

Il-Gurnal Ufficijali L 194 tal-Unjoni Ewropea



Edizzjoni bil-Malti

Legiżlazzjoni

Volum 66

2 ta' Awwissu 2023

Werrej

II Atti mhux leġiżlattivi

REGOLAMENTI

★ Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2023/1580 tal-31 ta' Lulju 2023 li jemenda għat-338 darba r-Regolament tal-Kunsill (KE) Nru 881/2002 li jimponi certi miżuri speċifiċi restrittivi diretti kontra certi persuni u entitajiet assoċjati mal-ISIL (Da'esh) u mal-organizzazzjoni Al-Qaida	1
★ Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2023/1581 tal-1 ta' Awwissu 2023 li jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 fir-rigward tal-kundizzjonijiet tal-użu tal-ikel ġdid "oleoreżina li fiha ħafna astaksantina mill-algi <i>Haematococcus pluvialis</i> " (i)	4
★ Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2023/1582 tal-1 ta' Awwissu 2023 li jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 fir-rigward tal-kundizzjonijiet tal-użu tal-ikel ġdid melh tas-sodju ta' 3'-Sjalillattożju prodott minn razex derivativi ta' <i>Escherichia coli</i> BL21 (DE3) (i)	8
★ Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2023/1583 tal-1 ta' Awwissu 2023 li jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 fir-rigward tal-ispecifikazzjonijiet tal-ikel ġdid Latto-N-neotetraozju (sors mikrobjali) (i)	13
★ Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2023/1584 tal-1 ta' Awwissu 2023 dwar miżuri ghall-prevenzjoni tal-istabbiliment u t-tixrid ta' <i>Popillia japonica</i> Newman u dwar miżuri ghall-eradikazzjoni u t-trażżeen ta' dak il-pest f'certi żoni demarkati tat-territorju tal-Unjoni	17

(i) Test b'rilevanza għaż-ŻEE.

DECIJONIJIET

- | | |
|--|-----|
| ★ Deċiżjoni Nru 253 tal-Bord tat-Tmexxija tal-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Ferroviji dwar ir-regoli interni li jikkonċernaw ir-restrizzjonijiet ta' certi drittijiet tas-suġġett tad-data fir-rigward tal-ipproċessar tad-data personali fil-qafas tal-attivitajiet imwettqa mill-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Ferroviji [2023/1585] | 39 |
| ★ Deċiżjoni ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2023/1586 tas-26 ta' Lulju 2023 dwar l-standards armonizzati ghall-makkinarju abbozzati b'appoġġ għad-Direttiva 2006/42/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill..... | 45 |
| ★ Deċiżjoni ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2023/1587 tal-1 ta' Awwissu 2023 li temenda d-Deċiżjoni ta' Implementazzjoni (UE) 2022/1668 fir-rigward tal-standards armonizzati dwar ir-rekwiżiti tal-prestazzjoni u l-metodi tal-ittejtjar għat-tagħmir elettriku għad-detezzjoni u l-kejl tal-ossiġenu (!) | 134 |

(!) Test b'rilevanza għaż-ŻEE.

II

(*Atti mhux leġiżlattivi*)

REGOLAMENTI

REGOLAMENT TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2023/1580

tal-31 ta' Lulju 2023

li jemenda għat-338 darba r-Regolament tal-Kunsill (KE) Nru 881/2002 li jimponi certi miżuri specifiċi restrittivi diretti kontra certi persuni u entitajiet assoċjati mal-ISIL (Da'esh) u mal-organizzazzjoni Al-Qaida

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament tal-Kunsill (KE) Nru 881/2002 tas-27 ta' Mejju 2002 li jimponi certi miżuri specifiċi restrittivi diretti kontra certi persuni u entitajiet assoċjati mal-ISIL (Da'esh) u mal-organizzazzjoni Al-Qaida (¹), u b'mod partikolari l-Artikolu 7(1)(a) u l-Artikolu 7a(5) tiegħu,

Billi:

- (1) L-Anness I tar-Regolament (KE) Nru 881/2002 jelenka l-persuni, il-gruppi u l-entitajiet koperti mill-iffriżar ta' fondi u riżorsi ekonomiċi skont dak ir-Regolament.
- (2) Fil-21 ta' Lulju 2023, il-Kumitat tas-Sanzjonijiet tal-Kunsill għas-Sigurtà tan-Nazzjonijiet Uniti ddecieda, f'konformità mar-Riżoluzzjonijiet tal-Kunsill tas-Sigurtà tan-NU 1267(1999), 1989(2011) u 2253(2015), li jemenda żewġ entrati fil-lista tal-persuni, il-gruppi u l-entitajiet tiegħu li ghalihom għandu japplika l-iffriżar tal-fondi u riżorsi finanzjarji.
- (3) Għalhekk jenħtieg li l-Anness I tar-Regolament (KE) Nru 881/2002 jiġi emendat skont dan,

ADOTTAT DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

L-Anness I tar-Regolament (KE) Nru 881/2002 huwa emendat skont l-Anness ta' dan ir-Regolament.

Artikolu 2

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-seħħi fil-jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħu f'Il-Ġurnal Uffiċċjali tal-Unjoni Ewropea.

(¹) ĠU L 139, 29.5.2002, p. 9.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u japplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, il-31 ta' Lulju 2023.

Għall-Kummissjoni

F'isem il-President

Id-Direttur ġenerali

*Id-Direttorat ġenerali għall-Istabbiltà Finanzjarja,
is-Servizzi Finanzjarji u l-Unjoni tas-Swieq Kapitali*

ANNESS

Id-data tal-identifikazzjoni tal-entrati segwenti taħt l-intestatura “Persuni fiziċi” fl-Anness I tar-Regolament (KE) Nru 881/2002 hija emendata kif ġej:

- (a) “Yazid Sufaat (magħruf ukoll bħala (a) Joe, (b) Abu Zufar). Indirizz: (a) Taman Bukit Ampang, Selangor, il-Malasja (indirizz preċedenti) (b) il-Malasja. Data ta’ twelid: 20.1.1964. Post ta’ twelid: Johor, il-Malasja. Nazzjonaliità: Malasjan. Nru tal-Passaport: A 10472263. Nru tal-identifikazzjoni nazzjonali: 640120-01-5529. Data tad-deżinjazzjoni msemija fl-Artikolu 7d(2)(i): 9.9.2003.”

huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Yazid Sufaat (psewdonimu anqas affidabbli: (a) Joe, (b) Abu Zufar). Indirizz: (a) Taman Bukit Ampang, l-Istat ta’ Selangor, il-Malasja (indirizz preċedenti) (b) il-Malasja (fil-habs mill-2013 sal-2019). Data ta’ twelid: 20.1.1964. Post ta’ twelid: Johor, il-Malasja. Nazzjonaliità: Malasjan. Nru tal-Passaport: A 10472263. Nru tal-identifikazzjoni nazzjonali: 640120-01-5529. Informazzjoni oħra: Membru fundatur ta’ Jemaah Islamiyah (JI) li hadem fuq il-programm ta’ armi bijilogiċi ta’ Al-Qaida, ippovda appoġġ lil dawk involuti fl-attakki tal-Al-Qaida fl-11 ta’ Settembru 2001 fl-Istati Uniti tal-Amerika, u kien involut f’operazzjonijiet ta’ bbumbardjar JI. Miżimum fil-Malasja mill-2001 sal-2008. Arrestat fil-Malasja fl-2013 u kkundannat għal 7 snin f’Jannar 2016 talli naqas milli jirrapporta informazzjoni relatata ma’ atti terrorističi. Id-detenzjoni spicċat fl-20 ta’ Novembru 2019. Wettaq ordni ta’ residenza ristretta ta’ sentejn f’Selangor Malaysia sal-21 ta’ Novembru 2021. Ritratti disponibbli fl-Avviż Specjali ta’ bejn l-INTERPOL u l-Kunsill tas-Sigurtà tan-NU. Data tad-deżinjazzjoni msemija fl-Artikolu 7d(2)(i): 9.9.2003.”

- (b) “Faysal Ahmad Bin Ali Al-Zahrani (magħruf ukoll bħala (a) Faisal Ahmed Ali Alzahrani, (b) Abu Sarah al-Saudi (c) Abu Sara Zahrani). Data ta’ twelid: 19.1.1986. Nazzjonaliità: L-Arabja Sawdija. Indirizz: Ir-Repubblika Għarbija Sirjana. Numru tal-passaport: (a) K142736 (numru tal-passaport tal-Arabja Sawdija mahruġ 14.7.2011 f’Al-Khafji, l-Arabja Sawdija), (b) G579315 (numru tal-passaport tal-Arabja Sawdija). Data tad-deżinjazzjoni msemija fl-Artikolu 7d(2)(i): 20.4.2016.”

huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Faysal Ahmad Bin Ali Al-Zahrani (psewdonimu affidabbli: Faisal Ahmed Ali Alzahrani; psewdonimi anqas affidabbli: a) Abu Sarah al-Saudi, b) Abu Sara Zahrani). Data ta’ twelid: 19.1.1986. Nazzjonaliità: L-Arabja Sawdija. Indirizz: Ir-Repubblika Għarbija Sirjana. Numru tal-passaport: (a) K142736 (numru tal-passaport tal-Arabja Sawdija mahruġ 14.7.2011 f’Al-Khafji, l-Arabja Sawdija), (b) Numru tal-passaport tal-Arabja Sawdija, G579315. Informazzjoni oħra: Allegatament mejjet. Kien l-uffiċjal tad-diviżjoni taż-żejt u l-gass tal-Istat Izlamiku fl-Iraq u l-Levante (ISIL), elenkat bħala Al-Qaida fl-Iraq, ghall-Governorat ta’ Al Barakah, ir-Repubblika Għarbija Sirjana, minn Mejju 2015. Data tad-deżinjazzjoni msemija fl-Artikolu 7d(2)(i): 20.4.2016.”

REGOLAMENT TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2023/1581

tal-1 ta' Awwissu 2023

li jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 fir-rigward tal-kundizzjonijiet tal-użu tal-ikel ġdid "oleoreżina li fiha hafna astaksantina mill-algi *Haematococcus pluvialis*"

(Test b'rilevanza għaż-ŻE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (UE) 2015/2283 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-25 ta' Novembru 2015 dwar ikel ġdid, li jemenda r-Regolament (UE) Nru 1169/2011 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u li jhassar ir-Regolament (KE) Nru 258/97 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u r-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 1852/2001 (¹), u b'mod partikolari, l-Artikolu 12 tiegħu,

Billi:

- (1) Ir-Regolament (UE) 2015/2283 jipprevedi li l-ikel il-ġdid awtorizzat u inkluż fil-lista tal-Unjoni tal-ikel il-ġdid biss jista' jiġi introdott fis-suq fl-Unjoni.
- (2) Skont l-Artikolu 8 tar-Regolament (UE) 2015/2283, ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2017/2470 (²) stabbilixxa lista tal-Unjoni ta' ikel ġdid awtorizzat.
- (3) Il-lista tal-Unjoni stabbilita fl-Anness tar-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 tinkludi l-oleoreżina li fiha hafna astaksantina mill-algi *Haematococcus pluvialis* bħala ikel ġdid awtorizzat.
- (4) L-ikel ġdid "oleoreżina li fiha hafna astaksantina mill-algi *Haematococcus pluvialis*" ġie awtorizzat f'konformità mal-Artikolu 5 tar-Regolament (KE) Nru 258/97 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (³) ghall-użu fis-supplimenti tal-ikel kif definit fid-Direttiva 2002/46/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (⁴) intiżi ghall-popolazzjoni generali. Il-livelli massimi awtorizzati tal-ikel ġdid huma ta' 40–80 mg/jum ta' oleoreżina, li jirriżultaw f'≤ 8 mg ta' astaksantina kuljum.
- (5) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2021/1377 (⁵) emenda l-kundizzjonijiet tal-użu tal-ikel ġdid "oleoreżina li fiha hafna astaksantina mill-algi *Haematococcus pluvialis*". B'mod partikolari, l-użu tal-ikel ġdid fis-supplimenti tal-ikel li fihom 40–80 mg ta' oleoreżina li fiha hafna astaksantina mill-algi *Haematococcus pluvialis* li jikkorrispondi għal livelli ta' astaksantina ta' massimu ta' 8 mg, ġie limitat ghall-adulti u ghall-adolexxenti li għandhom aktar minn 14-il sena. L-emenda kienet ibbażata fuq opinjoni tal-Awtorità Ewropea dwar is-Sigurta fl-ikel ("l-Awtorità") "Safety of astaxanthin for its use as a novel food in food supplements" (⁶), li kkonkludiet dwar is-sikurezza tal-livelli ta' massimu ta' 8 mg ta' astaksantina ghall-popolazzjoni ta' l-fuq minn 14-il sena biss.

(¹) GU L 327, 11.12.2015, p. 1.

(²) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2017/2470 tal-20 ta' Diċembru 2017 li jistabbilixxi l-lista tal-Unjoni tal-ikel ġdid skont ir-Regolament (UE) 2015/2283 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar ikel ġdid (GU L 351, 30.12.2017, p. 72).

(³) Ir-Regolament (KE) Nru 258/97 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-27 ta' Jannar 1997 dwar l-ikel il-ġdid u l-ingredjenti tal-ikel il-ġdid (GU L 43, 14.2.1997, p. 1).

(⁴) Id-Direttiva 2002/46/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-10 ta' Ĝunju 2002 dwar l-approssimazzjoni tal-ligġijiet tal-Istati Membri dwar is-supplimenti tal-ikel (GU L 183, 12.7.2002, p. 51).

(⁵) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2021/1377 tad-19 ta' Awwissu 2021 li jawtorizza l-bidla fil-kundizzjonijiet tal-użu tal-ikel ġdid "oleoreżina li fiha hafna astaksantina" mill-algi *Haematococcus pluvialis* skont ir-Regolament (UE) 2015/2283 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill, u li jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2017/2470 (GU L 297, 20.8.2021, p. 20).

(⁶) Bord tal-EFSA dwar in-nutrizzjoni, l-ikel ġdid u l-allergeni tal-ikel, Scientific Opinion on the safety of astaxanthin as a novel food in food supplements. EFSA Journal 2020;18(2):5993.

- (6) Fil-15 ta' Dicembru 2022, il-kumpanija Natural Algae Astaxanthin Association ("l-applikant") ressjet applikazzjoni lill-Kummissjoni f'konformità mal-Artikolu 10(1) tar-Regolament (UE) 2015/2283 għal bidla fil-kundizzjonijiet tal-użu tal-oleoreżina li fiha ħafna astaksantina mill-algi *Haematococcus pluvialis*. L-applikant talab li jiġi estiż l-użu tal-ikel ġdid għas-supplimenti tal-ikel intizi għat-tfal li għandhom minn 3 snin sa inqas minn 10 snin flivelli ta' 23 mg/jum ta' oleoreżina (li jikkorrispondu għal mhux aktar minn 2,3 mg/jum ta' astaksantina), u għas-supplimenti tal-ikel maħsuba għall-adolexxenti li għandhom minn 10 sa inqas minn 14-il sena li fihom 57 mg/jum ta' oleoreżina (li jikkorrispondu għal mhux aktar minn 5,6 mg/jum ta' astaksantina).
- (7) Il-Kummissjoni hija tal-fehma li l-bidla rikjesti fil-kundizzjonijiet tal-użu tal-oleoreżina li fiha ħafna astaksantina mill-algi *Haematococcus pluvialis* aktarx li ma jkollhiex effett fuq is-sahha tal-bniedem, u li mhix meh tiegħi evalwazzjoni tas-sikurezza mill-Awtorită f'konformità mal-Artikolu 10(3) tar-Regolament (UE) 2015/2283. Meta titqies id-Doża Aċċettabbli ta' Kuljum (Acceptable Daily Intake, "ADI") tal-astaksantina ta' 0,2 mg/kg ta' piżi tal-ġisem kuljum u l-konsum tal-astaksantina mid-dieta tal-isfond kif stabbilit fl-opinjoni tal-awtorită ppubblikata fl-2020, il-konsum tal-astaksantina mis-supplimenti tal-ikel kif propost mill-applikant jirriżulta f'konsum ġenerali tal-astaksantina li ma jaqbix l-ADI.
- (8) L-informazzjoni li nghatnat fl-applikazzjoni tagħti biżżejjed raġunijiet biex jiġi stabbilit li l-bidliet fil-kundizzjonijiet tal-użu tal-oleoreżina li fiha ħafna astaksantina mill-algi *Haematococcus pluvialis*, huma f'konformità mal-kundizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 12 tar-Regolament (UE) 2015/2283, u jenħtieg li jiġi approvati.
- (9) F'konformità mal-bidla fil-kundizzjonijiet tal-użu tas-supplimenti tal-ikel li fihom diversi livelli ta' oleoreżina li fiha ħafna astaksantina mill-algi *Haematococcus pluvialis* skont il-gruppi tal-età fil-mira tal-popolazzjoni, jeħtieg li l-konsumaturi jiġi infurmati permezz ta' tikkettar xieraq li s-supplimenti tal-ikel li fihom l-ikel ġdid ma għandhomx jiġi kkunsmati mill-gruppi tal-popolazzjoni li mhumiex intiżi għalihom, u ma għandhomx jiġi kkunsmati mit-trabi u mit-tfal żgħar. Barra minn hekk, il-Kummissjoni hija tal-fehma li jixraq li jiġi stabbiliti aktar rekwiżi għat-tikkettar biex jiġi pprevenut il-konsum simultanju ta' supplimenti tal-ikel li fihom l-astaksantina, li x'aktarx jaqbeż id-doża aċċettabbli ta' kuljum stabbilita mill-Awtorită.
- (10) Sabiex jiġi limitat il-piż amministrattiv u sabiex l-operaturi tan-negozju jingħataw biżżejjed hin biex jikkonformaw mar-rekwiżi ta' dan ir-Regolament, jenħtieg li jiġi stabbiliti perjodi tranżizzjoni biex ikopru s-supplimenti tal-ikel li fihom $\leq 8,0$ mg ta' astaksantina li ġew introdotti fis-suq jew li ntbagħtu minn pajiżi terzi fl-Unjoni u li huma intiżi ghall-popolazzjoni ġeneral ta' età 'l fuq minn 14-il sena, qabel id-data tad-dħul fis-sehh ta' dan ir-Regolament. Jenħtieg li dawk il-miżuri tranżizzjoni jqis u s-sikurezza tal-konsumaturi billi jipprovdulhom l-informazzjoni dwar l-użu xieraq f'konformità mar-rekwiżi ta' dan ir-Regolament.
- (11) Għalhekk jenħtieg li l-Anness tar-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 jiġi emendat skont dan.
- (12) Il-miżuri previsti f'dan ir-Regolament huma f'konformità mal-opinjoni tal-Kumitat Permanenti dwar il-Pjanti, l-Annimali, l-Ikel u l-Għalf.

ADOTTAT DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

L-Anness tar-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 huwa emendat f'konformità mal-Anness ta' dan ir-Regolament.

Artikolu 2

- Is-supplimenti tal-ikel li fihom $\leq 8,0$ mg ta' astaksantina intiżi għall-popolazzjoni ġeneral ta' età 'l fuq minn 14-il sena, u li ġew introdotti fis-suq legalment qabel id-data tad-dħul fis-sehh ta' dan ir-Regolament, jistgħu jiġi kkummerċjalizzati sad-data minima tad-durabbilt jew sad-data tal-iskadenza tagħhom.

2. Is-supplimenti tal-ikel li fihom ≤ 8,0 mg ta' astaksantina intiżi ghall-popolazzjoni generali ta' età 'l fuq minn 14-il sena, u importati fl-Unjoni, jistgħu jiġu kkummerċjalizzati sad-data tad-durabbiltà minima jew sad-data tal-iskadenza tagħhom, meta l-importatur ta' dan l-ikel ikun jista' juri li dawn intbagħtu mill-pajjiż terz ikkonċernat u kienu fi triqthom lejn l-Unjoni qabel id-dħul fis-seħħ ta' dan ir-Regolament.

Artikolu 3

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-seħħ fl-ghoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħu f'*Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea*.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u japplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, l-1 ta' Awwissu 2023.

*Għall-Kummissjoni
Il-President
Ursula VON DER LEYEN*

ANNESS

Fl-Anness tar-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470, l-entrata għal "Oleoreżina li fiha hafna astaksantina mill-algi *Haematococcus pluvialis*" fit-Tabella 1 (Ikel ġdid awtorizzat) hija sostitwita b'dan li ġej:

Ikel ġdid awtorizzat	Kundizzjonijiet li fihom jista' jintuża l-ikel ġdid	Rekwiżiti tat-tikkettar speċifici addizzjonali	Rekwiżiti ohra
"Oleoreżina li fiha hafna astaksantina mill-algi <i>Haematococcus pluvialis</i> "	<p>Kategorija tal-ikel speċifikat</p> <p>Supplimenti tal-ikel kif definit fid-Direttiva 2002/46/KE, eskuži t-trabi u t-tfal żgħar</p>	<p>Livelli massimi ta' astaksantina</p> <p>2,3 mg ta' astaksantina kuljum għal-tfal li għandhom bejn 3 snin u iż-ġegħ minn 10 snin</p> <p>5,7 mg ta' astaksantina kuljum għal-adolexxenti li għandhom bejn 10 snin u inqas minn 14-il sena</p> <p>8 mg ta' astaksantina kuljum għall-popolazzjoni ġenerali li għandha aktar minn 14-il sena</p>	<p>Id-denominazzjoni tal-ikel ġdid fuq it-tikkettar tal-ogġetti tal-ikel li fihom dan l-ikel għandha tkun "Oleoreżina li fiha hafna astaksantina mill-algi <i>Haematococcus pluvialis</i>"</p> <p>It-tikkettar tas-supplimenti tal-ikel li fihom Oleoreżina li fiha hafna astaksantina mill-algi <i>Haematococcus pluvialis</i> jenħtieg li jkollu dikjarazzjoni li dawn ma għandhomx jiġu kkunsmati:</p> <ul style="list-style-type: none"> (a) jekk jiġu kkunsmati supplimenti tal-ikel oħrajn li fihom l-esteri tal-astaksantina fl-istess jum (b) minn trabi u tfal taħt l-etià ta' 3 snin (c) minn trabi u tfal taħt l-etià ta' 10 snin (*) (d) minn trabi, tfal u adoloxxenti taħt l-etià ta' 14-il sena (*).

(*) Skont il-grupp tal-etià li jkun mahsub għalihi is-suppliment tal-ikel."

REGOLAMENT TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2023/1582

tal-1 ta' Awwissu 2023

li jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 fir-rigward tal-kundizzjonijiet tal-użu tal-ikel ġdid melħ tas-sodju ta' 3'-Sijalillattożju prodott minn razex derivattivi ta' *Escherichia coli* BL21 (DE3)

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (UE) 2015/2283 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-25 ta' Novembru 2015 dwar ikel ġdid, li jemenda r-Regolament (UE) Nru 1169/2011 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u li jhassar ir-Regolament (KE) Nru 258/97 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u r-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 1852/2001 (¹), u b'mod partikolari l-Artikolu 12 tiegħu,

Billi:

- (1) Ir-Regolament (UE) 2015/2283 jipprevedi li l-ikel il-ġdid awtorizzat u mniżżej fil-lista tal-Unjoni tal-ikel il-ġdid biss jiġi introdott fis-suq fl-Unjoni.
- (2) Skont l-Artikolu 8 tar-Regolament (UE) 2015/2283, ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2017/2470 (²) stabbilixxa lista tal-Unjoni ta' ikel ġdid.
- (3) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2021/96 (³) awtorizza t-tqegħid fis-suq tal-Unjoni tal-melħ tas-sodju ta' 3'-Sijalillattożju miksub bil-fermentazzjoni mikrobjali bl-użu tar-razza ġenetikament modifikata K-12 DH1 ta' *Escherichia coli* ("E. coli") bhala ikel ġdid skont ir-Regolament (UE) 2015/2283.
- (4) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2023/113 (⁴) awtorizza t-tqegħid fis-suq tal-Unjoni tal-melħ tas-sodju ta' 3'-Sijalillattożju miksub bil-fermentazzjoni mikrobjali bl-użu ta' razex derivattivi ġenetikament modifikati ta' *E. coli* BL21(DE3) bhala ikel ġdid skont ir-Regolament (UE) 2015/2283.
- (5) Fit-8 ta' Frar 2023, il-kumpanija Chr. Hansen A/S ("l-applikant") ressjet applikazzjoni lill-Kummissjoni f'konformità mal-Artikolu 10(1) tar-Regolament (UE) 2015/2283 għal bidla fil-kundizzjonijiet tal-użu tal-melħ tas-sodju ta' 3'-Sijalillattożju ("3'-SL"), miksub permezz tal-fermentazzjoni mikrobjali bl-użu ta' razex derivattivi ġenetikament modifikati (razza tal-produzzjoni u razza tad-degradazzjoni fakultattiva) ta' *E. coli* BL21(DE3). L-applikant talab zieda fil-livelli massimi tal-melħ tas-sodju ta' 3'-SL użati fil-formula tat-trabi kif definit fir-Regolament (UE) Nru 609/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (⁵), mil-livell massimu awtorizzat bħalissa ta' 0,23 g/kg jew 1

(¹) ĠU L 327, 11.12.2015, p. 1.

(²) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2017/2470 tal-20 ta' Dicembru 2017 li jistabbilixxi l-lista tal-Unjoni tal-ikel ġdid skont ir-Regolament (UE) 2015/2283 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar ikel ġdid (ĠU L 351, 30.12.2017, p. 72).

(³) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2021/96 tat-28 ta' Jannar 2021 li jawtorizza t-tqegħid fis-suq tal-melħ tas-sodju ta' 3'-sijalillattożju bhala ikel ġdid skont ir-Regolament (UE) 2015/2283 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u li jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2017/2470 (ĠU L 31, 29.1.2021, p. 201).

(⁴) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2023/113 tas-16 ta' Jannar 2023 li jawtorizza t-tqegħid fis-suq tal-melħ tas-sodju ta' 3'-Sijalillattożju prodott minn razex derivattivi tal-*Escherichia coli* BL21 (DE3) bhala ikel ġdid u li jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 (ĠU L 15, 17.1.2023, p. 1).

(⁵) Ir-Regolament (UE) Nru 609/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-12 ta' Ĝunju 2013 dwar ikel mahsub għat-trabi u t-tfal żgħar, ikel għal skopijiet medici speċjali, u bhala sostit tad-dieta kollha ghall-kontroll tal-piż u li jhassar id-Direttiva tal-Kunsill 92/52/KEE, id-Direttivi tal-Kummissjoni 96/8/KE, 1999/21/KE, 2006/125/KE u 2006/141/KE, id-Direttiva 2009/39/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u r-Regolamenti tal-Kummissjoni (KE) Nru 41/2009 u (KE) Nru 953/2009 (ĠU L 181, 29.6.2013, p. 35).

għal livell massimu ta' 0,28 g/kg jew l, u biex jiġi estiż l-użu tal-melħ tas-sodju ta' 3'-SL fis-supplimenti tal-ikel kif definit fid-Direttiva 2002/46/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁽⁶⁾ intiżi għat-trabi u għat-tfal żgħar fil-livelli ta' 0,28 g/jum. Sussegwentement, fit-23 ta' Marzu 2023, l-applikant immodifika t-talba inizjali fl-applikazzjoni u mill-uži proposti neħha l-użu tal-melħ tas-sodju ta' 3'-SL fis-supplimenti tal-ikel intiżi għat-trabi u għat-tfal żgħar.

- (6) L-applikant iġġustifika t-talba ghall-bidliet proposti fil-kundizzjonijiet tal-użu tal-melħ tas-sodju ta' 3'-SL fil-formula tat-trabi kif definit fir-Regolament (UE) Nru 609/2013, bħala mezz biex il-livelli tal-użu tal-melħ tas-sodju ta' 3'-SL fil-formula tat-trabi u l-konsum riżultanti, jitqarrbu lejn il-livelli ta' 3'-SL li jinsabu b'mod naturali fil-ħalib tal-bniedem.
- (7) Il-Kummissjoni hija tal-fehma li l-aġġornament mitlub tal-lista tal-Unjoni li jikkonċerna l-bidla fil-kundizzjonijiet tal-użu tal-melħ tas-sodju ta' 3'-SL prodott minn razex derivattivi ta' *E. coli* BL21 (DE3) kif propost mill-applikant, x'aktarx li mhux sejkollhom effett fuq is-sahha tal-bniedem, u li mhijiex meħtieġa evalwazzjoni tas-sikurezza mill-Awtorità Ewropea dwar is-Sigurta fl-ikel ("l-Awtorità") f'konformità mal-Artikolu 10(3) tar-Regolament (UE) 2015/2283. F'dan ir-rigward, il-konsum kemxejn miżjud ta' melħ tas-sodju ta' 3'-SL li jirriżulta minn dan l-użu miżjud fil-formula tat-trabi kif definit fir-Regolament (UE) Nru 609/2013, xorta jkun aktar baxx mill-konsum ta' 3'-SL mill-ħalib tas-sider li l-Awtorità kienet tal-fehma li ma kien tal-ebda thassib għas-sikurezza fl-opinjoni tagħha tal-2022 dwar il-melħ tas-sodju ta' 3'-SL prodott minn razex derivattivi ta' *E. coli* BL21(DE3).⁽⁷⁾ Il-Kummissjoni tqis ukoll li ż-żieda fil-livelli massimi tal-użu tal-melħ tas-sodju ta' 3'-SL fil-formula tat-trabi minn 0,23 g/kg jew l-ghal 0,28 g/kg jew l-jenħtieg li tigħi riflessa wkoll fil-kundizzjonijiet tal-użu tal-ikel għal skopijiet medici speċjali għat-trabi u għat-tfal żgħar kif definit fir-Regolament (UE) Nru 609/2013, peress li l-livelli massimi tal-melħ tas-sodju ta' 3'-SL f'dak l-ikel huma marbuta mal-livelli massimi użati fil-formula tat-trabi.
- (8) L-informazzjoni pprovduta fl-applikazzjoni u fl-opinjoni tal-Awtorità tal-2022 jagħtu biżżejjed raġunijiet biex jiġi stabbilit li l-bidliet fil-kundizzjonijiet tal-użu tal-melħ tas-sodju ta' 3'-SL prodott minn razex derivattivi tar-razza BL21(DE3) ta' *E. coli* huma konformi mal-kundizzjonijiet tal-Artikolu 12 tar-Regolament (UE) 2015/2283 u jenħtieg li jiġi approvati.
- (9) Għalhekk jenħtieg li l-Anness tar-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 jiġi emendat skont dan.
- (10) Il-miżuri previsti f'dan ir-Regolament huma skont l-opinjoni tal-Kumitat Permanenti dwar il-Pjanti, l-Annimali, l-ikel u l-Għalf,

ADOTTAT DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

L-Anness tar-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 huwa emendat f'konformità mal-Anness ta' dan ir-Regolament.

Artikolu 2

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-seħħi fl-ghoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħu f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea.

⁽⁶⁾ Id-Direttiva 2002/46/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-10 ta' Ġunju 2002 dwar l-approssimazzjoni tal-ligħejiet tal-Istati Membri dwar is-supplimenti tal-ikel (GU L 183, 12.7.2002, p. 51).

⁽⁷⁾ EFSA Journal 2022;20(5):7331.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u jaapplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, l-1 ta' Awwissu 2023.

Għall-Kummissjoni

Il-President

Ursula VON DER LEYEN

ANNESS

L-Anness tar-Regolament ta' Implantazzjoni (UE) 2017/2470 huwa emendat kif ġej: (1) fit-Tabella 1 (l-ikel il-ġdid awtorizzat), l-entrata għal melħ tas-sodju ta' 3'-Sijalillattożju ("3'-SL") (prodott minn razez derivattivi ta' *E. coli* BL21(DE3)) hija sostitwita b'dan li ġej:

Ikel ġdid awtorizzat	Kundizzjonijiet li fihom jista' jintuża l-ikel ġdid	Rekwiziti tat-tikkettar speċifiċi addizzjonal	Rekwiziti oħra	Il-Protezzjoni tad-Data
"Melħ tas-sodju ta' 3'-Sijalillattożju ("3'-SL") (prodott mir-razex derivattivi ta' <i>E. coli</i> BL21(DE3))	Il-kategorija tal-ikel speċifikat	Livelli massimi		
	Formula tat-trabi kif iddefinit fir-Regolament (UE) Nru 609/2013	0,28 g/L fil-prodott finali lest biex jiġi kkonsmat, ikkumerċjalizzat tali kwali jew biex jiġi rikostitwit skont l-istruzzjonijiet tal-manifattur	Id-denominazzjoni tal-ikel il-ġdid fuq it-tikkettar tal-oggetti tal-ikel li fihom minnu għandha tkun "melħ tas-sodju ta' 3'-Sijalillattożju". It-tikketti tas-supplimenti tal-ikel li fihom il-melħ tas-sodju ta' 3'-Sijalillattożju (3'-SL) għandu jkun fihom dikjarazzjoni li (a) jenhtieġ li ma jiġux ikkunsmati minn tħal taħbi it-3 snin; (b) jenhtieġ li ma jintużawwx jekk ikel iehor li jkun fih il-melħ tas-sodju ta' 3'-sijalillattożju miżjud jiġi kkunsmat fl-istess jum.	Awtorizzat fis-6 ta' Frar 2023. Din l-inklużjoni hija bbażata fuq evidenza u data xjentifiki proprietarji protetti f'konformità mal-Artikolu 26 tar-Regolament (UE) 2015/2283. Applikant: "Chr. Hansen A/S", Boege Allé 10-12, 2970 Hoersholm, id-Danimarka. Sakemm idum il-perjodu tal-protezzjoni tad-data, l-ikel il-ġdid il-melħ tas-sodju ta' 3'-Sijalillattożju huwa awtorizzat għall-introduzzjoni fis-suq fl-Unjoni minn Chr. Hansen A/S biss dment li ma jkunx hemm applikant sussegamenti li jikseb awtorizzazzjoni għal dan l-ikel il-ġdid mingħajr ma jirreferi għall-evidenza xjentifika jew għad-data xjentifika proprietarja protetta f'konformità mal-Artikolu 26 tar-Regolament (UE) 2015/2283 jew bi ftehim ma' "Chr. Hansen A/S". Id-data ta' tniem il-protezzjoni tad-data: is-6 ta' Frar 2028."
	Formula tal-prosegwiment kif iddefinit fir-Regolament (UE) Nru 609/2013	0,28 g/L fil-prodott finali lest biex jiġi kkonsmat, ikkumerċjalizzat tali kwali jew biex jiġi rikostitwit skont l-istruzzjonijiet tal-manifattur		
	Ikel proċessat abbaži taċ-ċereali għat-trabi u għat-tfal żgħar u ikel tat-trabi mahsub għat-trabi u għat-tfal żgħar kif definit fir-Regolament (UE) Nru 609/2013	0,28 g/L jew 0,28 g/kg fil-prodott finali lest biex jiġi kkonsmat, ikkumerċjalizzat tali kwali jew biex jiġi rikostitwit skont l-istruzzjonijiet tal-manifattur		
	Xarbiet magħmulin bil-ħalib u prodotti simili maħsuba għat-tfal żgħar	0,28 g/L fil-prodott finali lest biex jiġi kkonsmat, ikkumerċjalizzat tali kwali jew biex jiġi rikostitwit skont l-istruzzjonijiet tal-manifattur		

	Ikel għal skopijiet medici specjali għat-trabi u għat-tfal żgħar kif iddefinit skont ir-Regolament (UE) Nru 609/2013	F'konformità mar-rekwiziti nutrizzjonali partikolari tat-trabi u tat-tfal żgħar li ġħalihom huma maħsuba l-prodotti iżda fi kwalunkwe każ- mhux ogħla minn 0,28 g/L jew 0,28 g/kg fil-prodott finali lest ghall-użu, ikkumerċjalizzat tali kwali jew rikostitwit skont l-istruzzjonijiet tal-manifattur.		
	Ikel għal skopijiet medici specjali kif iddefinit skont ir-Regolament (UE) Nru 609/2013, minbarra l-ikel maħsuba għat-trabi u għat-tfal żgħar	F'konformità mar-rekwiziti nutrizzjonali partikolari tal-persuni li huma maħsuba għalihom il-prodotti		
	Supplimenti tal-ikel kif iddefiniti fid-Direttiva 2002/46/KE, ghall-popolazzjoni ġenerali, minbarra t-trabi u t-tfal żgħar	0,7 g kuljum		

REGOLAMENT TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2023/1583

tal-1 ta' Awwissu 2023

li jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 fir-rigward tal-ispecifikazzjonijiet tal-ikel ġdid Latto-N-neotetraozju (sors mikrobjali)

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (UE) 2015/2283 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-25 ta' Novembru 2015 dwar ikel ġdid, li jemenda r-Regolament (UE) Nru 1169/2011 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u li jhassar ir-Regolament (KE) Nru 258/97 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u r-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 1852/2001 (¹), u b'mod partikolari l-Artikolu 12 tieghu,

Billi:

- (1) Ir-Regolament (UE) 2015/2283 jipprevedi li huwa biss ikel ġdid awtorizzat u inkluż fil-lista tal-Unjoni li jista' jitqiegħed fis-suq tal-Unjoni.
- (2) Skont l-Artikolu 8 tar-Regolament (UE) 2015/2283, ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2017/2470 (²) stabbilixxa lista tal-Unjoni ta' ikel ġdid awtorizzat.
- (3) Id-Deciżjoni ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2016/375 (³) awtorizzat, f'konformità mar-Regolament (KE) Nru 258/97 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (⁴), l-introduzzjoni fis-suq tal-Latto-N-neotetraozju sintetizzat kimikament bhala ingredjent tal-ikel ġdid.
- (4) Skont l-Artikolu 5 tar-Regolament (KE) Nru 258/97, fl-1 ta' Settembru 2016, il-kumpanija Glycom A/S gharrfet lill-Kummissjoni bl-intenzjoni tagħha li tintroduċi fis-suq il-Latto-N-neotetraozju minn sors mikrobjali prodott bir-razza ġenetikament modifikata K-12 ta' *Escherichia coli* bhala ingredjent tal-ikel ġdid. Il-Latto-N-neotetraozju ta' origini mikrobjali prodott bir-razza ġenetikament modifikata K-12 ta' *Escherichia coli* ġie inkluż fil-lista tal-Unjoni ta' ikel ġdid abbaži ta' dik in-notifika meta għiet stabbilita l-lista tal-Unjoni.
- (5) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2019/1314 (⁵) emenda l-ispecifikazzjonijiet tal-ikel ġdid Latto-N-neotetraozju (sors mikrobjali) prodott bir-razza ġenetikament modifikata K-12 ta' *Escherichia coli*.
- (6) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2021/912 (⁶) emenda l-ispecifikazzjonijiet tal-ikel ġdid Latto-N-neotetraozju (sors mikrobjali) biex jippermetti li l-Latto-N-neotetraozju prodott mill-attivitàkk k-kombinata tar-razex ġenetikament modifikati PS-LNnT-JBT u DS-LNnT-JBT derivati mir-razza BL21(DE3) ta' *Escherichia coli* jiġi introdott fis-suq bl-istess kundizzjonijiet tal-użu bhal dawk awtorizzati preċedentement għal-Latto-N-neotetraozju.

(¹) GU L 327, 11.12.2015, p. 1.

(²) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2017/2470 tal-20 ta' Diċembru 2017 li jistabbilixxi l-lista tal-Unjoni tal-ikel ġdid skont ir-Regolament (UE) 2015/2283 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar ikel ġdid (GU L 351, 30.12.2017, p. 72).

(³) Id-Deciżjoni ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2016/375 tal-11 ta' Marzu 2016 li tawtorizza t-tqegħid fis-suq tal-Latto-N-neotetraozju bhala ingredjent ġdid tal-ikel skont ir-Regolament (KE) Nru 258/97 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (GU L 70, 16.3.2016, p. 22).

(⁴) Ir-Regolament (KE) Nru 258/97 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-27 ta' Jannar 1997 dwar l-ikel il-ġdid u l-ingredjenti tal-ikel il-ġdid (GU L 43, 14.2.1997, p. 1).

(⁵) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2019/1314 tat-2 ta' Awwissu 2019 li jawtorizza t-tibdil tal-ispecifikazzjonijiet tal-ikel ġdid Lakto-N-neotetraozju prodott bl-*Escherichia coli* K-12 skont ir-Regolament (UE) 2015/2283 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u li jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2017/2470 (GU L 205, 5.8.2019, p. 4).

(⁶) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2021/912 tal-4 ta' Ġunju 2021 li jawtorizza bidliet fl-ispecifikazzjonijiet tal-ikel ġdid Latto-N-neotetraozju (sors mikrobjali) u li jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 (GU L 199, 7.6.2021, p. 10).

- (7) Fil-15 ta' Novembru 2022, il-kumpanija Chr. Hansen A/S ("l-applikant") issottomettiet applikazzjoni lill-Kummissjoni f'konformità mal-Artikolu 10(1) tar-Regolament (UE) 2015/2283 għal bidla fl-ispecifikazzjonijiet tal-Latto-N-neotetraożju (sors mikrobjali) prodott bl-attività kkombinata tar-razex derivattivi PS-LNnT-JBT u DS-LNnT-JBT tar-razza BL21(DE3) ta' *Escherichia coli*. L-applikant talab li r-referenza għar-razex derivattivi ġenetikament modifikati specifiċi PS-LNnT-JBT u DS-LNnT-JBT ta' *Escherichia coli* BL21(DE3) użati ghall-produzzjoni tal-Latto-N-neotetraożju (sors mikrobjali) tiġi sostitwita b'referenza ġenerika għaż-żewġ razex. Barra minn hekk, l-applikant talab bidla fl-ispecifikazzjonijiet tal-Latto-N-neotetraożju (sors mikrobjali) sabiex ikun jista' jiġi prodott bl-użu tar-razex derivattivi awtorizzati ta' *Escherichia coli* K-12 u/jew ta' *Escherichia coli* BL21(DE3) minflok il-limitazzjoni attwali tal-użu jew tar-razza derivattiva awtorizzata ta' *Escherichia coli* K-12 jew tar-razex derivattivi awtorizzati ta' *Escherichia coli* BL21(DE3).
- (8) L-applikant iġġustifika t-talba ghall-bidliet proposti fl-ispecifikazzjonijiet tal-Latto-N-neotetraożju (sors mikrobjali) biex jissostitwixxi r-referenza specifiċa għal PS-LNnT-JBT u DS-LNnT-JBT tar-razza BL21(DE3) ta' *Escherichia coli* b'referenza aktar ġenerika għar-razex tal-produzzjoni u tad-degradazzjoni fakultattiva bħala mod aktar preċiż biex jiġu deskritti l-funzjonijiet rispettivi taż-żewġ razex fil-proċess tal-produzzjoni kif ivvalutat (⁷) mill-Awtorità Ewropea dwar is-Sigurtà fl-Ikel ("l-Awtorità"), u bħala mezz biex jippermetti aktar flessibbiltà lill-applikant u lil operaturi oħra tan-negozju tal-ikel biex jużaw id-derivattivi awtorizzati ta' *Escherichia coli* BL21(DE3) f'konformità mal-funzjonijiet rispettivi tagħhom minflok li l-produzzjoni tagħhom tkun limitata għaż-żewġ razex derivattivi specifiċi PS-LNnT-JBT u DS-LNnT-JBT. Barra minn hekk, fil-fehma tal-applikant, din il-modifika tallinja wkoll l-ispecifikazzjonijiet awtorizzati tal-Latto-N-neotetraożju prodott b'rarezx derivattivi tar-razza BL21(DE3) ta' *Escherichia coli* mal-ispecifikazzjonijiet awtorizzati ta' ikel għid ieħor prodott b'rarezx derivattivi tal-produzzjoni u ta' degradazzjoni fakultattiva ta' *Escherichia coli* BL21(D3) li fihom ma jissemmewx razex derivattivi specifiċi. L-applikant iġġustifika wkoll it-talba biex jippermetti l-użu ta' kombinazzjonijiet ta' razex derivattivi awtorizzati tar-razex ta' *Escherichia coli*, jiġifieri *Escherichia coli* K-12 u/jew *Escherichia coli* BL21(DE3), bħala mezz addizzjonal biex jaġħti l-flessibbiltà lill-applikant u lil operaturi oħra tan-negozju tal-ikel biex jużaw razex derivattivi awtorizzati ta' *Escherichia coli* fil-produzzjoni tal-Latto-N-neotetraożju.
- (9) Il-Kummissjoni tqis li l-aġġornament mitlub tal-lista tal-Unjoni dwar il-bidla fl-ispecifikazzjonijiet tal-Latto-N-neotetraożju proposta mill-applikant mħuwiex mistenni li jkollu effett fuq is-sahha tal-bniedem u li mhijiex meħtieġa evalwazzjoni tas-sikurezza mill-Awtorità f'konformità mal-Artikolu 10(3) tar-Regolament (UE) 2015/2283. Ir-razex ġenitru ta' *Escherichia coli* BL21(DE3) u K-12 u r-razex derivattivi ġenetikament modifikati tagħhom użati fil-produzzjoni tal-Latto-N-neotetraożju gew ivvalutati b'mod pozittiv mill-Awtorità (⁸) u fil-kuntest ta' notifika skont l-Artikolu 5 tar-Regolament (KE) Nru 258/97, rispettivament. L-użu tagħhom fil-produzzjoni tal-Latto-N-neotetraożju bl-użu addizzjonal jew mingħajru tar-razza derivattiva tad-degradazzjoni fakultattiva tar-razza BL21(DE3) ta' *Escherichia coli* se jipproduċi l-Latto-N-neotetraożju f'konformità mal-ispecifikazzjonijiet awtorizzati, u konsegwentement mhux se jaffettwa l-profil tas-sikurezza tal-ikel għid awtorizzat.
- (10) L-informazzjoni pprovdata fl-applikazzjoni u fl-Opinjoni t'hawn fuq tal-Awtorità tagħti biżżejjed raġunijiet biex jiġi stabbilit li l-bidliet fl-ispecifikazzjonijiet ta' Latto-N-neotetraożju (sors mikrobjali) huma f'konformità mal-kundizzjonijiet tal-Artikolu 12 tar-Regolament (UE) 2015/2283 u jenħtieg li jiġi approvati.
- (11) Għalhekk, jenħtieg li l-Anness tar-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 jiġi emendat skont dan.
- (12) Il-miżuri previsti f'dan ir-Regolament huma skont l-opinjoni tal-Kumitat Permanenti dwar il-Pjanti, l-Annimali, l-Ikel u l-Għalf,

(⁷) EFSA Journal 2020;18(11):6305.

(⁸) EFSA Journal 2020;18(11):6305.

ADOTTAT DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

L-Anness tar-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2017/2470 huwa emendat f'konformità mal-Anness ta' dan ir-Regolament.

Artikolu 2

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-sehh fl-ghoxrin jum wara dak tal-publikazzjoni tiegħu f'*Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea*.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u jaapplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, l-1 ta' Awwissu 2023.

*Għall-Kummissjoni
Il-President
Ursula VON DER LEYEN*

ANNESS

Fl-Anness tar-Regolament ta' Implimentazzjoni (UE) 2017/2470, it-Tabella 2 (Spécifikkazzjonijiet) l-entrata għal Latto-N-neotetraożju (sors mikrobjali) hija sostitwita b'dan li ġej:

"Latto-N-neotetraożju (sors mikrobjali)	<p>Definizzjoni: Isem kimiku: β-D-Galattopiranosil-(1 → 4)-2-acetamido-2-deossi-β-D-glukopiranosil-(1 → 3)-β-D-galattopiranosil-(1 → 4)-D-glukopiranożju Formula kimika: C₂₆H₄₅NO₂₁ Nru CAS: 13007-32-4 Piż molekulari: 707,63 g/mol</p> <p>Deskrizzjoni/Sors: Il-Latto-N-neotetraożju huwa trab abjad għal abjad miksur li huwa prodott permezz ta' proċess mikrobijologiku bl-użu ta' razza ġenetiċamente modifikata ta' <i>Escherichia coli</i> K-12, u/jew ta' <i>Escherichia coli</i> BL21(DE3). Fil-proċess tal-produzzjoni tista' tintuża razza ta' degradazzjoni addizzjonali fakultattiva ġenetiċamente modifikata ta' <i>Escherichia coli</i> BL21(DE3) sabiex jiġu degradati l-prodotti sekondarji tal-karboidrati intermedji u s-substrati tal-karboidrati tal-bidu li jifdal.</p> <p>Purità: Assaġġ (mingħajr ilma): ≥ 80 % D-Lattożju: ≤ 10,0 % Latto-N-triożju II: ≤ 3,0 % para-Latto-N-neoeżaożju: ≤ 5,0 % l-isomeru tal-Latto-N-neotetraożju fruttożju: ≤ 1,0 % Is-somma tas-sakkaridi (Latto-N-neotetraożju, D-Lattożju, Latto-N-triożju II, para-Latto-N-neoeżaożju, l-isomeru tal-Latto-N-neotetraożju fruttożju): ≥ 92 % (% w/w materja niexfa) pH (20 °C, soluzzjoni ta' 5 %): 4,0-7,0 Ilma: ≤ 9,0 % Irmied, issulfat: ≤ 1,0 % Solventi residwi (metanol): ≤ 100 mg/kg Proteini residwi: ≤ 0,01 %</p> <p>Kriterji mikrobijologiči: L-ghadd totali ta' batterji meżofiliċi aerobiċi: ≤ 500 CFU/g Hmira u Moffa: ≤ 50 CFU/g Endotossini residwi: ≤ 10 UE/mg CFU/g Unitajiet li jiffurmaw il-kolonji; EU: Unitajiet ta' endotossini"</p>
--	---

REGOLAMENT TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2023/1584

tal-1 ta' Awwissu 2023

**dwar mizuri ghall-prevenzjoni tal-istabbiliment u t-tixrid ta' *Popillia japonica* Newman u dwar mizuri
ghall-eradikazzjoni u t-trażżin ta' dak il-pest f'certi żoni demarkati tat-territorju tal-Unjoni**

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (UE) 2016/2031 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-26 ta' Ottubru 2016 dwar il-miżuri protettivi kontra pesti tal-pjanti, li jemenda r-Regolamenti (UE) Nru 228/2013, (UE) Nru 652/2014 u (UE) Nru 1143/2014 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u li jħassar id-Direttivi tal-Kunsill 69/464/KEE, 74/647/KEE, 93/85/KEE, 98/57/KE, 2000/29/KE, 2006/91/KE u 2007/33/KE⁽¹⁾, u b'mod partikolari l-Artikolu 28(1), il-punti (d), (e), (f), (g), (h) u (i), u l-Artikolu 28(2) tiegħu,

Billi:

- (1) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2019/2072⁽²⁾ jistabbilixxi, fil-Parti B tal-Anness II, il-lista ta' pesti ta' kwarantina fl-Unjoni li huma magħrufa li jeżistu fit-territorju tal-Unjoni.
- (2) *Popillia japonica* Newman ("il-pest spċifikat") huwa inkluż f'dik il-lista, peress li huwa magħruf li jseħħi f'certi partijiet tat-territorju tal-Unjoni. Huwa pest polifagu rrapporat li għandu impatt fuq ħafna spċiċjet ta' pjanti differenti fit-territorju tal-Unjoni.
- (3) Il-pjanti li huma l-ospitani ppreferuti tal-pest spċifikat ("il-pjanti spċifikati") jenħtieg li jiġu elenkti u soġġetti għal certi mizuri ghall-eradikazzjoni jew għat-trażżin, kif aplikabbi, fiż-żoni infestati.
- (4) Il-pest spċifikat huwa elenkat ukoll fl-Anness tar-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2019/1702⁽³⁾ bħala pest ta' priorità.
- (5) Sabiex jiġu żgurati d-detezzjoni u l-eradikazzjoni bikrija tiegħu fit-territorju tal-Unjoni, l-Istati Membri jenħtieg li jwettqu stħarrigiet annwali, bl-użu ta' metodi fkonformità mal-ahħar informazzjoni xjentifika u teknika. In-nases jirrappreżentaw metodu importanti ta' qbid fir-rigward tal-pest spċifikat fit-territorju tal-Unjoni u jenħtieg li jintużaw b'mod estensiv. L-istħarrig annwali jenħtieg li tal-anqas jikkonċerna dawk il-pjanti li jinstabu l-aktar komunement infestati mill-pest spċifikat ("pjanti spċifikati").
- (6) Fkonformità mar-Regolament (UE) 2016/2031, kull Stat Membru għandu jfassal u jżomm aġġornat pjan ta' kontingenza għal kull pest ta' priorità. Abbażi tal-esperjenza minn tifqighat precedenti, huwa meħtieg li jiġu adottati regoli spċifici li jimplimentaw l-Artikolu 25 tar-Regolament (UE) 2016/2031 sabiex jiġi żgurat pjan ta' kontingenza komprensiv f'każ ta' kwalunkwe sejba tal-pest spċifikat fl-Unjoni.
- (7) Sabiex jinqered il-pest spċifikat u biex jiġi pprevenut it-tixrid tiegħu fit-territorju tal-Unjoni, l-Istati Membri jenħtieg li jistabbilixxu żoni demarkati li jikkonsistu minn żona infestata u minn żona ta' lqugh, billi jaapplikaw mizuri ta' eradikazzjoni fihom. Il-wisa' ta' żona ta' lqugh jenħtieg li tkun ta' mill-inqas 5 km lil hinn mill-konfini taż-żona infestata, filwaqt li titqies il-kapaċitā ta' tixrid tal-pest spċifikat.

⁽¹⁾ ĠU L 317, 23.11.2016, p. 4.

⁽²⁾ Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2019/2072 tat-28 ta' Novembru 2019 li jistabbilixxi l-kundizzjonijiet uniformi ghall-implimentazzjoni tar-Regolament (UE) 2016/2031 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill rigward il-miżuri protettivi kontra l-pesti tal-pjanti, u li jħassar ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 690/2008 u jemenda r-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2018/2019 (ĠU L 319, 10.12.2019, p. 1).

⁽³⁾ Ir-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2019/1702 tal-1 ta' Awwissu 2019 li jissupplimenta r-Regolament (UE) 2016/2031 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill billi jistabbilixxi l-lista ta' pesti ta' priorità (ĠU L 260, 11.10.2019, p. 8).

- (8) Madankollu, f'każijiet ta' sejbiet iżolati tal-pest specifikat, jenhtieġ li l-istabbiliment ta' żona demarkata ma jkunx meħtieġ meta l-pest specifikat jiġi eradikat minnufih u jkun hemm evidenza li dawk il-pjanti kienu infestati qabel l-introduzzjoni tagħhom fiż-żona tas-sejba jew ikun hemm evidenza li l-pest specifikat ma jkunx immultiplika u li s-sejba ma hijiex mistennija li twassal għal stabbiliment. Dan huwa l-aktar approċċ xieraq, dment li jitwettqu stħarrigiet biex jiġi kkonfermat in-nuqqas tal-pest specifikat.
- (9) F'ċerti żoni tat-territorju tal-Unjoni, huwa xieraq li jiġi konkluż li l-qedra tal-pest specifikat ma tkunx għadha possibbli. L-Istati Membri kkonċernati jenhtieg li għalhekk jithallew japplikaw miżuri għat-trażżeen ta' dak il-pest f'dawk iż-żoni, minnflok il-qerda tiegħu. Dawk il-miżuri jenhtieg li jiżguraw approċċ ta' stħarrig diligenti u aktar azzjonijiet ta' prekawzjoni, prinċipalment fid-definizzjoni tad-daqqs taż-żona infestata u taż-żona ta' lqugħ rispettiva. Iż-żona ta' lqugħ f'żoni demarkati għat-trażżeen jenhtieg li jkollha wisa' ta' mill-inqas 15 km lil himm mill-konfini taż-żona infestata, li hija usa' miż-żona ta' lqugħ f'żoni demarkati għall-eradikazzjoni, sabiex jiġi evitat it-tixrid tal-pest specifikat lejn il-bqja tat-territorju tal-Unjoni.
- (10) L-Istati Membri jenhtieg li jinnotifikaw lill-Kummissjoni u lill-Istati Membri l-ohra b'kull żona demarkata għat-trażżeen li jkollhom l-intenzjoni li jiddeżżejjaw jew jimmodifikaw, sabiex jaġħu harsa ġenerali lejn it-tixrid tal-pest specifikat fit-territorju tal-Unjoni. Dan huwa meħtieġ għar-rieżami ta' dan ir-Regolament u għaż-żamma aġġornata ta' lista ta' żoni demarkati għat-trażżeen.
- (11) Sabiex tīgi żgurata l-applikazzjoni immedjata tal-miżuri ta' qerda u sabiex jiġi pprevenut tixrid ulterjuri tal-pest specifikat lejn il-bqja tat-territorju tal-Unjoni, jenhtieg li l-istħarrigiet taż-żoni ta' lqugħ jitwettqu kull sena fl-aktar żmien xieraq tas-sena u b'intensità suffiċċienti, filwaqt li titqies il-possibbiltà li l-awtoritajiet kompetenti jimmonitorjaw ulterjorment il-pjanti fiż-żoni infestati għat-trażżeen.
- (12) Id-dispożizzjonijiet ta' dan ir-Regolament dwar il-pjanijiet ta' kontingenza jenhtieg li japplikaw mill-1 ta' Awissu 2023 sabiex l-Istati Membri jingħataw biżżejjed żmien biex iħejju l-kontenut ta' dawk il-pjanijiet.
- (13) Id-dispożizzjonijiet ta' dan ir-Regolament dwar it-twettiq ta' stħarrigiet f'żoni demarkati abbaži tal-linji gwida ġenerali tal-Awtoritā Ewropea dwar is-Sigurtà fl-İkel għal stħarrigiet statistikament sodi u bbażati fuq ir-riskju ghall-pesti tal-pjanti (⁴) jenhtieg li japplikaw mill-1 ta' Jannar 2025 għal stħarrig f'żoni demarkati u mill-1 ta' Jannar 2026 għal stħarrigiet tat-territorju tal-Unjoni barra ż-żoni demarkati, sabiex jithalla żmien biżżejjed ghall-awtoritajiet kompetenti biex jippjanaw, iħejju t-tfassil u jallokaw biżżejjed riżorsi għal tali stħarrigiet.
- (14) Il-miżuri previsti f'dan ir-Regolament huma skont l-opinjoni tal-Kumitat Permanenti dwar il-Pjanti, l-Annimali, l-İkel u l-Għalf,

ADOTTAT DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

Suġġett

Dan ir-Regolament jistabbilixxi miżuri għall-prevenzjoni tal-istabbiliment u t-tixrid fit-territorju tal-Unjoni ta' *Popilia japonica* Newman, miżuri għall-eradikazzjoni tiegħu, fejn jinstab preżenti f'dak it-territorju, u miżuri għat-trażżeen tiegħu, meta l-eradikazzjoni ma tibqax possibbli.

Artikolu 2

Definizzjonijiet

Għall-finijiet ta' dan ir-Regolament, japplikaw id-definizzjonijiet li ġejjin:

- (1) “pest specifikat” tfisser *Popillia japonica* Newman;

(⁴) EFSA, General guidelines for statistically sound and risk-based surveys of plant pests, 8 ta' Settembru 2020, doi:10.2903/sp.efsa.2020.EN-1919.

- (2) “pjanti ospitanti” tfisser il-pjanti kollha għat-thawwil b’materjal għat-tkabbir maħsuba biex isostnu l-vitalità tal-pjanti, ghajr il-pjanti fil-kultura tat-tessut u l-pjanti akkwatiċi;
- (3) “pjanti spċifikati” tfisser il-pjanti għat-thawwil b’materjal għat-tkabbir maħsuba biex isostnu l-vitalità tal-pjanti, ghajr il-pjanti fil-kultura tat-tessut u l-pjanti akkwatiċi elenkti fl-Anness I;
- (4) “żona demarkata għat-trażżeen” tfisser żona elenkata fl-Anness II, fejn il-pest spċifikat ma jistax jiġi eradikat;
- (5) “il-kard tal-istħarriġ dwar il-pesti” tfisser il-pubblikazzjoni ta’ “Kard tal-istħarriġ dwar il-pesti fuq il-Popillia japonica” (⁽⁵⁾) tal-Awtoritāt Ewropea dwar is-Sigurtà fl-Ikel (“l-Awtoritāt”);
- (6) “Linji gwida ġenerali għal stħarriġ statistikament sod u bbażat fuq ir-riskju” tfisser il-pubblikazzjoni ta’ “Linji gwida ġenerali għal stħarriġ statistikament sod u bbażat fuq ir-riskju ta’ pesti tal-pjanti” tal-Awtoritāt.

Artikolu 3

Sħarrigiet tat-territorju tal-Unjoni barra miż-żoni demarkati

1. L-awtoritajiet kompetenti għandhom iwettqu sħarrigiet annwali bbażati fuq ir-riskju għall-preżenza tal-pest spċifikat barra miż-żoni demarkati, fiż-żoni tat-territorju tal-Unjoni fejn il-pest spċifikat ma jkunx magħruf li huwa preżenti, iżda jista’ jiġi stabilit, filwaqt li titqies l-informazzjoni msemmija fil-karta tal-istħarriġ dwar il-pesti.
2. L-iskema tad-disinn tal-istħarriġ u tal-kampjunar tal-istħarriġ għandha tkun konformi mal-linji gwida. Generali għal stħarriġ statistikament sod u bbażat fuq ir-riskju, sabiex jiġi identifikat b'livell suffiċċenti ta' fiduċja, livell baxx ta' preżenza tal-pest spċifikat fl-Istat Membru kkonċernat.
3. L-istħarriġiet għandhom jitwettqu:
 - (a) abbażi tal-livell tar-riskju fitosanitarju;
 - (b) fiż-żoni ta’ riskju ta’ ghelieqi fil-miftuh, ġonna tas-siġar tal-frott/vinji, mixtla, siti pubblici, żoni bil-haxix bħal grāwnds sportivi u korsijiet tal-golf, inħawi ta’ ajruporti, portijiet u stazzjonijiet ferrovjarji, kif ukoll f'serer u ċentri tal-ġonna, u spċċjalment f'żoni qrib l-assi tan-network tat-trasport li jgħaqqu ma’ żoni fejn il-pest ikun magħruf li huwa preżenti;
 - (c) fi żminniet xierqa tas-sena, fir-rigward tal-possibbiltà li jiġi identifikat il-pest spċifikat, filwaqt li titqies il-bijologija tal-pest u l-preżenza ta’ pjanti spċifikati.
4. L-istħarriġiet għandhom jikkonsitu minn:
 - (a) qbid, bl-użu ta’ lixkiet biex jattiraw il-pest spċifikat; u
 - (b) fejn xieraq, eżamijiet viżwali tal-pjanti spċifikati.

Artikolu 4

Pjanijiet ta’ kontingenza

1. L-Istati Membri għandhom, minbarra l-elementi elenkati fl-Artikolu 25(2) tar-Regolament (UE) 2016/2031, jipprovdu fil-pjanijiet ta’ kontingenza tagħhom għal dawn li ġejjin:

 - (a) miżuri għall-qedra tal-pest spċifikat, kif stabbilit fl-Artikolu 9;
 - (b) rekwiżi speċjali rigward l-introduzzjoni ta’ pjanti ospitanti fit-territorju tal-Unjoni u l-moviment tagħhom fi, kif stabbilit fl-Annessi VII u VIII tar-Regolament ta’ Implementazzjoni (UE) 2019/2072;
 - (c) proċeduri għall-identifikazzjoni tal-proprjetajiet privati tas-sidien fejn se jkollhom jiġi applikati miżuri fkaż ta’ deteżżjoni tal-pest spċifikat.

⁽⁵⁾ EFSA (L-Awtoritāt Ewropea dwar is-Sigurtà fl-Ikel), 2019. Pest survey card on *Popillia japonica*. Pubblikazzjoni ta’ sostenn tal-EFSA 2019:EN-1568. 22pp. doi:10.2903/sp.efsa.2019.EN-1568.

2. L-Istati Membri għandhom jaġġornaw il-pjanijiet ta' kontingenza tagħhom, kif xieraq, sal-31 ta' Diċembru ta' kull sena.

Artikolu 5

Stabbiliment ta' żoni demarkati

1. Fejn il-preżenza tal-pest specifikat tkun ġiet ikkonfermata ufficjalment, l-Istat Membru kkonċernat għandu, mingħajr dewmien, jistabbilixxi żona demarkata ghall-fini tal-qaġda tal-pesti specifikati.

2. Wara konferma ufficjali tal-preżenza tal-pest specifikat u tal-istabbiliment taż-żona demarkata msemmija fil-paragrafu 1, l-awtoritajiet kompetenti għandhom, mingħajr dewmien, jiddeterminaw il-livell ta' infestazzjoni permezz ta' eżamijiet viżwali adegwati u l-užu ta' nases bil-lixkiet biex jattiraw il-pest specifikat.

3. Meta, abbaži tar-riżultati tal-istħarriġ imsemmi fl-Artikolu 7 jew tar-riżultati tal-investigazzjonijiet imsemmi fil-paragrafu 2, jiġi konkluż li l-livell ta' infestazzjoni mill-pest specifikat ikun tali li jagħmel l-eradikazzjoni tiegħu impossibbli, l-awtoritajiet kompetenti għandhom jinnotiskaw minnufihi lill-Kummissjoni d-dettalji taż-żona demarkata l-għida għat-trażżeen li behsiebhom jinnominaw jew jimmodifikaw, sabiex tali żona tigi inkluża fil-lista ta' żoni demarkati għat-trażżeen fl-Anness II.

4. Iż-żoni demarkati għandhom jikkonsistu minn dan li ġej:

(a) żona infestata inkluża ż-żona fejn il-preżenza tal-pest specifikat tkun ġiet ikkonfermata ufficjalment imdawra b'mill-inqas wisa' ta':

- (i) 1 km fil-każ ta' żona demarkata għall-eradikazzjoni tal-pest specifikat;
- (ii) 3 km fil-każ ta' żona demarkata għat-trażżeen tal-pest specifikat; u

(b) żona ta' lquġħ b'wisa' ta' mill-inqas:

- (i) 5 km lil hinn mil-limitu taż-żona infestata fil-każ ta' żona demarkata għall-eradikazzjoni tal-pest specifikat;
- (ii) 15 km lil hinn mil-limitu taż-żona infestata fil-każ ta' żona demarkata għat-trażżeen tal-pest specifikat.

5. Id-delimitazzjoni taż-żona demarkata għandha tqis il-prinċipji xjentifici, il-bijologja tal-pest specifikat, il-livell ta' infestazzjoni, id-distribuzzjoni partikolari tal-pjanti ospitanti fiż-żona kkonċernata u l-evidenza dwar l-istabbiliment tal-pest specifikat.

6. Jekk il-preżenza tal-pest specifikat tiġi kkonfermata barra miż-żona infestata, għandhom jittieħdu miżuri ta' eradikazzjoni f'konformità mal-Artikolu 9 u d-delimitazzjoni taż-żona infestata u taż-żona ta' lquġħ għandha tiġi riveduta u mmodifikata kif xieraq.

Meta l-preżenza tal-pest specifikat tkun ġiet ikkonfermata ufficjalment fiż-żona ta' lquġħ ta' żona demarkata għat-trażżeen, għandhom japplikaw l-Artikoli 17 u 18 tar-Regolament (UE) 2016/2031 sakemm l-awtoritajiet kompetenti jevalw il-livell ta' dik l-infestazzjoni. Fkaż li l-eradikazzjoni ma titqiesx possibbli, għandu japplika l-paragrafu 3 ta' dan l-Artikolu.

7. Fiż-żoni demarkati, l-awtoritajiet kompetenti għandhom iqajmu kuxjenza pubblika dwar it-theddida tal-pest specifikat u dwar il-miżuri adottati għall-prevenzjoni tat-tixrid ulterjuri tiegħi barra minn dawk iż-żoni.

Huma għandhom jiżguraw li l-pubbliku ġenerali u l-operaturi professjonali jkunu konxji tad-delimitazzjoni taż-żoni demarkati.

Artikolu 6

Derogi mill-obbligu li jiġu stabbiliti żoni demarkati

1. B'deroga mill-Artikolu 5(1), l-awtoritajiet kompetenti jistgħu jagħżlu li ma jistabbilux żona demarkata jekk jiġu ssodisfati l-kundizzjonijiet li ġejjin:
 - (a) ikun hemm evidenza li l-pest spēċifikat ma jkunx immultiplika; u
 - (b) ikun hemm evidenza li:
 - (i) il-pest spēċifikat ikun ġie introdott fiż-żona mal-pjanti li jkun instab fuqhom, u li dawk il-pjanti jkunu ġew infestati qabel l-introduzzjoni tagħhom fiż-żona kkonċernata; jew
 - (ii) din hija sejba iżolata, mhux mistennija li twassal għal stabbiliment.
2. Meta l-awtorità kompetenti tapplika d-deroga prevista fil-paragrafu 1, hija għandha:
 - (a) tieħu miżuri biex tiżgura l-eradikazzjoni minnufih tal-pest spēċifikat u teskludi l-possibilità tat-tixrid tiegħu;
 - (b) iż-żid minnufih l-ghadd ta' nases u l-frekwenza li biha n-nases jiġu kkontrollati f'dik iż-żona;
 - (c) tintensiċka minnufih l-eżami viżwali ghall-preżenza ta' adulti tal-pest spēċifikat u tispezzjona l-artijiet bil-haxix u l-hamrija ghall-preżenza ta' larva tal-pest spēċifikat fi żminnijiet xierqa;
 - (d) matul mill-inqas čiklu wieħed tal-hajja tal-pest spēċifikat flimkien ma' sena addizzjonal, timmonitorja wisa' ta' mill-inqas 1 km madwar il-pjanti infestati jew il-post fejn instab il-pest spēċifikat, regolarment u b'mod intensiv matul il-perjodu tat-titjir tal-pest spēċifikat;
 - (e) tittraċċa lura l-origini tal-infestazzjoni u tinvestiga l-mogħdijiet assoċċjati mas-sejba tal-pest spēċifikat kemm jista' jkun;
 - (f) tqajjem kuxjenza pubblika dwar it-theddida tal-pest spēċifikat; u
 - (g) tieħu kwalunkwe miżura oħra, li tista' tghin biex jinquered il-pest spēċifikat, f'konformità mal-miżuri ta' eradikazzjoni deskritti fl-Artikolu 9.

Artikolu 7

Stharriġ annwali f'żoni demarkati

1. Fiż-żoni demarkati, l-awtoritajiet kompetenti għandhom iwettqu sṭħarriġ annwali, kif imsemmi fl-Artikolu 19(1) tar-Regolament (UE) 2016/2031, biex jidteżżejjen il-preżenza tal-pest spēċifikat, filwaqt li jqisu l-informazzjoni msemija fil-karta tal-istħarriġ dwar il-pesti.
2. Id-disinn tal-istħarriġ għandu jkun konformi mal-linji gwida Ġenerali għal sṭħarriġ statistikament sod u bbażat fuq ir-riskju u d-disinn tal-istħarriġ u l-iskema ta' kampjunar użata għal sṭħarriġ ta' deteżżjoni għandhom jiggħarantixxu s-sejbien b'mill-inqas 95 % ta' kunfidenza, livell ta' preżenza tal-pesti spēċifikati ta' 1 %.
3. L-istħarriġiet annwali għandhom jitwettqu:
 - (a) fiż-żoni infestati, fil-każ ta' żoni demarkati għall-eradikazzjoni;
 - (b) fiż-żoni ta' lqugħ fiż-żoni demarkati għall-eradikazzjoni u fiż-żoni ta' lqugħ fiż-żoni demarkati għat-trażżeen;
 - (c) f'għelieqi fil-miftuħ, ġonna tas-sigħar tal-frott/vinji, foresti, mixtla, ġonna privati, siti pubblici, żoni bil-haxix bħal grāwnds sportivi u korsijiet tal-golf, inħawi ta' ajruporti, portijiet u stazzjonijiet ferrovjarji, kif ukoll fis-serer u centri tal-ġonna, b'mod partikolari fiż-żoni qrib l-assi tan-network tat-trasport li jgħaqqu ma' żoni fejn il-pest spēċifikat ma jkunx magħruf li huwa preżenti; u
 - (d) fi żminnijiet xierqa tas-sena, fir-rigward tal-possibbiltà li jiġi identifikat il-pest spēċifikat, filwaqt li titqies il-bijologija tal-pest spēċifikat u l-preżenza ta' pjanti spēċifikati.

4. L-istħarriġiet annwali għandhom jikkonsistu minn:

- (a) il-qbid, bl-użu ta' lixkiet biex jiġi attirat il-pest specifikat fil-każ ta' sħarriġ imwettaq fiż-żoni infestati fiż-żoni demarkati għall-eradikazzjoni;
- (b) eżamijiet viżwali tal-pjanti specifikati;
- (c) it-teħid ta' kampjuni u l-itteżżejjar tal-ħamrija, biex jinstabu l-larva tal-pest specifikat.

Artikolu 8

Tneħħija tad-demarkazzjoni

Id-demarkazzjoni tista' titneħħha meta, abbaži tal-istħarriġ imsemmi fl-Artikolu 7, il-pest specifikat ma jinstabx fiż-żona demarkata għal mill-inqas 3 snin konsekutivi.

Artikolu 9

Miżuri ta' eradikazzjoni

1. Fiż-żoni infestati, l-awtoritajiet kompetenti għandhom jiżguraw li jittieħdu l-miżuri li ġejjin biex jinqed il-pest specifikat:

- (a) kontra l-adulti tal-pest specifikat, mill-inqas taħlita ta' tnejn minn dawn:
 - (i) sistema ta' qbid tal-massa bil-lixkiet, li tiżgura l-qedra tal-pest specifikat permezz ta' metodi xierqa;
 - (ii) l-istrategija tal-attrir u l-qtil;
 - (iii) il-qbid manwali tal-pest specifikat, filwaqt li tiġi żgurata l-qedra tal-pest specifikat permezz ta' metodi xierqa;
 - (iv) it-trattamenti kimiċi tal-pjanti;
 - (v) il-kontroll bijologiku (bħal fungi entomopatoġeniċi jew kwalunkwe kontroll bijologiku effettiv ieħor);
 - (vi) kwalunkwe miżura oħra li tkun ġiet ipprovata xjentifikament bhala effettiva;
- (b) kontra l-larva tal-pest specifikat, mill-inqas taħlita ta' tnejn minn dawn:
 - (i) trattamenti xierqa tal-ħamrija fejn ikunu preżenti l-larva tal-pest specifikat;
 - (ii) kontroll bijologiku (bħal fungi entomopatoġeniċi jew nematodi entomopatoġeniċi jew kwalunkwe kontroll bijologiku effettiv ieħor);
 - (iii) il-projbizzjoni tat-tisqija tal-artijiet bil-ħaxix matul il-fegħha tal-adulti tal-pest specifikat mill-ħamrija u matul il-perjodu tat-titjir tagħhom;
 - (iv) l-użu tat-thin mekkaniku biex jinquerdu l-larva fil-ħamrija fi żminijiet xierqa tas-sena;
 - (v) il-qedra lokali ta' artijiet bil-ħaxix infestati ħafna;
- (c) matul il-perjodu tat-titjir tal-pest specifikat:
 - (i) miżuri specifiki fl-ajruporti, fil-portijiet u fl-istazzjonijiet ferrovjarji biex jiġi żgurat li l-pest specifikat jinżamm barra mill-ingienji tal-ajru, mill-bastimenti u mill-ferroviji, abbaži ta' proċeduri specifiki ta' gestjoni tar-riskju, li jkunu gew ikkomunikati lill-Kummissjoni u lill-Istati Membri l-oħra bil-miktub; u
 - (ii) il-projbizzjoni tal-moviment ta' fdalijiet tal-pjanti mhux ittrattati barra miż-żona infestata, sakemm ma jiġux ittrasportati f'vetturi magħluqa, u jinhażnu u jiġi kkompостjati ffacilità ta' ġewwa barra miż-żona infestata;
- (d) il-projbizzjoni tal-moviment tas-saff ta' fuq tal-ħamrija u tal-mezzi tat-tkabbir użati barra miż-żona infestata, sakemm:
 - (i) kien soġġett għal miżuri xierqa biex jiġi eliminat il-pest specifikat jew biex tiġi evitata l-infestazzjoni tal-pjanti specifikati; jew
 - (ii) se jkun midfun fil-fond fil-landfill taht is-superviżjoni tal-awtoritajiet kompetenti, filwaqt li jkun qed jiġi ttrasportat f'vetturi magħluqa, biex jiġi żgurat li l-pest specifikat ma jkunx jista' jinxtered.

2. Fiż-żoni ta' lqugh, l-awtoritajiet kompetenti għandhom jiżguraw li s-saff ta' fuq tal-hamrija, il-materjal għat-tkabbir użata u l-fdalijiet tal-pjanti mhux ittrattati jiġu mċaqlqa barra miż-żona ta' lqugh, biss sa fejn il-pest spċifikat ma jkunx instab li huwa preżenti fiha.

Artikolu 10

Miżuri ta' trażżeen

1. Fiż-żoni infestati, l-awtoritajiet kompetenti għandhom jiżguraw li jittieħdu l-miżuri li ġejjin, sabiex jitrażżan il-pest spċifikat:

- (a) miżuri ghall-kontroll tal-preżenza tal-pest spċifikat u biex jiġi evitat aktar tixrid, permezz ta' approċċ integrat, inkluż wieħed jew aktar minn dawn li ġejjin:
 - (i) sistema ta' qbid tal-massa bil-lixkiet, jew bi qbid manwali, li tiżgura l-qedra tal-qbid permezz ta' metodi xierqa, jew strategija ta' attirar u qtıl;
 - (ii) kontroll bijologiku bħal pereżempju minn fungi entomopatogeniči jew minn nematodi entomopatogeniči;
 - (iii) trattament kimiku tal-pjanti u/jew trattament xieraq tal-hamrija;
 - (iv) l-użu tat-thin mekkaniku biex jinquerdu l-larva fil-hamrija fi żminijiet xierqa tas-sena;
 - (v) il-qedra mekkanika tal-veġetazzjoni f'siti f'riskju;
- (b) matul il-perjodu tat-titjir tal-pest spċifikat:
 - (i) miżuri spċifici fl-ajruporti, fil-portijiet u fl-istazzjonijiet ferrovjarji biex jiġi żgurat li l-pest spċifikat jinżamm barra mill-ingħenji tal-ajru, mill-bastimenti u mill-ferroviji, abbażi ta' proċeduri spċifici ta' gestjoni tar-riskju, li jkunu gew ikkomunikati lill-Kummissjoni u lill-Istati Membri l-oħra bil-miktub; u
 - (ii) il-projbizzjoni tal-moviment ta' fdalijiet tal-pjanti mhux ittrattati barra miż-żona infestata, sakemm ma jiġux ittrasportati f'vetturi magħluqa, u jinħażnu u jiġi kkoppostjati ffacilità ta' ġewwa barra miż-żona infestata;
- (c) il-projbizzjoni tal-moviment tas-saff ta' fuq tal-hamrija u tal-mezz tat-tkabbir użat barra miż-żona infestata, sakemm:
 - (i) kien soġġett għal miżuri xierqa biex jiġi eliminat il-pest spċifikat jew biex tiġi evitata l-infestazzjoni tal-pjanti spċifikati; jew
 - (ii) se jkun midfun fil-fond fil-landfill taħt is-superviżjoni tal-awtoritajiet kompetenti, billi jiġi ttrasportat f'vetturi magħluqa li jiżgura li l-pest spċifikat ma jkunx jista' jinxtered.

2. Fiż-żoni ta' lqugh, l-awtoritajiet kompetenti għandhom jiżguraw li s-saff ta' fuq tal-hamrija, il-materjal għat-tkabbir użata u l-fdalijiet tal-pjanti mhux ittrattati jiġu mċaqlqa barra miż-żona ta' lqugh, biss sa fejn ma jkunx instab li l-pest spċifikat ikun preżenti.

Artikolu 11

Rapportar

Sat-30 ta' April ta' kull sena, l-Istati Membri għandhom jippreżentaw lill-Kummissjoni u lill-Istati Membri l-oħrajn bi:

- (a) rapport dwar il-miżuri meħuda matul is-sena kalendarja preċedenti skont dan ir-Regolament, u dwar ir-riżultati tal-miżuri previsti fl-Artikoli 5 sa 10;

- (b) ir-riżultati tal-istħarriġ imwettaq skont l-Artikolu 3, barra miż-żoni demarkati, matul is-sena kalendarja preċedenti, bl-użu tal-mudelli msemmija fl-Anness I tar-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2020/1231 (⁹);
- (c) ir-riżultati tal-istħarriġ imwettaq, skont l-Artikolu 7, fiż-żoni demarkati, matul is-sena kalendarja preċedenti, bl-użu ta' wixxied mill-mudelli msemmija fl-Anness III.

Artikolu 12

Dħul fis-seħħ u data tal-applikazzjoni

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-seħħ fl-ghoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħu f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea.

L-Artikolu 3(2) għandu jaapplika mill-1 ta' Jannar 2026.

L-Artikolu 4 għandu jaapplika mill-1 ta' Awwissu 2023.

L-Artikolu 7(2) għandu jaapplika mill-1 ta' Jannar 2025.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u jaapplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, l-1 ta' Awwissu 2023.

Għall-Kummissjoni

Il-President

Ursula VON DER LEYEN

(⁹) Ir-Regolament ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2020/1231 tas-27 ta' Awwissu 2020 dwar il-format u l-istruzzjonijiet għar-rapporti annwali rigward ir-riżultati tal-istħarriġ u dwar il-format tal-programmi ta' sħarrig pluriennali u l-arrangamenti praktici, previsti rispettivament fl-Artikoli 22 u 23 tar-Regolament (UE) 2016/2031 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (GU L 280, 28.8.2020, p. 1).

ANNESS I

LISTA TAL-PJANTI SPEĊIFIKATI

<i>Acer</i> L.	<i>Melia</i> L.
<i>Actinidia</i> Lindley	<i>Morus</i> L.
<i>Aesculus</i> L.	<i>Oenothera</i> L.
<i>Alcea</i> L.	<i>Parthenocissus</i> Planch.
<i>Alnus</i> Mill.	<i>Persicaria</i> (L.) Mill.
<i>Althaea</i> L.	<i>Phaseolus</i> L.
<i>Ampelopsis</i> A. Rich. ex Michx.	<i>Platanus</i> L.
<i>Aronia</i> Medikus	<i>Poaceae</i> Barnhart
<i>Artemisia</i> L.	<i>Populus</i> L.
<i>Asparagus</i> Tourn. ex L.	<i>Prunus</i> L.
<i>Berchemia</i> Neck. ex DC.	<i>Pteridium</i> Gled. ex Scop.
<i>Betula</i> L.	<i>Pyrus</i> L.
<i>Carpinus</i> L.	<i>Quercus</i> L.
<i>Castanea</i> Mill.	<i>Reynoutria</i> Houtt.
<i>Clethra</i> L.	<i>Rheum</i> L.
<i>Convolvulus</i> L.	<i>Ribes</i> L.
<i>Corylus</i> L.	<i>Robinia</i> L.
<i>Crategus</i> L.	<i>Rosa</i> L.
<i>Cyperaceae</i> Juss.	<i>Rubus</i> L.
<i>Dioscorea</i> L.	<i>Rumex</i> L.
<i>Fallopia</i> Lour.	<i>Salix</i> L.
<i>Filipendula</i> Mill.	<i>Sassafras</i> L. ex Nees
<i>Fragaria</i> L.	<i>Smilax</i> L.
<i>Glycine</i> Willd.	<i>Solanum</i> L.
<i>Hibiscus</i> L.	<i>Sorbus</i> L.
<i>Humulus</i> L.	<i>Tilia</i> L.
<i>Hypericum</i> Tourn. ex L.	<i>Toxicodendron</i> Mill.
<i>Juglans</i> L.	<i>Trifolium</i> Tourn. ex L.
<i>Kerria</i> D. C.	<i>Ulmus</i> L.
<i>Lagerstroemia</i> L.	<i>Urtica</i> L.
<i>Lythrum</i> L.	<i>Vaccinium</i> L.
<i>Malus</i> Mill.	<i>Vitis</i> L.
<i>Malva</i> Tourn. ex L.	<i>Wisteria</i> Nutt.
<i>Medicago</i> L.	<i>Zelkova</i> Spach

ANNESS II

LISTA TA' ŻONI DEMARKATI GHAT-TRAŽŻIN KIF ISEMMI FL-ARTIKOLU 2, IL-PUNT (4)

1. L-Italja

Numru/isem taż-żona demarkata (ŻD)	Żona taż-ŻD	Regjun	Muniċipalitajiet jew delimitazzjonijiet amministrattivi/ġeografiċi oħrajn
1.	Żona infestata	Il-Lombardia	<p>It-territorju kollu tal-muniċipalitajiet li ġejjin:</p> <p>Provincia di Bergamo</p> <p>Ambivere, Arzago d'Adda, Bottanuco, Brembate, Brembate di Sopra, Brignano Gera d'Adda, Calusco d'Adda, Calvenzano, Canonica d'Adda, Capriate San Gervasio, Caprino Bergamasco, Caravaggio, Carvico, Casirate d'Adda, Castel Rozzone, Chignolo d'Isola, Cisano Bergamasco, Curno, Fara Gera d'Adda, Filago, Madone, Mapello, Medolago, Misano di Gera d'Adda, Mozzo, Ponte San Pietro, Pontida, Pontirolo Nuovo, Solza, Sotto il Monte Giovanni XXIII, Suisio, Terno d'Isola, Torre de' Busi, Treviglio, Valbrembo, Villa d'Adda.</p> <p>Provincia di Como</p> <p>Albavilla, Albese con Cassano, Albiolo, Alserio, Alta Valle Intelvi, Alzate Brianza, Anzano del Parco, Appiano Gentile, Arosio, Beregazzo con Figliaro, Binago, Bizzarone, Blevio, Bregnano, Brenna, Brunate, Bulgarograsso, Cabiāte, Cadrago, Campione d'Italia, Cantù, Canzo, Capiago Intimiano, Carate Urio, Carbonate, Carimate, Carugo, Caslino d'Erba, Casnate con Bernate, Cassina Rizzardi, Castelmarte, Castelnuovo Bozzente, Cermenate, Cernobbio, Cirimido, Colverde, Como, Cucciago, Erba, Eupilio, Faggeto Lario, Faloppio, Fenegrò, Figino Serenza, Fino Mornasco, Grandate, Guanzate, Inverigo, Laglio, Lambrugo, Lezzeno, Limido Comasco, Lipomo, Locate Varesino, Lomazzo, Longone al Seprino, Luisago, Lurago d'Erba, Lurago Marinone, Lurate Caccivio, Mariano Comense, Maslianico, Merone, Moltrasio, Monguzzo, Montano Lucino, Montorfano, Mozzate, Nesso, Novedrate, Olgiate Comasco, Oltrona di San Mamette, Orsenigo, Pognana Lario, Ponte Lambro, Proserpio, Pusiano, Rezzago, Rodero, Ronago, Rovellasca, Rovello Porro, San Fermo della Battaglia, Senna Comasco, Solbiate con Cagno, Tavernierio, Torno, Turate, Uggiate-Trevano, Valbrona, Valmorea, Veleso, Veniano, Vertemate con Minoprio, Villa Guardia.</p> <p>Provincia di Cremona</p> <p>Agnadello, Bagnolo Cremasco, Capralba, Casaletto Ceredano, Chieve, Dovera, Monte Cremasco, Palazzo Pignano, Pandino, Pieranica, Quintano, Rivolta d'Adda, Sergnano, Spino d'Adda, Tortino Vimercati, Trescore Cremasco, Vaiano Cremasco, Vailate.</p> <p>Provincia di Lecco</p> <p>Annone di Brianza, Barzago, Barzanò, Bosisio Parini, Brivio, Bulciago, Calco, Casatenovo, Cassago Brianza, Castello di Brianza, Cernusco Lombardone, Cesana Brianza, Civate, Colle Brianza, Costa Masnaga, Cremella, Dolzago, Ello, Garbagnate Monastero, Imbersago, La Valletta Brianza, Lomagna, Merate, Missaglia, Molteno, Monte Marenzo, Montecchia, Monticello Brianza, Nibionno, Oggiona, Olgiate Molgora, Osnago, Paderno d'Adda, Robbiate, Rogno, Santa Maria Hoè, Sirone, Sirtori, Suello, Valmadrera, Verderio, Viganò.</p>

		<p>Provincia di Lodi Abbadia Cerreto, Boffalora d'Adda, Borghetto Lodigiano, Borgo San Giovanni, Brembio, Casalmaïocco, Caselle Lurani, Castiraga Vidardo, Cavenago d'Adda, Cervignano d'Adda, Comazzo, Cornegliano Laudense, Corte Palasio, Crespiatica, Galgagnano, Graffignana, Livraga, Lodi, Lodi Vecchio, Mairago, Marudo, Massalengo, Merlino, Montanaso Lombardo, Mulazzano, Ossago Lodigiano, Pieve Fissiraga, Salerano sul Lambro, San Martino in Strada, Sant'Angelo Lodigiano, Secugnago, Sordio, Tavazzano con Villavesco, Turano Lodigiano, Valera Fratta, Villanova del Sillaro, Zelo Buon Persico.</p> <p>Città metropolitana di Milano Abbiategrasso, Albairate, Arconate, Arese, Arluno, Assago, Baranzate, Bareggio, Basiano, Basiglio, Bellinzago Lombardo, Bernate Ticino, Besate, Binasco, Boffalora sopra Ticino, Bollate, Bresso, Bubbiano, Buccinasco, Buscate, Bussero, Busto Garofolo, Calvignasco, Cambiago, Canegrate, Carpiano, Carugate, Casarile, Casorezzo, Cassano d'Adda, Cassina de' Pecci, Cassinetta di Lugagnano, Castano Primo, Cernusco sul Naviglio, Cerro al Lambro, Cerro Maggiore, Cesano Boscone, Cesate, Cinisello Balsamo, Cislano, Cologno Monzese, Colturano, Corbetta, Cormano, Cornaredo, Corsico, Cuggiono, Cusago, Cusano Milanino, Dairago, Dresano, Gaggiano, Garbagnate Milanese, Gessate, Gorgonzola, Grezzago, Gudo Visconti, Inveruno, Inzago, Lacchiarella, Lainate, Legnano, Liscate, Locate di Triulzi, Magenta, Magnago, Marcallo con Casone, Masate, Mediglia, Melegnano, Melzo, Mesero, Milano, Morimondo, Motta Visconti, Nerviano, Nosate, Novate Milanese, Noviglio, Opera, Osona, Ozzero, Paderno Dugnano, Pantigliate, Parabiago, Paullo, Pero, Peschiera Borromeo, Pessano con Bornago, Pieve Emanuele, Pioltello, Pogliano Milanese, Pozzo d'Adda, Pozzuolo Martesana, Pregnana Milanese, Rescaldina, Rho, Robecchetto con Induno, Robecco sul Naviglio, Rodano, Rosate, Rozzano, San Colombano al Lambro, San Donato Milanese, San Giorgio su Legnano, San Giuliano Milanese, San Vittore Olona, San Zenone al Lambro, Santo Stefano Ticino, Sedriano, Segrate, Senago, Sesto San Giovanni, Settala, Settimo Milanese, Solaro, Trezzano Rosa, Trezzano sul Naviglio, Trezzo sull'Adda, Tribiano, Truccazzano, Turbigo, Vanzaghello, Vanzago, Vaprio d'Adda, Vermezzo con Zelo, Vernate, Vignate, Villa Cortese, Vimodrone, Vittuone, Vizzolo Predabissi, Zibido San Giacomo.</p> <p>Provincia di Monza e della Brianza Agrate Brianza, Aicurzio, Albiate, Arcore, Barlassina, Bellusco, Bernareggio, Besana in Brianza, Biassono, Bovisio-Masciago, Briosco, Brugherio, Burago di Molgora, Busnago, Camparada, Caponago, Carate Brianza, Carnate, Cavenago di Brianza, Ceriano Laghetto, Cesano Maderno, Cogliate, Concorezzo, Cornate d'Adda, Correzzana, Desio, Giussano, Lazzate, Lentate sul Seveso, Lesmo, Limbiate, Lissone, Macherio, Meda, Mezzago, Misinto, Monza, Muggiò, Nova Milanese, Ornago, Renate, Roncello, Ronco Briantino, Seregno, Seveso, Sovico, Sulbiate, Triuggio, Usmate Velate, Varedo, Vedano al Lambro, Veduggio con Colzano, Verano Brianza, Villasanta, Vimercate.</p> <p>Provincia di Pavia Alagna, Albaredo Arnaboldi, Albonese, Albuzzano, Arena Po, Badia Pavese, Bagnaria, Barbanello, Bascapè, Bastida Pancarana, Battuda, Belgioioso, Bereguardo, Borgarello, Borgo Priolo, Borgo San Siro, Borgoratto Mormorolo, Bornasco, Bosnasco, Breme, Bressana Bottarone, Broni, Calvignano, Campospinosa, Candia Lomellina, Canneto Pavese, Carbonara al Ticino, Casanova Lonati, Casatista, Casei Gerola, Casorate Primo, Cassolnovo, Castana, Casteggio, Castelletto di Branduzzo, Castello d'Agogna, Castelnovetto, Cava Manara, Cecima, Ceronova, Ceretto Lomellina, Cergnago, Certosa di Pavia, Cervesina, Chignolo Po, Cigognola,</p>
--	--	--

		<p>Cilavegna, Codevilla, Colli Verdi, Confienza, Copiano, Corana, Cornale e Bastida, Corteolona e Genzone, Corvino San Quirico, Costa de' Nobili, Cozzo, Cura Carpignano, Dorno, Ferrera Erbognone, Filighera, Fortunago, Frascarolo, Galliavola, Gambarana, Gambòl, Garlasco, Gerenzago, Giussago, Godiasco Salice Terme, Golferenzo, Gravellona Lomellina, Gropello Cairoli, Inverno e Monteleone, Landriano, Langosco, Ladirago, Linarolo, Lirio, Lomello, Lungavilla, Magherno, Marcignago, Marzano, Mede, Mezzana Bigli, Mezzana Rabattone, Mezzanino, Miradolo Terme, Montalto Pavese, Montebello della Battaglia, Montecalvo Versiggia, Montescano, Montesegale, Montù Beccaria, Mornico Losana, Mortara, Nicorvo, Olevano di Lomellina, Oliva Gessi, Ottobiano, Palestro, Pancarana, Parona, Pavia, Pietra de' Giorgi, Pieve Albignola, Pieve del Cairo, Pieve Porto Morone, Pinarolo Po, Pizzale, Ponte Nizza, Portalbera, Rea, Redavalle, Retorbido, Rivanazzano Terme, Robbio, Robocco Pavese, Rocca de' Giorgi, Rocca Susella, Rognano, Roncaro, Rosasco, Rovescala, San Cipriano Po, San Damiano al Colle, San Genesio ed Uniti, San Giorgio di Lomellina, San Martino Siccomario, San Zenone al Po, Sannazzaro de' Burgondi, Sant'Alessio con Vialone, Sant'Angelo Lomellina, Santa Cristina e Bissone, Santa Giuletta, Santa Maria della Versa, Sartriana Lomellina, Scaldasole, Semiana, Silvano Pietra, Siziano, Sommo, Spessa, Stradella, Suardi, Torrazza Coste, Torre Beretti e Castellaro, Torre d'Arese, Torre d'Isola, Torre de' Negri, Torrevecchia Pia, Torricella Verzate, Travacò Siccomario, Trivoltio, Tromello, Trovo, Val di Nizza, Valeggio, Valle Lomellina, Valle Salimbene, Varzi, Verezzo Lomellina, Vellezzo Bellini, Verretto, Verrua Po, Vidigulfo, Vigevano, Villa Biscossi, Villanova d'Ardenghi, Villanterio, Vistarino, Voghera, Volpara, Zavattarello, Zeccone, Zeme, Zenevredo, Zerbo, Zerbolò, Zinasco.</p> <p>Provincia di Varese</p> <p>Agra, Albizzate, Angera, Arcisate, Arsago Seprio, Azzate, Azzio, Barasso, Bardello, Bedero Valcuvia, Besano, Besnate, Besozzo, Biandronno, Bisuschio, Bodio Lomnago, Brebbia, Bregano, Brenta, Brezzo di Bedero, Brinzio, Brissago-Valtravaglia, Brunello, Brusimpiano, Buguggiate, Busto Arsizio, Cadegliano-Viconago, Cadrezzate con Osmate, Cairete, Cantello, Caravate, Cardano al Campo, Carnago, Caronno Pertusella, Caronno Varesino, Casale Litta, Casalzuigno, Casciago, Casorate Sempione, Cassano Magnago, Cassano Valcuvia, Castellanza, Castello Cabiaglio, Castelseprio, Castelvecchina, Castiglione Olona, Castronno, Cavaria con Premezzo, Cazzago Brabbia, Cislago, Cittiglio, Clivio, Cocquio-Trevisago, Comabbio, Comerio, Cremenaga, Crosio della Valle, Cuasso al Monte, Cugliate-Fabiasco, Cunardo, Curiglia con Monteviasco, Cuveglio, Cuvio, Daverio, Dumenza, Duno, Fagnano Olona, Ferno, Ferrera di Varese, Gallarate, Galliate Lombardo, Gavirate, Gazzada Schianno, Gemonio, Gerenzano, Germignaga, Golasecca, Gorla Maggiore, Gorla Minore, Gornate Olona, Grantola, Inarzo, Induno Olona, Ispra, Jerago con Orago, Lavena Ponte Tresa, Laveno-Mombello, Leggiuno, Lonate Ceppino, Lonate Pozzolo, Lozza, Luino, Luvinate, Maccagno con Pino e Veddasca, Malgesso, Malnate, Marchirolo, Marnate, Marzio, Masciago Primo, Mercallo, Mesenzana, Montegrino Valtravaglia, Monvalle, Morazzone, Mornago, Oggiona con Santo Stefano, Olgiate Olona, Origlio, Orino, Porto Ceresio, Porto Valtravaglia, Rancio Valcuvia, Ranco, Saltrio, Samarate, Sangiano, Saronno, Sesto Calende, Solbiate Arno, Solbiate Olona, Somma Lombardo, Sumirago, Taino, Ternate, Tradate, Travedona-Monate, Tronzano Lago Maggiore, Ubollo, Valganna, Varano Borghi, Varese, Vedano Olona, Venegono Inferiore, Venegono Superiore, Vergiate, Viggiù, Vizzola Ticino.</p>
--	--	---

	Il-Pie-monte	<p>It-territorju kollu tal-municipalitajiet li ġejjin:</p> <p>Provincia di Alessandria</p> <p>Alessandria, Alfiano Natta, Alluvioni Piovera, Altavilla Monferrato, Alzano Scrivia, Avolasca, Balzola, Bassignana, Bergamasco, Berzano di Tortona, Borgo San Martino, Borgoratto Alessandrino, Bosco Marengo, Bozzole, Brignano-Frascata, Camagna Monferrato, Camino, Carbonara Scrivia, Carentino, Casal Cermelli, Casale Monferrato, Casalnoceto, Casasco, Castellar Guidobono, Castellazzo Bormida, Castelletto Merli, Castelletto Monferrato, Castelnuovo Scrivia, Cella Monte, Cereseto, Cerreto Grue, Cerrina Monferrato, Coniolo, Conzano, Felizzano, Frassinello Monferrato, Frassineto Po, Frugarolo, Fubine Monferrato, Gabiano, Giarole, Gremiasco, Guazzora, Isola Sant'Antonio, Lu e Cuccaro Monferrato, Masio, Mirabello Monferrato, Molino dei Torti, Mombello Monferrato, Momperone, Moncestino, Monleale, Montecastello, Montegioco, Montemarzino, Morano sul Po, Murisengo, Occimiano, Odalengo Grande, Odalengo Piccolo, Olivola, Ottiglio, Oviglia, Ozzano Monferrato, Pecetto di Valenza, Pietra Marazzi, Pomaro Monferrato, Pontecurone, Pontestura, Ponzano Monferrato, Pozzol Groppo, Pozzolo Formigaro, Quargnento, Quattordio, Rivarone, Rosignano Monferrato, Sala Monferrato, Sale, San Giorgio Monferrato, San Salvatore Monferrato, Sarezzano, Serralunga di Crea, Solero, Solonghelo, Spineto Scrivia, Terruggia, Ticinetto, Tortona, Treville, Valenza, Valmacca, Vignale Monferrato, Viguzzolo, Villadeati, Villamirogio, Villanova Monferrato, Villaromagnano, Volpedo, Volpeglio.</p> <p>Provincia di Asti</p> <p>Asti, Calliano, Casorzo, Castagnole Monferrato, Castell'Alfero, Castello di Annone, Chiusano d'Asti, Corsione, Cossombrato, Frinco, Grana, Grazzano Badoglio, Moncalvo, Montemagno, Penango, Portacomaro, Refrancore, Robella, Scurzolengo, Tonco, Viarigi, Villa San Secondo.</p> <p>Provincia di Biella</p> <p>Ailoche, Andorno Micca, Benna, Biella, Bioglio, Borriana, Brusnengo, Callabiana, Camandona, Camburzano, Campiglia Cervo, Candelo, Caprile, Casapinta, Castelletto Cervo, Cavaglià, Cerrione, Coggiola, Cossato, Crevacuore, Curino, Donato, Dorzano, Gaglano, Giffenga, Graglia, Lessona, Magnano, Massazza, Masserano, Mezzana Mortigliengo, Miaglano, Mongrando, Mottalciata, Muzzano, Netro, Occhieppo Inferiore, Occhieppo Superiore, Pettinengo, Piatto, Piedicavallo, Pollone, Ponderano, Portula, Pralungo, Pray, Quaregna Cerreto, Ronco Biellese, Roppolo, Rosazza, Sagliano Micca, Sala Biellese, Salussola, Sandigliano, Sordevolo, Sostegno, Strona, Tavigliano, Ternengo, Tollegno, Torrazzo, Valdengo, Valdilana, Vallanzengo, Valle San Nicolao, Veglio, Verrone, Vigliano Biellese, Villa del Bosco, Villanova Biellese, Viverone, Zimone, Zubiena, Zumaglia.</p> <p>Provincia di Novara</p> <p>Agrate Conturbia, Ameno, Armeno, Arona, Barengo, Bellinzago Novarese, Biandrate, Boca, Bogogno, Bolzano Novarese, Borgo Ticino, Borgolavezzaro, Borgomanero, Briga Novarese, Briona, Caltignaga, Cameri, Carpignano Sesia, Casalbeltrame, Casaleggio Novara, Casalino, Casalvolone, Castellazzo Novarese, Castelletto sopra Ticino, Cavaglietto, Cavaglio d'Agogna, Cavallirio, Cerano, Colazza, Comignago, Cressa, Cureggio, Divignano, Dormelletto, Fara Novarese, Fontaneto d'Agogna, Galliate, Garbagna Novarese, Gargallo, Gattico-Veruno, Ghemme, Gozzano, Granozzo con Monticello, Grignasco, Invorio, Landiona, Lesa, Maggiora, Mandello Vitta, Marano Ticino, Massino Visconti, Meina, Mezzomerico, Miasino, Momo, Nebbiuno, Nibbiola, Novara, Olegglio, Oleggio Castello, Orta San Giulio, Paruzzaro, Pella, Pettenasco, Pisano, Pogno, Pombia, Prato Sesia, Recetto, Romagnano Sesia, Romentino, San Maurizio d'Opaglio, San Nazzaro Sesia, San Pietro Mosezzo, Sillavengo, Sizzano, Soriso, Sozzago,</p>
--	---------------------	---

		<p>Suno, Terdobbiate, Tornaco, Trecate, Vaprio d'Agogna, Varallo Pombia, Vespolate, Vicolungo, Vinzaglio.</p> <p>Città metropolitana di Torino</p> <p>Albiano d'Ivrea, Andrate, Azeglio, Banchette, Barone Canavese, Bollengo, Borgofranco d'Ivrea, Borgomasino, Brandizzo, Brozolo, Brusasco, Burolo, Caluso, Candia Canavese, Caravino, Carema, Cascinette d'Ivrea, Castiglione Torinese, Cavagnolo, Chiaverano, Chivasso, Coleretto Giacosa, Cossano Canavese, Fiorano Canavese, Foglizzo, Gassino Torinese, Ivrea, Leinì, Lessolo, Loranzé, Maglione, Mappano, Mazzé, Mercenasco, Montalto Dora, Montanaro, Monte da Po, Nomaglio, Orio Canavese, Palazzo Canavese, Parella, Pavone Canavese, Piverone, Quassolo, Quincinetto, Romano Canavese, Rondissone, Salerano Canavese, Samone, San Benigno Canavese, San Mauro Torinese, San Raffaele Cimena, Scarmagno, Sciolze, Settimo Rottaro, Settimo Torinese, Settimo Vittone, Strambino, Tavagnasco, Torrazza Piemonte, Verolengo, Verrua Savoia, Vestigné, Villareggia, Vische, Volpiano.</p> <p>Provincia del Verbano-Cusio-Ossola</p> <p>Anzola d'Ossola, Arizzano, Arola, Baveno, Bee, Belgirate, Beura-Cardezza, Brovello-Carpugnino, Cambiasca, Cannero Riviera, Casale Corte Cerro, Cesara, Cossogno, Crevaldossola, Crodo, Domodossola, Germagno, Ghiffa, Gignese, Gravellona Toce, Loreglia, Madonna del Sasso, Massiola, Mergozzo, Miazzina, Nonio, Oggebbio, Omegna, Ornavasso, Pieve Vergonte, Premeno, Premosello-Chiovenda, Quarna Sopra, Quarna Sotto, San Bernardino Verbano, Stresa, Trontano, Valstrona, Verbania, Vignone, Vogogna.</p> <p>Provincia di Vercelli</p> <p>Albano Vercellese, Alice Castello, Arborio, Asigliano Vercellese, Balmuccia, Balocco, Bianzè, Borgo d'Ale, Borgo Vercelli, Borgosesia, Buronzo, Caresana, Caresanablot, Carisio, Casanova Elvo, Cellio con Breia, Cervatto, Cigliano, Civiasco, Collobiano, Costanzana, Cravagliana, Crescentino, Crova, Desana, Fobello, Fontanetto Po, Formigiana, Gattinara, Ghislarengo, Greggio, Guardabosone, Lamporo, Lenta, Lignana, Livorno Ferraris, Lozzolo, Moncrivello, Motta de' Conti, Olcenengo, Oldenico, Palazzolo Vercellese, Pertengo, Pezzana, Pila, Piode, Postua, Prarolo, Quarona, Quinto Vercellese, Rassa, Rimella, Rive, Roasio, Ronsecco, Rossa, Rovasenda, Salasco, Sali Vercellese, Saluggia, San Germano Vercellese, San Giacomo Vercellese, Santhià, Scopa, Scopello, Serravalle Sesia, Stroppiana, Tricerro, Trino, Tronzano Vercellese, Valduggia, Varallo, Vercelli, Villarboit, Villata, Vocca.</p>
	Emilia-Romagna	<p>The entire territory of the following municipalities:</p> <p>Provincia di Piacenza</p> <p>Alta Val Tidone, Borgonovo Val Tidone, Castel San Giovanni, Ziano Piacentino.</p>
	Valle d'Aosta	<p>The entire territory of the following municipalities:</p> <p>Provincia di Aosta</p> <p>Arnad, Brissogne, Donnas, Montjovet, Pollein, Quart, Saint-Christophe, Verrès.</p>

	Buffer zone	<p>Lombardia</p> <p>The entire territory of the following municipalities:</p> <p>Provincia di Bergamo</p> <p>Albano Sant'Alessandro, Albino, Algua, Almè, Almenno San Bartolomeo, Almenno San Salvatore, Alzano Lombardo, Antegnate, Arcene, Aviatico, Azzano San Paolo, Bagnatica, Barbata, Bariano, Barzana, Bedulita, Berbenno, Bergamo, Bello, Bolgare, Boltiere, Bonate Sopra, Bonate Sotto, Bracca, Brumano, Brusaporto, Calcinati, Calcio, Capizzone, Carobbio degli Angeli, Cavernago, Cenate Sopra, Cenate Sotto, Chiuduno, Ciserano, Cividate al Piano, Cologno al Serio, Comun Nuovo, Corna Imagna, Cortenuova, Costa di Mezzate, Costa Serina, Costa Valle Imagna, Covo, Dalmine, Fara Olivana con Sola, Fontanella, Fornovo San Giovanni, Fuiplano Valle Imagna, Ghisalba, Gorlago, Gorle, Grassobbio, Isso, Lallio, Levate, Locatello, Lurano, Martinengo, Montello, Morengo, Mornico al Serio, Mozzanica, Nembro, Orio al Serio, Osio Sopra, Osio Sotto, Pagazzano, Paladina, Palazzago, Palosco, Pedrengo, Pognano, Ponteranica, Pradalunga, Presezzo, Pumenengo, Ranica, Romano di Lombardia, Roncola, Rota d'Imagna, San Giovanni Bianco, San Paolo d'Argon, San Pellegrino Terme, Sant'Omobono Terme, Scanzorosciate, Sedrina, Selvino, Seriate, Sorisole, Spirano, Stezzano, Strozza, Taleggio, Telgate, Torre Boldone, Torre de' Roveri, Torre Pallavicina, Treviolo, Ubiale Clanezzo, Urgnano, Val Brembilla, Vedeseta, Verdellino, Verdello, Villa d'Almè, Villa di Serio, Zanica, Zogno.</p> <p>Provincia di Brescia</p> <p>Palazzolo sull'Oglio, Pontoglio, Roccafranca, Rudiano, Urago d'Oglio.</p> <p>Provincia di Como</p> <p>Argegno, Barni, Bellagio, Bene Lario, Blessagno, Brienne, Caglio, Carlazzo, Cavargna, Centro Valle Intelvi, Cerano d'Intelvi, Claino con Osteno, Colonna, Corrido, Cremia, Cusino, Dizzasco, Garzeno, Grandola ed Uniti, Griante, Laino, Lasnigo, Magreglio, Menaggio, Pianello del Lario, Pigra, Plesio, Ponna, Porlezza, Sala Comacina, San Bartolomeo Val Cavargna, San Nazzaro Val Cavargna, San Siro, Schignano, Sormano, Tremezzina, Val Rezzo, Valsolda, Zelbio.</p> <p>Provincia di Cremona</p> <p>Camisano, Campagnola Cremasca, Capergnanica, Cappella Cantone, Casale Cremasco-Vidolasco, Casiletto di Sopra, Casiletto Vaprio, Castel Gabbiano, Castelleone, Credera Rubbiano, Crema, Cremosano, Cumignano sul Naviglio, Fiesco, Formigara, Genivolta, Gombito, Grumello Cremonese ed Uniti, Izano, Madignano, Montodine, Moscazzano, Offanengo, Pianengo, Pizzighettone, Ricengo, Ripalta Arpina, Ripalta Cremasca, Ripalta Guerina, Romanengo, Salvirola, San Bassano, Soncino, Soresina, Ticengo, Trigolo.</p> <p>Provincia di Lecco</p> <p>Abbadia Lariana, Airuno, Ballabio, Barzio, Bellano, Calolziocorte, Carenno, Casargo, Cassina Valsassina, Cortenova, Crandola Valsassina, Cremeno, Dervio, Erve, Esino Lario, Galbiate, Garlate, Introbio, Lecco, Lierna, Malgrate, Mandello del Lario, Margno, Moggio, Morterone, Olginate, Oliveto Lario, Parlasco, Pasturo, Perledo, Pescate, Primaluna, Taceno, Valgrehentino, Varenna, Vercurago.</p> <p>Provincia di Lodi</p> <p>Bertonicco, Casalpusterlengo, Castelgerundo, Castiglione d'Adda, Codogno, Corno Giovine, Cornovècchio, Fombio, Guardamiglio, Maleo, Orio Litta, Ospedaletto Lodigiano, San Fiorano, San Rocco al Porto, Santo Stefano Lodigiano, Senna Lodigiana, Somaglia, Terranova dei Passerini.</p>
--	-------------	--

		<p>Provincia di Pavia Brallo di Pregola, Menconico, Monticelli Pavese, Romagnese, Santa Margherita di Staffora.</p>
	Piemonte	<p>The entire territory of the following municipalities:</p> <p>Provincia di Alessandria Acqui Terme, Albera Ligure, Alice Bel Colle, Arquata Scrivia, Basaluzzo, Bistagno, Borghetto di Barbera, Cabella Ligure, Cantalupo Ligure, Capriata d'Orba, Carezzano, Carpeneto, Carrega Ligure, Carrosio, Cassano Spinola, Cassine, Castellania Coppi, Castelletto d'Orba, Castelnuovo Bormida, Castelspina, Costa Vescovato, Dernice, Fabbrica Curone, Francavilla Bisio, Frascaro, Fresonara, Gamalero, Garbagna, Gavi, Grondona, Mongiardino Ligure, Montacuto, Montaldeo, Montaldo Bormida, Morsasco, Novi Ligure, Orsara Bormida, Paderna, Parodi Ligure, Pasturana, Predosa, Ricaldone, Rivalta Bormida, Rocca Grimalda, Roccaforte Ligure, Rocchetta Ligure, San Cristoforo, San Sebastiano Curone, Sant'Agata Fossili, Sardigliano, Serravalle Scrivia, Sezzadio, Silvano d'Orba, Stazzano, Strevi, Tassarolo, Terzo, Trisobbio, Vignole Barbera, Villalvernia, Visone.</p> <p>Provincia di Asti Agliano Terme, Albugnano, Antignano, Aramengo, Azzano d'Asti, Baldichieri d'Asti, Belveglio, Berzano di San Pietro, Bruno, Buttiglieri d'Asti, Calamandrana, Calosso, Camerano Casasco, Canelli, Cantarana, Capriglio, Cassinasco, Castagnole delle Lanze, Castel Boglione, Castel Rocchero, Castellero, Castelletto Molina, Castelnuovo Belbo, Castelnuovo Calcea, Castelnuovo Don Bosco, Cellarengo, Celle Enomondo, Cerreto d'Asti, Cerro Tanaro, Cinaglio, Cisterna d'Asti, Coazzolo, Cocconato, Cortandone, Cortanze, Cortazzone, Cortiglione, Costigliole d'Asti, Cunico, Dusino San Michele, Ferrere, Fontanile, Incisa Scapaccino, Isola d'Asti, Maranzana, Maretto, Moasca, Mombaruzzo, Mombercelli, Monale, Moncucco Torinese, Mongardino, Montabone, Montafia, Montaldo Scarampi, Montechiaro d'Asti, Montegrosso d'Asti, Montiglio Monferrato, Moransengo, Nizza Monferrato, Passerano Marmorito, Piea, Pino d'Asti, Piovà Massaia, Quaranti, Revigliasco d'Asti, Roatto, Rocca d'Arazzo, Rocchetta Palafea, Rocchetta Tanaro, San Damiano d'Asti, San Martino Alfieri, San Marzano Oliveti, San Paolo Solbrido, Settime, Soglio, Tiglione, Tonengo, Vaglio Serra, Valfenera, Vigliano d'Asti, Villafranca d'Asti, Villanova d'Asti, Vinchio.</p> <p>Provincia di Cuneo Barbaresco, Canale, Castagnito, Castellinaldo d'Alba, Castiglione Tinella, Govone, Guarene, Magliano Alfieri, Montà, Monte Roero, Neive, Priocca, Santo Stefano Belbo, Santo Stefano Roero, Vezza d'Alba.</p> <p>Città metropolitana di Torino Agliè, Alpignano, Andezeno, Arignano, Bairo, Balangero, Baldissago Canavese, Baldissago Torinese, Barbania, Beinasco, Borgaro Torinese, Borgiallo, Bosconero, Brosso, Busano, Cafasse, Cambiano, Canischio, Casalborgone, Caselle Torinese, Castagneto Po, Castellamonte, Castelnuovo Nigra, Chieri, Chiesanuova, Ciconio, Cintano, Cinzano, Ciriè, Collegno, Colleretto Castelnuovo, Corio, Cuceglio, Cuorgnè, Druento, Favria, Feletto, Fiano, Forno Canavese, Frassinetto, Front, Givoletto, Grosso, Grugliasco, Ingria, Isolabella, Issiglio, La Cassa, La Loggia, Lauriano, Levone, Lombardore, Lusigliè, Marentino, Mathi, Mombello di Torino, Moncalieri, Montaldo Torinese, Montalenghe, Moriondo Torinese, Nichelino, Nole, Oglianico, Orbassano, Ozegna, Pavarolo, Pecetto Torinese, Perosa Canavese, Pertusio, Pianezza, Pino Torinese, Poirino, Pont Canavese, Pralormo, Prascorsano, Pratiglione, Quagliuzzo, Riva presso Chieri, Rivalba, Rivalta di Torino, Rivara, Rivarolo Canavese, Rivarossa, Rivoli, Robassomero, Rocca</p>

		<p>Canavese, Ronco Canavese, Rueglio, Salassa, San Carlo Canavese, San Colombano Belmonte, San Francesco al Campo, San Gillio, San Giorgio Canavese, San Giusto Canavese, San Martino Canavese, San Maurizio Canavese, San Ponso, San Sebastiano da Po, Santena, Strambinello, Torino, Torre Canavese, Traversella, Trofarello, Val di Chy, Valchiusa, Vallo Torinese, Valperga, Valprato Soana, Varisella, Vauda Canavese, Venaria Reale, Vialfrè, Vidracco, Villanova Canavese, Vistrorio.</p> <p>Provincia del Verbano-Cusio-Ossola Antrona Schieranco, Aurano, Baceno, Bannio Anzino, Bognanco, Borgomezzavalle, Calasca-Castiglione, Cannobio, Caprezzo, Ceppo Morelli, Craveggia, Druogno, Formazza, Gurro, Intragna, Macugnaga, Malesco, Masera, Montecrestese, Montescheno, Pallanza, Piedimulera, Premia, Re, Santa Maria Maggiore, Toceno, Trarego Viggiona, Trasquera, Valle Cannobina, Vanzone con San Carlo, Varzo, Villadossola, Villette.</p> <p>Provincia di Vercelli Alagna Valsesia, Alto Sermenza, Boccioleto, Campertogno, Carcoforo, Mollia.</p>
	L-Emilia-Romagna	<p>It-territorju kollu tal-municipalitajiet li ġejjin:</p> <p>Provincia di Piacenza Agazzano, Bettola, Bobbio, Calendasco, Cerignale, Coli, Corte Brugnatella, Farini, Gazzola, Gossolengo, Gragnano Trebbiense, Ottone, Piacenza, Pianello Val Tidone, Piozzano, Podenzano, Ponte dell'Olio, Rivergaro, Rottofreno, Sarmato, Travo, Vigolzone, Zerba.</p>
	Valle d'Aosta	<p>It-territorju kollu tal-municipalitajiet li ġejjin:</p> <p>Provincia di Aosta Allein, Antey-Saint-André, Aosta, Arvier, Avise, Ayas, Aymavilles, Bard, Bionaz, Brusson, Challand-Saint-Anselme, Challand-Saint-Victor, Chambave, Chamois, Champdepraz, Champorcher, Charvensod, Châtillon, Cogne, Doues, Emarèse, Etroubles, Fénis, Fontainemore, Gaby, Gignod, Gressan, Gressoney-La-Trinité, Gressoney-Saint-Jean, Hône, Introd, Issime, Issogne, Jovençan, La Magdeleine, Lillianes, Nus, Ollomont, Oyace, Perloz, Pont-Saint-Martin, Pontboset, Pontey, Rhêmes-Saint-Georges, Roisan, Saint-Denis, Saint-Marcel, Saint-Nicolas, Saint-Oyen, Saint-Pierre, Saint-Rhémy-en-Bosses, Saint-Vincent, Sarre, Torgnon, Valpelline, Valsavarenche, Valtournenche, Verrayes, Villeneuve.</p>

2. Il-Portugall

Numru/isem taż-żona demarkata (ŻD)	Żona taż-ŻD	Reġjun
1.	Żona infestata	Il-Gżejjer Azores (i)

(i) L-ebda htiega ta' żona ta' lqugh, peress li huma gżejjer.

ANNESS III

MUDELLI GHAR-RAPPORTI TAR-RIŽULTATI TAL-ISTHARRIGIET ANNWALI MWETTQA SKONT L-ARTIKOLU 7

PARTI A

1. Mudell għar-rapportar tar-riżultati tal-istħarrigiet annwali

1. Deskriżzjoni ta' Zona Demarkata (ZD)	11. Sked a' testiżżeen												16. Numru Data Numru													
	1. Id-data tal-istabiliament	2. Id-daqqs inizjali ta' ZD (ettari)	3. Id-daqqs aggornat ta' ZD (ettari)	4. Appropċi (qerda jew trażżejj)	5. Żona	6. Siti ta' stħarrig	7. Żoni ta' risku identifikati	8. Żoni ta' risku spezzjonati	9. Material ta' -pjanji Komodità	10. Iż-żeja ta' spiecijiet ta' pjanu isoġġidati minn	12. Dettalji tal-istħarrig	A) Numru ta' eżamijiet viżwali	B) Numru totali ta' kampjuni meħuda	C) Tip ta' nases (jew metodu alternattiv iehor (eż. sweep nets))	D) Numru ta' nases (jew metodu ta' qbid iehor)	E) Numru ta' siti ta' qbid, meta jkun differenti mid-data rapportata f'D	F) Tip ta' testijiet (eż. identifikazzjoni mikroskopika, PCR, ELISA, ecc.)	G) Numru totali ta' testijiet	H) Miżuri ohra (eż. klieb tat-tfittxja, droni, ħelikopters, kampanji ta' sensibilizzazzjoni ecc.)	I) Numru ta' miżuri ohra	13. Numru ta' kampjuni sintomatiċi analizzati: i: Totali ii: Požittiv iii: Negattiv iv: Mhux determinat	14. Numru ta' kampjuni asintomatiċi analizzati: i: Totali ii: Požittiv iii: Negattiv iv: Mhux determinat	15. In-numru tan-notifika tat-tifqighat innotifikati, kif applikabbli, f'konformità mar-Regolament ta' Implementazzjoni (UE) 2019/1715			
Numru	Deskrizzjoni									A	B	C	D	E	F	G	H	I	i	ii	iii	iv	i	ii	iii	iv

2. Struzzjonijiet dwar kif jimtela l-mudell

Jekk jimtela dan il-mudell, ma għandux għalfejn jimtela l-mudell fil-Parti B ta' dan l-Anness.

Għall-kolonna 1: Indika l-isem taż-żona ġeografika, in-numru tat-tifqigha jew kwalunkwe informazzjoni li tippermetti l-identifikazzjoni ta' din iż-żona demarkata (ŻD) u d-data meta għix stabbilita.

Fil-kolonna 2: Indika d-daqs taż-ŻD qabel il-bidu tal-istħarriġ.

Fil-kolonna 3: Indika d-daqs taż-ŻD wara l-istħarrig.

Fil-kolonna 4: Indika l-approċċ: L-eradikazzjoni jew it-trażżeen. Jekk jogħġibok, inkludi r-ringieli kollha li hemm bżonn, skont in-numru ta' ŻD u l-approċċi li dawn iż-żoni huma soġġetti għalihom.

Fil-kolonna 5: Indika ż-żona taż-ŻD fejn twettaq l-istħarrig, u inkludi r-ringieli kollha li hemm bżonn: Żona infestata (ŻI) jew żona ta' lqugħ (ŻL) billi tuża ringieli separati. Meta jkun il-każ, indika ż-żona taż-ŻL fejn sar l-istħarrig (eż. l-ahħar 20 km mägenb iż-ŻL, madwar mixtla, eċċ.) fringieli differenti.

Fil-kolonna 6: Indika n-numru u d-deskrizzjoni tas-siti tal-istħarrig, billi tagħżel waħda mill-entrati li ġejjin għad-deskrizzjoni:

1. Fil-berah (żona ta' produzzjoni): 1.1. għalqa (ikkultivata, bur); 1.2. imsaġar/vinji; 1.3. mixtla; 1.4. foresta;
2. Fil-berah (ohrajn): 2.1. gnien privat; 2.2. siti pubblici; 2.3. żona ta' konservazzjoni; 2.4. pjanti selvaġġi f'żoni ghajnej ja' konservazzjoni; 2.5. ohrajn, bi speċifikazzjoni tal-każ partikolari (eż. hanut tal-pjanti, siti kummerċjali li jużaw materjal tal-imballaġġ magħmul mill-injam, industria tal-injam, artijiet mistagħdra, network tat-tisqija u tad-drenaġġ, eċċ.);
3. Kundizzjonijiet magħluqa fizikament: 3.1. serra; 3.2. sit privat, ghajnej serra; 3.3. sit pubbliku, ghajnej serra; 3.4. ohrajn, bi speċifikazzjoni tal-każ partikolari (eż. hanut tal-pjanti, siti kummerċjali li jużaw materjal tal-imballaġġ magħmul mill-injam, industria tal-injam).

Fil-kolonna 7: Indika liema huma ż-żoni ta' riskju identifikati abbaži tal-bijologija tal-pest(i), il-preżenza tal-pjanti ospitanti, il-kundizzjonijiet ekoklimatiċi u l-postijiet ta' riskju.

Fil-kolonna 8: Indika ż-żoni ta' riskju inkluzi fl-istħarrig, minn dawk identifikati fil-kolonna 7.

Fil-kolonna 9: Indika l-pjanti, il-frott, iż-żrieragh, il-ħamrija, il-materjal tal-ippakkjar, l-injam, il-makkinarju, il-vetturi, l-ilma, ohrajn, filwaqt li tispecifika l-każ speċifiku.

Fil-kolonna 10: Indika l-lista ta' specijiet/ġeneri tal-pjanti mistħarrġa bl-użu ta' ringiela waħda għal kull speċi/ġeneru ta' pjanta.

Fil-kolonna 11: Indika x-xhur tas-sena meta twettaq l-istħarrig.

Fil-kolonna 12: Indika d-dettalji tal-istħarrig, skont ir-rekwiżiti legali speċifici ta' kull pest. Indika b'M/A meta l-informazzjoni ta' ċerta kolonna ma tkunx applikabbli.

Fil-kolonne 13 u 14: Indika r-riżultati, jekk applikabbli, billi tipprovd i-informazzjoni disponibbli fil-kolonnei korrispondenti. "Mhux determinati" huma dawk il-kampjuni analizzati li għalihom ma nkiseb l-ebda riżultat minhabba fatturi differenti (eż. taħbi il-livell ta' detteżżoni, kampjun mhux ipproċessat-mhux identifikat, antik).

Fil-kolonna 15: Indika n-notifikasi tat-tifqighat tas-sena meta sar l-istħarrig għas-sejbiet fiż-ŻL. In-numru tan-notifikasi tat-tifqighat ma hemmx għalfejn ikun inkluż meta l-awtorità kompetenti tkun id-deċidiet li s-sejba hija waħda mill-każiżiet imsemmija fl-Artikolu 14(2), fl-Artikolu 15(2) jew fl-Artikolu 16 tar-Regolament (UE) 2016/2031. F'dan il-każ, indika r-raġuni għaliex ma tajtx din l-informazzjoni fil-kolonna 16 ("Kummenti").

PARTI B

1. Mudell għar-rappor tar-riżultati tal-istħarriġiet annwali bbażati fuq l-statistika

Item	id-data tal-istabilliment	1. Deskriżzjoni taż-Żona Demarkata (ŻD)
2.	Id-daqqs inizjali taż-ŻD (ettari)	
3.	Id-daqqs aggħornat taż-ŻD (ettari)	
4.	Avvicinament	
5.	Żona:	
	Deskriżzjoni	6. Siti ta' sħarrig
	Numru	
		7. Skeda taż-żmien
	Spécijiet ospitanti	
	Zona (ha jew unità ohra aktar rilevanti))	8. Popolazzjoni fil-mira
	Unitajiet ta' spezzjoni	9. Unitajiet epi-demjoloġici
	Deskriżzjoni	10. Metodi ta' skop-perta
	Unitajiet	
	Testijiet Viżwali	
	Insħa	
	Ittesjar	
	Metodi ohra	
		11. Effettività ta-tċehħid ta' kampjuni
		12. Sensitività tal-metodu
	Fattur ta' riskju	13. Fatturi ta' riskju (attivitàjet, postijiet u żonni)
	Livelli tar-riskju	
	Numru ta' postijiet	
	Riski relattivi	
	Proportion tal-popolazzjoni ospitanti	
		14. Nru ta' unitajiet epidemiologici spezzjoniati
		15. Nru ta' eżamijiet vizwali
		16. Numru ta' kampjuni
		17. Nru ta' nases
		18. Nru ta'siti ħi' nsib
		19. Nru ta' testijiet
		20. Nru ta' mizuri ohra
		21. Riżultati
		Positive
		Negative
		Mixta determinat
		Numru
23.	Li qed tħalli ja' fid-dei minnha	24. Prevalenza tal-disiġni
		25. Kunneum

2. Struzzjonijiet dwar kif timla l-mudell

Spjega s-suppożizzjonijiet sottostanti għad-disinn tal-istħarriġ għal kull pest. Igħbor fil-qosor u ġġustifka:

- il-popolazzjoni fil-mira, l-unità epidemjologika u l-unitajiet ta' spezzjoni;
- il-metodu tad-detezzjoni u s-sensittività tal-metodu;
- il-fattur/fatturi tar-riskju, u indika l-livelli tar-riskju u r-riskji u l-proporzjonijiet relativi korrispondenti tal-popolazzjoni tal-pjanti ospitanti.

Għall-kolonna 1: Indika l-isem taż-żona ġeografika, in-numru tat-tifqigha jew kwalunkwe informazzjoni li tippermetti l-identifikazzjoni ta' din iż-żona demarkata (ŻD) u d-data meta għet stabbilita.

Fil-kolonna 2: Indika d-daqs taż-ŻD qabel il-bidu tal-istħarriġ.

Fil-kolonna 3: Indika d-daqs taż-ŻD wara l-istħarriġ.

Fil-kolonna 4: Indika l-approċċ: L-eradikazzjoni jew it-trażżeen. Jekk jogħġgbok inkludi r-ringieli kollha li hemm bżonn, skont in-numru ta' ŻD għal kull pest u l-approċċi li dawn iż-żoni huma soġġetti għalihom.

Fil-kolonna 5: Indika ż-żona taż-ŻD fejn twettaq l-istħarriġ, u inkludi r-ringieli kollha li hemm bżonn: Żona infestata (ŻI) jew żona ta' l-quqħ (ŻL) billi tuża ringieli separati. Meta applikabbi, indika ż-żona tal-ŻI fejn sar l-istħarriġ (eż- l-ahħar 20 km ħdejn il-ŻL, madwar l-imxietel, eċċ.). Fringieli differenti.

Fil-kolonna 6: Indika n-numru u d-deskrizzjoni tas-siti tal-istħarriġ, billi tagħfel waħda mill-entrati li ġejjin għad-deskrizzjoni:

1. Fil-beraħ (żona ta' produzzjoni): 1.1. għalqa (ikkultivata, bur); 1.2. imsaġar/vinji; 1.3. mixtla; 1.4. foresta;
2. Fil-beraħ (ohrajn): 2.1. ġonna privati; 2.2. siti pubblici; 2.3. żona ta' konservazzjoni; 2.4. pjanti selvaġġi f'żoni ghajr żoni ta' konservazzjoni; 2.5. ohrajn, bi spċifikazzjoni tal-każ partikolari (eż- hanut tal-pjanti, siti kummerċjali li jużaw materjal tal-imballaġġ magħmul mill-injam, industrija tal-injam, artijiet mistaghħdra, network tat-tisqija u tad-drenaġġ, eċċ.);
3. Kundizzjonijiet magħluqa fizikament: 3.1. serra; 3.2. sit privat, ghajr serra; 3.3. sit pubbliku, ghajr serra; 3.4. ohrajn, bi spċifikazzjoni tal-każ partikolari (eż- hanut tal-pjanti, siti kummerċjali li jużaw materjal tal-imballaġġ magħmul mill-injam, industrija tal-injam).

Fil-kolonna 7: Indika x-xhur tas-sena meta twettaq l-istħarriġ.

Fil-kolonna 8: Indika l-popolazzjoni fil-mira magħiżula billi tippordi kif xieraq il-lista tal-ispeċċijiet/ġeneri ospitanti u ż-żona koperta. Il-popolazzjoni fil-mira hija definita bhala l-ġabra ta' unitajiet ta' spezzjoni. Id-daqs tagħha huwa ddefinit tipikament għal żoni agrikoli bl-ettari, iżda jista' jkun lottijiet, ghelieqi, serer eċċ. Jekk jogħġgbok iġġustifika l-ghażla li saret fis-suppożizzjonijiet sottostanti. Indika l-unitajiet ta' spezzjoni li ġew mistħarrġa. "Unità ta' spezzjoni" tifisser pjanti, partijiet ta' pjanti, prodotti bažiċċi, materjali, vetturi ta' pesti li ġew eżaminati bir-reqqa għall-identifikazzjoni u ghall-individwazzjoni tal-pesti.

Fil-kolonna 9: Indika l-unitajiet epidemjologiċi mistħarrġa, filwaqt li tindika d-deskrizzjoni u l-unità ta' kejl tagħha. "Unità epidemjologika" tifisser żona omoġjenja fejn l-interazzjonijiet bejn il-pest, il-pjanti ospitanti u l-fatturi u l-kundizzjonijiet abijotici u bijotici jirriżultaw fl-istess epidemjologija, jekk il-pest ikun preżenti. L-unitajiet epidemjologiċi huma suddiżżi tal-popolazzjoni fil-mira li hija omoġjenja f'terminni tal-epidemjologija b'mill-inqas pjanta ospitanti wahda. Fxi każżejjiet il-popolazzjoni ospitanti kollha fregju/żona/pajjiż tista' tiġi definita bhala unità epidemjologika. Dawn jistgħu jkunu regjuni tal-klassifikazzjoni komuni ta' unitajiet territorjali għall-istatistika (NUTS), żoni urbani, foresti, ġonna tal-ward jew irziezet, jew ettari. L-għażla tal-unitajiet epidemjologiċi għandha tiġi ġġustifikata fis-suppożizzjonijiet sottostanti.

Fil-kolonna 10: Indika l-metodi użati matul l-istħarriġ inkluż l-ġhadd ta' attivitajiet f'kull kaž, skont ir-rekwiziti legali speċifiċi ta' kull pest. Indika 'N/A' meta l-informazzjoni għal certa kolonna ma tkunx disponibbli.

Fil-kolonna 11: Indika stima tal-effettivitā tal-kampjunar. L-effettivitā tat-teħid ta' kampjuni tħisser il-probabbiltà li jintgħażu partijiet ta' pjanti infettati minn pjanta infettata. Fil-każ tal-vetturi, hija l-effettivitā tal-metodu li jinqabda v-vettur pozittiv meta jkun preżenti fiż-żona tal-istħarriġ. Fil-każ tal-hamrija, hija l-effettivitā tal-għażla ta' kampjun tal-hamrija li jkun fiċċi il-pest meta l-pest ikun preżenti fiż-żona tal-istħarriġ.

Fil-kolonna 12: "Sensittivitā tal-metodu" tħisser il-probabbiltà ta' metodu biex tiġi individwata b'mod korrett il-preżenza ta' pesti. Is-sensittivitā tal-metodu hija definita bhala l-probabbiltà li pjanti ospitanti tassew pozittivi jirriżultaw pozittivi meta jiġu t-testjati. Hijha l-multiplikazzjoni tal-effettivitā tal-kampjunar (jigisieri l-probabbiltà li jintgħażu partijiet tal-pjanti infettati minn pjanta infettata) mis-sensittivitā dijanostika (ikkaratterizzata mill-ispezzjoni viżwali u/jew it-test tal-laboratorju li jintuża fil-proċess tal-identifikazzjoni).

Fil-kolonna 13: Ipprovdxi l-fatturi ta' riskju f'kolonni differenti, uža daqstant kolonni skont il-bżonn. Għal kull fattur ta' riskju indika l-livell ta' riskju u r-riskju relattiv korrispondenti u l-proporzjon tal-popolazzjoni ospitanti.

Għall-kolonna B: Indika d-dettalji tal-istħarriġ, skont ir-rekwiziti legali specifici għal kull pest. Indika b'M/A meta l-informazzjoni ta' certa kolonna ma tkunx applikabbli. L-informazzjoni li għandha tiġi pprovduta f'dawn il-kolonni hija relatata mal-informazzjoni inkluża fil-kolonna 10 "Metodi ta' deteżżjoni".

Fil-kolonna 18: Indika l-ġhadd ta' siti tal-qbid fkaż li dan in-numru jkun differenti mill-ġhadd ta' nases (il-kolonna 17) (eż. l-istess nassa tintuża f'postijiet differenti).

Fil-kolonna 21: Indika l-ġhadd ta' kampjuni li nstabu pozittivi, negattivi jew mhux determinati. "Mhux determinati" huma dawk il-kampjuni analizzati li għalihom ma nkiseb l-ebda riżultat minħabba fatturi differenti (eż. taħt il-livell ta' deteżżjoni, kampjun mhux ipproċessat-mhux identifikat, antik).

Fil-kolonna 22: Indika n-notifiki tat-tifqighat tas-sena meta sar l-istħarriġ. In-numru tan-notifika tat-tifqighat ma hemmx għalfejn ikun inkluż meta l-awtorità kompetenti tkun iddeċidiet li s-sejha hija wahda mill-każżejjiet imsemmija fl-Artikolu 14(2), fl-Artikolu 15(2) jew fl-Artikolu 16 tar-Regolament (UE) 2016/2031. F'dan il-każ, indika r-raġuni għaliex ma tajtx din l-informazzjoni fil-kolonna 25 ("Kummenti").

Fil-kolonna 23: Indika s-sensittivitā tal-istħarriġ, kif definit fl-Istandard Internazzjonali għall-Miżuri Fitosanitarji (ISPM) 31. Dan il-valor tal-livell ta' fiduċja miksub tal-helsien mill-pesti huwa kkalkulat abbażi tal-eżamijiet (u/jew il-kampjuni imwettqa minħabba s-sensittivitā tal-metodu u l-prevalenza tad-disinn).

Fil-kolonna 24: Indika l-prevalenza tad-disinn ibbażata fuq stima ta' qabel l-istħarriġ tal-probabbiltà ta' prevalenza attwali tal-pest fl-ġħalqa. Il-prevalenza tad-disinn hija stabbilita bħala mira tal-istħarriġ u tikkorripondi mal-kompromess li qed jagħmlu l-manigħers tar-riskju bejn ir-riskju li jkollhom il-pest u r-riżorsi disponibbli għall-istħarriġ. Tipikament, għal stħarriġ ta' individwazzjoni jiġi stabbilit valur ta' 1 %.

DECIJONIJIET

DECIJONI Nru 253

tal-Bord tat-Tmexxija tal-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea ghall-Ferroviji dwar ir-regoli interni li jikkonċernaw ir-restrizzjonijiet ta' certi drittijiet tas-suġġett tad-data fir-rigward tal-ipproċessar tad-data personali fil-qafas tal-attivitajiet imwettqa mill-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea ghall-Ferroviji [2023/1585]

IL-BORD TA' TMEXXIJA TAL-AĞENZIJA EWROPEA GHALL-FERROVIJU

Wara li kkunsidra t-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidra r-Regolament (UE) 2018/1725 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta' Ottubru 2018 dwar il-protezzjoni ta' persuni fizici fir-rigward tal-ipproċessar ta' data personali mill-istituzzjonijiet, korpi, uffiċċji u aġenziji tal-Unjoni u dwar il-moviment liberu ta' tali data, u li jhassar ir-Regolament (KE) Nru 45/2001 u d-Deciżjoni Nru 1247/2002/KE (¹), u b'mod partikolari l-Artikolu 25 tiegħi,

Wara li kkunsidra r-Regolament (UE) 2016/796 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-11 ta' Mejju 2016 dwar l-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea ghall-Ferroviji u li jhassar ir-Regolament (KE) Nru 881/2004 (²);

Wara li kkonsulta mal-Kontrollur Ewropew tal-Protezzjoni tad-Data,

Billi:

- (1) L-Aġenzija għandha s-setgħa li twettaq inkjesti amministrattivi, proċeduri pre-dixxiplinari, dixxiplinari u ta' sospensijni, skont ir-Regolamenti tal-Persunal tal-Uffiċċjali tal-Unjoni Ewropea u l-Kondizzjonijiet tal-Impieg ta' Aġenti oħra tal-Unjoni Ewropea, stabiliti fir-Regolament tal-Kunsill (KEE, Euratom, KEFA) Nru 259/68 ("Regolamenti tal-Persunal") (³), u bid-Deciżjoni tal-Aġenzija tat-8 ta' Lulju 2022 li tistabbilixxi dispozizzjonijiet ġenerali ta' implantazzjoni dwar it-twettiq ta' inkjesti amministrattivi u proċeduri dixxiplinari. Jekk meħtieg, tgħarraf ukoll bil-każijiet lill-OLAF.
- (2) Il-membri tal-persunal tal-Aġenzija għandhom l-obbligu li jirrapportaw attivitajiet potenzjalment illegali, inkluzi l-frodi u l-korruzzjoni, li huma ta' detriment għall-interessi tal-Unjoni. Il-membri tal-persunal huma obbligati wkoll li jirrapportaw imġiba relatata mal-kwittanza ta' dmirijiet professionali li jistgħu jikkostitwixxu nuqqas serju ta' konformità mal-obbligli tal-uffiċċjali tal-Unjoni. Dan huwa rregolat mid-Deciżjoni tal-Aġenzija tal-15 ta' Novembru 2018 dwar ir-regoli interni fir-rigward tal-iżvelar ta' informazzjoni protetta.
- (3) L-Aġenzija stabbiliet politika biex jiġu evitati u indirizzati b'mod effettiv il-każijiet reali jew potenzjali ta' fastidju psikologiku jew sesswali fuq il-post tax-xogħol, kif previst fid-Deciżjoni tagħha ERA-ED-690/2013 li tadotta l-miżuri ta' implantazzjoni skont ir-Regolamenti tal-Persunal. Id-Deciżjoni tistabbilixxi proċedura informali li biha l-allegata vittma tal-fastidju tista' tikkuntattja lill-konsulenti "kunfidenzjali" tal-Aġenzija.
- (4) L-Aġenzija tista' twettaq ukoll investigazzjonijiet dwar ksur potenzjali tar-regoli ta' sigurtà għall-informazzjoni klassifikata tal-Unjoni Ewropea ("IKUE"), abbaži tal-Politika tagħha dwar l-Informazzjoni u l-IT li tadotta regoli ta' sigurtà għall-protezzjoni tal-IKUE.
- (5) L-Aġenzija hija soġġetta għal awditi kemm interni kif ukoll esterni li jikkonċernaw l-attivitajiet tagħha.
- (6) Fil-kuntest ta' tali inkjesti amministrattivi, awditi u investigazzjonijiet, l-Aġenzija tikkoopera ma' istituzzjonijiet, korpi, uffiċċji u aġenziji oħra tal-Unjoni.

(¹) ĠU L 295, 21.11.2018, p. 39.

(²) . ĠU L 138 26.5.2016, p. 1, minn hawn 'il quddiem imsejjah ir-“Regolament tal-Aġenzija”.

(³) Ir-Regolament tal-Kunsill (KEE, Euratom, KEFA) Nru 259/68 tad-29 ta' Frar 1968 li jistabbilixxi r-Regolamenti tal-Persunal tal-Uffiċċjali u l-Kundizzjonijiet tal-Impieg applikabbi għall-Aġenti l-Ohra tal-Unjoni Ewropea u li jistabbilixxi miżuri speċjali temporanġament applikabbi għall-uffiċċjali tal-Kummissjoni (GU L 56, 4.3.1968, p. 1).

- (7) L-Āgenzija tista' tikkopera ma' awtoritajiet nazzjonali ta' pajjiżi terzi u organizzazzjonijiet internazzjonali, jew fuq talba tagħhom jew fuq inizjattiva proprja.
- (8) L-Āgenzija tista' tikkopera wkoll mal-awtoritajiet pubblici tal-Istati Membri tal-UE, jew fuq talba tagħhom jew fuq inizjattiva proprja.
- (9) L-Āgenzija hija involuta f'każijiet quddiem il-Qorti tal-Āġġustizzja tal-Unjoni Ewropea meta jew tirreferi kwistjoni lill-Qorti, tiddefendi deċiżjoni li tkun hadet u li ġiet ikkонтestata quddiem il-Qorti, jew tintervjeni f'każijiet rilevanti ghall-kompli tagħha. F'dan il-kuntest, l-Āgenzija jista' jkollha bżonn iżżomm il-kunfidenzjalità tad-data personali li tinsab fid-dokumenti miksuba mill-partijiet jew mill-intervenjenti.
- (10) Biex twettaq il-kompli tagħha, l-Āgenzija tiġib u tipproċċesa informazzjoni u diversi kategoriji ta' data personali, inkluża data ta' identifikazzjoni ta' persuni fiziċi, informazzjoni ta' kuntatt, rwoli u kompli professionali, informazzjoni dwar il-kondotta u l-prestazzjoni privata u professionali, u data finanzjarja. L-Āgenzija taġixxi bhala kontrollur tad-data.
- (11) Skont ir-Regolament (UE) 2018/1725 ("ir-Regolament"), l-Āgenzija hija għalhekk obbligata li tipprovd informazzjoni lis-suggetti tad-data dwar dawk l-aktivitajiet ta' pproċċassar u li tirrispetta d-drittijiet tagħhom bhala suggetti tad-data.
- (12) L-Āgenzija tista' tkun meħtieġa tirrikonċilja dawk id-drittijiet mal-objettivi tal-inkjesti amministrattivi, l-awditi, l-investigazzjonijiet u l-proċeduri tal-qorti. Jista' jkun meħtieġ ukoll li jinstab bilanč bejn id-drittijiet ta' suġġett tad-data u d-drittijiet u l-libertajiet fundamentali ta' suġġetti ohra tad-data. Għal dak il-ghan, l-Artikolu 25 tar-Regolament jagħti lill-Āgenzija l-possibbiltà li tillimita, taħt kundizzjonijiet stretti, l-applikazzjoni tal-Artikoli 14 sa 22, 35 u 36 tar-Regolament, kif ukoll l-Artikolu 4 tiegħu safejn id-dispozizzjonijiet tiegħu jikkorrispondu għad-drittijiet u ghall-obbligli previsti fl-Artikoli 14 sa 20. Sakemm ma jkunx hemm restrizzjoni previsti f'att legali adottat abbaži tat-Trattati, huwa neċċesarju li jiġu adottati regoli interni li skonthom l-Āgenzija hija intitolata li tillimita dawk id-drittijiet.
- (13) L-Āgenzija jista', pereżempju, ikollha bżonn li tillimita l-informazzjoni li tipprovd lil suġġett tad-data dwar l-iproċċassar tad-data personali tiegħu matul il-faži ta' valutazzjoni preliminari ta' inkesta amministrattiva jew matul l-inkesta nnifisha, qabel il-possibbiltà ta' ċahda tal-każ jew fl-istadju pre-dixxiplinari. F'ċerti ċirkostanzi, l-ghoti ta' tali informazzjoni jista' jafti serjament il-kapaċċità tal-Āgenzija biex twettaq l-inkesta b'mod effettiv, kull meta, pereżempju, ikun hemm riskju li l-persuna kkonċernata tista' teqred l-evidenza jew tinterixxi ma' xhieda potenzjali qabel ma jiġi intervistati. L-Āgenzija jista' jkollha bżonn ukoll tipprotegi d-drittijiet u l-libertajiet tax-xhieda kif ukoll dawk ta' persuni ohra involuti.
- (14) Jista' jkun meħtieġ li tiġi protetta l-anonimità ta' xhud jew informatur li jkun talab li ma jiġix identifikat. F'każ bħal dan, l-Āgenzija tista' tiddeċċiedi li tillimita l-acċess ghall-identità, għad-dikjarazzjoni u għal data personali ohra ta' tali persuni, sabiex tipprotegi d-drittijiet u l-libertajiet tagħhom.
- (15) Jista' jkun meħtieġ li tiġi protetta informazzjoni kunfidenzjali li tikkonċerna membru tal-personal li jkun ikkuntattja lill-konsulenti kunfidenzjali tal-Āgenzija fil-kuntest ta' proċedura ta' fastidju. F'każijiet bħal dawn, l-Āgenzija tista' tiddeċċiedi li tillimita l-acċess ghall-identità, għad-dikjarazzjoni u għal data personali ohra tal-allegata vittma, tal-persuna allegatamente responsabbli mill-fastidju u ta' persuni ohra involuti sabiex tipprotegi d-drittijiet u l-libertajiet ta' dawk kollha kkonċernati.
- (16) Jenħtieg li l-Āgenzija tapplika r-restrizzjoni biss meta dawn ikunu jirrispettar l-essenza tad-drittijiet u l-libertajiet fundamentali, meta jkunu strettament meħtieġa u jkunu miżura proporzjonata f'soċjetà demokratika. L-Āgenzija jenħtieg tagħti raġunijiet li jispiegaw il-ġustifikazzjoni għal dawk ir-restrizzjoni.
- (17) Fl-applikazzjoni tal-principju tar-responsabbiltà, jenħtieg li l-Āgenzija żżomm rekord tal-applikazzjoni tagħha tar-restrizzjoni.
- (18) Meta tiġi pproċċassata data personali skambjata ma' organizzazzjonijiet oħra fil-kuntest tal-kompli tagħha, jenħtieg li l-Āgenzija u dawk l-organizzazzjonijiet jikkonsultaw lil xulxin dwar ir-raġunijiet potenzjali għall-impożizzjoni ta' restrizzjoni u n-neċċessità u l-proporzjonalità ta' dawk ir-restrizzjoni, sakemm dan ma jipperikolax l-aktivitajiet tal-Āgenzija.

- (19) L-Artikolu 25(6) tar-Regolament jobbliga lill-kontrollur li jinforma lis-suġġetti tad-data bir-raġunijiet prinċipali li fuqhom tkun ibbażata l-applikazzjoni tar-restrizzjoni u bid-dritt tagħhom li jipprezentaw ilment mal-EDPS.
- (20) Skont l-Artikolu 25(8) tar-Regolament, l-Агентзija hija intitolata li tiddifferixxi, thalli barra jew tiċħad l-ghoti ta' informazzjoni dwar ir-raġunijiet ghall-applikazzjoni ta' restrizzjoni għas-suġġett tad-data jekk b'xi mod dan jikkancella l-effett tar-restrizzjoni. L-Агентзija jenhtieġ tivvaluta fuq baži ta' kaž b'kaž jekk il-komunikazzjoni tar-restrizzjoni tikkanċellax l-effett tagħha.
- (21) Jenħtieg li l-Агентзija tneħħi r-restrizzjoni hekk kif il-kundizzjonijiet li jiġi għustifikaw ir-restrizzjoni ma jibqgħux japplikaw u tivvaluta dawk il-kondizzjonijiet fuq baži regolari.
- (22) Sabiex tigi żgurata l-akbar protezzjoni tad-drittijiet u tal-libertajiet tas-suġġetti tad-data u f'konformità mal-Artikolu 44(1) tar-Regolament, l-UPD għandu jkun ikkonsultat fi żmien xieraq bi kwalunkwe restrizzjoni li tista' tiġi applikata u jivverifikasi l-konformità tagħha ma' din id-Deċiżjoni.
- (23) L-Artikoli 16(5) u 17(4) tar-Regolament jipprevedu eċċeżżjonijiet għad-dritt tas-suġġetti tad-data għall-informazzjoni u d-dritt ta' aċċess. Jekk japplikaw dawn l-eċċeżżjonijiet, l-Агентзija ma għandhiex għalfejn tapplika restrizzjoni skont din id-Deċiżjoni.

ADOTTA DIN ID-DECIŻJONI:

Artikolu 1

Suġġett u kamp ta' applikazzjoni

1. Din id-Deċiżjoni tistabbilixxi regoli relatati mal-kundizzjonijiet li skonthom l-Агентзija tista' tillimita l-applikazzjoni tal-Artikoli 4, 14 sa 22, 35 u 36, skont l-Artikolu 25 tar-Regolament.
2. L-Агентзija, bħala l-kontrollur, hija rrappreżentata mid-Direttur Eżekuttiv.

Artikolu 2

Restrizzjonijiet

1. L-Агентзija tista' tillimita l-applikazzjoni tal-Artikoli 14 sa 22, 35 u 36, u l-Artikolu 4 tar-Regolament sakemm id-dispozizzjonijiet tiegħu jikkorrispondu għad-drittijiet u għall-obbligi previsti fl-Artikoli 14 sa 20:
 - (a) skont l-Artikolu 25(1)(b), (c), (f), (g) u (h) tar-Regolament, meta jitwettqu inkjesti amministrattivi, proċedimenti pre-dixxiplinari, dixxiplinari jew ta' sospensjoni skont l-Artikolu 86 u l-Anness IX għar-Regolamenti tal-Persunal u d-Deċiżjoni Nru 297 (⁹) tal-Bord ta' Tmexxja tal-Агентзija, u meta jiġi nnotifikati kažiġiet lill-OLAF;
 - (b) skont l-Artikolu 25(1)(h) tar-Regolament, meta jiġi żgurat li l-membri tal-persunal tal-Агентзija jistgħu jirrapportaw fatti b'mod kunfidenzjali fejn jemmnu li jkun hemm irregolaritajiet serji, kif stabbilit fid-Deċiżjoni Nru 183 (⁸) tal-Bord ta' Tmexxja tal-Агентзija dwar l-iżvelar ta' informazzjoni protetta u d-Deċiżjoni Nru 8 (⁶) dwar l-investigazzjonijiet interni;
 - (c) skont l-Artikolu 25(1)(h) tar-Regolament, meta jiġi żgurat li l-membri tal-persunal tal-Агентзija jkunu jistgħu jirrapportaw lill-konsulenti kunfidenzjali fil-kuntest ta' proċedura ta' fastidju, kif definit mid-Deċiżjoni tal-Агентзija ERA-ED-690-2013 (⁷);

(⁹) Id-Deċiżjoni Nru 297 tal-Bord ta' Tmexxja tal-Агентзija tal-Unjoni Ewropea li tistabbilixxi dispozizzjonijiet ta' implementazzjoni ġenerali dwar it-twettiq ta' inkjesti amministrattivi u proċedimenti dixxiplinari tat-8 ta' Lulju 2022.

(⁸) Id-Deċiżjoni Nru 183 tal-Bord ta' Tmexxja tal-Агентзija tal-Unjoni Ewropea ghall-Ferroviji dwar il-linji gwida dwar l-iżvelar ta' informazzjoni protetta tal-15 ta' Novembru 2018.

(⁶) Id-Deċiżjoni Nru 8 tal-Bord Amministrattiv tal-Агентзija tal-Unjoni Ewropea ghall-Ferroviji dwar it-termini u l-kundizzjonijiet għall-investigazzjonijiet interni fir-rigward tal-prevenzjoni tal-frodi, tal-korruzzjoni u ta' kwalunkwe attivitā illegali ohra ta' detriment għall-interessi tal-Komunitajiet tas-17 ta' Ottubru 2006.

(⁷) Id-Deċiżjoni Nru 690/2013 tal-Агентзija tal-Unjoni Ewropea ghall-Ferroviji dwar il-politika dwar il-protezzjoni tad-dinjità tal-persuna u l-prevenzjoni ta' fastidju psikologiku u ta' fastidju sesswali.

- (d) skont l-Artikolu 25(1)(c), (g) u (h) tar-Regolament, meta twettaq awditi interni b'rabta ma' attivitajiet jew dipartimenti tal-Агентзija;
- (e) skont l-Artikolu 25(1)(c), (d), (g) u (h) tar-Regolament, meta tipprovdji jew tirčievi assistenza lil jew minn istituzzjonijiet, korpi, uffiċċċi u aġenziji oħra tal-Unjoni jew tikkoopera magħhom fil-kuntest tal-attivitajiet skont il-punti (a) sa (d) ta' dan il-paragrafu u skont ftehimiet rilevanti tal-livell ta' servizz, memoranda ta' qbil u ftehimiet ta' kooperazzjoni;
- (f) skont l-Artikolu 25(1)(c), (g) u (h) tar-Regolament, meta tipprovdji jew tirčievi assistenza lil jew minn awtoritajiet nazzjonali ta' pajjiżi terzi u organizazzjonijiet internazzjonali jew tikkoopera ma' dawn l-awtoritajiet u l-organizzazzjonijiet, jew fuq talba tagħhom jew fuq inizjattiva propria;
- (g) skont l-Artikolu 25(1)(c), (g) u (h) tar-Regolament, meta tipprovdji jew tirčievi assistenza u kooperazzjoni lil u minn awtoritajiet pubblici tal-Istati Membri tal-UE, jew fuq talba tagħhom jew fuq l-inizjattiva propria;
- (h) skont l-Artikolu 25(1)(e) tar-Regolament, meta tigi pprocessata data personali f'dokumenti miksuba mill-partijiet jew mill-intervenjenti fil-kuntest ta' proċedimenti quddiem il-Qorti tal-Ġustizzja tal-Unjoni Ewropea;

2. Kwalunkwe restrizzjoni għandha tirrispetta l-essenza tad-drittijiet u l-libertajiet fundamentali u tkun meħtieġa u proporzjonata f'soċjetà demokratika.

3. Għandu jsir test tan-neċessità u tal-proporzjonalità fuq baži ta' kaž b'każ qabel ma jiġu applikati r-restrizzjonijiet. Ir-restrizzjonijiet għandhom ikunu limitati għal dak li hu strettament meħtieġ biex jinkiseb l-objettiv tagħhom.

4. Għal skopijiet ta' responsabbiltà, l-Агентзija għandha tfassal rekord li jiddeskrivi r-raġunijiet għar-restrizzjonijiet applikati, liema raġunijiet fost dawk elenkti fil-paragrafu 1 japplikaw u l-eżitu tat-test tan-neċessità u tal-proporzjonalità. Dawk ir-rekords għandhom ikunu parti minn reġistru, li għandu jkun disponibbli fuq talba ghall-EDPS. L-Агентзija għandha thejji rapporti perjodiċi dwar l-applikazzjoni tal-Artikolu 25 tar-Regolament.

5. Meta tkun qed tipproċċa data personali riċevuta minn organizzazzjonijiet oħra fil-kuntest tal-kompieti tagħha, l-Агентзija għandha tikkonsulta ma' dawk l-organizzazzjonijiet dwar ir-raġunijiet potenzjali ghall-impożizzjoni ta' restrizzjonijiet u dwar in-neċessità u l-proporzjonalità tar-restrizzjonijiet ikkoncernati, sakemm dan ma jxekk il-attivitajiet tal-Агентзija.

Artikolu 3

Riskji għad-drittijiet u l-libertajiet tas-suġġetti tad-data

1. Il-valutazzjonijiet tar-riskji għad-drittijiet u l-libertajiet ta' suġġetti tad-data b'rabta mal-impożizzjoni ta' restrizzjonijiet u dettalji tal-perjodu ta' applikazzjoni ta' dawk ir-restrizzjonijiet għandhom jiġu rregistrati fir-rekord tal-attivitajiet ta' pprocessar miżiżum mill-Агентзija skont l-Artikolu 31 tar-Regolament. Għandha tiġi rregistrata wkoll kwalunkwe valutazzjoni tal-impatt fuq il-protezzjoni ta' data rigward dawk ir-restrizzjonijiet imwettqa skont l-Artikolu 39 tar-Regolament.

2. Kull meta l-Агентзija tivvaluta n-neċessità u l-proporzjonalità ta' restrizzjoni, għandha tqis ir-riskji potenzjali għad-drittijiet u l-libertajiet tas-suġġett tad-data.

Artikolu 4

Salvagwardji u perjodi ta' ħzin

1. L-Агентзija għandha timplimenta salvagwardji ghall-prevenzjoni tal-abbuż u tal-aċċess jew tat-trasferiment illegali tad-data personali fir-rigward ta' liema japplikaw jew jistgħu jiġi applikati restrizzjonijiet. Dawn is-salvagwardji għandhom jinkludu miżuri tekniċi u organizzazzjonali u għandhom ikunu dettaljati kif meħtieġ fid-deċiżjonijiet interni, fil-proċeduri u fir-regoli ta' implementazzjoni tal-Агентзija. Is-salvagwardji għandhom jinkludu:

- (a) definizzjoni čara tar-rwoli, tar-responsabbiltajiet u tal-passi procedurali;
- (b) jekk ikun xieraq, ambjent elettroniku sigur li jipprevjeni l-aċċess illegali u aċċidentalji jew it-trasferiment ta' data elettronika lil persuni mhux awtorizzati;

- (c) jekk ikun xieraq, hażna u pproċessar siguri ta' dokumenti tal-karti;
- (d) monitoraġġ xieraq tar-restrizzjonijiet u rieżami perjodiku tal-applikazzjoni tagħhom.
2. Ir-rieżamijiet imsemmija fil-punt (d) għandhom jitwettqu mill-inqas kull sitt xhur.
 3. Ir-restrizzjonijiet għandhom jitneħħew malli ma jkunux għadhom jaapplikaw iċ-ċirkostanzi li jiġi għustifikawhom.
 4. Id-data personali għandha tinżamm fkonformità mar-regoli applikabbli dwar iż-żamma tal-Aġenzija, li għandhom jiġu definiti fir-rekords tal-protezzjoni tad-data miżmura skont l-Artikolu 31 tar-Regolament. Fi tmiem il-perjodu taż-żamma, id-data personali għandha tithassar, tiġi anonimizzata jew trasferita fl-arkivji fkonformità mal-Artikolu 13 tar-Regolament.

Artikolu 5

Involviment tal-Uffiċċjal tal-Protezzjoni tad-Data

1. L-UPD tal-Aġenzija għandu jkun infurmat mingħajr dewmien žejjed kull meta d-drittijiet tas-suġġett tad-data jkunu limitati fkonformità ma' din id-Deciżjoni. Huwa għandu jingħata aċċess għar-rekords assoċjati u għal kwalunkwe dokument li jikkonċerna l-kuntest fattwali jew legali.
2. L-UPD tal-Aġenzija jista' jitlob rieżami tal-applikazzjoni tar-restrizzjoni. L-Aġenzija għandha tinforma lill-UPD tagħha bil-miktub dwar l-eżitu tar-rieżami.
3. L-Aġenzija għandha tiddokumenta l-involviment tal-UPD fl-applikazzjoni tar-restrizzjonijiet, inkluż liema informazzjoni tigħi kondiviża miegħu.

Artikolu 6

Informazzjoni lis-suġġetti tad-data dwar ir-restrizzjonijiet tad-drittijiet tagħhom

1. L-Aġenzija għandha tħalli taqsima fl-avviżi dwar il-protezzjoni tad-data ppubblikati fuq is-sit web tagħha fejn tipprovd informazzjoni ġenerali lis-suġġetti tad-data dwar il-potenzjal għar-restrizzjoni tad-drittijiet tas-suġġetti tad-data skont l-Artikolu 2(1). L-informazzjoni għandha tkopri liema drittijiet jistgħu jiġi limitati, ir-raġunijiet li fuqhom jistgħu jiġi applikati r-restrizzjonijiet u d-durata potenzjali tagħhom.
2. L-Aġenzija għandha tinforma lis-suġġetti tad-data individwalment, bil-miktub u mingħajr dewmien žejjed dwar ir-restrizzjonijiet li jkunu għaddejji jew futuri tad-drittijiet tagħhom. L-Aġenzija għandha tinforma lis-suġġetti tad-data bir-raġunijiet principali li fuqhom tkun ibbażata l-applikazzjoni tar-restrizzjoni, bid-dritt tiegħu li jikkonsulta lill-UPD bil-ghan li jikkontesta r-restrizzjoni u d-dritt tiegħu li jressaq ilment quddiem l-EDPS.
3. L-Aġenzija tista' tiddifferixxi, thall-kiex barra jew tiċħad il-provvista ta' informazzjoni li tikkonċerna r-raġunijiet għal-restrizzjoni u d-dritt li jittressaq ilment quddiem l-EDPS sakemm dan jikkancella l-effett tar-restrizzjoni. Il-valutazzjoni dwar jekk dan ikunx ġustifikat għandha ssir fuq bażi ta' każ b'każ. Hekk kif ma tibqax tikkanċella l-effett tar-restrizzjoni, l-Aġenzija għandha tipprovd l-informazzjoni lis-suġġetti tad-data.

Artikolu 7

Komunikazzjoni dwar ksur tad-data personali lis-suġġetti tad-data

1. Meta l-Aġenzija tkun taħt obbligu li tikkomunika ksur tad-data skont l-Artikolu 35(1) tar-Regolament, tista', fċirkostanzi ta' eċċeżżjoni, tillimita din il-komunikazzjoni b'mod shiħ jew parżjali. Għandha tiddokumenta f-nota r-raġunijiet għar-restrizzjoni, ir-raġuni legali għaliha skont l-Artikolu 2 u valutazzjoni tan-necessità u l-proporzjonalità tagħha. In-nota għandha tkun ikkomunikata lill-EDPS fil-hin tan-notifika tal-ksur tad-data personali.
2. Meta r-raġunijiet għar-restrizzjoni ma jibqgħux jaapplikaw, l-Aġenzija għandha tikkomunika l-ksur tad-data personali lis-suġġetti kkonċernat u tinfurmah bir-raġunijiet principali għar-restrizzjoni u bid-dritt tiegħu li jressaq ilment quddiem l-EDPS.

Artikolu 8

Kunfidenzjalità ta' komunikazzjonijiet elettroniċi

1. Fċirkostanzi ta' eċċezzjoni, l-Aġenzija tista' tirrewstringi d-dritt għall-kunfidenzjalità ta' komunikazzjonijiet elettroniċi skont l-Artikolu 36 tar-Regolament. Dawn ir-restrizzjonijiet għandhom ikunu konformi mad-Direttiva 2002/58/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (⁸).
2. Minkejja l-Artikolu 6(3), fejn l-Aġenzija tirrestringi d-dritt għall-kunfidenzjalità tal-komunikazzjonijiet elettroniċi, għandha tinforma lis-suġġett tad-data kkonċernat, fit-tweġiba tagħha għal kwalunkwe talba mis-suġġett tad-data, birraġunijiet prinċipali li fuqhom tkun ibbażata l-applikazzjoni tar-restrizzjoni u bid-dritt tiegħu li jressaq ilment quddiem l-EDPS.

Artikolu 9

Dħul fis-seħħ

Din id-Deċiżjoni għandha tidħol fis-seħħ fl-ghoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tagħha f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea.

Għall-Bord ta' Tmexxija Is-17 ta' Frar 2021.

Il-President
Clio LIÉGEOIS

(⁸) Id-Direttiva 2002/58/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-12 ta' Lulju 2002 dwar l-ipproċessar tad-data personali u l-protezzjoni tal-privatezza fis-settur tal-komunikazzjoni elettronika (Direttiva dwar il-privatezza u l-komunikazzjoni elettronika) (GU L 201, 31.7.2002, p. 37).

DECIJONI TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2023/1586

tas-26 ta' Lulju 2023

dwar l-istandardi armonizzati għall-makkinarju abbozzati b'appoġġ għad-Direttiva 2006/42/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (UE) Nru 1025/2012 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-25 ta' Ottubru 2012 dwar l-Istandardizzazzjoni Ewropea, li jemenda d-Direttivi tal-Kunsill 89/686/KEE u 93/15/KEE u d-Direttivi 94/9/KE, 94/25/KE, 95/16/KE, 97/23/KE, 98/34/KE, 2004/22/KE, 2007/23/KE, 2009/23/KE u 2009/105/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u li jhassar id-Deċiżjoni tal-Kunsill 87/95/KEE u d-Deċiżjoni Nru 1673/2006/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (¹), u b'mod partikolari l-Artikolu 10(6) tiegħu,

Wara li kkunsidrat id-Direttiva 2006/42/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-17 ta' Mejju 2006 dwar il-makkinarju, u li temenda d-Direttiva 95/16/KE (²), u b'mod partikolari l-Artikolu 7(3) tagħha,

Billi:

- (1) F'konformità mal-Artikolu 7 tad-Direttiva 2006/42/KE, il-makkinarju manifatturat f'konformità ma' standard armonizzati, li r-referenza għalih għiet ippubblikata fl-Il-Ġurnal Uffiċċjali tal-Unjoni Ewropea, għandu jkun preżunt li jikkonforma mar-rekwiziti essenzjali tas-sahha u tas-sikurezza koperti minn tali standard armonizzati.
- (2) Permezz tal-ittra M/396 tad-19 ta' Diċembru 2006, il-Kummissjoni għamlet talba lill-Kunitat Ewropew għall-Istandardizzazzjoni (CEN) u lill-Kunitat Ewropew għall-Istandardizzazzjoni Elettroteknika (Cenelec) ("it-Talba") għall-abbozzar, għar-revijjoni u għat-tidha fuq l-istandardi armonizzati b'appoġġ għad-Direttiva 2006/42/KE biex jitqiesu l-bidliet introdotti b'dik id-Direttiva meta mqabbel mad-Direttiva 98/37/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (³).
- (3) Abbaži tat-Talba, is-CEN u s-Cenelec abbozzaw l-istandardi armonizzati ġodda li ġejjin: EN 280-2:2022 dwar rekwiziti tas-sikurezza addizzjonali għall-apparati tal-irfiegħ tat-tagħbija fuq l-istruttura tal-irfiegħ u l-pjattaforma tax-xogħol li jistgħu jiġi estiżi, EN ISO 8528-10:2022 dwar il-kejl tal-istorbju fl-ajru fir-rigward tal-magna tal-kombustjoni interna b'moviment rotattiv, EN 12453:2017+A1:2021 dwar ir-rekwiziti u l-metodi tal-ittestjar fir-rigward tal-bibien imħaddma bl-enerġija elettrika, EN 16517:2021 dwar is-sikurezza fir-rigward tal-apparati mobbli li jaqilgħu s-siġar għall-qtugħ tal-injam, EN 17003:2021 dwar ir-rekwiziti tas-sikurezza fir-rigward tat-testers bir-romblu għall-brejkijiet għall-vetturi ta' iktar minn 3,5 tunnellata GVW, EN 17088:2021 dwar is-sikurezza fir-rigward tas-sistemi ta' ventilazzjoni tal-purtieri tal-ġenb, EN 17281:2021 dwar ir-rekwiziti tas-sikurezza fir-rigward tat>tagħmir tat-tindif tal-vetturi, EN 17348:2022 dwar ir-rekwiziti għad-disinn u għall-ittestjar tal-vacuum cleaners għall-użu f'atmosferi potenzjalment esplożivi, EN 17352:2022 dwar ir-rekwiziti u l-metodi tas-sikurezza fir-rigward tat>tagħmi li jikkontrolla d-dħul tal-persuni bil-mixi u li jahdem bl-elettriku, EN 17624:2022 dwar id-determinazzjoni tal-limiti tal-isplużjoni tal-gassijiet u tal-fwar fi pressjonijiet elevati, temperaturi elevati jew b'ossidanti ghajr l-arja, EN ISO 18063-2:2021 dwar metodi tal-ittestjar tal-viżibbiltà u l-verifikasi tagħhom fir-rigward ta' trakkijiet bi krejnijiet teleskopici b'ilhuq varjabbli u li jduru għal terren imharbat, EN ISO 19085-15:2021 dwar is-sikurezza tal-preses fir-rigward tal-magni li jaħdmu l-injam, EN ISO 19472-2:2022 dwar winċċijiet li jgħinu fit-trazzjoni, EN ISO 22291:2022 dwar ir-rekwiziti tas-sikurezza għall-makkinarju tal-fibri li ma jkunux minsuġa bit-tixxib, EN ISO 28927-13:2022 dwar metodi tal-ittestjar għall-evalwazzjoni tal-emissjoni ta' vibrazzjonijiet fir-rigward ta' għodod tat-tqegħid ta' elementi tat-twaħħil, EN IEC 60335-2-41:2021 b'EN IEC 60335-2-41:2021/A11:2021 dwar rekwiziti partikolari tas-sikurezza għal-segi trasportabbi tal-ħitan, EN IEC 62841-3-7:2021 b'EN IEC 62841-3-5:2022/A11:2022 dwar rekwiziti partikolari tas-sikurezza għal-segi trasportabbi tal-ħitan, EN IEC 62841-3-7:2021 b'EN IEC 62841-3-7:2021/A11:2021 dwar rekwiziti

(¹) ĠU L 316, 14.11.2012, p. 12.

(²) ĠU L 157, 9.6.2006, p. 24.

(³) Id-Direttiva 98/37/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-22 ta' Ĝunju 1998 dwar l-approssimazzjoni tal-liġiġiet tal-Istati Membri dwar il-makkinarju (ĠU L 207, 23.7.1998, p. 1).

partikolari tas-sikurezza għal segi trasportabbi tal-ħitan, EN IEC 62841-4-5:2021 b'EN IEC 62841-4-5:2021/A11:2021 dwar rekwiżiti partikolari tas-sikurezza għal gliex tal-ħaxix, kif ukoll EN IEC 62841-4-7:2022 b'EN IEC 62841-4-7:2022/A11: 2022 dwar rekwiżiti partikolari tas-sikurezza ghall-makkinarju kkontrollat minn persuni bil-mixi li jobrox il-lon u jagħti l-arja lil wiċċi il-ħamrija.

- (4) Barra minn hekk, abbaži tat-Talba, is-CEN u s-Cenelec irrevedew l-istandardi armonizzati li ġejjin, li r-referenzi għalihom huma ppubblikati fis-serje C ta' Il-Ġurnal Uffiċċjali tal-Unjoni Ewropea permezz ta' Komunikazzjoni tal-Kummissjoni 2018/C092/01 (⁴), sabiex jiġu adattati għall-progress teknoloġiku: EN 280:2013+A1:2015, EN 303-5:2021, EN 415-3:1999+A1:2009, EN 474-1:2006+A6:2019, EN 474-2:2006+A1:2008, EN 474-3:2006+A1:2009, EN 474-4:2006+A2:2012, EN 474-5:2006+A3:2013, EN 474-6:2006+A1:2009, EN 474-7:2006+A1:2009, EN 474-8:2006+A1:2009, EN 474-9:2006+A1:2009, EN 474-10:2006+A1:2009, EN 474-11:2006+A1:2008, EN 474-12:2006+A1:2008, EN 500-4:2011, EN 528:2008, EN 619:2002+A1:2010, EN 620:2002+A1:2010, EN 703:2004+A1:2009, EN 710:1997+A1:2010 b'EN 710:1997+A1:2010/AC:2012, EN 746-3:1997+A1:2009, EN 1034-4:2005+A1:2009, EN 1807-1:2013, EN ISO 3691-6:2015 b'EN ISO 3691-6:2015/AC:2016, EN ISO 4254-1:2015, EN ISO 4254-6:2009 b'EN ISO 4254-6:2009/AC:2010, EN ISO 11850:2011 b'EN ISO 11850:2011/A1:2016, EN ISO 11680-1:2011, EN ISO 11680-2:2011, EN ISO 11681-1:2011, EN ISO 11681-2:2011 b'EN ISO 11681-2:2011/A1:2017, EN 12012-4:2006+A1:2008, EN 12158-1:2000+A1:2010, EN 12331:2003+A2:2010, EN 12355:2003+A1:2010, EN 12418:2000+A1:2009, EN 12750:2013, EN 13001-3-5:2016, EN 13019:2001+A1:2008, EN 13021:2003+A1:2008, EN 13524:2003+A2:2014, EN 13617-1:2012, EN 13732:2013, EN 13862:2001+A1:2009, EN 13870:2015, EN 13885:2005+A1:2010, EN 15163:2008, EN 15967:2011, EN 16228-1:2014, EN 16228-2:2014, EN 16228-3:2014, EN 16228-4:2014, EN 16228-5:2014, EN 16228-6:2014, EN 16228-7:2014, EN ISO 18217:2015, EN ISO 19085-2:2017, EN ISO 19085-3:2017, EN ISO 22867:2011, EN ISO 28881:2013 b'EN ISO 28881:2013/AC:2013, EN ISO 28927-1:2009 b'EN ISO 28927-1:2009/A1:2017, EN 60335-2-77:2010, EN 60335-2-89:2010 b'EN 60335-2-89:2010/A1:2016 u EN 60335-2-89:2010/A2:2017, EN 62841-1:2015 b'EN 62841-1:2015/AC:2015, kif ukoll EN 60745-2-3:2011 b'EN 60745-2-3:2011/A11:2014 u EN 60745-2-3:2011/A12:2014 u EN 60745-2-3:2011/A13:2015 u EN 60745-2-3:2011/A2:2013.
- (5) Dan irriżulta fl-adozzjoni tal-istandardi armonizzati emendatorji li ġejjin: EN 280-1:2022, EN 303-5:2021+A1:2022, EN 415-3:2021, EN 474-1:2021, EN 474-2:2022, EN 474-3:2022, EN 474-4:2022, EN 474-5:2022, EN 474-6:2022, EN 474-7:2022, EN 474-8:2022, EN 474-9:2022, EN 474-10:2022, EN 474-11:2022, EN 474-12:2022, EN 474-13:2022, EN 528:2021+A1:2022, EN 619:2022, EN 620:2021, EN 703:2021, EN 746-3:2021, EN 1034-4:2021, EN ISO 3691-6:2021, EN ISO 4254-1:2015 b'EN ISO 4254-1:2015/A1:2021, EN ISO 4254-6:2020 b'EN ISO 4254-6:2020/A11:2021, EN ISO 4254-17:2022, EN ISO 11680-1:2021, EN ISO 11680-2:2021, EN ISO 11681-1:2022, EN ISO 11681-2:2022, EN ISO 11806-1:2022, EN ISO 11806-2:2022, EN ISO 11850:2011 b'EN ISO 11850:2011/A1:2016 u EN ISO 11850:2011/A2:2022, EN 12012-4:2019+A1:2021, EN 12158-1:2021, EN 12331:2021, EN 12355:2022, EN 12418:2021, EN 13001-3-5:2016+A1:2021, EN 13617-1:2021, EN 13732:2022, EN 13862:2021, EN 13870:2015+A1:2021, EN 13885:2022, EN 15163-1:2022, EN 15163-2:2022, EN 15967:2022, EN 16228-1:2014+A1:2021, EN 16228-2:2014+A1:2021, EN 16228-3:2014+A1:2021, EN 16228-4:2014+A1:2021, EN 16228-5:2014+A1:2021, EN 16228-6:2014+A1:2021, EN 16228-7:2014+A1:2021, EN 17106-1:2021, EN 17106-2:2021, EN 17106-3-1:2021, EN 17106-3-2:2021, EN 17106-4:2021, EN ISO 19085-2:2021, EN ISO 19085-3:2021, EN ISO 19085-14:2021, EN ISO 19085-16:2021, EN ISO 19085-17:2021, EN ISO 22867:2021, EN ISO 23062:2022, EN ISO 28881:2022, EN ISO 28927-1:2019, EN IEC 60335-2-89:2022 b'EN IEC 60335-2-89:2022/A11:2022, EN 62841-1:2015 b'EN 62841-1:2015/AC:2015 u EN 62841-1:2015/A11:2022, EN IEC 62841-2-3:2021 b'EN IEC 62841-2-3:2021/A11:2021, kif ukoll EN IEC 62841-4-3:2021 b'EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021.
- (6) Barra minn hekk, abbaži tat-Talba, is-CEN u s-Cenelec emendaw l-istandardi li ġejjin, li r-referenzi għalihom huma inklużi fl-Anness I tad-Deciżjoni ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2019/436 (⁵): EN 12301:2019, EN 12385-5:2021, EN 16952:2018, EN 62841-2-1:2018 b'EN 62841-2-1:2018/A11:2019, EN 62841-3-1:2014

(⁴) Il-Komunikazzjoni tal-Kummissjoni 2018/C 092/01 fil-qafas tal-implementazzjoni tad-Direttiva 2006/42/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar il-makkinarju u li temenda d-Direttiva 95/16/KE (GU C 92, 9.3.2018, p. 1).

(⁵) Id-Deciżjoni ta' Implantazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2019/436 tat-18 ta' Marzu 2019 dwar l-istandardi armonizzati għall-makkinarju abbozzati b'appoġġ għad-Direttiva 2006/42/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (GU L 75, 19.3.2019, p. 108).

b'EN 62841-3-1:2014/AC:2015 u EN 62841-3-1:2014/A11:2017, EN 62841-3-10:2015 b'EN 62841-3-10:2015/AC:2016-07 u EN 62841-3-10:2015/A11:2017, EN 62841-3-6:2014 b'EN 62841-3-6:2014/AC:2015 u EN 62841-3-6:2014/A11:2017, u EN 62841-4-2:2019.

- (7) Dan irriżulta fl-adozzjoni tal-istandardi armonizzati emendantorji li ġejjin: EN 12301:2019/AC:2021, EN 12385-5:2021 b'EN 12385-5:2021/AC:2021, EN 16952:2018+A1:2021, EN 62841-2-1:2018 b'EN 62841-2-1:2018/A11:2019 u EN 62841-2-1:2018/A12:2022 u EN 62841-2-1:2018/A1:2022, EN 62841-3-1:2014 b'EN 62841-3-1:2014/AC:2015 u EN 62841-3-1:2014/A11:2017 u EN 62841-3-1:2014/A1:2021 u EN 62841-3-1:2014/A12:2021, EN 62841-3-6:2014 b'EN 62841-3-6:2014/AC:2015 u EN 62841-3-6:2014/A11:2017 u EN 62841-3-6:2014/A1:2022 u EN 62841-3-6:2014/A12:2022, EN 62841-3-10:2015 b'EN 62841-3-10:2015/AC:2016-07 u EN 62841-3-10:2015/A11:2017 u EN 62841-3-10:2015/A1:2022 u EN 62841-3-10:2015/A12:2022, kif ukoll EN 62841-4-2:2019 b'EN 62841-4-2:2019/A11:2022 u EN 62841-4-2:2019/A1:2022.
- (8) Il-Kummissjoni, flimkien mas-CEN u s-Cenelec, ivvalutat jekk l-istandardi abbozzati, riveduti u emendati mis-CEN u mis-Cenelec jikkonformawx mat-Talba.
- (9) L-istandardi armonizzati abbozzati, riveduti u emendati mis-CEN u mis-Cenelec abbaži tat-Talba, ghajr l-istandard armonizzat EN ISO 11850:2011 b'EN ISO 11850:2011/A1:2016 u EN ISO 11850:2011/A2:2022, jissodisfaw ir-rekwiziti tas-sikurezza li għandhom l-ghan li jkopru u li huma stabbiliti fid-Direttiva 2006/42/KE.
- (10) Wara li eżaminat l-istandard EN ISO 11850:2011 b'EN ISO 11850:2011/A1:2016 u EN ISO 11850:2011/A2:2022 flimkien mar-rappreżentanti tal-Istati Membri u l-partijiet ikkonċernati fil-Grupp ta' Esperti dwar il-Makkina, il-Kummissjoni kkonkludiet li l-istandard jonqos milli jissodisfa r-rekwiziti essenziali tas-sahha u tas-sikurezza stabbiliti fil-punti 1.1.6., 1.5.15. u 1.6.2. tal-Anness I tad-Direttiva 2006/42/KE, jiġifieri r-rekwizit li jikkonċerna l-varjabbiltà tad-dimensjonijiet fiziċċi tal-operatur, ir-rekwizit li partijiet mill-makkina fejn il-persuni huma suxxettibbli li jiċċaqil qew joqogħu bilwieqfa ħdejhom iridu jkunu ddisinjati u mibnija b'tali mod li jipprevvjenu li l-persuni jiżolqu, jitgerbu jew jaqgħu fuq jew minn fuq dawn il-partijiet, u r-rekwizit li l-makkina jrid ikun iddisinjat u mibnī b'tali mod li jippermetti l-aċċess sikur għaż-żoni kollha fejn l-intervent ikun meħtieġ matul it-thaddim, l-agġustament u l-manutenzjoni tal-makkina. B'mod partikolari, l-istandard jinkludi deroga li tippermetti għoli tal-ewwel targa ta' aċċess sa 700 mm minnflokk 550 mm fuq skidders bir-roti u feller-bunchers bir-roti, iżda ma jindirizzax il-principji ergonomici xierqa u l-aċċess sikur, li fxi każżejjiet jista' jwassal għaż-żliq, għat-tarġib jew għall-waqħha ta' persuni.
- (11) Għalhekk, jixraq li r-referenzi għal dawk l-istandardi jiġu ppubblikati f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea, flimkien mar-referenzi għal kwalunkwe standard emendantorju jew ta' korrezzjoni rilevanti għalihom.
- (12) Ir-referenzi għall-istandardi armonizzati abbozzati b'appoġġ għad-Direttiva 2006/42/KE huma ppubblikati attwallement fil-Komunikazzjoni 2018/C 092/01 u fid-Deciżjoni ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2019/436.
- (13) Fgieħ iċ-ċarezza u r-razzjonalità, jenħtieg li tiġi ppubblikata fatt uniku lista shiha ta' referenzi għall-istandardi armonizzati abbozzati b'appoġġ għad-Direttiva 2006/42/KE u li jissodisfaw ir-rekwiziti li għandhom l-ghan li jkopru.
- (14) Ir-referenzi għall-istandardi armonizzati ppubblikati fl-Anness I tad-Deciżjoni ta' Implementazzjoni (UE) 2019/436, kif ukoll dawk ippubblikati fil-Komunikazzjoni 2018/C 092/01, jenħtieg li jiġi ppubblikati f'Anness konsolidat ġdid ta' din id-Deciżjoni.
- (15) Barra minn hekk, l-Annessi II u IIA tad-Deciżjoni ta' Implementazzjoni (UE) 2019/436 jelenkaw ir-referenzi specifiċi għall-istandardi armonizzati li huma ppubblikati b'restrizzjonijiet, billi tali restrizzjonijiet mhumiex ippubblikati separatament fil-Komunikazzjoni 2018/C 092/01. Fgieħ iċ-ċarezza u r-razzjonalità, ir-referenzi għall-istandardi armonizzati ppubblikati b'restrizzjonijiet jenħtieg li jiġi ppubblikati f'Anness konsolidat ġdid ta' din id-Deciżjoni. Kwalunkwe referenza fl-Annessi II u IIA li tkun eżawriet l-effetti tagħha jenħtieg li tithalla barra.

- (16) Ir-referenzi ghall-istandards armonizzati elenkti fl-Anness III tad-Deciżjoni ta' Implantazzjoni (UE) 2019/436, kif ukoll dawk fil-hames kolonna tal-Komunikazzjoni 2018/C 092/01, gew irtirati minn *Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea* mid-dati stabbiliti fit-tabelli rispettivi.
- (17) Bhala riżultat tal-ħidma tas-CEN u tas-Cenelec abbaži tat-Talba, diversi standards armonizzati ppubblikati fis-serje C ta' *Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea* gew sostitwiti, riveduti jew emendati, kif inhu l-każ ukoll għal dawk ippubblikati fl-Anness I tad-Deciżjoni ta' Implantazzjoni (UE) 2019/436. Għalhekk, jehtieġ li r-referenzi għal dawk l-istandards jiġu irtirati minn *Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea* u jiġu stabbiliti d-dati tal-irtirar.
- (18) F'gieħ iċ-ċarezza u r-razzjonalità, ir-referenzi ghall-istandards armonizzati li jkunu gew irtirati jenħtieġ li jiġu ppubblikati f'Anness konsolidat separat ġdid ta' din id-Deciżjoni. Kwalunkwe referenza b'dati tal-irtirar qabel id-dħul fis-seħħ ta' din id-Deciżjoni ma għadhiex rilevanti u jenħtieġ li tithalla barra.
- (19) Sabiex il-manifatturi jingħataw biżżejjed żmien biex jippreparaw ghall-applikazzjoni tal-istandards godda, tal-istandards riveduti jew tal-emendi ghall-istandards, jeħtieġ li l-irtirar tar-referenzi għal dawk l-istandards armonizzati tiġi differita, kif ikun xieraq.
- (20) Hafna mir-referenzi ghall-istandards armonizzati ppubblikati permezz tal-Komunikazzjoni 2018/C 092/01 digħi gew irtirati permezz tad-Deciżjoni ta' Implantazzjoni (UE) 2019/436.
- (21) F'gieħ iċ-ċarezza u r-razzjonalità, kemm il-Komunikazzjoni 2018/C 092/01 kif ukoll id-Deciżjoni ta' Implantazzjoni (UE) 2019/436 jenħtieġ li jithassru. Sabiex il-manifatturi jingħataw biżżejjed żmien biex jadattaw il-prodotti tagħhom ghall-verżjonijiet riveduti tal-istandards ikkonċernati, il-Komunikazzjoni 2018/C 092/01 u id-Deciżjoni ta' Implantazzjoni (UE) 2019/436 jenħtieġ li jkomplu japplikaw ghall-istandards rilevanti għal perjodu tranzizzjonal.
- (22) Il-konformità ma' standard armonizzat tikkonferixxi preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiżiti essenzjali korrispondenti stabbiliti fil-leġiżlazzjoni tal-Unjoni dwar l-armonizzazzjoni mid-data tal-publikazzjoni tar-referenza ta' tali standard f'*Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea*. Għalhekk, din id-Deciżjoni jenħtieġ li tidħol fis-seħħ fid-data tal-publikazzjoni tagħha,

ADOTTAT DIN ID-DECIŻJONI:

Artikolu 1

Ir-referenzi ghall-istandards armonizzati ghall-makkinarju abbozzati b'appoġġ għad-Direttiva 2006/42/KE u elenkti fl-Anness I ta' din id-Deciżjoni huma b'dan ippubblikati f'*Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea*. Ir-referenzi elenkti fir-ringieli 121, 266, 343, 405 u 495 ta' dak l-Anness huma ppubblikati b'restrizzjoni.

Artikolu 2

Il-Komunikazzjoni 2018/C 092/01 tithassar.

Madankollu, għandha tkompli tapplika għar-referenzi għall-istandards armonizzati elenkti fl-Anness II ta' din id-Deciżjoni sad-dati tal-irtirar ta' dawk ir-referenzi stabbiliti fdak l-Anness.

Artikolu 3

Id-Deciżjoni ta' Implantazzjoni (UE) 2019/436 tithassar.

Madankollu, għandha tkompli tapplika għar-referenzi għall-istandards armonizzati elenkti fl-Anness III ta' din id-Deciżjoni sad-dati tal-irtirar ta' dawk ir-referenzi stabbiliti fdak l-Anness.

Artikolu 4

Din id-Deċiżjoni għandha tidħol fis-seħħ fil-jum tal-pubblikazzjoni tagħha f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea.

Magħmul fi Brussell, is-26 ta' Lulju 2023.

Għall-Kummissjoni

Il-President

Ursula VON DER LEYEN

ANNESS I

L-EWWEL PARTI

STANDARDS TAT-TIP A

1. Nota ta' spjegazzjoni.

L-istands tat-tip A jispeċifikaw il-kunċetti bažiċi, it-terminoloġija u l-prinċipiċi tħad-disinn applikabbi għall-kategoriji kollha ta' makkınarju. L-applikazzjoni ta' tali standards biss, għalkemm tipprovdi qafas essenzjali għall-applikazzjoni korretta tad-Direttiva dwar il-Makkınarju, ma hijex biżżejjed biex tiġi żgurata l-konformità mar-rekwiżiti essenzjali rilevanti tas-sahha u s-sikurezza tad-Direttiva u għalhekk ma tagħtix preżunzjoni shiha ta' konformità.

2. Lista ta' referenzi ta' standards.

1.	EN 1127-2:2014 Atmosferi splussivi – Prevenzjoni tal-isplużjonijiet u protezzjoni minnhom – Parti 2: Kunċetti bažiċi u metodoloġija fil-każ ta' thaffir ta' minjieri
2.	EN ISO 12100:2010 Sikurezza tal-makkınarju – Prinċipiċi ġenerali għad-disinn – Valutazzjoni tar-riskju u tnaqqis tar-riskju (ISO 12100:2010)

IT-TIENI PARTI

STANDARDS TAT-TIP B

1. Nota ta' spjegazzjoni.

L-istands tat-tip B jindirizzaw aspetti speċifiċi tas-sikurezza tal-makkınarju jew tipi speċifiċi ta' salvagwardja li jistgħu jintużaw ffirxa wiesgħa ta' kategoriji ta' makkınarju. L-applikazzjoni tal-ispeċifikazzjonijiet tal-istands tat-tip B tikkonferixxi preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiżiti essenzjali tas-sahha u s-sikurezza tad-Direttiva dwar il-Makkınarju li jkopru meta standard tat-tip C jew il-valutazzjoni tar-riskju tal-manifattur turi li soluzzjoni teknika speċifikata mill-istandard tat-tip B tkun adegwata għall-kategorija jew ghall-mudell partikolari ta' makkınarju kkonċernat. L-applikazzjoni ta' standards tat-tip B li jaġtu speċifikazzjonijiet għall-komponenti tas-sikurezza li jitqiegħdu fis-suq b'mod indipendenti tikkonferixxi preżunzjoni ta' konformità għall-komponenti tas-sikurezza kkonċernati u għar-rekwiżiti essenzjali tas-sahha u s-sikurezza koperti mill-istandardi.

2. Lista ta' referenzi ta' standards.

1.	EN 547-1:1996+A1:2008 Sikurezza tal-makkınarju – Qisien tal-ġisem uman – Parti 1: Prinċipiċi għad-determinazzjoni tad-dimensjonijiet meħtieġa għal daħliet biex ġisem shiħ ikollu aċċess f'makkınarju
2.	EN 547-2:1996+A1:2008 Sikurezza tal-makkınarju – Qisien tal-ġisem uman – Parti 2: Prinċipiċi għad-determinazzjoni tad-dimensjonijiet meħtieġa għal daħliet ta' aċċess
3.	EN 547-3:1996+A1:2008 Sikurezza tal-makkınarju – Qisien tal-ġisem uman – Parti 3: Data antropometrika
4.	EN 614-1:2006+A1:2009 Sikurezza tal-makkınarju – Prinċipiċi ta' disinn ergonomiku – Parti 1: Terminoloġija u prinċipiċi ġeneralni

5.	EN 614-2:2000+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Prinċipji ta' disinn ergonomiku – Parti 2: Interazzjonijiet bejn id-disinn tal-makkinarju u l-kompieti tax-xogħol
6.	EN 842:1996+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Sinjali ta' periklu ghall-ghajnejn – Rekwiziti ġenerali, disinn u ttestjar
7.	EN 894-1:1997+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti ergonomici għad-disinn ta' displays u tagħmir li jazzjona kontrolli – Parti 1: Prinċipji ġenerali għal interazzjoni umana ma' displays u tagħmir li jazzjona kontrolli
8.	EN 894-2:1997+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti ergonomici għad-disinn ta' displays u tagħmir li jazzjona kontrolli – Parti 2: Displays
9.	EN 894-3:2000+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti ergonomici għad-disinn ta' displays u tagħmir li jazzjona kontrolli – Parti 3: Tagħmir li jazzjona kontrolli
10.	EN 894-4:2010 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti ergonomici għad-disinn ta' wirjet u tagħmir li jazzjona kontrolli – Parti 4: Lokazzjoni u arranġament ta' displays u tagħmir li jazzjona kontrolli
11.	EN 981:1996+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Sistema ta' sinjali ta' periklu għas-smiġħ u l-ghajnejn u sinjali ta' informazzjoni
12.	EN 1005-1:2001+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Operat fiżiku uman – Parti 1: Termini u definizzjonijiet
13.	EN 1005-2:2003+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Operat fiżiku uman – Parti 2: Tqandil manwali ta' makkinarju u partijiet ta' komponenti ta' makkinarju
14.	EN 1005-3:2002+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Operat fiżiku uman – Parti 3: Limiti ta' qawwa rrakkmandati għat-thaddim ta' makkinarju
15.	EN 1005-4:2005+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Operat fiżiku uman – Parti 4: Evalwazzjoni ta' qaghđiet u ċaqliq waqt ix-xogħol b'rabta ma' makkinarju
16.	EN 1032:2003+A1:2008 Vibrazzjoni mekkanika – Ittestjar ta' makkinarju li jista' jingarr li jiddetermina l-valur ta' emissjoni vibrattiva
17.	EN 1093-1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Evalwazzjoni tal-emissjoni ta' sustanzi perikoluži fl-arja – Parti 1: Għażla ta' metodi ta' ttestjar

18.	EN 1093-2:2006+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Evalwazzjoni tal-emissjoni ta' sustanzi perikoluži fl-arja – Parti 2: Metodu ta' ttraċċar bil-gass ghall-kejl tar-rata ta' emissjoni ta' sustanza niġġiesa partikolari
19.	EN 1093-3:2006+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Evalwazzjoni tal-emissjoni ta' sustanzi perikoluži fl-arja – Parti 3: Metodu ta' ttestjar fuq bank ghall-kejl tar-rata ta' emissjoni ta' sustanza niġġiesa partikolari
20.	EN 1093-4:1996+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Evalwazzjoni tal-emissjoni ta' sustanzi perikoluži fl-arja – Parti 4: Kejl tal-effičjenza ta' sistema li tirregistra l-kwantità ta' egżost mitfugħ – Metodu ta' ttraċċar
21.	EN 1093-6:1998+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Evalwazzjoni tal-emissjoni ta' sustanzi perikoluži fl-arja – Parti 6: Effiċjenza ta' separazzjoni skont il-massa, permezz ta' żbokk bla tubu
22.	EN 1093-7:1998+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Evalwazzjoni tal-emissjoni ta' sustanzi perikoluži fl-arja – Parti 7: Effiċjenza ta' separazzjoni skont il-massa, permezz ta' żbokk b'tubu
23.	EN 1093-8:1998+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Evalwazzjoni tal-emissjoni ta' sustanzi perikoluži fl-arja – Parti 8: Parametru ta' konċentrazzjoni ta' sustanza niġġiesa, metodu ta' ttestjar fuq bank
24.	EN 1093-9:1998+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Evalwazzjoni tal-emissjoni ta' sustanzi perikoluži fl-arja – Parti 9: Parametru ta' konċentrazzjoni ta' sustanza niġġiesa, metodu ta' ttestjar f'kamra
25.	EN 1093-11:2001+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Evalwazzjoni tal-emissjoni ta' sustanzi perikoluži fl-arja – Parti 11: Indiči ta' dekontaminazzjoni
26.	EN 1127-1:2019 Atmosferi splussivi – Prevenzjoni tal-isplużjonijiet u protezzjoni minnhom – Parti 1: Kunċetti bažiċi u metodoloġija
27.	EN 1299:1997+A1:2008 Vibrazzjoni u skossi mekkaniċi – Iżolament ta' vibrazzjoni ta' makkinarju – Informazzjoni għall-applikazzjoni ta' iż-żolament tas-sors
28.	EN 1837:2020 Sikurezza tal-makkinarju – Tidwil integrali ta' magni
29.	EN ISO 3741:2010 Akustika – Determinazzjoni ta' livelli ta' qawwa ta' sorsi tal-ħsejjes bl-użu ta' pressjoni akustika – Metodi ta' preċiżjoni għal kmarar ta' ttestjar li jidwu (ISO 3741:2010)

30.	EN ISO 3743-1:2010 Akustika – Determinazzjoni ta' livelli ta' qawwa tal-ħsejjes u ta' livelli ta' sorsi ta' storbju bl-użu ta' pressjoni akustika – Metodi ta' inginerija għal sorsi mobbli żgħar f'kampi li jidwu – Parti 1: Metodu komparattiv għal kmamar ta' ttestjar b'hitān ebsin (ISO 3743-1:2010)
31.	EN ISO 3743-2:2019 Determinazzjoni ta' livelli ta' qawwa ta' ħsejjes ta' sorsi ta' storbju bl-użu ta' pressjoni akustika – Metodi ta' inginerija għal sorsi mobbli żgħar f'kampi li jidwu – Parti 2: Metodi għal kmamar speċjali ta' ttestjar li jidwu (ISO 3743-2:2018)
32.	EN ISO 3744:2010 Akustika – Determinazzjoni ta' livelli ta' qawwa ta' ħsejjes u ta' sorsi ta' storbju bl-użu ta' pressjoni akustika – Metodi ta' inginerija għal kamp li jkun essenzjalment hieles fuq pjan li jirrifletti (ISO 3744:2010)
33.	EN ISO 3745:2012 Akustika – Determinazzjoni ta' livelli ta' qawwa ta' ħsejjes u ta' sorsi ta' storbju bl-użu ta' pressjoni akustika – Metodi ta' preciżjoni għal kmamar fejn ma jinstema' ebda eku u kmamar fejn l-eku jinstema' ma' nofs il-kamra biss (ISO 3745:2012) EN ISO 3745:2012/A1:2017
34.	EN ISO 3746:2010 Akustika – Determinazzjoni ta' livelli ta' qawwa ta' ħsejjes u ta' sorsi ta' storbju bl-użu ta' pressjoni akustika – Metodu ta' perizja bl-użu ta' superfice li titkejjel b'mod shih fuq pjan li jirrifletti (ISO 3746:2010)
35.	EN ISO 3747:2010 Akustika – Determinazzjoni ta' livelli ta' qawwa ta' ħsejjes u ta' sorsi ta' storbju bl-użu ta' pressjoni akustika – Metodi ta' inginerija/perizja li jintużaw fuq il-post f'ambjent li jidwi (ISO 3747:2010)
36.	EN ISO 4413:2010 Energija fluwida idrawlika – Regoli ġenerali u rekwiżiti tas-sikurezza għas-sistemi u ghall-komponenti tagħhom (ISO 4413:2010)
37.	EN ISO 4414:2010 Energija fluwida pnewmaitka – Regoli ġenerali u rekwiżiti tas-sikurezza għas-sistemi u ghall-komponenti tagħhom (ISO 4414:2010)
38.	EN ISO 4871:2009 Akustika – Dikjarazzjoni u verifika ta' valuri ta' emissjoni ta' storbju ta' makkinarju u ta' tagħmir (ISO 4871:1996)
39.	EN ISO 5136:2009 Akustika – Determinazzjoni ta' qawwa ta' ħoss irradjata f'tubu minn fannijiet u apparati oħra li jċaqlqu l-arja – Metodu bi dħul ftubu (ISO 5136:2003)
40.	EN ISO 7235:2009 Akustika – Proċeduri ta' kejl flaboratorju għal silencers bit-tubu u unitajiet ta' terminals tal-arja – Telf mad-dħul, storbju tal-fluss u telf tal-pressjoni totali (ISO 7235:2003)

41.	EN ISO 7731:2008 Ergonomika – Sinjali ta' periklu f'żoni pubblici u fejn qed isir xogħol – Sinjali ta' periklu li jagħmlu ħoss (ISO 7731:2003)
42.	EN ISO 9614-1:2009 Akustika – Determinazzjoni ta' livelli ta' qawwa tal-ħsejjes ta' sorsi ta' storbju bl-użu ta' intensità tal-ħsejjes – Parti 1: Kejl f'punti diskreti (ISO 9614-1:1993)
43.	EN ISO 9614-3:2009 Akustika – Determinazzjoni ta' livelli ta' qawwa tal-ħsejjes ta' sorsi ta' storbju bl-użu ta' intensità tal-ħsejjes – Parti 3: Metodu ta' preċiżjoni għall-kejl bl-iskenjar (ISO 9614-3:2002)
44.	EN ISO 10326-1:2016 Vibrazzjoni mekkanika – Metodu tal-laboratorju ghall-evalwazzjoni tal-vibrazzjoni ta' sit tal-vettura – Parti 1: Rekwiziti bažiċi (ISO 10326-1:2016, Verżjoni kkoreġuta 2017-02)
45.	EN ISO 11161:2007 Sikurezza tal-makkinarju – Sistemi ta' manifattura integrata – Rekwiziti bažiċi (ISO 11161:2007) EN ISO 11161:2007/A1:2010
46.	EN ISO 11201:2010 Akustika – Storbju magħmul minn makkinarju u minn tagħmir – Kejl ta' livelli ta' emissjoni ta' pressjoni ta' ħsejjes fuq il-post tal-lant tax-xogħol u f'pożizzjonijiet oħra speċifikati fkamp essenzjalment hieles fuq pjan li jirrifletti b'korrezzjonijiet ambjentali negligibbli (ISO 11201:2010)
47.	EN ISO 11202:2010 Akustika – Storbju magħmul minn makkinarju u minn tagħmir – Determinazzjoni ta' livelli ta' pressjoni ta' emissjoni ta' ħsejjes f'post fuq il-lant tax-xogħol u f'pożizzjonijiet oħra speċifikati bl-applikazzjoni ta' korrezzjonijiet ambjentali approssimativi (ISO 11202:2010) EN ISO 11202:2010/A1:2021
48.	EN ISO 11203:2009 Akustika – Storbju magħmul minn makkinarju u minn tagħmir – Determinazzjoni ta' livelli ta' pressjoni ta' emissjoni ta' ħsejjes f'post fuq il-lant tax-xogħol u f'pożizzjonijiet oħra speċifikati mil-livell tal-qawwa tal-ħsejjes (ISO 11203:1995) EN ISO 11203:2009/A1:2020
49.	EN ISO 11204:2010 Akustika – Storbju magħmul minn makkinarju u minn tagħmir – Kejl ta' livelli ta' pressjoni ta' emissjoni ta' ħsejjes f'post fuq il-lant tax-xogħol u f'pożizzjonijiet oħra speċifikati b'applikazzjoni ta' korrezzjonijiet ambjentali akkurati (ISO 11204:2010)
50.	EN ISO 11205:2009 Akustika – Storbju magħmul minn makkinarju u minn tagħmir – Metodu ta' inġinerija għad-determinazzjoni ta' livelli ta' emissjoni ta' pressjoni ta' ħsejjes fuq il-post tal-lant tax-xogħol u f'pożizzjonijiet oħra speċifikati bl-użu ta' intensità tal-ħsejjes (ISO 11205:2003)

51.	<p>EN ISO 11546-1:2009 Akustika – Determinazzjoni ta' operat ta' iżolament ta' hsejjes f'postijiet magħluqin – Parti 1: Kejl f-kondizzjonijiet ta' laboratorju (għal skopijiet ta' dikjarazzjoni) (ISO 11546-1:1995)</p>
52.	<p>EN ISO 11546-2:2009 Akustika – Determinazzjoni ta' operat ta' iżolament ta' hsejjes f'postijiet magħluqin – Parti 2: Kejl fuq il-post (għal skopijiet ta' aċċettazzjoni u ta' verifika) (ISO 11546-2:1995)</p>
53.	<p>EN ISO 11553-1:2020 Sikurezza tal-makkinarju – Makkinarju li jipproċessa bil-laser – Parti 1: Rekwiżiti tas-sikurezza tal-laser (ISO 11553-1:2020) EN ISO 11553-1:2020/A11:2020</p>
54.	<p>EN ISO 11688-1:2009 Akustika – Prattika rrakkmandata għad-disinn ta' makkinarju u ta' tagħmir li jagħmel ffit storbju – Parti 1: Ippjanar (ISO/TR 11688-1:1995)</p>
55.	<p>EN ISO 11691:2009 Akustika – Kejl ta' telf ta' hoss mad-dħul f'silencers b'tubu mingħajr kurrent tal-arja – Metodu ta' perizja fil-laboratorju (ISO 11691:1995)</p>
56.	<p>EN ISO 11957:2009 Akustika – Determinazzjoni ta' operat ta' iżolament tal-hoss f'kabini – Kejl fl-laboratorju u fuq il-post (ISO 11957:1996)</p>
57.	<p>EN 12198-1:2000+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Valutazzjoni u tnaqqis ta' riskji kkaġunati minn radjazzjoni li tinxtered minn makkinarju – Parti 1: Prinċipji ġenerali</p>
58.	<p>EN 12198-2:2002+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Valutazzjoni u tnaqqis ta' riskji kkaġunati minn radjazzjoni li tinxtered minn makkinarju – Parti 2: Proċeduri ghall-kejl ta' emissjoni ta' radjazzjoni</p>
59.	<p>EN 12198-3:2002+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Valutazzjoni u tnaqqis ta' riskji kkaġunati minn radjazzjoni li tinxtered minn makkinarju – Parti 3: Tnaqqis ta' radjazzjoni b'attenwazzjoni jew ilquġġ bi skrin</p>
60.	<p>EN 12254:2010 Skrins għal postijiet tax-xogħol bil-laser – Rekwiżiti u ttestjar tas-sikurezza EN 12254:2010/AC:2011</p>
61.	<p>EN 12786:2013 Sikurezza tal-makkinarju – Regoli ghall-abbozzar tal-klawżoli dwar il-vibrazzjoni ta' standards tas-sikurezza</p>

62.	EN 13490:2001+A1:2008 Vibrazzjoni mekkanika – Trakkijiet industrijali – Evalwazzjoni u spċifikazzjoni tal-laboratorju tal-vibrazzjoni ta' sit ta' operatur ta' trakk
63.	EN ISO 13732-1:2008 Ergonomika tal-ambjent termali – Metodi ghall-valutazzjoni tar-risponsi umani għal kuntatt ma' superfici – Parti 1: Superfici jaharqu (ISO 13732-1:2006)
64.	EN ISO 13732-3:2008 Ergonomika tal-ambjent termali – Metodi ghall-valutazzjoni tar-risponsi umani għal kuntatt ma' superfici – Parti 3: Superfici keshin (ISO 13732-3:2005)
65.	EN ISO 13753:2008 Vibrazzjoni u skossi mekkaniċi – Vibrazzjoni tal-id u tad-driegħ – Metodu għall-kejl ta' kemm tkun trażmess vibrazzjoni ta' materjali reżiljenti mat-tagħbija b'sistema li tuża l-idejn u d-driegħ (ISO 13753:1998)
66.	EN ISO 13849-1:2015 Sikurezza tal-makkinarju – Partijiet relatati mas-sikurezza ta' sistemi ta' kontroll – Parti 1: Prinċipji ġenerali għad-disinn (ISO 13849-1:2015)
67.	EN ISO 13849-2:2012 Sikurezza tal-makkinarju – Partijiet relatati mas-sikurezza ta' sistemi ta' kontroll – Parti 2: Validazzjoni (ISO 13849-2:2012)
68.	EN ISO 13850:2015 Sikurezza tal-makkinarju – Funzjoni ta' twaqqif f'każ ta' emergenza – Prinċipji għad-disinn (ISO 13850:2015)
69.	EN ISO 13851:2019 Sikurezza tal-makkinarju – Apparati kkontrollati b'żewġ idejn – Prinċipji għad-disinn u ghall-għażla (ISO 13851:2019)
70.	EN ISO 13854:2019 Sikurezza tal-makkinarju – L-inqas wesghat meħtieġa biex wieħed jevita t-tgħaffix ta' partijiet tal-ġisem uman (ISO 13854:2017)
71.	EN ISO 13855:2010 Sikurezza tal-makkinarju – Pożizzjonar ta' salvagwardji fir-rigward tal-veloċitajiet ta' approċċ ta' partijiet tal-ġisem uman (ISO 13855:2010)
72.	EN ISO 13856-1:2013 Sikurezza tal-makkinarju – Apparati protettivi sensittivi ghall-pressjoni – Parti 1: Prinċipji ġenerali għad-disinn u ghall-itteżżejjar ta' twapet sensittivi ghall-pressjoni u wċu tal-art sensittivi ghall-pressjoni (ISO 13856-1:2013)
73.	EN ISO 13856-2:2013 Sikurezza tal-makkinarju – Apparati protettivi sensittivi ghall-pressjoni – Parti 2: Prinċipji ġenerali għad-disinn u ghall-itteżżejjar ta' ġnub sensittivi ghall-pressjoni u ta' żbarri sensittivi ghall-pressjoni (ISO 13856-2:2013)

74.	EN ISO 13856-3:2013 Sikurezza tal-makkinarju – Apparati protettivi sensittivi għall-pressjoni – Parti 3: Prinċipji ġenerali għad-disinn u għall-ittejt ta' bampers, pjanci, wajers u apparati simili sensittivi għall-pressjoni (ISO 13856-3:2013)
75.	EN ISO 13857:2019 Sikurezza tal-makkinarju – Distanzi tas-sikurezza biex jipprevvjenu li żoni perikoluži ma jintlaħqu minn partijiet tan-naħha ta' fuq u t'isfel tal-ġisem (ISO 13857:2019)
76.	EN ISO 14118:2018 Sikurezza tal-makkinarju – Prevenzjoni li magna tibda taħdem bla mistennija (ISO 14118:2017)
77.	EN ISO 14119:2013 Sikurezza tal-makkinarju – Apparati li jingastaw f'xulxin assoċjati ma' mezzi ta' protezzjoni – Prinċipji għad-disinn u għall-ghażla (ISO 14119:2013)
78.	EN ISO 14120:2015 Sikurezza tal-makkinarju – Mezzi ta' Protezzjoni – Rekwiżiti ġenerali għad-disinn u għall-kostruzzjoni ta' mezzi ta' protezzjoni fissi u mobbli (ISO 14120:2015)
79.	EN ISO 14122-1:2016 Sikurezza tal-makkinarju – Mezzi permanenti għall-aċċess għall-makkinarju – Parti 1: Għażla ta' mezzi fissi u rekwiżiti ġenerali għall-aċċess (ISO 14122-1:2016)
80.	EN ISO 14122-2:2016 Sikurezza tal-makkinarju – Mezzi permanenti għall-aċċess għall-makkinarju – Parti 2: Pjattaformi u mogħdijiet tax-xogħol (ISO 14122-2:2016)
81.	EN ISO 14122-3:2016 Sikurezza tal-makkinarju – Mezzi permanenti għall-aċċess għall-makkinarju – Parti 3: Turġien, slielem forfci u pōġġamani (ISO 14122-3:2016)
82.	EN ISO 14122-4:2016 Sikurezza tal-makkinarju – Mezzi permanenti għall-aċċess għall-makkinarju – Parti 4: Slielem fissi (ISO 14122-4:2016)
83.	EN ISO 14123-1:2015 Sikurezza tal-makkinarju – Tnaqqis ta' riskji għas-sahħha minn sustanzi perikoluži mxerrdin minn makkinarju – Parti 1: Prinċipji u spēċifikazzjonijiet għal manifatturi ta' makkinarju (ISO 14123-1:2015)
84.	EN ISO 14123-2:2015 Sikurezza tal-makkinarju – Tnaqqis ta' riskji għas-sahħha minn sustanzi perikoluži mxerrdin minn makkinarju – Parti 2: Metodoloġija li twassal għal proċeduri ta' verifikasi (ISO 14123-2:2015)
85.	EN ISO 14159:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti ta' iġjene għad-disinn ta' makkinarju (ISO 14159:2002)

86.	EN ISO 14738:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti antropometriċi għad-disinn ta' mwejjed fejn isir xogħol fuq makkinarju (ISO 14738:2002, inkluż Cor 1:2003 u Cor 2:2005)
87.	EN ISO 15536-1:2008 Ergonomika – Manikini tal-kompjuter u mudelli tal-ġisem – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali (ISO 15536-1:2005)
88.	EN 15967:2022 Determinazzjoni tal-pressjoni massima ta' splużjoni u r-rata massima ta' żieda fil-pressjoni ta' gassijiet u fwar
89.	EN 16590-1:2014 Tratturi u makkinarju ghall-agrikoltura u ghall-forestrija – Partijiet relatati mas-sikurezza ta' sistemi ta' kontroll – Parti 1: Prinċipji ġenerali għad-disinn u ghall-izvilupp (ISO 25119-1:2010 modifikat)
90.	EN 16590-2:2014 Tratturi u makkinarju ghall-agrikoltura u ghall-forestrija – Partijiet relatati mas-sikurezza ta' sistemi ta' kontroll – Parti 2: Faži tal-konċettwazzjoni (ISO 25119-2:2010 modifikat)
91.	EN 17624:2022 Determinazzjoni ta' limiti ta' splużjoni ta' gassijiet u fwar f'pressjonijiet elevati, temperaturi elevati jew b'ossidaturi minbarra arja
92.	EN ISO 18497:2018 Magni agrikoli u tratturi – Sikurezza ta' magni agrikoli awtomatizzati ħafna – Prinċipji għad-disinn (ISO 18497:2018)
93.	EN ISO 19353:2019 Sikurezza tal-makkinarju – Prevenzjoni ta' ħruq u protezzjoni minnu (ISO 19353:2019)
94.	EN ISO 20607:2019 Sikurezza tal-makkinarju – Manwal tal-istruzzjonijiet – Prinċipji ġenerali tal-abbozzar (ISO 20607:2019)
95.	EN ISO 20643:2008 Vibrazzjoni mekkanika – Makkinarju li jinżamm u jitmexxa bl-idejn – Prinċipji għall-evalwazzjoni ta' emissjonijiet ikkaġġunati minn vibrazzjoni (ISO 20643:2005) EN ISO 20643:2008/A1:2012
96.	EN 60204-1:2018 Sikurezza tal-makkinarju – Tagħmir elettriku ta' magni – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali (IEC 60204-1:2016, modifikat)
97.	EN IEC 60204-11:2019 Sikurezza tal-makkinarju – Tagħmir elettriku ta' magni – Parti 11: Rekwiżiti għal tagħmir għal vultaggi oħla minn 1 000 V AC jew 1 500 V DC iżda ma jaqbżux 36 kV (IEC 60204-11:2018)

98.	EN 60204-32:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Tagħmir elettriku ta' magni – Parti 32: Rekwiziti għal magni li jtellgħu tagħbixx (IEC 60204-32:2008)
99.	EN 60204-33:2011 Sikurezza tal-makkinarju – Tagħmir elettriku ta' magni – Parti 33: Rekwiziti għal tagħmir ta' fabrikazzjoni ta' semikondutturi (IEC 60204-33:2009, modifikat)
100.	EN 61310-1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Indikazzjoni, immarkar u tqabbid – Parti 1: Rekwiziti għal sinjal viživi, akustiči u bil-mess (IEC 61310-1:2007)
101.	EN 61310-2:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Indikazzjoni, immarkar u tqabbid – Parti 2: Rekwiziti għall-immarkar (IEC 61310-2:2007)
102.	EN 61310-3:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Indikazzjoni, immarkar u tqabbid – Parti 3: Rekwiziti għal fejn jitqiegħed u kif jithaddem tagħmir li jazzjona bl-elettriku (IEC 61310-3:2007)
103.	EN 61800-5-2:2007 Sistemi ta' enerġija elettrika b'veloċitā aġġustabbli – Parti 5-2: Rekwiziti tas-sikurezza – Funzjonali (IEC 61800-5-2:2007)
104.	EN IEC 62061:2021 Sikurezza tal-makkinarju – Sikurezza funzjonali ta' sistemi ta' kontroll b'rabta mas-sikurezza (IEC 62061:2021)
105.	EN 62745:2017 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti għal sistemi ta' kontroll mingħajr kejbil ta' makkinarju (IEC 62745:2017) EN 62745:2017/A11:2020

IT-TIELET PARTI

STANDARDS TAT-TIP C

1. Nota ta' spjegazzjoni.

L-istandards tat-tip C jipprovdu speċifikazzjonijiet għal kategorija partikolari ta' makkinarju. It-tipi differenti ta' makkinarju li jappartjenu għall-kategorija koperta minn standard tat-tip C għandhom użu intenzjonat simili u jipprezentaw perikli simili. L-istandards tat-tip C jistgħu jirreferu għal standards tat-tip A jew B, li jindikaw liema mill-ispecifikazzjonijiet tal-istandard tat-tip A jew B huma applikabbli għall-kategorija ta' makkinarju kkonċernat. Meta, għal aspett partikolari tas-sikurezza tal-makkinarju, standard tat-tip C jiddevja mill-ispecifikazzjonijiet ta' standard tat-tip A jew B, l-ispecifikazzjonijiet tal-istandard tat-tip C jieħdu preċedenza fuq l-ispecifikazzjonijiet tal-istandard tat-tip A jew B. L-applikazzjoni tal-ispecifikazzjonijiet ta' standard tat-tip C abbażzi tal-valutazzjoni tar-riskju tal-manifattur tikkonferixxi preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiziti esenzjali tas-sahha u s-sikurezza tad-Direttiva dwar il-Makkinarju koperti mill-istandard. Ċerti standards tat-tip C huma organizzati bħala serje ta' diversi partijiet, il-Parti 1 tal-istandard li tagħti speċifikazzjonijiet ġenerali applikabbli għal familja ta' makkinarju u partijiet oħra tal-istandard li jagħtu speċifikazzjonijiet għal kategoriji speċifiċi ta' makkinarju li jappartjenu għall-familja, li jissupplimentaw jew jimmodifikaw l-ispecifikazzjonijiet ġenerali tal-Parti 1. Ghall-istandards tat-tip C organizzati b'dan il-mod, il-preżunzjoni tal-konformità mar-rekwiziti esenzjali tas-sahha u s-sikurezza tad-Direttiva dwar il-Makkinarju hija mogħtija bl-applikazzjoni tal-Parti 1 ġenerali tal-istandard flimkien mal-parti speċifika rilevanti tal-istandard.

2. Lista ta' referenzi ta' standards.

1.	<p>EN 81-3:2000+A1:2008</p> <p>Regoli tas-sikurezza ghall-kostruzzjoni u ghall-installazzjoni ta' lifts – Parti 3: Lifts tas-servizz elettriċi u idrawliċi</p> <p>EN 81-3:2000+A1:2008/AC:2009</p>
2.	<p>EN 81-31:2010</p> <p>Regoli tas-sikurezza ghall-kostruzzjoni u ghall-installazzjoni ta' lifts – Lifts speċjali għat-trasport ta' oggetti biss – Parti 31: Lifts aċċessibbli li jerfghu oggetti biss</p>
3.	<p>EN 81-40:2020</p> <p>Regoli tas-sikurezza ghall-kostruzzjoni u ghall-installazzjoni ta' lifts – Lifts speċjali għat-trasport ta' persuni u oggetti – Parti 40: Lifts turgien u pjattaformi mżerżqin maħsubin għal persuni b'mobbiltà ridotta</p>
4.	<p>EN 81-41:2010</p> <p>Regoli tas-sikurezza ghall-kostruzzjoni u ghall-installazzjoni ta' lifts – Lifts speċjali għat-trasport ta' persuni u oggetti – Parti 41: Pjattaformi vertikali maħsubin biex itellgħu persuni b'mobbiltà ridotta</p>
5.	<p>EN 81-43:2009</p> <p>Regoli tas-sikurezza ghall-kostruzzjoni u ghall-installazzjoni ta' lifts – Lifts speċjali għat-trasport ta' persuni u oggetti – Parti 43: Lifts għal krejnijiet</p>
6.	<p>EN 115-1:2017</p> <p>Sikurezza ta' skalaturi u ċineg li jgorru persuni – Parti 1: Kostruzzjoni u installazzjoni</p>
7.	<p>EN 267:2009+A1:2011</p> <p>Berners awtomatiċi li jghaddu l-arja bil-forza ta' fjuwils likwid</p>
8.	<p>EN 280-1:2022</p> <p>Pjattaformi mobbli għal xogħol fl-ġħoli – Parti 1: Kalkoli tad-disinn – Kriterji ta' stabbiltà – Konstruzzjoni – Sikurezza – Eżamijiet u testijiet</p>
9.	<p>EN 280-2:2022</p> <p>Pjattaformi mobbli għal xogħol fl-ġħoli – Parti 2: Rekwiziti addizzjonalis tas-sikurezza għal apparati għall-irfigħ ta' tagħbix fuq l-istruttura ta' estensjoni tal-irfigħ u l-pjattaforma għal xogħol</p>
10.	<p>EN 289:2014</p> <p>Magni għall-plastik u għal-lastku – Magni li jagħtu forma partikolari permezz tal-kompressjoni u magni li jagħtu forma partikolari permezz ta' trasferiment – Rekwiziti tas-sikurezza</p>
11.	<p>EN 303-5:2021+A1:2022</p> <p>Bojlers tat-tiċċin – Parti 5: Bojlers tat-tiċċin għall-fjuwils solidi, li jidher b'mod manwali u b'mod awtomatiku, b'potenza termika nominali sa 500 kW – Terminoloġija, rekwiziti, ittestjar u mmarkar</p>

12.	EN 378-2:2016 Sistemi ta' tkessiħ u pompi tas-shana – Rekwiżiti tas-sikurezza u ambjentali – Parti 2: Disinn, kostruzzjoni, ittestjar, immarkar u dokumentazzjoni
13.	EN 415-1:2014 Sikurezza tal-magni tal-ippakkjar – Parti 1: Terminoloġija u klassifikazzjoni ta' magni tal-ippakkjar u tagħmir assoċjat
14.	EN 415-3:2021 Sikurezza tal-magni tal-ippakkjar – Parti 3: Magni li jsawru, jimlew u jissigillaw; magni li jimlew u jissigillaw
15.	EN 415-5:2006+A1:2009 Sikurezza tal-magni tal-ippakkjar – Parti 5: Magni li jqartsu
16.	EN 415-6:2013 Sikurezza tal-magni tal-ippakkjar – Parti 6: Magni li jqartsu l-palits
17.	EN 415-7:2006+A1:2008 Sikurezza tal-magni tal-ippakkjar – Parti 7: Magni li jiippakkjaw fi gruppi u magni li jiippakkjaw fi stadji sekondarji
18.	EN 415-8:2008 Sikurezza tal-magni tal-ippakkjar – Parti 8: Magni li jorbtu l-ippakkjar biċ-ċineg
19.	EN 415-9:2009 Sikurezza tal-magni tal-ippakkjar – Parti 9: Metodi ghall-kejl tal-istorbju tal-magni tal-ippakkjar, tal-linji tal-ippakkjar u ta' tagħmir assoċjat, grad ta' akkuratezza 2 u 3
20.	EN 415-10:2014 Sikurezza tal-magni tal-ippakkjar – Parti 10: Rekwiżiti Ģeneral
21.	EN 422:2009 Magni għal-lastku u ghall-plastik – Magni għall-immudellar bl-infih intenzjonati għall-produzzjoni ta' oggetti mohsja – Rekwiżiti tas-sikurezza
22.	EN 453:2014 Magni għall-iproċċessar tal-ikel – Mikser tal-ġagħira – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
23.	EN 454:2014 Magni għall-iproċċessar tal-ikel – Mikser bi driegħ fpożizzjoni barra miċ-ċentru – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
24.	EN 474-1:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali

25.	EN 474-2:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 2: Rekwiżiti għal tratturi li jċaqlqu l-ġebel, eċċ.
26.	EN 474-3:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 3: Rekwiziti għal magni tat-tagħbija EN 474-3:2022/AC:2022
27.	EN 474-4:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 4: Rekwiżiti għal makkinarju bi driegħ mekkaniċi li jaqilgħu l-ġebel, eċċ. u jgħabbu fuq il-wara tal-makkinarju
28.	EN 474-5:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 5: Rekwiżiti għal skavaturi idrawliċi EN 474-5:2022/AC:2022
29.	EN 474-6:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 6: Rekwiżiti għal trakkijiet b'kaxxa li tarmi l-materjal
30.	EN 474-7:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 7: Rekwiżiti għal makkinarju li jobrox l-art qabel jinbeda x-xogħol fuqu
31.	EN 474-8:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 8: Rekwiżiti għal makkinarju li jifred il-materjal skont id-daqs
32.	EN 474-9:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 9: Rekwiżiti għal makkinarju li jqiegħed il-pajpjiet
33.	EN 474-10:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 10: Rekwiżiti għal makkinarju li jħaffer it-trinek
34.	EN 474-11:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 11: Rekwiżiti għal makkinarju tal-konsolidazzjoni tal-hamrija u tal-mili tal-art
35.	EN 474-12:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 12: Rekwiżiti għal skavaturi ta' kejbils
36.	EN 474-13:2022 Gafef – Sikurezza – Parti 13: Rekwiżiti għal rombli
37.	EN 500-1:2006+A1:2009 Makkinarju mobbli użat fil-kostruzzjoni ta' toroq – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti komuni

38.	EN 500-2:2006+A1:2008 Makkinarju mobbli użat fil-kostruzzjoni ta' toroq – Sikurezza – Parti 2: Rekwiżiti speċifici għal magni li jaqilgħu t-toroq
39.	EN 500-3:2006+A1:2008 Makkinarju mobbli użat fil-kostruzzjoni ta' toroq – Sikurezza – Parti 3: Rekwiżiti speċifici għal magni li jistabbilizzaw il-ħamrija u magni ta' riċiklaġġ
40.	EN 500-6:2006+A1:2008 Makkinarju mobbli użat fil-kostruzzjoni ta' toroq – Sikurezza – Parti 6: Rekwiżiti speċifici għal magni li jirfinaw wiċċi it-toroq
41.	EN 528:2021+A1:2022 Tagħmir ta' hžin u tisjib li jiddependi minn binarji – Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni S/R
42.	EN 536:2015 Makkinarju użat fil-kostruzzjoni ta' toroq – Impjanti għat-taħlit ta' materjali użat fil-kostruzzjoni ta' toroq – Rekwiżiti tas-sikurezza
43.	EN 609-1:2017 Magni agrikoli u tal-forestrija – Sikurezza ta' ghodod li jqattgħu z-zkuk – Parti 1: Ghodod li jaqsmu l-kunjardi
44.	EN 609-2:1999+A1:2009 Magni agrikoli u tal-forestrija – Sikurezza ta' ghodod li jqattgħu z-zkuk – Parti 2: Ghoddha li taqsam il-viti
45.	EN 617:2001+A1:2010 Tagħmir u sistemi ta' tqandil kontinwu ta' materjali – Rekwiżiti tas-sikurezza u EMC għat-tagħmir għall-ħażna ta' mases ta' materjali f'silos, bunkers, bins u hoppers
46.	EN 618:2002+A1:2010 Tagħmir u sistemi ta' tqandil kontinwu ta' materjali – Rekwiżiti tas-sikurezza u EMC għal tagħmir għat-taqandil mekkaniku ta' mases ta' materjal minbarra ċineg fissi
47.	EN 619:2022 Tagħmir u sistemi ta' tqandil kontinwu ta' materjali – Rekwiżiti tas-sikurezza għal tagħmir għat-taqandil mekkaniku ta' tagħbiżżejt waħda waħda
48.	EN 620:2021 Tagħmir u sistemi ta' tqandil kontinwu ta' materjali – Rekwiżiti tas-sikurezza għal ċineg fissi li jittrasportaw mases ta' materjali
49.	EN 676:2003+A2:2008 Berners awtomatiċi li jghaddi minnhom kurrent sfurzat għal fjuwils gassużi EN 676:2003+A2:2008/AC:2008
50.	EN 690:2013 Magni agrikoli – Magni li jifirxu d-demel fuq il-ħamrija – Sikurezza

51.	EN 703:2021 Magni agrikoli – Sikurezza – Magni li jghabbu, jħalltu u/jew iqattgħu bċejjeċ u jiddistribwixxu għalf tal-haxix
52.	EN 706:1996+A1:2009 Magni agrikoli – Magni li jaqtgħu t-truf ta' rimji tad-dwieli – Sikurezza
53.	EN 707:2018 Magni agrikoli – Tankers għal demel likwidu – Sikurezza
54.	EN 709:1997+A4:2009 Magni agrikoli u tal-forestrija – Tratturi kkontrollati bis-saqajn li għandhom immuntati magħħom magni li jqallbu l-hamrija, imghażaq motorizzati, imghażaq motorizzati misjuqin bi stering(s) – Sikurezza EN 709:1997+A4:2009/AC:2012
55.	EN 741:2000+A1:2010 Tagħmir u sistemi ta' tqandil kontinwu ta' materjali – Rekwiziti tas-sikurezza għas-sistemi u ghall-komponenti tagħhom għat-taqandil pnewmatiku ta' mases ta' materjal
56.	EN 746-1:1997+A1:2009 Tagħmir industrijali li jipproċċa termikament – Parti 1: Rekwiziti tas-sikurezza komuni għal tagħmir industrijali li jipproċċa termikament
57.	EN 746-2:2010 Tagħmir industrijali li jipproċċa termikament – Parti 2: Rekwiziti tas-sikurezza għal sistemi ta' kombustjoni u ġarr ta' fjuwil
58.	EN 746-3:2021 Tagħmir industrijali li jipproċċa termikament – Parti 3: Rekwiziti tas-sikurezza għall-ġenerazzjoni u għall-użu ta' gassijiet atmosferiči
59.	EN 809:1998+A1:2009 Pompi u tagħmir ta' pompi għal likwidi – Rekwiziti tas-sikurezza komuni EN 809:1998+A1:2009/AC:2010
60.	EN 818-1:1996+A1:2008 Katina qasira għall-irfigħ – Sikurezza – Parti 1: Kundizzjonijiet ġenerali ta' accettazzjoni
61.	EN 818-2:1996+A1:2008 Katina qasira għall-irfigħ – Sikurezza – Parti 2: Katina ta' tolleranza medja għal bragi tal-ktajjen – Grad 8
62.	EN 818-3:1999+A1:2008 Katina qasira għall-irfigħ – Sikurezza – Parti 3: Katina ta' tolleranza medja għal bragi tal-ktajjen – Grad 4
63.	EN 818-4:1996+A1:2008 Katina qasira għall-irfigħ – Sikurezza – Parti 4: Bragi tal-ktajjen – Grad 8

64.	EN 818-5:1999+A1:2008 Katina qasira ghall-irfigħ – Sikurezza – Parti 5: Bragi tal-ktajjen – Grad 4
65.	EN 818-6:2000+A1:2008 Katina qasira ghall-irfigħ – Sikurezza – Parti 6: Bragi tal-ktajjen – Speċifikazzjoni għal informazzjoni ghall-użu u manutenzjoni li trid tingħata mill-manifattur
66.	EN 818-7:2002+A1:2008 Katina qasira ghall-irfigħ – Sikurezza – Parti 7: Katina tal-irfigħ ta' tolleranza fina, Grad T (Tipi T, DAT u DT)
67.	EN 848-2:2007+A2:2012 Sikurezza tal-magni li jaħdnu l-injam – Magni għall-immudellar minn naħha waħda b'ghodda rotatrici – Parti 2: Magni għall-irrawtjar tal-injam b'pern wieħed li jintemgħu bl-idejn jew b'sistema integrata
68.	EN 869:2006+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għal unitajiet ta' pressjoni li jfondu l-metall
69.	EN 908:1999+A1:2009 Magni agrikoli u tal-forestrija – Magni bi rkiekel għat-tkebbib tal-manek għall-irrigazzjoni – Sikurezza
70.	EN 909:1998+A1:2009 Magni agrikoli u tal-forestrija – Magni għall-irrigazzjoni li jimxu centralment jew lateralment – Sikurezza
71.	EN 930:1997+A2:2009 Magni li jimmanifatturaw xedd is-saqajn, ġilda u oggetti magħmulin minn materjal imitazzjoni tal-ġilda – Magni ta' llixxar, għerik, illustrar u ttrimmjar – Rekwiziti tas-sikurezza
72.	EN 931:1997+A2:2009 Magni li jimmanifatturaw xedd is-saqajn – Magni li jagħtu forma lil xedd is-saqajn – Rekwiziti tas-sikurezza
73.	EN 957-6:2010+A1:2014 Tagħmir stazzjonarju ta' taħriġ – Parti 6: Treadmills, rekwiziti addizzjonali speċifici tas-sikurezza u metodi ta' t-testjar
74.	EN 972:1998+A1:2010 Magni li jikkunzaw – Magni li jirrumblaw f'żewġ direzzjonijiet – Rekwiziti tas-sikurezza EN 972:1998+A1:2010/AC:2011
75.	EN 1010-1:2004+A1:2010 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u għall-kostruzzjoni ta' magni tal-istampar u ta' konverżjoni tal-karta – Parti 1: Rekwiziti komuni

76.	EN 1010-2:2006+A1:2010 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni tal-istampar u ta' konverżjoni tal-karta – Parti 2: Magni tal-istampar u verniċjar inkluż makkinarju ta' qabel l-istampar
77.	EN 1010-3:2002+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni tal-istampar u ta' konverżjoni tal-karta – Parti 3: Magni għall-qtugħ
78.	EN 1010-4:2004+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni tal-istampar u ta' konverżjoni tal-karta – Parti 4: Magni għal-legatura, ghall-konverżjoni tal-karta u għall-irfinar tal-karta
79.	EN 1012-1:2010 Kompressuri u pompi li joħolqu vakwu – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 1: Kompressuri tal-arja
80.	EN 1012-2:1996+A1:2009 Kompressuri u pompi li joħolqu vakwu – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 2: Pompi li joħolqu vakwu
81.	EN 1012-3:2013 Kompressuri u pompi li joħolqu vakwu – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 3: Kompressuri għall-ipproċessar
82.	EN 1028-1:2002+A1:2008 Pompi għat-tifi tan-nar – Pompi centrifugali għat-tifi tan-nar bi primer – Parti 1: Klassifikazzjoni – Rekwiżiti ġenerali u tas-sikurezza
83.	EN 1028-2:2002+A1:2008 Pompi għat-tifi tan-nar – Pompi centrifugali għat-tifi tan-nar bi primer – Parti 2: Verifika tar-rekwiżiti ġenerali u tas-sikurezza
84.	EN 1034-1:2000+A1:2010 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 1: Rekwiżiti komuni
85.	EN 1034-2:2005+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 2: Drums li jneħħu l-qoxra
86.	EN 1034-3:2011 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 3: Makkinarju li jirrombla u jkebbet il-karta

87.	EN 1034-4:2021 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 4: Magni li jagħmlu l-polpa ġħall-karta u faċilitajiet biex jitgħabbew
88.	EN 1034-5:2005+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 5: Magni li jipproċu rombli tal-karta
89.	EN 1034-6:2005+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 6: Kalenders
90.	EN 1034-7:2005+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 7: Sniedaq
91.	EN 1034-8:2012 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 8: Impjanti li jintużaw fil-finitura
92.	EN 1034-13:2005+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 13: Magni li jaqtgħu l-wajer li jkun jorbot ir-rombli u unitajiet tal-karta
93.	EN 1034-14:2005+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 14: Magna li taqta' rombli tal-karta
94.	EN 1034-16:2012 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 16: Magni tal-produzzjoni tal-karta u tal-kartun
95.	EN 1034-17:2012 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 17: Magni li jagħmlu t-tessut
96.	EN 1034-21:2012 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 21: Magni li jiksu
97.	EN 1034-22:2005+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 22: Magni li jithnu bċejjeċ tal-injam f'bicċiet żgħar

98.	EN 1034-26:2012 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 26: Magni li jippakkjaw ir-rombli
99.	EN 1034-27:2012 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 27: Sistemi ta' tqandil ta' rombli
100.	EN 1114-1:2011 Magni għal-lastku u ghall-plastik – Magni tal-estružjoni u linji tal-estružjoni – Parti 1: Rekwiżiti tas-sikurezza ghall-magni tal-estružjoni
101.	EN 1114-3:2019 Magni għal-lastku u ghall-plastik – Magni tal-estružjoni u linji tal-estružjoni – Parti 3: Rekwiżiti tas-sikurezza għal apparat li jiġbed il-lastku/il-plastik likwidu
102.	EN 1175:2020 Sikurezza ta' trakkijiet industrijali – Rekwiżiti elettriċi/elettronici
103.	EN 1218-1:1999+A1:2009 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni tal-minċotti – Parti 1: Magni li jdahħlu minċott f'operazzjoni waħda u li għandhom mejda mobbli
104.	EN 1218-2:2004+A1:2009 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni tal-minċotti – Parti 2: Magni li jimminċottjaw u/jew jaqgħu profili minn żewġ nahat u li jintemgħu bi trażmissjoni fuq katina jew ktajjen
105.	EN 1218-3:2001+A1:2009 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni tal-minċotti – Parti 3: Magni li jimminċottjaw b'superfiċe mobbli ghall-qtugħ ta' injam strutturali u li jintemgħu bl-idejn
106.	EN 1218-5:2004+A1:2009 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni tal-minċotti – Parti 5: Magni li jaqtgħu profil fuq naħha wahda b'superfiċe fissa u li jintemgħu b'sistema rombli jew ktajjen
107.	EN 1247:2004+A1:2010 Makkinarju tal-fonderiji – Rekwiżiti tas-sikurezza għal kuċċaruni, tagħmir li jsferra', magni centrifugi li jdewbu l-metall, magni li jdewbu l-metall bi process kontinwu u semikontinwu
108.	EN 1248:2001+A1:2009 Makkinarju tal-fonderiji – Rekwiżiti tas-sikurezza għal tagħmir li jibblasja u jobrox
109.	EN 1265:1999+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Kowd tat-test tal-istorbju għal magni u tagħmir tal-fonderiji

110.	EN 1374:2000+A1:2010 Magni agrikoli – Makkinarju stazzjonarju li jhott fi mħażen għal imħażen tondi – Sikurezza
111.	EN 1398:2009 Pjattaformi li jitilgħu għal-livell tas-superficie – Rekwiżiti tas-sikurezza
112.	EN 1417:2014 Magni għal-lastku u għall-plastik – Magni b'żewġ rombli għall-ipproċessar tal-lastku jew tal-plastik – Rekwiżiti tas-sikurezza
113.	EN 1459-1:2017 Trakkijiet li jaħdmu fuq art imħarba – Rekwiżiti tas-sikurezza u ta' verifika – Parti 1: Trakkijiet b'mezzi ta' l-huq varjabbl
114.	EN 1459-2:2015+A1:2018 Trakkijiet li jaħdmu fuq art imħarba – Rekwiżiti tas-sikurezza u ta' verifika – Parti 2: Trakkijiet li jilħqu distanzi li jvarjaw u li jduru f'diversi direzzjonijiet
115.	EN 1459-5:2020 Trakkijiet li jaħdmu fuq art imħarba – Rekwiżiti tas-sikurezza u ta' verifika – Parti 5: Interfaċċa tat-tqabbid
116.	EN 1492-1:2000+A1:2008 Bragi tat-tessut – Sikurezza – Parti 1: Bragi ċatti minsuġin u mxebbkin, magħmulin minn fibri maħdumin bl-idejn, użati għal skopijiet ġenerali
117.	EN 1492-2:2000+A1:2008 Bragi tat-tessut – Sikurezza – Parti 2: Bragi cirkolari, magħmulin minn fibri mahdumin bl-idejn, użati għal skopijiet ġenerali
118.	EN 1492-4:2004+A1:2008 Bragi tat-tessut – Sikurezza – Parti 4: Bragi għall-irfigħ għal servizz ġenerali magħmulin minn ħbula tal-fibra naturali jew maħduma bl-idejn
119.	EN 1493:2010 Lifts għal vetturi
120.	EN 1494:2000+A1:2008 ġakkijiet mobbli jew li jistgħu jitressqu 'l hinn u 'l hawn u tagħmir ta' rfigħ assoċjat magħhom
121.	EN 1495:1997+A2:2009 Pjattaformi ghall-irfigħ – Pjattaformi għal xogħol ta' tlugħ ma' arbli EN 1495:1997+A2:2009/AC:2010 Restrizzjoni: Din il-publikazzjoni ma tikkonċernax il-paragrafu 5.3.2.4, l-ahħar subparagrafu ta' 7.1.2.12, it-tabella 8 u l-illustrazzjoni 9 tal-istandard EN 1495:1997, li fir-rigward tiegħu ma tagħti l-ebda preżunzjoni ta' konformità mad-dispożizzjonijiet tad-Direttiva 2006/42/KE.
122.	EN 1501-1:2021 Vetturi għall-ġbir tal-iskart – Rekwiżiti ġenerali u rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 1: Vetturi għall-ġbir tal-iskart li jitgħabbew minn wara'

123.	EN 1501-2:2021 Vetturi għall-ġbir tal-iskart – Rekwiżiti ġenerali u rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 2: Vetturi għall-ġbir tal-iskart li jitgħabbew mill-ġenb
124.	EN 1501-3:2021 Vetturi għall-ġbir tal-iskart – Rekwiżiti ġenerali u rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 3: Vetturi għall-ġbir tal-iskart li jgħabbu minn quddiem
125.	EN 1501-4:2007 Vetturi għall-ġbir tal-iskart u apparati għall-irfigħ assoċjati magħhom – Rekwiżiti ġenerali u rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 4: Kowd ghall-ittejtjar tal-istorbju f'vetturi għall-ġbir tal-iskart
126.	EN 1501-5:2021 Vetturi għall-ġbir tal-iskart – Rekwiżiti ġenerali u rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 5: Tagħmir tal-irfigħ għal vetturi għall-ġbir tal-iskart
127.	EN 1526:1997+A1:2008 Sikurezza ta' trakkijiet industrijali – Rekwiżiti addizzjonali għal funzjonijiet awtomatiċi fuq trakkijiet
128.	EN 1539:2015 Apparati li jnixxfu u fran, li fihom joħorġu sustanzi li jistgħu jaqbdū – Rekwiżiti tas-sikurezza
129.	EN 1547:2001+A1:2009 Tagħmir industrijali li jipproċessa termikament – Kodiċi ta' ttestjar tal-istorbju għal tagħmir industrijali li jipproċċesa termikament inkluż tagħmir ta' mmaniġġar anċillari tiegħi
130.	EN 1550:1997+A1:2008 Sikurezza ta' ghodod tal-magni – Rekwiżiti tas-sikurezza għad-disinn u għall-kostruzzjoni ta' čokkijiet li jżommu x-xogħol sod
131.	EN 1554:2012 Cineg li jittrasportaw – Ittestjar tal-frizzjoni ta' drums
132.	EN 1570-1:2011+A1:2014 Rekwiżiti tas-sikurezza għal imwejjed li jgħollu – Parti 1: Imwejjed li jgħollu li jservu sa żewġ landings fissi
133.	EN 1570-2:2016 Rekwiżiti tas-sikurezza għal imwejjed li jgħollu – Parti 2: Imwejjed li jgħollu li jservu aktar minn 2 landings fissi ta' bini, għall-irfigħ ta' ogġetti b'veloċitā tal-ivvjagġġar vertikali li ma taqbiżx 0,15 m/s
134.	EN 1612:2019 Magni għall-lastku u ghall-plastik – Magni u impjanti ta' mmudellar bi proċess reattiv – Rekwiżiti tas-sikurezza
135.	EN 1672-2:2005+A1:2009 Magni għall-ipproċċesar tal-ikel – Kunċetti bažiċi – Parti 2: Rekwiżiti tal-iġjene

136.	EN 1673:2000+A1:2009 Magni ghall-ipproċessar tal-ikel – Fran bi xkafef li jduru – Rekwiziti tas-sikurezza u tal-iġjene
137.	EN 1674:2015 Magni ghall-ipproċessar tal-ikel – Makkinarju li jaqta' għażina skont il-qies – Rekwiziti tas-sikurezza u tal-iġjene
138.	EN 1677-1:2000+A1:2008 Komponenti għal bragi – Sikurezza – Parti 1: Komponenti tal-azzar mikwi, Grad 8
139.	EN 1677-2:2000+A1:2008 Komponenti għal bragi – Sikurezza – Parti 2: Ganċijiet għall-irfigħ li jingħalqu b'lukkett magħmulin minn azzar mikwi – Grad 8
140.	EN 1677-3:2001+A1:2008 Komponenti għal bragi – Sikurezza – Parti 3: Lukketti li jingħalqu waħedhom magħmulin minn azzar mikwi – Grad 8
141.	EN 1677-4:2000+A1:2008 Komponenti għal bragi – Sikurezza – Parti 4: Holoq, Grad 8
142.	EN 1677-5:2001+A1:2008 Komponenti għal bragi – Sikurezza – Parti 5: Ganċijiet għall-irfigħ li jingħalqu b'lukkett magħmulin minn azzar mikwi – Grad 4
143.	EN 1677-6:2001+A1:2008 Komponenti għal bragi – Sikurezza – Parti 6: Holoq – Grad 4
144.	EN 1678:1998+A1:2010 Magni ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni għat-tqattigh tal-ħaxix – Rekwiziti tas-sikurezza u tal-iġjene
145.	EN 1679-1:1998+A1:2011 Magni li joperaw b'sistema ta' kombustjoni interna li jaħdmu b'moviment alternat – Sikurezza – Parti 1: Magni ta' tqabbi bil-kompressjoni
146.	EN 1756-1:2021 Lifts fuq wara – Lifts pjattaforma għal immuntar fuq vetturi bir-roti – Rekwiziti tas-sikurezza – Parti 1: Lifts fuq wara ghall-oġġetti
147.	EN 1756-2:2004+A1:2009 Lifts fuq wara – Lifts pjattaforma għal immuntar fuq vetturi bir-roti – Rekwiziti tas-sikurezza – Parti 2: Lifts fuq wara ghall-passiggieri
148.	EN 1777:2010 Pjattaformi idrawliċi (HPs) għat-tifī tan-nar u għas-servizzi ta' salvataġġ – Rekwiziti tas-sikurezza u tal-ittestjar

149.	EN 1804-1:2020 Makkinarju għal minjieri taħt l-art – Rekwiżiti tas-sikurezza għal irfid idrawliku tas-soqfa – Parti 1: Tagħmir ta' rfid u rekwiżiti ġenerali
150.	EN 1804-2:2020 Makkinarju għal minjieri taħt l-art – Rekwiżiti tas-sikurezza għal irfid idrawliku tas-soqfa – Parti 2: Riglejn u pistuni ghall-irfid li jaħdmu bl-energija
151.	EN 1804-3:2020 Makkinarju għal minjieri taħt l-art – Rekwiżiti tas-sikurezza għal irfid idrawliku tas-soqfa – Parti 3: Sistemi ta' kontroll idrawliċi u elettroidrawliċi
152.	EN 1807-2:2013 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni tal-lupa – Parti 2: Lupi ghaz-zkuk tal-injam
153.	EN 1808:2015 Rekwiżiti tas-sikurezza għal tagħmir ta' aċċess imdendel – Kalkoli ta' disinn, kriterji ta' stabbiltà, konstruzzjoni – Eżamijiet u testijiet
154.	EN 1829-1:2021 Magni li jitfghu ġettijiet tal-ilma bi pressjoni għolja – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 1: Magni
155.	EN 1829-2:2008 Magni li jitfghu ġettijiet tal-ilma bi pressjoni għolja – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 2: Manek, kanen tal-manek u konnetturi EN 1829-2:2008/AC:2011
156.	EN 1845:2007 Magni li jimmanifaturaw xedd is-saqajn – Magni ghall-immudellar ta' xedd is-saqajn – Rekwiżiti tas-sikurezza
157.	EN 1846-2:2009+A1:2013 Vetturi għat-tifi tan-nar u għas-servizzi ta' salvataġġ – Parti 2: Rekwiżiti komuni – Sikurezza u operat
158.	EN 1846-3:2013 Vetturi għat-tifi tan-nar u għas-servizzi ta' salvataġġ – Parti 3: Tagħmir installat b'mod permanenti – Sikurezza u operat
159.	EN 1853:2017 Makkinarju agrikolu – Trejlers – Sikurezza
160.	EN 1870-3:2001+A1:2009 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa cirkolari – Parti 3: Magni li jaqtgħu injam kontra l-vina u magni li jaqtgħu injam kontra l-vina u jservu wkoll ta' bankijiet tax-xogħol għal lupi cirkolari

161.	EN 1870-5:2002+A2:2012 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa ċirkolari – Parti 5: Bankijiet tax-xogħol b'lupa ċirkolari/magni li jaqtghu l-injam minn fuq kontra l-vina
162.	EN 1870-6:2017 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa ċirkolari – Parti 6: Magni li jaqtghu l-injam b'sistema ċirkolari ghall-hatab
163.	EN 1870-7:2012 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa ċirkolari – Parti 7: Magni b'xafra wahda li jaqtghu zkuk tal-injam b'superfiċe integrata li titma' z-zkuk u titgħabba u/jew tinhatt bl-idejn
164.	EN 1870-8:2012 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa ċirkolari – Parti 8: Magni li jaqtghu truf tal-injam favur il-vina b'lupa ċirkolari b'xafra wahda u li s-serrieq tagħhom jitmexxa b'elettriku u li jitgħabbew u/jew jinhattu bl-idejn
165.	EN 1870-9:2012 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa ċirkolari – Parti 9: Magni li jaqtghu l-injam kontra l-vina b'lupa ċirkolari b'żewġt ixfar li jintemgħu b'mod integrat u jitgħabbew u/jew jinhattu bl-idejn
166.	EN 1870-10:2013 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa ċirkolari – Parti 10: Magni semiawtomatiċi u awtomatiċi b'xafra wahda li jaqtghu minn fuq l-injam kontra l-vina
167.	EN 1870-11:2013 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa ċirkolari – Parti 11: Magni semiawtomatiċi u awtomatiċi li jaqtghu l-injam orizzontalment kontra l-vina b'unità ta' serrieq wieħed (sreraq bi driegħ radjali)
168.	EN 1870-12:2013 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa ċirkolari – Parti 12: Magni li jaqtghu l-injam kontra l-vina b'sistema pendolari
169.	EN 1870-15:2012 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa ċirkolari – Parti 15: Magni b'aktar minn xafra wahda li jaqtghu b'mod trasversali b'sistema integrata ta' provvista ta' bċejjeċ għax-xogħol u tagħbiha u/jew hatt bl-idejn
170.	EN 1870-16:2012 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa ċirkolari – Parti 16: Magni li taqta' żewġ ingletti għal qtugħi forma ta' V
171.	EN 1870-17:2012+A1:2015 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni b'lupa ċirkolari – Parti 17: Magni orizzontali li jaqtghu l-injam u jithaddmu bl-idejn u li għandhom serrieq wieħed (sreraq bi driegħ radjali)
172.	EN 1889-2:2003+A1:2009 Makkinarju għal minjieri taħt l-art – Magni mobbli li jaħdmu taħt l-art – Sikurezza – Parti 2: Lokomotivi li jimxu fuq binarji

173.	EN 1915-1:2013 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa l-ajruplani – Rekwiżiti ġenerali – Parti 1: Rekwiżiti bažiċi tas-sikurezza
174.	EN 1915-2:2001+A1:2009 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa l-ajruplani – Rekwiżiti ġenerali – Parti 2: Rekwiżiti ta' stabbiltà u saħha, kalkoli u metodi ta' ttestjar
175.	EN 1915-3:2004+A1:2009 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa l-ajruplani – Rekwiżiti ġenerali – Parti 3: Metodi ta' kejl u tnaqqis tal-vibrazzjoni
176.	EN 1915-4:2004+A1:2009 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa l-ajruplani – Rekwiżiti ġenerali – Parti 4: Metodi ta' kejl u tnaqqis tal-istorbju
177.	EN 1953:2013 Tagħmir li jatomizza u jisprejja għal materjali li jiżbghu – Rekwiżiti tas-sikurezza
178.	EN 1974:2020 Magni ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni li jqattgħu slajs slajs – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
179.	EN ISO 2151:2008 Akustika – Kowd tal-ittestjar tal-istorbju għal kompressuri u pompi li joholqu vakwu – Metodu ta' inġinerijsa (Grad 2) (ISO 2151:2004)
180.	EN ISO 2860:2008 Gafej – Dimensjonijiet minimi ghall-aċċess (ISO 2860:1992)
181.	EN ISO 2867:2011 Gafej – Sistemi ta' aċċess (ISO 2867:2011)
182.	EN ISO 3164:2013 Gafej – Evalwazzjonijiet tal-laboratorju ta' strutturi protettivi – Specifikazzjonijiet ghall-volum ta' limitazzjoni ta' liwi (ISO 3164:2013)
183.	EN ISO 3266:2010 Viti bl-ghajn grad 4 tal-azzar mikwi għal skopijiet ta' rfigħ ġenerali (ISO 3266:2010) EN ISO 3266:2010/A1:2015
184.	EN ISO 3411:2007 Gafej – Dimensjonijiet fiziċċi umani ta' operaturi u l-ispazju minimu fejn joqgħod l-operatur (ISO 3411:2007)

185.	EN ISO 3449:2008 Gafef – Strutturi li jiproteġu minn oggetti li jaqghu mill-gholi – Testijiet tal-laboratorju u rekwiżiti ta' operat (ISO 3449:2005)
186.	EN ISO 3450:2011 Gafef – Magni bir-roti jew b'ċineg tal-lasktu li jtellgħu veloċità qawwija – Rekwiżiti ta' operat u proċeduri ta' t-testjar għal sistemi ta' brejkijiet (ISO 3450:2011)
187.	EN ISO 3457:2008 Gafef – Irpari – Definizzjonijiet u rekwiżiti (ISO 3457:2003)
188.	EN ISO 3471:2008 Gafef – Strutturi li jiproteġu milli makkinarju mobbli jinqaleb – Testijiet tal-laboratorju u rekwiżiti ta' operat (ISO 3471:2008)
189.	EN ISO 3691-1:2015 Trakkijiet industrijali – Rekwiżiti tas-sikurezza u ta' verifika – Parti 1: Trakkijiet industrijali li jsuqu lilhom infušhom, iżda mhux trakkijiet bla sewwieq, trakkijiet li għandhom meded differenti sa fejn jistgħu jilhq u trakkijiet tat-tagħbija (ISO 3691-1:2011, inkluż Cor 1:2013) EN ISO 3691-1:2015/AC:2016 EN ISO 3691-1:2015/A1:2020
190.	EN ISO 3691-5:2015 Trakkijiet industrijali – Rekwiżiti tas-sikurezza u ta' verifika – Parti 5: Trakkijiet imbuttati minn persuni fuq saqajhom (ISO 3691-5:2014) EN ISO 3691-5:2015/A1:2020
191.	EN ISO 3691-6:2021 Trakkijiet industrijali – Rekwiżiti tas-sikurezza u ta' verifika – Parti 6: Vaguni għall-ġarr ta' tagħbijs u persunal (ISO 3691-6:2021)
192.	EN ISO 4254-1:2015 Magni agrikoli – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali (ISO 4254-1:2013) EN ISO 4254-1:2015/A1:2021
193.	EN ISO 4254-5:2018 Magni agrikoli – Sikurezza – Parti 5: Magni li jqallbu l-ħamrija u jaħdmu bl-enerġija (ISO 4254-5:2018)
194.	EN ISO 4254-6:2020 Magni agrikoli – Sikurezza – Parti 6: Sprejers u distributuri ta' fertillizzant likwidu (ISO 4254-6:2020) EN ISO 4254-6:2020/A11:2021

195.	EN ISO 4254-7:2017 Magni agrikoli – Sikurezza – Parti 7: Magni tal-hrit u d-dris, magni li jahartu l-pjanti biex jagħmlu l-ghalf, magni li jiġbru l-qoton u magni li jiġbru l-kannamiela (ISO 4254-7:2017)
196.	EN ISO 4254-8:2018 Magni agrikoli – Sikurezza – Parti 8: Distributuri ta' fertilizzant solidu (ISO 4254-8:2018)
197.	EN ISO 4254-9:2018 Magni agrikoli – Sikurezza – Parti 9: Magni għaż-żrīgħ (ISO 4254-9:2018)
198.	EN ISO 4254-10:2009 Magni agrikoli – Sikurezza – Parti 10: Magni u xtiebi rotatorji li jqallbu u jifirxu l-ħaxix biex jinxef (ISO 4254-10:2009) EN ISO 4254-10:2009/AC:2010
199.	EN ISO 4254-11:2010 Magni agrikoli – Sikurezza – Parti 11: Magni li jiġbru tiben, huxlief, ecc. (ISO 4254-11:2010) EN ISO 4254-11:2010/A1:2020
200.	EN ISO 4254-12:2012 Magni agrikoli – Sikurezza – Parti 12: Diski rotatorji u magni tal-hsad li joperaw bid-drums u magni tal-hsad li joperaw b'ghodda għad-dris (ISO 4254-12:2012) EN ISO 4254-12:2012/A1:2017
201.	EN ISO 4254-14:2016 Magni agrikoli – Sikurezza – Parti 14: Magni li jagħmlu l-balal tal-ħuxlief (ISO 4254-14:2016)
202.	EN ISO 4254-17:2022 Magni agrikoli – Sikurezza – Parti 17: Magni li jaħartu għelejjel tal-għeruq (ISO 4254-17:2022)
203.	EN ISO 5010:2019 Gafef – Magni bit-tajers – Rekwiżiti tal-istering (ISO 5010:2019)
204.	EN ISO 5395-1:2013 Tagħmir tal-ġonna – Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni mhaddma bil-kombustjoni għall-qtugħ tal-ħaxix flawn – Parti 1: Terminoloġija u testijiet komuni (ISO 5395-1:2013) EN ISO 5395-1:2013/A1:2018
205.	EN ISO 5395-2:2013 Tagħmir tal-ġonna – Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni mhaddma bil-kombustjoni għall-qtugħ tal-ħaxix flawn – Parti 2: Magni għall-qtugħ tal-ħaxix flawn kontrollati minn nies mexjin (ISO 5395-2:2013) EN ISO 5395-2:2013/A1:2016 EN ISO 5395-2:2013/A2:2017

206.	<p>EN ISO 5395-3:2013</p> <p>Tagħmir tal-ġonna – Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni mhaddma bil-kombustjoni għall-qtugh tal-haxix flawn – Parti 3: Magni ghall-qtugh tal-haxix flawn kontrollati minn nies bilqiegħda fuqhom (ISO 5395-3:2013)</p> <p>EN ISO 5395-3:2013/A1:2017 EN ISO 5395-3:2013/A2:2018</p>
207.	<p>EN ISO 5674:2009</p> <p>Tratturi u makkinarju ghall-agrikoltura u ghall-forestrija – Irpar għal xafتijiet li jiġi generaw l-energija (PTO) – Testijiet u kriterji ta' aċċettazzjoni għal ħsara minn użu ordinarju u għas-sahha (ISO 5674:2004, verżjoni kkoreġuta 2005-07-01)</p>
208.	<p>EN ISO 6682:2008</p> <p>Gafe – Żoni biex il-kontrolli jintlaħqu sewwa (ISO 6682:1986, inkluż l-Emenda 1:1989)</p>
209.	<p>EN ISO 6683:2008</p> <p>Gafe – Ċinturini tas-sigurtà u fejn jinrabtu – Rekwiżiti ta' operat u testijiet (ISO 6683:2005)</p>
210.	<p>EN ISO 7096:2020</p> <p>Gafe – Evalwazzjonijiet tal-laboratorju ta' vibrazzjoni tas-sigġu tal-operatur (ISO 7096:2020)</p>
211.	<p>EN ISO 8230-1:2008</p> <p>Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni ta' hasil fix-xott – Parti 1: Rekwiżiti komuni tas-sikurezza (ISO 8230-1:2008)</p>
212.	<p>EN ISO 8230-2:2008</p> <p>Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni ta' hasil fix-xott – Parti 2: Magni li jużaw il-perkloroetilen (ISO 8230-2:2008)</p>
213.	<p>EN ISO 8230-3:2008</p> <p>Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni ta' hasil fix-xott – Parti 3: Magni li jużaw solventi li jieħdu n-nar malajr (ISO 8230-3:2008)</p>
214.	<p>EN ISO 8528-10:2022</p> <p>Settijiet li jiġi generaw kurrent alternat li jithaddmu b'magna li toperaw b'sistema ta' kombustjoni interna li tahdem b'moviment alternat – Parti 10: Kejl ta' storbju fl-arja (ISO 8528-10:2022)</p>
215.	<p>EN ISO 8528-13:2016</p> <p>Settijiet li jiġi generaw kurrent alternat li jithaddmu b'magna li topera b'sistema ta' kombustjoni interna li tahdem b'moviment alternat – Parti 13: Sikurezza (ISO 8528-13:2016, Verżjoni kkoreġuta 2016-10-15)</p>
216.	<p>EN ISO 9902-1:2001</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Kowd tal-ittestjar tal-istorbju – Parti 1: Rekwiżiti komuni (ISO 9902-1:2001)</p> <p>EN ISO 9902-1:2001/A1:2009 EN ISO 9902-1:2001/A2:2014</p>

217.	<p>EN ISO 9902-2:2001</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Kowd tal-ittestjar tal-istorbju – Parti 2: Makkinarju li jipprepara l-ghażil tal-hajt u li jagħżel il-hajt (ISO 9902-2:2001)</p> <p>EN ISO 9902-2:2001/A1:2009 EN ISO 9902-2:2001/A2:2014</p>
218.	<p>EN ISO 9902-3:2001</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Kowd tal-ittestjar tal-istorbju – Parti 3: Makkinarju għal materjal mhux minsuġ (ISO 9902-3:2001)</p> <p>EN ISO 9902-3:2001/A1:2009 EN ISO 9902-3:2001/A2:2014</p>
219.	<p>EN ISO 9902-4:2001</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Kowd tal-ittestjar tal-istorbju – Parti 4: Makkinarju tal-manifattura tal-ħbula u taċ-ċwiemi u tal-ipproċċassar tar-raġen (ISO 9902-4:2001)</p> <p>EN ISO 9902-4:2001/A1:2009 EN ISO 9902-4:2001/A2:2014</p>
220.	<p>EN ISO 9902-5:2001</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Kowd tal-ittestjar tal-istorbju – Parti 5: Makkinarju li jipprepara ghall-insiġ u xogħol tas-suf (ISO 9902-5:2001)</p> <p>EN ISO 9902-5:2001/A1:2009 EN ISO 9902-5:2001/A2:2014</p>
221.	<p>EN ISO 9902-6:2001</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Kowd tal-ittestjar tal-istorbju – Parti 6: Makkinarju li jimmanifattura d-drapp (ISO 9902-6:2001)</p> <p>EN ISO 9902-6:2001/A1:2009 EN ISO 9902-6:2001/A2:2014</p>
222.	<p>EN ISO 9902-7:2001</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Kowd tal-ittestjar tal-istorbju – Parti 7: Makkinarju li jiżbogħ id-drapp u jagħti il-finitura (ISO 9902-7:2001)</p> <p>EN ISO 9902-7:2001/A1:2009 EN ISO 9902-7:2001/A2:2014</p>
223.	<p>EN ISO 10218-1:2011</p> <p>Robots u tagħmir robotiku – Rekwiżiti tas-sikurezza għar-robots industrijali – Parti 1: Robots (ISO 10218-1:2011)</p>
224.	<p>EN ISO 10218-2:2011</p> <p>Robots u tagħmir robotiku – Rekwiżiti tas-sikurezza għar-robots industrijali – Parti 2: Sistema u integrazzjoni ta' robots industrijali (ISO 10218-2:2011)</p>
225.	<p>EN ISO 10472-1:2008</p> <p>Rekwiżiti tas-sikurezza għal makkinarju ta' hasil industrijali – Parti 1: Rekwiżiti komuni (ISO 10472-1:1997)</p>

226.	EN ISO 10472-2:2008 Rekwiżiti tas-sikurezza għal makkinarju ta' hasil industrijali – Parti 2: Magni tal-hasil tal-hwejjieg u magni tal-hasil tal-hwejjieg kummerċjali (ISO 10472-2:1997)
227.	EN ISO 10472-3:2008 Rekwiżiti tas-sikurezza għal makkinarju ta' hasil industrijali – Parti 3: Apparati kummerċjali għall-hasil u tmixxif tal-hwejjieg inkluż magni li jikkomponuhom (ISO 10472-3:1997)
228.	EN ISO 10472-4:2008 Rekwiżiti tas-sikurezza għal makkinarju ta' hasil industrijali – Parti 4: Apparati li jnixxfu bl-arja (ISO 10472-4:1997)
229.	EN ISO 10472-5:2008 Rekwiżiti tas-sikurezza għal makkinarju ta' hasil industrijali – Parti 5: Magni li jghaddu l-hwejjieg, magni li jdahħlu l-hwejjieg għall-mogħdija, u magni li jitwu l-hwejjieg imghoddija (ISO 10472-5:1997)
230.	EN ISO 10472-6:2008 Rekwiżiti tas-sikurezza għal makkinarju ta' hasil industrijali – Parti 6: Preses li jghaddu u jghaqqu (ISO 10472-6:1997)
231.	EN ISO 10517:2019 Imqassijiet tal-idejn li jwittu s-sisien tal-ħaxix – Sikurezza (ISO 10517:2019)
232.	EN ISO 10821:2005 Magni tal-ħjata industrijali – Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni, unitajiet u sistemi tal-ħjata (ISO 10821:2005) EN ISO 10821:2005/A1:2009
233.	EN ISO 11102-1:2009 Magni li joperaw b'sistema ta' kombustjoni interna li jaħdmu b'moviment alternat – Tagħmir li jqabbar magna b'dawran ta' manku – Parti 1: Rekwiżiti u testijiet tas-sikurezza (ISO 11102-1:1997)
234.	EN ISO 11102-2:2009 Magni li joperaw b'sistema ta' kombustjoni interna li jaħdmu b'moviment alternat – Tagħmir li jqabbar magna b'dawran ta' manku – Parti 2: Metodu ta' ttestjar tal-angolu li fiha il-manku jinqala' waħdu (ISO 11102-2:1997)
235.	EN ISO 11111-1:2016 Makkinarju tat-tessut – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti komuni (ISO 11111-1:2016)
236.	EN ISO 11111-2:2005 Makkinarju tat-tessut – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 2: Magni li jippreparaw ghall-għażil u magni tal-għażil (ISO 11111-2:2005) EN ISO 11111-2:2005/A1:2009 EN ISO 11111-2:2005/A2:2016

237.	<p>EN ISO 11111-3:2005</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 3: Makkinarju għal materjal mhux minsuġ (ISO 11111-3:2005)</p> <p>EN ISO 11111-3:2005/A1:2009 EN ISO 11111-3:2005/A2:2016</p>
238.	<p>EN ISO 11111-4:2005</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Rekwiziti tas-sikurezza – Parti 4: Makkinarju tal-manifattura tal-ħbula u taċ-ċwiemi u tal-ipproċessar tar-radjen (ISO 11111-4:2005)</p> <p>EN ISO 11111-4:2005/A1:2009 EN ISO 11111-4:2005/A2:2016</p>
239.	<p>EN ISO 11111-5:2005</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 5: Makkinarju li jipprepara materjal ghall-insiġ u ghax-xogħol bil-labar (ISO 11111-5:2005)</p> <p>EN ISO 11111-5:2005/A1:2009 EN ISO 11111-5:2005/A2:2016</p>
240.	<p>EN ISO 11111-6:2005</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 6: Makkinarju li jimmanifattura t-tessut (ISO 11111-6:2005)</p> <p>EN ISO 11111-6:2005/A1:2009 EN ISO 11111-6:2005/A2:2016</p>
241.	<p>EN ISO 11111-7:2005</p> <p>Makkinarju tat-tessut – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 7: Makkinarju li jiżbogħ id-drapp u jagħtih il-finitura (ISO 11111-7:2005)</p> <p>EN ISO 11111-7:2005/A1:2009 EN ISO 11111-7:2005/A2:2016</p>
242.	<p>EN ISO 11145:2016</p> <p>Ottika u fotonika – Lasers u tagħmir relatat mal-laser – Vokabularju u simboli (ISO 11145:2016)</p>
243.	<p>EN ISO 11148-1:2011</p> <p>Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiziti tas-sikurezza – Parti 1: Għodod li jaħdmu bl-elettriku biex jgħaqqu apparat mekkaniku bla kamin (ISO 11148-1:2011)</p>
244.	<p>EN ISO 11148-2:2011</p> <p>Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiziti tas-sikurezza – Parti 2: Għodod li jaħdmu b'enerġija biex jaqtgħu u jirbattu l-pjanċi (ISO/FDIS 11148-2:2011)</p>
245.	<p>EN ISO 11148-3:2012</p> <p>Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiziti tas-sikurezza – Parti 3: Drills u tappers (ISO 11148-3:2012)</p>

246.	EN ISO 11148-4:2012 Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 4: Ghodod perkussivi mhux rotatorji li joperaw bl-elettriku (ISO 11148-4:2012)
247.	EN ISO 11148-5:2011 Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 5: Drills perkussivi rotatorji (ISO 11148-5:2011)
248.	EN ISO 11148-6:2012 Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 6: Ghodod li jaħdmu bl-elettriku biex jgħaqqu apparat li jgħaqqad b'kamin (ISO 11148-6:2012)
249.	EN ISO 11148-7:2012 Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 7: Moli (ISO 11148-7:2012)
250.	EN ISO 11148-8:2011 Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 8: Magni tal-ixkatlar u tal-illostrar (ISO 11148-8:2011)
251.	EN ISO 11148-9:2011 Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 9: Moli għall-forom (ISO 11148-9:2011)
252.	EN ISO 11148-10:2011 Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 10: Ghodod tal-kompressjoni li jaħdmu bl-enerġija (ISO 11148-10:2011)
253.	EN ISO 11148-11:2011 Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 11: Imqassijiet u xfafar li jaqtgħu trufijiet korrugati tal-azzar (ISO 11148-11:2011)
254.	EN ISO 11148-12:2012 Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 12: Lupi ċirkolari, oxxillanti u reċiprokattivi (ISO 11148-12:2012)
255.	EN ISO 11148-13:2018 Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 13: Ghodod li jgħaqqu materjali ma' xulxin (ISO 11148-13:2017)
256.	EN ISO 11252:2013 Lasers u tagħmir relatat mal-laser – Apparat li jopera bil-laser – Rekwiżiti minimi għal dokumentazzjoni (ISO 11252:2013)
257.	EN ISO 11553-2:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Makkinarju li jipproċessa bil-laser – Parti 2: Rekwiżiti tas-sikurezza għal apparati li jipproċessaw bil-laser li jinżammu fl-idejn (ISO 11553-2:2007)

258.	EN ISO 11553-3:2013 Sikurezza tal-makkinarju – Makkinarju li jipproċċessa bil-laser – Parti 3: Metodi għat-tnaqqis tal-istorbju u kej[tal-istorbju għal magni li jipproċessaw bil-laser u għal apparati tal-ipproċċassar li jinżammu fl-idejn u għal tagħmir awžiljarju assoċċiat (grad ta' akkuratezza 2) (ISO 11553-3:2013)
259.	EN ISO 11554:2017 Ottika u fotonika – Lasers u tagħmir relatat mal-laser – Metodi ta' ttestjar għal enerġija b'rāgg laser, enerġija u karatteristiċi temporali (ISO 11554:2017)
260.	EN ISO 11680-1:2021 Makkinarju ghall-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal imqassijiet taż-żabrab motorizzati mmuntati fuq lasti – Parti 1: Unitajiet li jkollhom magħħom magna li taħdem b'kombustjoni integrali (ISO 11680-1:2021)
261.	EN ISO 11680-2:2021 Makkinarju ghall-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal imqassijiet taż-żabrab motorizzati mmuntati fuq lasti – Parti 2: Unitajiet biex jintużaw ma' sors ta' enerġija miżimum f'backpack (ISO 11680-2:2021)
262.	EN ISO 11681-1:2022 Makkinarju ghall-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal lupa li tista' tingarr – Parti 1: Lupi ghall-kura fil-foresti (ISO 11681-1:2022)
263.	EN ISO 11681-2:2022 Makkinarju ghall-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal lupa li tista' tingarr – Parti 2: Lupi ghall-kura tas-siġar (ISO 11681-2:2022)
264.	EN ISO 11806-1:2022 Makkinarju agrikolu u tal-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal makkinarju li jista' jingarr, b'mutur u miżimum bl-idejn, li jaqta' sgħajjar u jittrimmija l-haxix – Parti 1: Unitajiet li jkollhom magħħom magna li taħdem b'kombustjoni integrali (ISO 11806-1:2022)
265.	EN ISO 11806-2:2022 Makkinarju agrikolu u tal-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal makkinarju li jista' jingarr, b'mutur u miżimum bl-idejn, li jaqta' sgħajjar u jittrimmija l-haxix – Parti 2: Unitajiet biex jintużaw ma' sors ta' enerġija miżimum f'backpack (ISO 11806-2:2022)
266.	EN ISO 11850:2011 Makkinarju ghall-forestrija – Rekwiziti ġenerali tas-sikurezza (ISO 11850:2011) EN ISO 11850:2011/A1:2016 EN ISO 11850:2011/A2:2022 Restrizzjoni: Fir-rigward tal-paragrafu 4.4 a), l-ewwel paragrafu, l-ewwel inciż, kif ukoll referenza għall-istandard EN ISO 2867:2011, it-tabella 6 tal-paragrafi 8 u 9, id-dimensjoni massima għal "A" u n-nota a) id-dimensjoni massima tal-gholi tal-ewwel pass, din il-pubblikkazzjoni ma tagħtix preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiziti essenzjali tas-sahha u s-sikurezza 1.1.6., 1.5.15. u 1.6.2. tal-Anness I tad-Direttiva 2006/42/KE.

267.	EN 12001:2012 Magni li jgorru, jisprejjaw u jqieghdu fil-post ghall-konkrit u għat-tkahhil – Rekwiżiti tas-sikurezza
268.	EN 12012-1:2018 Magni għal-lastku u ghall-plastik – Magni li jnaqqsu d-daqs – Parti 1: Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni bi xafar li jiproduċu ħbub u għal makkinarji li jqattgħu fi bċejjeċ
269.	EN 12012-4:2019+A1:2021 Magni għal-lastku u ghall-plastik – Magni li jnaqqsu d-daqs – Parti 4: Rekwiżiti tas-sikurezza għall-agglomeraturi
270.	EN 12013:2018 Magni għal-lastku u ghall-plastik – Magni li jħalltu internament - Rekwiżiti tas-sikurezza
271.	EN 12016:2013 Kompatibilità elettromanjetika – Prodott standard tal-familja għal lifts, skalaturi u ċineg li jgorru l-persuni – Immunità
272.	EN 12041:2014 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Makkinarju li jagħti forma lill-ikel – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
273.	EN 12042:2014 Makkinarju ghall-iproċessar tal-ikel – Makkinarju li jaqta' l-għażina skont il-qies – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
274.	EN 12043:2014 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Apparati mahsubin biex fuqhom jitqiegħdu sakemm joqogħdu bċejjeċ tondi tal-ġhaġina – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
275.	EN 12044:2005+A1:2009 Magni li jimmanifaturaw xedd is-saqajn, oggetti tal-ġilda u imitazzjoni tal-ġilda – Magni li jaqtgħu u jtaqqbu – Rekwiżiti tas-sikurezza
276.	EN 12053:2001+A1:2008 Sikurezza tat-trakkijiet industrijali – Metodi ta' ttestjar ghall-kejl ta' emissjonijiet ta' storbju
277.	EN 12077-2:1998+A1:2008 Sikurezza tal-krejnijiet – Rekwiżiti għas-saħħa u għas-sikurezza – Parti 2: Apparati li jillimitaw u li jindikaw
278.	EN 12110:2014 Magni li jħaffru l-mini – Kompartimenti bejn żewġ spazji li ma jkollhomx l-istess pressjoni – Rekwiżiti tas-sikurezza
279.	EN 12111:2014 Makkinarju li jħaffru l-mini – Apparati ghall-iskavar, apparati li jqattgħu l-faħam u l-minerali rotob, u ghodod li jagħfsu mal-impatt – Rekwiżiti tas-sikurezza

280.	EN 12158-1:2021 Paranki tal-bennejja biex itellgħu t-tagħbijiet – Parti 1: Paranki bi pjattaformi aċċessibbli
281.	EN 12158-2:2000+A1:2010 Paranki tal-bennejja biex itellgħu t-tagħbijiet – Parti 2: Paranki inklinati b'apparati mhux aċċessibbli li jgorru t-tagħbijiet
282.	EN 12159:2012 Paranki tal-bennejja għal persuni u materjali li jittellgħu fgaġeg iggwidati vertikalment
283.	EN 12162:2001+A1:2009 Pompi għal-likwid – Rekwiżiti tas-sikurezza – Proċedura għall-ittejjar idrostatiku
284.	EN 12203:2003+A1:2009 Magni li jimmanifatturaw xedd is-saqajn, oggetti tal-ġilda u imitazzjoni tal-ġilda – Preses taż-żraben u l-ġilda – Rekwiżiti tas-sikurezza
285.	EN 12267:2003+A1:2010 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni b'lupi ċirkolari – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
286.	EN 12268:2014 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni li jkollhom lupa – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
287.	EN 12301:2019 Magni għal-lastku u ghall-plastik – Kalenders – Rekwiżiti tas-sikurezza EN 12301:2019/AC:2021
288.	EN 12312-1:2013 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti specifiċi – Parti 1: Turġien għall-passiġġieri
289.	EN 12312-2:2014 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti specifiċi – Parti 2: Vetturi li jgorru l-ikel
290.	EN 12312-3:2017+A1:2020 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti specifiċi – Parti 3: Vetturi mgħammrin b'ċinga timxi
291.	EN 12312-4:2014 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti specifiċi – Parti 4: Pontijiet li jghaddu minnhom il-passiġġieri biex jidħlu fl-ajruplan
292.	EN 12312-5:2021 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti specifiċi – Parti 5: Tagħmir biex jingħata l-fjuwil lill-ajruplani

293.	EN 12312-6:2017 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 6: Tagħmir li jħoll is-silg u tagħmir li jħoll is-silg jew ma jħallihx jifforma
294.	EN 12312-7:2020 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 7: Tagħmir ghall-moviment tal-ajruplani
295.	EN 12312-8:2018 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 8: Turgien u pjattaformi għall-manutenzjoni jew għas-servizz
296.	EN 12312-9:2013 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 9: Apparat li jgħabbi l-kontejners/palits
297.	EN 12312-10:2005+A1:2009 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 10: Trasportaturi li jittraferixxu l-kontejners/palits
298.	EN 12312-12:2017 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 12: Tagħmir għal servizz ta' ilma tax-xorb
299.	EN 12312-13:2017 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 13: Tagħmir għal servizz tal-loki
300.	EN 12312-14:2014 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 14: Vetturi li jgorru passiggieri dizabqli/inkapaċitati biex jitilghu fuq ajruplan
301.	EN 12312-15:2006+A1:2009 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 15: Tratturi ghall-valiġġi u għat-tagħmir
302.	EN 12312-16:2005+A1:2009 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 16: Tagħmir li jqabbar il-magna ta' ajruplan
303.	EN 12312-17:2004+A1:2009 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 17: Tagħmir tal-arja kondizzjonata
304.	EN 12312-18:2005+A1:2009 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 18: Unitajiet ta' Nitrogenu jew ta' Ossigenu
305.	EN 12312-19:2005+A1:2009 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajruplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 19: ġakkijiet għall-ajruplani, ġakkijiet għall-fusien u puntali idrawli ħi li jżommu n-naħha ta' wara'

306.	EN 12312-20:2005+A1:2009 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ajrplani – Rekwiżiti speċifici – Parti 20: Unitajiet li jagħtu energija elettrika mill-art
307.	EN 12321:2003+A1:2009 Makkinarju li jhaffer taħt l-art – Specifikazzjoni għar-rekwiżiti tas-sikurezza ta' ċineg li jittrasportaw materjal maqtugħ minn wiċċi minjiera
308.	EN 12331:2021 Makkinarju ghall-iproċessar tal-ikel – Magni tal-ikkapuljat – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
309.	EN 12348:2000+A1:2009 Magni fuq pjattaforma għat-titqib bi trapan – Sikurezza
310.	EN 12355:2022 Makkinarju ghall-iproċessar tal-ikel – Magni li jneħħu l-qoxra, iqaxxru u jneħħu l-membrana – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
311.	EN 12385-1:2002+A1:2008 Hbulu tal-wajer tal-azzar – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali
312.	EN 12385-2:2002+A1:2008 Hbulu tal-wajer tal-azzar – Sikurezza – Parti 2: Definizzjonijiet, deżinjazzjoni u klassifikazzjoni
313.	EN 12385-3:2004+A1:2008 Hbulu tal-wajer tal-azzar – Sikurezza – Parti 3: Informazzjoni dwar użu u manutenzjoni
314.	EN 12385-4:2002+A1:2008 Hbulu tal-wajer tal-azzar – Sikurezza – Parti 4: Hbulu mibrumin applikati għal irfiegħi ġenerali
315.	EN 12385-5:2021 Hbulu tal-wajer tal-azzar – Sikurezza – Parti 5: Hbulu mibrumin għal-lifts EN 12385-5:2021/AC:2021
316.	EN 12385-10:2003+A1:2008 Hbulu tal-wajer tal-azzar – Sikurezza – Parti 10: Hbulu b'tessut spirali għal applikazzjonijiet strutturali ġenerali
317.	EN 12387:2005+A1:2009 Magni li jimmanifatturaw xedd is-saqajn, ogġetti tal-ġilda u imitazzjoni tal-ġilda – Tagħmir modulari għat-tiswija taż-żrabben – Rekwiżiti tas-sikurezza
318.	EN 12409:2008+A1:2011 Magni għal-lastiku u għall-plastik – Magni li jiffurmaw b'sistema termali – Rekwiżiti tas-sikurezza

319.	EN 12417:2001+A2:2009 Għodod tal-magni – Sikurezza – Ċentri li jipproduċu għodod għal makkinarju EN 12417:2001+A2:2009/AC:2010
320.	EN 12418:2021 Magni għall-qtugħ irfinut tal-ġebel għall-bini fuq il-lant tax-xogħol – Sikurezza
321.	EN 12453:2017+A1:2021 Bibien u xtiebi industrijali, kummerċjali u għall-garaxxijiet – Sikurezza fl-użu ta' bibien li joperaw bl-elettriku – Rekwiżiti u metodi ta' ttestjar
322.	EN 12463:2004+A1:2011 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni li jimlew l-ikel u magni awżiljarji – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
323.	EN 12505:2000+A1:2009 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni ċentrofugali ghall-ipproċessar ta' żjut u xahmijiet li jistgħu jittieku – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
324.	EN 12525:2000+A2:2010 Makkinarju agrikolu – Magni li jgħabbu minn quddiem – Sikurezza
325.	EN 12545:2000+A1:2009 Magni li jimmanifatturaw xedd is-saqajn, oġġetti tal-ġilda u imitazzjoni tal-ġilda – Kowd tal-ittestjar tal-istorbju – Rekwiżiti komuni
326.	EN 12547:2014 Čentrifugi – Rekwiżiti komuni tas-sikurezza
327.	EN 12549:1999+A1:2008 Akustika – Kowd tal-ittestjar tal-istorbju għal ghodod li jgħaqqu materjali ma' xulxin – Metodu ta' inginerija
328.	EN 12581:2005+A1:2010 Impjanti fejn tingħata ż-żebgha – Makkinarju li jiżbogħ bl-ghadis u b'sistema elettroforetika għall-applikazzjoni ta' materjal taż-żebgha forma ta' trab organiku – Rekwiżiti tas-sikurezza
329.	EN 12609:2021 Truck mixers – Rekwiżiti tas-sikurezza
330.	EN 12621:2006+A1:2010 Makkinarju ghall-provvista u għaċ-ċirkolazzjoni ta' materjali taż-żebgha taħt pressjoni – Rekwiżiti tas-sikurezza
331.	EN 12622:2009+A1:2013 Sikurezza ta' ghodod tal-magni – Brejkijiet għal preses idrawliċi

332.	EN 12629-1:2000+A1:2010 Magni ghall-manifattura ta' prodotti tal-kostruzzjoni li jsiru minn konkrit u silikat tal-kalċju – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti komuni
333.	EN 12629-2:2002+A1:2010 Magni ghall-manifattura ta' prodotti tal-kostruzzjoni li jsiru minn konkrit u silikat tal-kalċju – Sikurezza – Parti 2: Magni li jagħmlu l-blokok
334.	EN 12629-3:2002+A1:2010 Magni ghall-manifattura ta' prodotti tal-kostruzzjoni li jsiru minn konkrit u silikat tal-kalċju – Sikurezza – Parti 3: Magni bi pjattaforma li tista' ddur
335.	EN 12629-4:2001+A1:2010 Magni ghall-manifattura ta' prodotti tal-kostruzzjoni li jsiru minn konkrit u silikat tal-kalċju – Sikurezza – Parti 4: Magni li jagħmlu l-madum tal-konkrit għas-soqfa
336.	EN 12629-5-1:2003+A1:2010 Magni ghall-manifattura ta' prodotti tal-kostruzzjoni li jsiru minn konkrit u silikat tal-kalċju – Sikurezza – Parti 5-1: Magni li jagħmlu l-kanen li jimmanfatturaw fl-assi vertikali
337.	EN 12629-5-2:2003+A1:2010 Magni ghall-manifattura ta' prodotti tal-kostruzzjoni li jsiru minn konkrit u silikat tal-kalċju – Sikurezza – Parti 5-2: Magni li jagħmlu l-kanen li jimmanfatturaw fl-assi orizzontali
338.	EN 12629-5-3:2003+A1:2010 Magni ghall-manifattura ta' prodotti tal-kostruzzjoni li jsiru minn konkrit u silikat tal-kalċju – Sikurezza – Parti 5-3: Magni li jsahħu l-kanen b'vireg tal-azzar
339.	EN 12629-5-4:2003+A1:2010 Magni ghall-manifattura ta' prodotti ta' kostruzzjoni li jsiru minn konkrit u silikat tal-kalċju – Sikurezza – Parti 5-4: Magni li jiksu kanen bil-konkrit
340.	EN 12629-6:2004+A1:2010 Magni ghall-manifattura ta' prodotti tal-kostruzzjoni li jsiru minn konkrit u silikat tal-kalċju – Sikurezza – Parti 6: Tagħmir stazzjonarju u mobbli ghall-manifattura ta' prodotti rinforzati mikwija minn qabel
341.	EN 12629-7:2004+A1:2010 Magni ghall-manifattura ta' prodotti tal-kostruzzjoni li jsiru minn konkrit u silikat tal-kalċju – Sikurezza – Parti 7: Tagħmir stazzjonarju u mobbli ghall-manifattura ta' prodotti twal imsahħin b'vireg tal-azzar
342.	EN 12629-8:2002+A1:2010 Magni ghall-manifattura ta' prodotti tal-kostruzzjoni li jsiru minn konkrit u silikat tal-kalċju – Sikurezza – Parti 8: Magni u tagħmir ghall-manifattura ta' prodotti tal-kostruzzjoni minn silikat tal-kalċju (u konkrit)

343.	<p>EN 12635:2002+A1:2008</p> <p>Bibien u xtiebi industrijali, kummerċjali u għal garaxxijiet – Installazzjoni u użu</p> <p>Restrizzjoni: Fir-rigward tal-paragrafu 5.1 u tal-Anness D, din il-pubblikazzjoni ma għandhiex x'taqsam mar-referenza ghall-EN 12453:2000, l-applikazzjoni ta' liema ma tikkonferixxix prezunzjoni ta' konformità mar-rekwiziti essenzjali tas-sahħha u s-sikurezza 1.1.2, 1.1.6, 1.2.1, 1.3.7, 1.3.8.2, 1.4.1, 1.4.3 u 1.5.14 tal-Anness I tad-Direttiva 2006/42/KE.</p>
344.	<p>EN 12644-1:2001+A1:2008</p> <p>Krejnijiet – Informazzjoni fuq l-użu u ttestjar – Parti 1: Struzzjonijiet</p>
345.	<p>EN 12644-2:2000+A1:2008</p> <p>Krejnijiet – Informazzjoni fuq l-użu u ttestjar – Parti 2: Markatura</p>
346.	<p>EN 12649:2008+A1:2011</p> <p>Kompatturi tal-konkrit u makkinarju tal-illixxar – Sikurezza</p>
347.	<p>EN 12653:1999+A2:2009</p> <p>Magni li jimmanifatturaw xedd is-saqajn, ogġetti tal-ġilda u imitazzjoni tal-ġilda – Magni li jwahħlu l-imsemer – Rekwiziti tas-sikurezza</p>
348.	<p>EN 12693:2008</p> <p>Sistemi ta' tkessiħ u pompi tas-shana – Rekwiziti tas-sikurezza u ambjentali - Kompressuri li jaħdmu b'sustanza li tkessah u joholqu spostament pozittiv</p>
349.	<p>EN 12717:2001+A1:2009</p> <p>Sikurezza ta' ghodod tal-magni – Magni li jtaqqbu bi trapan</p>
350.	<p>EN 12733:2018</p> <p>Magni agrikoli u tal-forestrija – Magni tal-ħsad kkontrollati bis-saqajn – Sikurezza</p>
351.	<p>EN 12753:2005+A1:2010</p> <p>Sistemi ta' tindif termiku għal gass tal-egżost minn tagħmir li jittratta s-superfiċe – Rekwiziti tas-sikurezza</p>
352.	<p>EN 12757-1:2005+A1:2010</p> <p>Makkinarju tat-tahlit għal materjali tal-kisi – Rekwiziti tas-sikurezza – Parti 1: Makkinarju tat-tahlit li jintuża għal-lostru mill-ġdid ta' vetturi</p>
353.	<p>EN 12779:2015</p> <p>Sikurezza tal-magni tal-injam – Sistemi b'installazzjoni fissa ta' estrazzjoni ta' bċejjeċ tal-injam irqaq u trab – Rekwiziti tas-sikurezza</p>
354.	<p>EN 12852:2001+A1:2010</p> <p>Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni żgħar ghall-ipproċessar u tahlit tal-ikel – Rekwiziti tas-sikurezza u tal-iġjene</p>

355.	<p>EN 12853:2001+A1:2010</p> <p>Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Apparati mħaddma bl-idejn biex ihalltu u jħabtu l-ikel – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene</p> <p>EN 12853:2001+A1:2010/AC:2010</p>
356.	<p>EN 12854:2003+A1:2010</p> <p>Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Xaftijiet li jagħġnu – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene</p>
357.	<p>EN 12855:2003+A1:2010</p> <p>Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Skutelli rotatrici ghall-ikel – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene</p>
358.	<p>EN 12881-1:2014</p> <p>Ċineg li jittrasportaw għal uži generali – Ittestjar ta' flammabilità f'simulazzjoni ta' nar – Parti 1: Testijiet tal-berner tal-propan</p>
359.	<p>EN 12881-2:2005+A1:2008</p> <p>Ċineg li jittrasportaw għal uži ġenerali – Ittestjar ta' flammibilità f'simulazzjoni ta' nar – Parti 2: Test tan-nar fuq skala kbira</p>
360.	<p>EN 12882:2015</p> <p>Ċineg li jittrasportaw għal uži ġenerali – Rekwiżiti tas-sikurezza elettriċi u kontra l-ħruq</p>
361.	<p>EN 12921-1:2005+A1:2010</p> <p>Magni għat-tindif ta' superfici u għat-trattament minn qabel ta' oggetti industrijali bl-użu ta' likwid u fwar – Parti 1: Rekwiżiti komuni tas-sikurezza</p>
362.	<p>EN 12921-2:2005+A1:2008</p> <p>Magni għat-tindif ta' superfici u għat-trattament minn qabel ta' oggetti industrijali bl-użu ta' likwid u fwar – Parti 2: Sikurezza tal-magni li jużaw likwid tat-tindif abbażi ta' ilma</p>
363.	<p>EN 12921-3:2005+A1:2008</p> <p>Magni għat-tindif ta' superfici u għat-trattament minn qabel ta' oggetti industrijali bl-użu ta' likwid u fwar – Parti 3: Sikurezza tal-magni li jużaw likwid tat-tindif li jieħdu n-nar malajr</p>
364.	<p>EN 12921-4:2005+A1:2008</p> <p>Magni għat-tindif ta' superfici u għat-trattament minn qabel ta' oggetti industrijali bl-użu ta' likwid u fwar – Parti 4: Sikurezza tal-magni li jużaw solventi alogenati</p>
365.	<p>EN 12965:2019</p> <p>Tratturi u makkinarju ghall-agrikoltura u ghall-forestrija – Xaftijiet li jiġġeneraw l-enerġija (PTO) u l-irpari tagħhom – Sikurezza</p>
366.	<p>EN 12978:2003+A1:2009</p> <p>Bibien u xtiebi industrijali, kummerċjali u għal garaxxijiet – Apparati tas-sikurezza għal bibien u xtiebi li joperaw bl-elettriku – Rekwiżiti u metodi ta' testjar</p>

367.	EN 12984:2005+A1:2010 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni u apparati li jingarru u/jew jitmexxew bl-idejn b'ghodod għall-qtugħ li jaħdmu mekkanikament – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
368.	EN 12999:2020 Krejnijiet – Krejnijiet li jgħabbu
369.	EN 13000:2010+A1:2014 Krejnijiet – Krejnijiet mobbli
370.	EN 13001-1:2015 Krejnijiet – Disinn ġenerali – Parti 1: Prinċipji u rekwiżiti ġenerali
371.	EN 13001-2:2021 Sikurezza tal-krejnijiet – Disinn ġenerali – Parti 2: Azzjonijiet tat-tagħbiha
372.	EN 13001-3-1:2012+A2:2018 Krejnijiet – Disinn ġenerali – Parti 3-1: Kondizzjoni ta' struttura li ma taqbiżx il-limiti tad-disinn tagħha u prova ta' kompetenza tal-istruttura tal-ażżejjix
373.	EN 13001-3-2:2014 Krejnijiet – Disinn ġenerali – Parti 3-2: Stati ta' limiti u prova ta' kompetenza ta' sistemi kif ħbula tal-wajer jgħaddu minn tqoq, crieiki, tarjoli jew blokok
374.	EN 13001-3-3:2014 Krejnijiet – Disinn ġenerali – Parti 3-3: Stati ta' limiti u prova ta' kompetenza ta' kuntatti ta' roti/linji
375.	EN 13001-3-5:2016+A1:2021 Krejnijiet – Disinn ġenerali – Parti 3-5: Stati ta' limiti u prova ta' kompetenza ta' ganċiċċiet mikwija u fonduti
376.	EN 13001-3-6:2018+A1:2021 Krejnijiet – Disinn ġenerali – Parti 3-6: Kondizzjoni ta' struttura li ma taqbiżx il-limiti tad-disinn tagħha u prova ta' kompetenza tal-magni – Ċilindri idrawliċi
377.	EN 13015:2001+A1:2008 Manutenzjoni ta' lifts u skalaturi - Regoli għal struzzjonijiet ta' manutenzjoni
378.	EN 13020:2015 Makkinarju għat-trattament ta' wiċċi it-toroq – Rekwiżiti tas-sikurezza
379.	EN 13023:2003+A1:2010 Metodi ta' kejl tal-istorbju għal magni tal-istampar, li jibdlu materjal f'karta jew li jagħmulu l-karta u tagħmir awżiġljar – Gradi ta' eż-żettezza 2 u 3

380.	EN 13035-1:2008 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ ċatt – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 1: Tagħmir ghall-hażna, tqandil u ġarr fil-fabbrika
381.	EN 13035-2:2008 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ ċatt – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 2: Tagħmir ghall-hażna, tqandil u ġarr barra l-fabbrika
382.	EN 13035-3:2003+A1:2009 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ ċatt – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 3: Magni ghall-qtuġħ tal-karta EN 13035-3:2003+A1:2009/AC:2010
383.	EN 13035-4:2003+A1:2009 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ ċatt – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 4: Imwejjed li jixxaqilbu
384.	EN 13035-5:2006+A1:2009 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ ċatt – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 5: Magni u installazzjonijiet għal bini u hatt ta' mniezel ta' hġieġ
385.	EN 13035-6:2006+A1:2009 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ ċatt – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 6: Magni għal break out
386.	EN 13035-7:2006+A1:2009 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ ċatt – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 7: Magni li jaqtgħu hġieġ laminat
387.	EN 13035-9:2006+A1:2010 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ ċatt – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 9: Installazzjonijiet għall-hasil
388.	EN 13035-11:2006+A1:2010 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ ċatt – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 11: Magni tat-titqib bi trapan
389.	EN 13042-1:2007+A1:2009 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ vojt minn ġewwa – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 1: Magna li titma' l-hġieġ mithun ghall-ipproċessar
390.	EN 13042-2:2004+A1:2009 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ vojt minn ġewwa – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 2: Magni li jintużaw biex idaħħal il-hġieġ biex jinhadem

391.	EN 13042-3:2007+A1:2009 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ vojt minn ġewwa – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 3: Magni IS
392.	EN 13042-5:2003+A1:2009 Magni u impjanti ghall-manifattura, għat-trattament u ghall-ipproċessar ta' hġieġ vojt minn ġewwa s-sikurezza – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 5: Preses
393.	EN 13059:2002+A1:2008 Sikurezza tat-trakkijiet industrijali – Metodi ta' ttestjar ghall-kejl ta' vibrazzjonijiet
394.	EN 13102:2005+A1:2008 Magni taċ-ċeramika – Sikurezza – Tagħbija u hatt ta' madum magħmul minn tafal fin
395.	EN 13112:2002+A1:2009 Magni li jikkunzaw – Magni li jaqtgħu u joforqu b'sikkina – Rekwiżiti tas-sikurezza
396.	EN 13113:2002+A1:2010 Magni li jikkunzaw – Magni li jagħtu kisja ta' sustanza likwida fuq ġlud – Rekwiżiti tas-sikurezza
397.	EN 13114:2002+A1:2009 Magni li jikkunzaw – Vaski għal proċessi rotatorji – Rekwiżiti tas-sikurezza
398.	EN 13120:2009+A1:2014 Purtieri bil-listi jintriċbu fuq ġewwa – Rekwiżiti ta' operat fosthom is-sikurezza EN 13120:2009+A1:2014/AC:2015
399.	EN 13128:2001+A2:2009 Sikurezza tal-ghodod tal-magni – Magni ta' mmular (inkluži magni tat-titqib) EN 13128:2001+A2:2009/AC:2010
400.	EN 13135:2013+A1:2018 Krejnijiet – Sikurezza – Disinn – Rekwiżiti għat-tagħmir
401.	EN 13155:2003+A2:2009 Krejnijiet – Sikurezza – Accessorji mhux fissi għall-irfigħ ta' tagħbixiet
402.	EN 13157:2004+A1:2009 Krejnijiet – Sikurezza – Krejnijiet operati bl-idejn
403.	EN 13204:2016 Għodod tas-salvataġġ idrawliċi b'ċilindru li jopera fżeww direzzjonijiet biex jintużaw f'każżejjiet ta' hruq u salvataġġ – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-operat

404.	EN 13208:2003+A1:2010 Makkinarju ghall-ipproċċesar tal-ikel – Tagħmir għat-tqaxxir tal-haxix – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
405.	EN 13241:2003+A2:2016 Bibien u xtiebi industrijali, kummerċjali u ta' garaxxijiet – Standard tal-prodott, karatteristiċi tal-operat Restrizzjoni: Fir-rigward tal-paragrafi 4.2.2, 4.2.6, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4, 4.3.6, din il-pubblikazzjoni ma tikkonċernax ir-referenza għal EN 12453:2000, li l-applikazzjoni tiegħu ma tikkonferixx preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiżiti essenzjali tas-sahħha u tas-sikurezza 1.3.7 u 1.4.3 tal-Anness I tad-Direttiva 2006/42/KE.
406.	EN 13288:2005+A1:2009 Makkinarju ghall-ipproċċesar tal-ikel – Skutelli li jtellgħu u magni li jixxaqilbu – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
407.	EN 13289:2001+A1:2013 Makkinarju li jipproċċasa l-ghażin – Magni li jnixxfu u jkesshu – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
408.	EN 13367:2005+A1:2008 Magni taċ-ċeramika – Sikurezza – Pjattaformi u karozzi li jittrasferixxu EN 13367:2005+A1:2008/AC:2009
409.	EN 13378:2001+A1:2013 Makkinarju li jipproċċasa l-ghażin – Preses tal-ghażina – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
410.	EN 13379:2001+A1:2013 Makkinarju li jipproċċasa l-ghażin – Magna li tiftaħ u tqatta', apparat li jittrasporta lura l-bastun li jgħorr l-ghażina, il-magazin li fih jidhol il-bastun biex jerġa' jintuża – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
411.	EN 13389:2005+A1:2009 Makkinarju ghall-ipproċċesar tal-ikel – Mikers b'xaftijiet orizzontali – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
412.	EN 13390:2002+A1:2009 Makkinarju ghall-ipproċċesar tal-ikel – Magni li jagħmlu t-torti – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
413.	EN 13414-1:2003+A2:2008 Bragi ghall-ħbula tal-wajer tal-azzar – Sikurezza – Parti 1: Bragi għal servizzi generali tal-irfigħ
414.	EN 13414-2:2003+A2:2008 Bragi ghall-ħbula tal-wajer tal-azzar – Sikurezza – Parti 2: Specifikazzjoni għal informazzjoni fuq użu u manutenzjoni li trid tingħata mill-manifattur

415.	EN 13414-3:2003+A1:2008 Bragi għall-ħbula tal-wajer tal-azzar – Sikurezza – Parti 3: Anelli tal-metall u bragi mibrumin
416.	EN 13418:2013 Magni għal-lastiku u għall-plastik – Magni li jirrumblaw film jew pjanci – Rekwiżiti tas-sikurezza
417.	EN 13448:2001+A1:2009 Makkinarju agrikolu u tal-forestrija – Unitajiet li jaħsdu bejn ir-raded – Sikurezza
418.	EN 13457:2004+A1:2010 Magni li jimmanifaturaw xedd is-saqajn, ġilda u oġġetti magħmulin minn materjal imitazzjoni tal-ġilda – Magni tal-qsim, tqaxxir ta' wiċċ il-ġilda, qtugħi, tagħqid u xxuttar tat-tagħqid – Rekwiżiti tas-sikurezza
419.	EN ISO 13482:2014 Robots u tagħmir robotiku – Rekwiżiti tas-sikurezza għal robots għall-kura personali (ISO 13482:2014)
420.	EN 13525:2020 Makkinarju tal-forestrija – Ghodod li jiċċippjaw l-injam – Sikurezza
421.	EN 13531:2001+A1:2008 Gafef – Struttura li tipproteġi lill-iskavaturi (TOPS) kumpatti milli jinqalbu – Testijiet tal-laboratorju u rekwiżiti ta' operat (ISO 12117:1997 modifikat)
422.	EN 13534:2006+A1:2010 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni li jinjettaw preservattivi fl-ikel – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
423.	EN 13557:2003+A2:2008 Krejnijiet – Kontrolli u stazzjonijiet ta' kontroll
424.	EN 13561:2015 Blinds u awnings fuq barra – Rekwiżiti ta' operat, fosthom is-sikurezza EN 13561:2015/AC:2016
425.	EN 13570:2005+A1:2010 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni li jħawdu – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
426.	EN 13586:2020 Krejnijiet – Aċċess
427.	EN 13591:2005+A1:2009 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Apparati li jgħabbi fran bi xkafef fissi – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene

428.	EN 13617-1:2021 Pompi tal-petrol – Parti 1: Rekwiżiti tas-sikurezza għall-kostruzzjoni u ghall-operat ta' pompi li jkejlu kemm jagħtu petrol, apparati li jagħtu l-petrol u unitajiet ta' pompi li jithaddmu mill-bogħod
429.	EN 13621:2004+A1:2010 Makkinarju għall-ipproċċesar tal-ikel – Tagħmir li jixxotta l-insalati – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
430.	EN 13659:2015 Shutters u venetian blinds fuq barra – Rekwiżiti tal-operat, fosthom tas-sikurezza
431.	EN 13675:2004+A1:2010 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għall-magni li jiffurmaw it-tubi u għall-magni li jiffurmaw il-pjanċi rqaq u t-tagħmir għall-magni li jagħtu l-ahħar daqqa li jidher
432.	EN 13683:2003+A2:2011 Tagħmir tal-ġonna – Tagħmir li jqatta' bċejjeċ jew jaġħmel laqx li jopera b'enerġija integrali – Sikurezza EN 13683:2003+A2:2011/AC:2013
433.	EN 13684:2018 Makkinarju tal-ġonna – Makkinarju li jħoll il-ħamrija bla ma jqallibha u makkinarju li jesponi l-ħamrija għall-arja – Sikurezza
434.	EN 13731:2007 Sistemi ta' lifting bag għall-użu minn servizzi tat-tifi tan-nar u tas-salvataġġ – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-operat
435.	EN 13732:2022 Makkinarju għall-ipproċċesar tal-ikel – Tagħmir li jkessah il-ħalib fi krietel meta jkun għadu fil-farm – Rekwiżiti tal-operat, tas-sikurezza u tal-iġjene
436.	EN ISO 13766-2:2018 Gafef u makkinarju għall-kostruzzjoni ta' bini – Kompatibbiltà elettromanjetika (EMC) ta' magni bi provvista tal-enerġija elettrika interna – Parti 2: Rekwiżiti EMC addizzjonali għas-sikurezza funzjonal (ISO 13766-2:2018)
437.	EN 13852-1:2013 Krejnijiet – Krejnijiet li joperaw 'il barra mill-kosta – Parti 1: Krejnijiet għal skopijiet ġenerali li joperaw 'il barra mill-kosta
438.	EN 13852-3:2021 Krejnijiet – Krejnijiet li joperaw 'il barra mill-kosta – Parti 3: Krejnijiet ħfief li joperaw 'il barra mill-kosta
439.	EN 13862:2021 Magni li jaqtgħu l-paviment għal daqs meħtieġ – Sikurezza
440.	EN 13870:2015+A1:2021 Makkinarju għall-ipproċċesar tal-ikel – Magni li jqattgħu bċejjeċ – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene

441.	EN 13871:2014 Makkinarju ghall-ipprocessar tal-ikel – Magni li jqattgħu bċejjeċ kwadri – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
442.	EN 13885:2022 Makkinarju ghall-ipprocessar tal-ikel – Magni tat-tqattiġ – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
443.	EN 13886:2005+A1:2010 Makkinarju ghall-ipprocessar tal-ikel – Ktieli għat-tisjir imħaddmin b'mutur li jħarrek u/jew iħawwad – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
444.	EN 13889:2003+A1:2008 Xikel tal-azzar mikwi ghall-irfigħ ġenerali – Xikel forma ta' D u xikel forma ta' qaws – Grad 6 – Sikurezza
445.	EN 13951:2012 Pompi għal-likwid – Rekwiżiti tas-sikurezza – Tagħmir ta' oggetti agroalimentari; Regoli tad-disinn biex jiżguraw l-iġjene fl-užu
446.	EN 13954:2005+A1:2010 Makkinarju ghall-ipprocessar tal-ikel – Slicers tal-ħobż – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
447.	EN 13977:2011 Applikazzjonijet għall-ferroviji – Linji tal-ferrovija – Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni li jistgħu jingħarru u trolis għall-kostruzzjoni u għall-manutenzjoni
448.	EN 13985:2003+A1:2009 Għodod tal-magni – Sikurezza – Skieken tal-giljottina
449.	EN 14010:2003+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Tagħmir għal ipparkjar b'forza miżjuda mill-magna ta' vetturi bil-mutur – Rekwiżiti tas-sikurezza u EMC għall-istadji tad-disinn, tal-manifattura, tal-erezzjoni u tal-kummissjoner
450.	EN 14033-3:2017 Applikazzjonijiet għall-ferroviji – Linja – Rekwiżiti tal-operat għal sistemi ta' rbit – Parti 3: Rekwiżiti ġenerali tas-sikurezza
451.	EN 14033-4:2019 Applikazzjonijiet għall-ferroviji – Linja – Rekwiżiti tal-operat għal sistemi ta' rbit – Parti 4: Rekwiżiti tekniċi għat-thaddim, għall-ivvjaggar u għall-hidma fuq ferroviji urbani
452.	EN 14043:2014 Apparati użati fl-ġholi ħafna fis-servizzi tat-tifi tan-nar – Slielem li jduru b'movimenti kombinati – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-operat u metodi tal-ittestjar

453.	EN 14044:2014 Apparati użati fl-gholi ħafna fis-servizzi tat-tifi tan-nar u tas-salvataġġ – Slielem li jduru b'movimenti sekwenzjali – Rekwiziti tas-sikurezza u tal-operat u metodi tal-ittestjar
454.	EN 14070:2003+A1:2009 Sikurezza ta' ghodod tal-magni – Magni li jirriproduċu forom u magni għal skopijiet speċjali EN 14070:2003+A1:2009/AC:2010
455.	EN 14238:2004+A1:2009 Krejnijiet – Apparati kkontrollati bl-idejn li jimmanipulaw it-tagħbija
456.	EN ISO 14314:2009 Magni li joperaw b'sistema ta' kombustjoni interna alternata – Tagħmir li jqabba magna b'imbuttatura lura – Rekwiziti ġenerali tas-sikurezza (ISO 14314:2004)
457.	EN 14439:2006+A2:2009 Krejnijiet – Sikurezza – Krejnijiet torri
458.	EN 14462:2005+A1:2009 Tagħmir għat-trattament tas-superfiċi – Kowd għat-test tal-istorju għal tagħmir għat-trattament tas-superfiċi inkluż it-tagħmir tal-immaġġar anċillari tiegħu – Gradi ta' akkuratezza 2 u 3
459.	EN 14466:2005+A1:2008 Pompi għat-tifi tan-nar – Pompi li jingħarru – Rekwiziti tas-sikurezza u tal-operat, testijiet
460.	EN 14492-1:2006+A1:2009 Krejnijiet – Winċijiet u paranki jaħdmu bl-enerġija – Parti 1: Winċijiet jaħdmu bl-enerġija EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010
461.	EN 14492-2:2006+A1:2009 Krejnijiet – Winċijiet u paranki jaħdmu bl-enerġija – Parti 2: Paranki jaħdmu bl-enerġija EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010
462.	EN 14502-2:2005+A1:2008 Krejnijiet – Tagħmir biex itella' nies fl-gholi – Parti 2: Kabini għall-kontroll tat-tlugh fl-gholi
463.	EN 14655:2005+A1:2010 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Baguette slicers – Rekwiziti tas-sikurezza u tal-iġjene
464.	EN 14656:2006+A1:2010 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiziti tas-sikurezza għal presses tal-estružjoni tal-azzar u mhux tal-ħadid

465.	EN 14658:2005+A1:2010 Tagħmir u sistemi ta' tqandil kontinwu ta' materjali – Rekwiżiti ġenerali tas-sikurezza għal tagħmir ta' tqandil kontinwu għal minjieri b'fosos miftuhin ta' faham artab kannella li fih traċċi ta' pjanti
466.	EN 14673:2006+A1:2010 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għal preses li jahdmu bl-enerġja idrawlika biex isahħnu dadi miftuhin għat-tishin fil-forġa ta' azzar u metalli mhux tal-hadid
467.	EN 14677:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Formazzjoni ta' azzar b'sistema sekondarja – Makkinarju u tagħmir għat-trattament ta' azzar likwidu
468.	EN 14681:2006+A1:2010 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni u tagħmir ghall-produzzjoni ta' azzar bi fran li joperaw b'ark elettriku
469.	EN 14710-1:2005+A2:2008 Pompi għat-tifi tan-nar – Pompi għat-tifi tan-nar centrifugi bla primer – Parti 1: Klassifikazzjoni, rekwiżiti ġenerali u tas-sikurezza
470.	EN 14710-2:2005+A2:2008 Pompi għat-tifi tan-nar – Pompi għat-tifi tan-nar centrifugi bla primer – Parti 2: Verifika ta' rekwiżiti ġenerali u tas-sikurezza
471.	EN 14753:2007 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni u tagħmir ghall-ikkastjar kontinwu tal-azzar
472.	EN 14886:2008 Magni għal-lastiku u ghall-plastik – Magni bi skieken strixxa li jaqtgħu blokki tal-fowm – Rekwiżiti tas-sikurezza
473.	EN 14910:2007+A1:2009 Tagħmir tal-ġonna – Magni li jitmexxew minn wara biex jittrimmjaw il-ħaxix u li jahdmu b'sistema ta' kombustjoni – Sikurezza
474.	EN 14930:2007+A1:2009 Magni agrikoli u tal-forestrija u tagħmir tal-ġardinaġġ – Magni kontrollati minn nies mexjin u magni miż-żmumin fl-idejn – Determinazzjoni ta' acċessibilità ta' superfici jaħarqu
475.	EN 14957:2006+A1:2010 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni tal-hasil tal-platti b'ċinga li tittrasporta l-platti – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
476.	EN 14958:2006+A1:2009 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Makkinarju għat-thin u ghall-ipproċessar ta' dqiq u semolina – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene

477.	EN 14973:2015 Čineg li jittrasportaw ghall-użu finstallazzjonijiet taħt l-art – Rekwiżiti tas-sikurezza tal-elettriku u kontra l-hruq
478.	EN ISO 14982:2009 Makkinarju ghall-agrikoltura u ghall-forestrija – Kompatibbiltà elettromanjetika – Metodi ta' ttestjar u kriterji ta' aċċettazzjoni (ISO 14982:1998)
479.	EN 14985:2012 Krejnijiet – Krejnijiet bi driegħ li jdur f'diversi direzzjonijiet
480.	EN 15000:2008 Sikurezza tat-trakkijiet industrijali – Trakkijiet li jimxu minnhom infushom li jilhqu diversi livelli għoljin – Rekwiżiti ta' spċifikazzjoni, operat u ttestjar għal indikaturi ta' tagħbiġiet ġatt u għal limitaturi ta' tagħbiġiet ġatt
481.	EN 15011:2020 Krejnijiet – Krejnijiet għal pontijiet u gru
482.	EN 15027:2007+A1:2009 Tagħmir li jista' jingarr għal srieraq tal-hajt u srieraq tal-wajer għal xogħol fuq il-post – Sikurezza
483.	EN 15056:2006+A1:2009 Krejnijiet – Rekwiżiti għal spreaders li jerfghu il-kontejners
484.	EN 15059:2009+A1:2015 Tagħmir li jhejj u jwitti s-silġ għal użu rikreattiv – Rekwiżiti tas-sikurezza
485.	EN 15061:2007+A1:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għal makkinarju u tagħmir li jipproċċessa l-istrippi
486.	EN 15067:2007 Magni għal-lastiku u għall-plastik – Magni li jaqilbu l-film għal boroż u xkejjer – Rekwiżiti tas-sikurezza
487.	EN 15093:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni li jiċċattjaw il-metall bis-ħana
488.	EN 15094:2008 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għal magni li jiċċattjaw il-metall bit-tkessiħ
489.	EN 15095:2007+A1:2008 Xtillieri u xkaffar, karużelli u lifts għall-ħzin li jaħdmu bl-enerġija – Rekwiżiti tas-sikurezza
490.	EN 15162:2008 Magni u impjanti għall-qtugħ mill-barrieri u ngir ta' ġebel naturali – Rekwiżiti tas-sikurezza għal lupi b'ħafna lami

491.	EN 15163-1:2022 Magni u installazzjonijiet ghall-isfruttament u ghall-ipproċessar ta' ġebel naturali – Sikurezza – Parti 1: Rekwiziti għal lupi stazzjonarji b'lami tad-djamant
492.	EN 15163-2:2022 Magni u installazzjonijiet ghall-isfruttament u ghall-ipproċessar ta' ġebel naturali – Sikurezza – Parti 2: Rekwiziti għal lupi b'lami tad-djamant li jistgħu jingħarru
493.	EN 15164:2008 Magni u impjanti ghall-qtugħ fil-barrieri u ngħir ta' ġebel naturali – Sikurezza – Rekwiziti għal magni li jużaw ktajjen u čineg biex jagħmlu xquq
494.	EN 15166:2008 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni awtomatiċi li jaqsmu d-dahar ta' karkassi fil-biċċerija – Rekwiziti tas-sikurezza u tal-iġjene
495.	EN 15194:2017 Čikletti – Čikletti meghħjuna bl-enerġija elettrika – Biċikletti EPAC Restrizzjoni 1: L-istandard armonizzat EN 15194:2017 ma jikkonferix preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiziti esenzjali tas-sahha u tas-sikurezza stabiliti fil-punti 1.5.5, 1.5.6 u 1.5.7 tal-Anness I tad-Direttiva 2006/42/KE, li ježiġu li l-makkinarju jiġi ddisinjat u jinbena b'tali mod li jqis ir-riskji assoċjati ma' temperaturi estremi, nirien u splużjonijiet. Restrizzjoni 2: L-istandard armonizzat EN 15194:2017 ma jikkonferix preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiziti esenzjali tas-sahha u tas-sikurezza stabiliti fil-punti 1.5.9 u 3.6.3.1 tal-Anness I tad-Direttiva 2006/42/KE, li jirrikjedu li l-makkinarju jkun iddisinjat u mibni biex iqis ir-riskji li jirriżultaw mill-vibrazzjonijiet, u li l-makkinarju jrid jiġi pprovdut bil-kejl tal-vibrazzjonijiet trażmessi mill-makkinarju lill-operatur tal-makkinarju.
496.	EN 15268:2008 Pompi tal-petrol – Rekwiziti tas-sikurezza ghall-kostruzzjoni ta' assemblaġġi ta' pompi sommerġibbli
497.	EN 15503:2009+A2:2015 Tagħmir tal-ġonna – Tagħmir tal-ġonna li jtajjar bir-riħ, bil-vakwu u tagħmir li jtajjar bir-riħ jew bil-vakwu – Sikurezza
498.	EN 15571:2020 Magni u impjanti ghall-qtugħ mill-barrieri u ngħir ta' ġebel naturali – Sikurezza – Rekwiziti għal magni tal-irfinar tas-superfiċe
499.	EN 15572:2015 Magni u impjanti ghall-qtugħ mill-barrieri u ngħir ta' ġebel naturali – Sikurezza – Rekwiziti għal magni li jirfinaw it-truf

500.	EN 15695-1:2017 Tratturi agrikoli u sprejers li joperaw awtomatikament minnhom infushom – Protezzjoni tal-operatur (sewwieq) minn sustanzi perikoluži – Parti 1: Klassifikazzjoni, rekwiżiti u proċeduri għall-ittestjar tal-kabina
501.	EN 15695-2:2017 Tratturi agrikoli u sprejers li joperaw awtomatikament minnhom infushom – Protezzjoni tal-operatur (sewwieq) minn sustanzi perikoluži – Parti 2: Filtri, rekwiżiti u proċeduri għall-ittestjar
502.	EN 15700:2011 Sikurezza għal čineg li jittrasportaw apparati ta' sports tax-xitwa jew għall-użu tat-turisti
503.	EN ISO 15744:2008 Għodod li jaħdmu b'enerġija mhux elettrika li jinżammu bl-idejn – Kowd ghall-kejl tal-istorbju – Metodu ta' ingġinerija (grad 2) (ISO 15744:2002)
504.	EN 15746-2:2010+A1:2011 Applikazzjonijet għall-ferroviji – Linja – Magni li jimxu fuq linji fit-triq u tagħmir assoċjat – Parti 2: Rekwiżiti ġenerali tas-sikurezza
505.	EN 15774:2010 Makkinarju għall-ipproċessar tal-ikel – Magni għall-ipproċessar ta' għażiex frisk u mimli (tagliatelle, cannelloni, ravjul, tortellini, orecchiette u gnocchi) – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
506.	EN 15811:2014 Makkinarju agrikolu – Irpar fiss u rpar li jillokkja f'xulxin ma' rpar li jillokkja jew le biex imexxu partijiet li jmexxu t-trażmissjoni tal-moviment (ISO/TS 28923:2012 modifikat)
507.	EN 15830:2012 Trakkijiet li jaħdmu fuq art imħarba u jilħqu distanzi li jvarjaw – Viżibbiltà – Metodi ta' t-testjar u ta' verifika
508.	EN 15861:2012 Makkinarju għall-ipproċessar tal-ikel – Postijiet fejn laham u hut jitqiegħdu fis-salmura – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
509.	EN 15895:2011+A1:2018 Għodod tal-idejn li jithaddmu b'cartridge – Rekwiżiti tas-sikurezza – Ghodod tat-twaħħil u mmarkar fond
510.	EN 15949:2012 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għal makkinarju li jipproduċi żbarri, makkinarju li jipproduċi l-azzar strutturali u makkinarju li jipproduċi żbarri tal-wajer
511.	EN 15954-2:2013 Applikazzjonijet għall-ferroviji – Linja – Trejlers u tagħmir assoċjat – Parti 2: Rekwiżiti ġenerali tas-sikurezza

512.	EN 15955-2:2013 Applikazzjonijiet ghall-ferroviji – Linji – Magni li jiżżarmaw u tagħmir li għandu x'jaqsam magħhom – Parti 2: Rekwiżiti ġenerali tas-sikurezza
513.	EN 15997:2011 Vetturi li jintużaw fuq kull xorta ta' art (ATVs – Quads) – Rekwiżiti tas-sikurezza u metodi tal-ittestjar EN 15997:2011/AC:2012
514.	EN 16005:2012 Bibien li joperaw bl-elettriku u jintużaw minn nies – Sikurezza tal-użu – Rekwiżiti u metodi tal-ittestjar EN 16005:2012/AC:2015
515.	EN 16029:2012 Vetturi bil-mutur li jinrikbu ghall-ġarr ta' persuni u ma humiex maħsubin ghall-użu f'toroq pubbliċi – Vetturi bil-mutur b'żewg roti li jimxu fuq mogħdiya waħda – Rekwiżiti tas-sikurezza u metodi tal-ittestjar
516.	EN ISO 16089:2015 Għodod tal-magni – Sikurezza – Magni stazzjonarji li jithnu jew jishqu (ISO 16089:2015)
517.	EN ISO 16092-1:2018 Sikurezza ta' ghodod tal-magni – Preses – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali tas-sikurezza (ISO 16092-1:2017)
518.	EN ISO 16092-2:2020 Sikurezza ta' ghodod tal-magni – Preses – Parti 2: Rekwiżit tas-sikurezza għal preses mekkaniċi (ISO 16092-2:2019)
519.	EN ISO 16092-3:2018 Sikurezza ta' ghodod tal-magni – Preses – Parti 3: Rekwiżiti tas-sikurezza għal preses idrawliċi (ISO 16092-3:2017)
520.	EN ISO 16092-4:2020 Sikurezza ta' ghodod tal-magni – Preses – Parti 4: Rekwiżiti tas-sikurezza għal preses pnevmatiċi (ISO 16092-4:2019)
521.	EN ISO 16093:2017 Għodod tal-magni – Sikurezza – Magni ghall-qtugħ ta' metall kiesah (ISO 16093:2017)
522.	EN ISO 16119-1:2013 Magni agrikoli u tal-forestrija – Rekwiżiti ambjentali għal sprejers – Parti 1: Ġenerali (ISO 16119-1:2013)
523.	EN ISO 16119-2:2013 Magni agrikoli u tal-forestrija – Rekwiżiti ambjentali għal sprejers – Parti 2: Sprejers b'boma orizzontali (ISO 16119-2:2013, Verżjoni kkoreġuta 2017-03)

524.	EN ISO 16119-3:2013 Magni agrikoli u tal-forestrija – Rekwiżiti ambjentali għal sprejers – Parti 3: Sprejers għal għelejjel ta' arbuxelli u siġar (ISO 16119-3:2013)
525.	EN ISO 16119-4:2014 Magni agrikoli u tal-forestrija – Rekwiżiti ambjentali għal sprejers – Parti 4: Apparati tal-bexx fissi jew semimobbl (ISO 16119-4:2014)
526.	EN 16191:2014 Makkinarju għat-thaffir ta' mini – Rekwiżiti tas-sikurezza
527.	EN 16203:2014 Sikurezza ta' Trakkijiet Industrijali – Testijiet dinamiċi ghall-verifika tal-istabbiltà laterali – Trakkijiet bil-Kontrobilanc
528.	EN 16228-1:2014+A1:2021 Tagħmir għal thaffir u għal pedamenti – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti komuni
529.	EN 16228-2:2014+A1:2021 Tagħmir għal thaffir u għal pedamenti – Sikurezza – Parti 2: Riggijiet mobbli għat-thaffir għal ingġinerija civili u ġeoteknika, thaffir, xogħol fil-barrieri u xogħol fil-minjieri
530.	EN 16228-3:2014+A1:2021 Tagħmir għal thaffir u għal pedamenti – Sikurezza – Parti 3: Tagħmir għal thaffir orizzontali f'direzzjoni partikolari (HDD)
531.	EN 16228-4:2014+A1:2021 Tagħmir għal thaffir u għal pedamenti – Sikurezza – Parti 4: Tagħmir ghall-pedamenti
532.	EN 16228-5:2014+A1:2021 Tagħmir għal thaffir u għal pedamenti – Sikurezza – Parti 5: Tagħmir li jdaħħal struttura fl-art biex iżomm miftuh l-iskavar jew biex jiżola partijiet minn art kontaminata
533.	EN 16228-6:2014+A1:2021 Tagħmir għal thaffir u għal pedamenti – Sikurezza – Parti 6: Tagħmir li jitfa' l-barra sustanzi, tagħmir għat-tikħil u sustanza li tinjetta
534.	EN 16228-7:2014+A1:2021 Tagħmir għal thaffir u għal pedamenti – Sikurezza – Parti 7: Tagħmir awżiżjarju li jista' jinbidel skont il-ħtieġa
535.	EN 16230-1:2013+A1:2014 Karts rikreattivi – Parti 1: Rekwiżiti tas-sikurezza u metodi tal-ittestjar għal karts
536.	EN ISO 16230-1:2015 Magni agrikoli u tratturi – Sikurezza ta' komponenti u sistemi elettriċi u elettroniki li joperaw b'vultaġġ iktar qawwi – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali (ISO 16230-1:2015)

537.	EN ISO 16231-1:2013 Makkinarju agrikolu li jitmexxa wahdu - Assessjar tal-istabbiltà – Parti 1: Prinċipi (ISO 16231-1:2013)
538.	EN ISO 16231-2:2015 Makkinarju agrikolu li jitmexxa wahdu – Assessjar tal-istabbiltà – Parti 2: Determinazzjoni ta' stabbiltà statika u proċeduri ta' ttestjar (ISO 16231-2:2015)
539.	EN 16246:2012 Magni agrikoli – Gafef – Sikurezza
540.	EN 16252:2012 Magni ghall-imballagg ta' materjal ta' skart jew bċejjeċ riċiklabbli – Preses ta' imballagg orizzontali – Rekwiżiti tas-sikurezza
541.	EN 16307-1:2020 Trakkijiet industrijali – Rekwiżiti tas-sikurezza u ta' verifika – Parti 1: Rekwiżiti supplimentari għal trakkijiet industrijali li joperaw awtomatikament minnhom infushom iżda mhux trakkijiet bla sewwieq, trakkijiet li għandhom meded differenti sa fejn jistgħu jilħqu u trakkijiet tat-tagħbija
542.	EN 16307-5:2013 Trakkijiet industrijali – Rekwiżiti tas-sikurezza u ta' verifika – Parti 5: Rekwiżiti supplimentari għat-trakkijiet immexxijin minn nies mexjin
543.	EN 16307-6:2014 Trakkijiet industrijali – Rekwiżiti tas-sikurezza u ta' verifika – Parti 6: Rekwiżiti supplimentari għal vaguni tal-għarr ta' tagħbijs u nies tax-xogħol
544.	EN 16327:2014 Tifi tan-nar – Sistemi požittivi ta' proporzjonar ta' pressjoni (PPPS) u sistemi ta' ragħwa prodotta minn arja kompressata (CAFS)
545.	EN 16474:2015 Magni tal-plastik u tal-lastiku – Preses li jsewwu t-tajers – Rekwiżiti tas-sikurezza
546.	EN 16486:2014+A1:2020 Magni ghall-imballagg ta' materjal ta' skart jew frazzjonijiet riċiklabbli – Kompatturi – Rekwiżiti tas-sikurezza
547.	EN 16500:2014 Magni ghall-imballagg ta' materjal ta' skart jew frazzjonijiet riċiklabbli – Preses tal-imballagg vertikali – Rekwiżiti tas-sikurezza
548.	EN 16517:2021 Magni agrikoli u tal-forestrija – Yarders mobbli ghall-qtugħ tal-injam – Sikurezza

549.	EN 16564:2020 Magni u impjanti ghall-qtugh mill-barrieri u nġir ta' ġebel naturali – Sikurezza – Rekwiżiti ghall-magni tal-isserr/tat-thin tat-tip pont, inkluži veržjonijiet b'kontroll numeriku (NC/CNC)
550.	EN 16590-3:2014 Tratturi u makkinarju ghall-agrikoltura u ghall-forestrija – Partijiet relatati mas-sikurezza ta' sistemi ta' kontroll – Parti 3: Žvilupp ta' serje, hardware u software (ISO 25119-3:2010 modifikat)
551.	EN 16590-4:2014 Tratturi u makkinarju ghall-agrikoltura u ghall-forestrija – Partijiet relatati mas-sikurezza ta' sistemi ta' kontroll – Parti 4: Produzzjoni, operat, modifikazzjoni u proċessi li jsostnuhom (ISO 25119-4:2010, modifikat)
552.	EN 16712-4:2018 Tagħmir portabbi għat-tfīgħ ta' aġenti tat-tifī tan-nar fornuti minn pompi tat-tifī tan-nar – Tagħmir tar-ragħwa portabbi – Parti 4: Ġeneraturi ta' ragħwa ta' espansjoni għolja PN16
553.	EN 16719:2018 Pjattaformi tat-trasport
554.	EN 16743:2016 Makkinarju ghall-ipproċċass tal-ikel – Magni tat-tfettit industrijali awtomatiċi – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene
555.	EN 16770:2018 Sikurezza tal-magni tal-injam – Sistemi ta' estrazzjoni ta' bċejjeċ tal-injam irqaq u trab għal installazzjoni fuq ġewwa – Rekwiżiti tas-sikurezza
556.	EN 16774:2016 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għal konvertitur tal-azzar u tagħmir assoċjat
557.	EN 16808:2020 Industriji taž-żejt mhux maħdum, tal-petrokimiċi u tal-gass naturali – Sikurezza tal-makkinarji – Lifts manwali
558.	EN 16851:2017+A1:2020 Krejnijiet – Sistemi ta' krejnijiet ħsief
559.	EN 16952:2018+A1:2021 Makkinarju agrikolu – Pjattaformi tax-Xogħol fuq Art Imħarba għal Operazzjonijiet tal-Imsaġar tal-Frott (WPO) – Sikurezza
560.	EN 16985:2018 Kabini fejn jingħata l-isprej għall-applikazzjoni ta' materjal tal-kisi organiku – Rekwiżiti tas-sikurezza
561.	EN 17003:2021 Vetturi tat-triq – Testers tal-brejkijiet bir-rombli għal vetturi ta' aktar minn 3,5 tunnellati GVW – Rekwiżiti tas-sikurezza

562.	EN 17059:2018 Linji tal-plating u tal-anodizzar – Rekwiżiti tas-sikurezza
563.	EN 17067:2018 Makkinarju tal-forestrija – Rekwiżiti tas-sikurezza għall-kontrolli mill-bogħod bil-frekwenzi tar-radju
564.	EN 17088:2021 Sistemi ta' ventilazzjoni bil-purtieri tal-ġenb – Sikurezza
565.	EN 17106-1:2021 Makkinarju ta' operat fit-toroq – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali
566.	EN 17106-2:2021 Makkinarju ta' operat fit-toroq – Sikurezza – Parti 2: Rekwiżiti specifiċi għall-magni tat-tindif tal-wiċċi tat-triq
567.	EN 17106-3-1:2021 Makkinarju ta' operat fit-toroq – Sikurezza – Parti 3-1: Magni tas-servizzi tax-xitwa – Rekwiżiti għall-magni tal-qtugħ tas-silg b'ghodod li jduru u bi plottijiet tas-silg
568.	EN 17106-3-2:2021 Makkinarju ta' operat fit-toroq – Sikurezza – Parti 3-2: Magni tas-servizzi tax-xitwa – Rekwiżiti specifiċi għal spreading machines
569.	EN 17106-4:2021 Makkinarju ta' operat fit-toroq – Sikurezza – Parti 4: Magni ta' manutenzjoni taż-żona tas-servizz fit-toroq – Rekwiżiti għal magni tal-qtugħ tal-haxix u tal-arbuxelli
570.	EN 17281:2021 Rekwiżiti tas-sikurezza – Tagħmir għat-tindif tal-vetturi
571.	EN 17348:2022 Rekwiżiti għad-disinn u l-ittestjar ta' vacuum cleaners għall-użu f'ambjenti potenzjalment splussivi
572.	EN 17352:2022 Tagħmir ta' kontroll tad-dħul ta' persuni bil-mixi li jaħdem bl-enerġija – Sikurezza fl-użu – Rekwiżiti u metodi ta' ttestjar
573.	EN ISO 17916:2016 Sikurezza tal-magni li jaqtgħu b'mod termali (ISO 17916:2016)
574.	EN ISO 18063-2:2021 Trakkijiet li jaħdmu fuq art imħarba – Metodi ta' ttestjar tal-vižibbiltà u l-verifikasi tagħhom – Parti 2: Trakkijiet li jaħdmu fuq art imħarba u jilhqu distanzi li jvarjaw li jduru f'diversi direzzjonijiet (ISO 18063-2:2021)
575.	EN ISO 19085-1:2021 Magni li jaħdmu l-injam – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti komuni (ISO 19085-1:2021)

576.	EN ISO 19085-2:2021 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 2: Magni tal-isserrar čirkolari ta' panewijiet ta' travi orizzontali (ISO 19085-2:2021)
577.	EN ISO 19085-3:2021 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 3: Magni li jtaqqbu u magni li jirrawtjaw, b'kontroll numeriku komputerizzat (NC/CNC) (ISO 19085-3:2021)
578.	EN ISO 19085-4:2018 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 4: Magni tal-isserrar čirkolari ta' panewijiet vertikali (ISO 19085-4:2018)
579.	EN ISO 19085-5:2017 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 5: Magni li jaqtgħu l-injam skont dimensjonijiet mogħtija (ISO 19085-5:2017)
580.	EN ISO 19085-6:2017 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 6: Magni b'pern wieħed vertikali ghall-qtugh tal-profil ("toupies") (ISO 19085-6:2017)
581.	EN ISO 19085-7:2019 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 7: Inċanar tas-superfiċe, inċanar tal-hxuna, magni tal-inċanar tas-superfiċe/tal-hxuna kkombinati (ISO 19085-7:2019)
582.	EN ISO 19085-8:2018 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 8: Belt sanders u magni tal-ikkalibrar għal bċejjeċ tax-xogħol dritt (ISO 19085-8:2017)
583.	EN ISO 19085-9:2020 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 9: Bankijiet għal lupi čirkolari (b'wiċċ jisslajdjha jew ma jisslajdjax) (ISO 19085-9:2019)
584.	EN ISO 19085-10:2019 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 10: Lupi li jintużaw fuq il-post li qed jinbena (srieraq tal-kuntratturi) (ISO 19085-10:2018) EN ISO 19085-10:2019/A11:2020
585.	EN ISO 19085-11:2020 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 11: Magni kkombinati (ISO 19085-11:2020)
586.	EN ISO 19085-13:2020 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 13: Magni li jaqtgħu l-injam favur il-vina li jkollhom aktar minn serrieq wieħed u jitghabbew u/jew jinhattu bl-idejn (ISO 19085-13:2020)
587.	EN ISO 19085-14:2021 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 14: Magni għall-immudellar minn erba' naħat (ISO 19085-14:2021)

588.	EN ISO 19085-15:2021 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 15: Preses (ISO 19085-15:2021)
589.	EN ISO 19085-16:2021 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 16: Lupi li jitwahhlu ma' mwejjed u lupi għal injam digà maqtugħ b'dimensjonijiet speċifici (ISO 19085-16:2021)
590.	EN ISO 19085-17:2021 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 17: Magni li jirbattu t-truf u li jintemgħu bi trażmissjoni fuq ktajjen (ISO 19085-17:2021)
591.	EN ISO 19225:2017 Magni għat-thaffir taħt l-art – Magni mobbli ghall-estrazzjoni mal-wiċċ tal-blatt – Rekwiziti tas-sikurezza ghall-shearer loaders u għas-sistemi tal-ħrit (ISO 19225:2017) EN ISO 19225:2017/A1:2019
592.	EN ISO 19296:2018 Xogħol fil-minjieri – Magni mobbli ghax-xogħol taħt l-art – Sikurezza tal-magni (ISO 19296:2018)
593.	EN ISO 19432-1:2020 Makkinarju u tagħmir ghall-kostruzzjoni tal-bini – Magni li jaqtgħu abraživi li jahdmu b'magna li topera b'kombustjoni interna u li jistgħu jingħarru u jinżammu fl-idejn – Parti 1: Rekwiziti tas-sikurezza għal magni tal-qiegħi għall-ġibnejja (ISO 19432-1:2020)
594.	EN ISO 19472-2:2022 Makkinarju ghall-forestrija – Wincijiet – Parti 2: Wincijiet ghall-ghajnuna għat-trazzjoni (ISO 19472-2:2022)
595.	EN ISO 19932-1:2013 Tagħmir ghall-ħarsien tal-għejejjal – Sprejers li jingħarru f'barżakka – Parti 1: Rekwiziti tas-sikurezza u ambjentali (ISO 19932-1:2013)
596.	EN ISO 19932-2:2013 Tagħmir ghall-ħarsien tal-għejejjal – Sprejers li jingħarru f'barżakka – Parti 2: Metodi tal-ittejtjar (ISO 19932-2:2013)
597.	EN ISO 20361:2019 Pompi u tagħmir ta' pompi għal-likwidi – Kowd għal test tal-istorbju – Gradi 2 u 3 ta' akkuratezza (ISO 20361:2019) EN ISO 20361:2019/A11:2020
598.	EN ISO 20430:2020 Magni għal-lastku u ghall-plastik – Magni tal-injezzjoni fil-forma – Rekwiziti tas-sikurezza (ISO 20430:2020)

599.	EN ISO 21904-1:2020 Sahha u sikurezza fl-iwweldjar u proċessi konnessi – Apparati ghall-qbid u għas-separazzjoni ta' dħahen tal-iwweldjar – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali (ISO 21904-1:2020)
600.	EN ISO 22291:2022 Rekwiżiti tas-sikurezza għal makkinarju għal materjal mhux minsuġ wet laid (ISO 22291:2022)
601.	EN ISO 22867:2021 Makkinarju tal-forestrija u tal-ġardinaġġ – Kowd tat-test għall-vibrazzjonijiet għal magni li jingarru bl-idejn b'magna li tahdem b'kombustjoni interna – Kejl tal-vibrazzjonijiet fl-imqabad (ISO 22867:2021)
602.	EN ISO 22868:2021 Makkinarju tal-forestrija u tal-ġardinaġġ – Kowd tat-test tal-istorbju għal magni li jingarru bl-idejn b'magna li tahdem b'kombustjoni interna – Metodu ta' inġinerijsa (akkuratezza ta' Grad 2) (ISO 22868:2021)
603.	EN ISO 23062:2022 Makkinarju tal-fonderiji – Rekwiżiti tas-sikurezza għal makkinarju ta' mudellar u tiswir ta' forom ffonderija u tagħmir assoċjat (ISO 23062:2022)
604.	EN ISO 23125:2015 Għodod tal-magni – Sikurezza – Tornijiet (ISO 23125:2015, Verżjoni kkoreġuta 2016-03-15)
605.	EN ISO 28139:2009 Makkinarju agrikolu u tal-forestrija – Apparat magħluq f'barżakka li jkeċċi č-ċpar u li jopera b'magna mhaddma bil-kombustjoni – Rekwiżiti tas-sikurezza (ISO 28139:2009)
606.	EN ISO 28881:2022 Għodod tal-magni – Sikurezza – Magni bi skarika elettrika (ISO 28881:2022)
607.	EN ISO 28927-1:2019 Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibrazzjonijiet – Parti 1: Moli angulari u vertikali (ISO 28927-1:2019)
608.	EN ISO 28927-2:2009 Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibrazzjonijiet - Parti 2: Spaners, għodda li ddahħal il-boltijiet u tornaviti (ISO 28927-2:2009) EN ISO 28927-2:2009/A1:2017
609.	EN ISO 28927-3:2009 Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibrazzjonijiet – Parti 3: Magni ta' llustrar u rotatorji, orbitali u orbitali skont il-htieġa (ISO 28927-3:2009)

610.	<p>EN ISO 28927-4:2010</p> <p>Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibazzjonijiet – Parti 4: Moli dritt (ISO 28927-4:2010)</p> <p>EN ISO 28927-4:2010/A1:2018</p>
611.	<p>EN ISO 28927-5:2009</p> <p>Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibazzjonijiet – Parti 5: Trapani u trapani li joholqu impatt (ISO 28927-5:2009)</p> <p>EN ISO 28927-5:2009/A1:2015</p>
612.	<p>EN ISO 28927-6:2009</p> <p>Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibazzjonijiet – Parti 6: Ballata (ISO 28927-6:2009)</p>
613.	<p>EN ISO 28927-7:2009</p> <p>Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibazzjonijiet – Parti 7: Imqassijiet u xfafar li jaqtgħu trufijiet korrugati tal-azzar (ISO 28927-7:2009)</p>
614.	<p>EN ISO 28927-8:2009</p> <p>Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibazzjonijiet – Parti 8: Sreraq, makni għall-illustrar u mili li għandhom azzjoni reċiprokattiva u sreraq li għandhom azzjoni li toxxilla jew rotatorja (ISO 28927-8:2009)</p> <p>EN ISO 28927-8:2009/A1:2015</p>
615.	<p>EN ISO 28927-9:2009</p> <p>Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibazzjonijiet – Parti 9: Imrietel li jqaxxru u furmaturi li jnaddfu bank tax-xogħol bi pressjoni tal-arja (ISO 28927-9:2009)</p>
616.	<p>EN ISO 28927-10:2011</p> <p>Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibazzjonijiet – Parti 10: Drills tal-perkussjoni, imrietel u kissiera (ISO 28927-10:2011)</p>
617.	<p>EN ISO 28927-11:2011</p> <p>Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibazzjonijiet – Parti 11: Imrietel tal-ġebel (ISO 28927-11:2011)</p>
618.	<p>EN ISO 28927-12:2012</p> <p>Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibazzjonijiet – Parti 12: Moli għall-forom (ISO 28927-12:2012)</p>
619.	<p>EN ISO 28927-13:2022</p> <p>Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li taħdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl ta' vibazzjonijiet – Parti 13: Ghodod li jgħaqqu materjali ma' xulxin (ISO 28927-13:2022)</p>
620.	<p>EN 50223:2015</p> <p>Tagħmir stazzjonarju ta' applikazzjonijiet elettrostatiċi għal materjali naturali jew sintetiċi li jistgħu jieħdu n-nar – Rekwiżiti tas-sikurezza</p>

621.	<p>EN 50348:2010</p> <p>Tagħmir stazzjonarju ta' applikazzjonijiet elettrostatiċi għal materjal likwidu li jikxi u li ma jiħux in-nar – Rekwiżiti tas-sikurezza</p> <p>EN 50348:2010/AC:2010</p>
622.	<p>EN 50434:2014</p> <p>Sikurezza tal-apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Rekwiżiti partikolari għal apparat li jqatta' bċejjeċ u jiċċippja mhaddem minn mejns</p>
623.	<p>EN 50569:2013</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Rekwiżiti partikolari għal estratturi kummerċjali mhaddma b'mutur elettriku li jixxuttaw il-hwejjeg b'azzjoni centrifuga</p> <p>EN 50569:2013/A1:2018</p>
624.	<p>EN 50570:2013</p> <p>Apparati elettriċi domestiċi u apparati simili – Sikurezza – Rekwiżiti partikolari għal magni kummerċjali mhaddma b'mutur elettriku għat-tinxxif tal-ħasla bid-dawrien</p> <p>EN 50570:2013/A1:2018</p>
625.	<p>EN 50571:2013</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Rekwiżiti partikolari għal magni kummerċjali mhaddma b'mutur elettriku ghall-ħasil tal-ħwejjeg</p> <p>EN 50571:2013/A1:2018</p>
626.	<p>EN 50580:2012</p> <p>Sikurezza ta' ghodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jaħdmu b'mutur – Rekwiżiti partikolari għal spray guns</p> <p>EN 50580:2012/A1:2013</p>
627.	<p>EN 50636-2-91:2014</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-91: Rekwiżiti partikolari għal magni elettriċi ghall-qtugħ u ittrimmjar tal-haxix f'lawn li timixi warajhon u jinżammu fl-idejn#IEC 60335-2-91:2008 (Modifikat)</p>
628.	<p>EN 50636-2-92:2014</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-92: Rekwiżiti partikolari għal lawn operat minn mejns u kkontrollat bl-idejn biex jobrox u jagħti l-arja lil wiċċi il-ħamrija (IEC 60335-2-92:2002, modifikat)</p>
629.	<p>EN 50636-2-94:2014</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-94: Rekwiżiti partikolari għal ġiem forma ta' mqassijiet ghall-qtugħ tal-haxix (IEC 60335-2-94:2008, modifikat)</p>
630.	<p>EN 50636-2-100:2014</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-100: Rekwiżiti partikolari għal tagħmir elettriku li jaħdem bil-mejns u jinżamm fl-idejn u jopera bil-vakum, u blowers/vakums tal-ġonna b'mezzi tat-tqattigħ fi strixxi jew mingħajrhom, u blowers tal-ġonna (IEC 60335-2-100:2002, modifikat)</p>

631.	<p>EN 50636-2-107:2015</p> <p>Sikurezza ta' apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Parti 2-107: Rekwiżiti partikolari għal makkinarju li jnaddaf lawns li jaħdem b'batterija elettrika (IEC 60335-2-107:2012, modifikat)</p> <p>EN 50636-2-107:2015/A1:2018 EN 50636-2-107:2015/A2:2020 EN 50636-2-107:2015/A3:2021</p>
632.	<p>EN 60204-31:2013</p> <p>Sikurezza tal-makkinarju – Tagħmir elettriku ta' magni – Parti 31: Rekwiżiti partikolari tas-sikurezza u EMC ghall-magni, ghall-unitajiet u għas-sistemi tal-ħjata (IEC 60204-31:2013)</p>
633.	<p>EN 60335-1:2012</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali (IEC 60335-1:2010, modifikat)</p> <p>EN 60335-1:2012/AC:2014 EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 60335-1:2012/A13:2017 EN 60335-1:2012/A15:2021</p>
634.	<p>EN 60335-2-8:2015</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-8: Rekwiżiti partikolari għal magni tat-tqaxxir, imqassijiet tax-xagħar u apparat simili (IEC 60335-2-8:2012, modifikat)</p> <p>EN 60335-2-8:2015/A1:2016</p>
635.	<p>EN 60335-2-23:2003</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-23: Rekwiżiti partikolari għal apparati għall-kura tal-ġilda jew tax-xagħar (IEC 60335-2-23:2003)</p> <p>EN 60335-2-23:2003/A2:2015</p>
636.	<p>EN 60335-2-36:2002</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-36: Rekwiżiti partikolari għal superfici li fuqhom isir it-tisjir, fran u ħobs u elementi għall-hobs għal użu kummerċjali (IEC 60335-2-36:2002)</p> <p>EN 60335-2-36:2002/A11:2012 EN 60335-2-36:2002/AC:2007</p>
637.	<p>EN 60335-2-37:2002</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-37: Rekwiżiti partikolari għal twaġen elettriċi tal-qali bix-xaħam jew biż-żejt għal użu kummerċjali (IEC 60335-2-37:2002)</p> <p>EN 60335-2-37:2002/A11:2012 EN 60335-2-37:2002/AC:2007 EN 60335-2-37:2002/A12:2016</p>

638.	<p>EN 60335-2-40:2003</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-40: Rekwiżiti partikolari għal pompi li jitfghu s-shana, kondizzjonaturi tal-arja u apparat biex jixrob l-umdità tal-arja, li jaħdmu bl-elettriku (IEC 60335-2-40:2002, modifikat)</p> <p>EN 60335-2-40:2003/A11:2004 EN 60335-2-40:2003/A12:2005 EN 60335-2-40:2003/A1:2006 EN 60335-2-40:2003/A13:2012/AC:2013 EN 60335-2-40:2003/A13:2012 EN 60335-2-40:2003/A2:2009 EN 60335-2-40:2003/AC:2006 EN 60335-2-40:2003/AC:2010</p>
639.	<p>EN IEC 60335-2-41:2021</p> <p>Apparati elettriċi domestiċi u apparati simili – Sikurezza – Rekwiżiti partikolari għall-pompi (IEC 60335-2-41:2012)</p> <p>EN IEC 60335-2-41:2021/A11:2021</p>
640.	<p>EN 60335-2-42:2003</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-42: Rekwiżiti partikolari għal fran elettriċi li jaħdmu b'ventilazzjoni furzata, fran għat-tisjir bil-fwar u fran li jaħdmu b'ventilazzjoni furzata u fwar fl-istess hin, għal użu kummerċjali (IEC 60335-2-42:2002)</p> <p>EN 60335-2-42:2003/A11:2012 EN 60335-2-42:2003/AC:2007</p>
641.	<p>EN 60335-2-47:2003</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-47: Rekwiżiti partikolari għal borom elettriċi għal użu kummerċjali (IEC 60335-2-47:2002)</p> <p>EN 60335-2-47:2003/A11:2012 EN 60335-2-47:2003/AC:2007</p>
642.	<p>EN 60335-2-48:2003</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-48: Rekwiżiti partikolari għal grills elettriċi kummerċjali u towsters għal użu kummerċjali (IEC 60335-2-48:2002)</p> <p>EN 60335-2-48:2003/A11:2012 EN 60335-2-48:2003/AC:2007</p>
643.	<p>EN 60335-2-49:2003</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-49: Rekwiżiti partikolari għal apparati elettriċi kummerċjali li jżommu shan l-ikel u reċipjenti tat-tisjir (IEC 60335-2-49:2002)</p> <p>EN 60335-2-49:2003/A11:2012 EN 60335-2-49:2003/AC:2007</p>
644.	<p>EN 60335-2-58:2005</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-58: Rekwiżiti partikolari għal magni tal-hasil tal-platti elettriċi kummerċjali (IEC 60335-2-58:2002, modifikat)</p> <p>EN 60335-2-58:2005/A12:2016 EN 60335-2-58:2005/A2:2015</p>

645.	<p>EN 60335-2-65:2003</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-65: Rekwiżiti partikolari għal apparati li jnaddfu l-arja (IEC 60335-2-65:2002)</p> <p>EN 60335-2-65:2003/A11:2012</p>
646.	<p>EN 60335-2-67:2012</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-67: Rekwiżiti partikolari għal magni għat-trattament tal-paviment, għal użu kummerċjali (IEC 60335-2-67:2012, modifikat)</p>
647.	<p>EN 60335-2-68:2012</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-68: Rekwiżiti partikolari għal apparati ghall-estrazzjoni bl-isprej, għal użu kummerċjali (IEC 60335-2-68:2012, modifikat)</p>
648.	<p>EN 60335-2-69:2012</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-69: Rekwiżiti partikolari għal apparati għal vacuum cleaners, inklūži xkupilji elettriċi, għal użu kummerċjali (IEC 60335-2-69:2012, modifikat)</p>
649.	<p>EN 60335-2-72:2012</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-72: Rekwiżiti partikolari għal magni għat-trattament tal-paviment bi jew mingħajr sistemi ta' ġbid, għal użu kummerċjali (IEC 60335-2-72:2012, modifikat)</p>
650.	<p>EN 60335-2-79:2012</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-79: Rekwiżiti partikolari għal apparati ta' tindif bi pressjoni għolja jew bil-fwar, għal użu kummerċjali (IEC 60335-2-79:2012, modifikat)</p>
651.	<p>EN IEC 60335-2-89:2022</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-89: Rekwiżiti partikolari għal apparati refrigeranti kummerċjali u għal apparati li jagħmlu s-silġ b'uunità ta' refrigerant inkorporata jew remota jew b'kompressur li jaħdem b'mutur (IEC 60335-2-89:2019)</p> <p>EN IEC 60335-2-89:2022/A11:2022</p>
652.	<p>EN 60335-2-95:2015</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-95: Rekwiżiti partikolari għal tagħmir li jmexxi bibien li jimxu vertikalment ta' garaxxijiet għal użu residenzjali (IEC 60335-2-95:2011, modifikat)</p> <p>EN 60335-2-95:2015/A1:2015</p>
653.	<p>EN 60335-2-97:2006</p> <p>Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-97: Rekwiżiti partikolari għal tagħmir li jopera saracineski, purtieri tat-tinda, purtieri bil-listi u apparati simili (IEC 60335-2-97:2002, modifikat + A1:2004, modifikat)</p> <p>EN 60335-2-97:2006/A12:2015</p>

654.	EN 60335-2-102:2016 Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-102: Rekwiżiti partikolari għal apparati li jaħdmu bil-gass, biż-żejt u bil-fjuwil solidu li jkollhom konnessjonijiet elettriċi (IEC 60335-2-102:2004, modifikat, IEC 60335-2-102:2004/A1:2008, modifikat, IEC 60335-2-102:2004/A2:2012, modifikat)
655.	EN 60335-2-103:2015 Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-103: Rekwiżiti partikolari għal xatbiet, bibien u twieqi fi drive-ins (IEC 60335-2-103:2006, modifikat + A1:2010, modifikat)
656.	EN 60519-1:2015 Sikurezza f'impjanti elettrotermici u elettromanjetiċi – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali (IEC 60519-1:2015)
657.	EN 60745-2-12:2009 Għodda miżmuma fl-idejn u mhaddma b'mutur elettriku – Sikurezza – Parti 2-12: Rekwiżiti partikolari għal vibraturi tal-konkret (IEC 60745-2-12:2003, modifikat + A1:2008)
658.	EN 60745-2-16:2010 Għodda miżmuma fl-idejn u mhaddma b'mutur elettriku – Sikurezza – Parti 2-16: Rekwiżiti partikolari għal takkaturi (IEC 60745-2-16:2008, modifikat)
659.	EN 60745-2-18:2009 Għodda miżmuma fl-idejn u mhaddma b'mutur elettriku – Sikurezza – Parti 2-18: Rekwiżiti partikolari ghall-irbit tal-ghodda (IEC 60745-2-18:2003, modifikat + A1:2008)
660.	EN 60745-2-19:2009 Għodda miżmuma fl-idejn u mhaddma b'mutur elettriku – Sikurezza – Parti 2-19: Rekwiżiti partikolari għal tagħmir li jgħaqqa tagħmir elettriku (IEC 60745-2-19:2005, modifikat) EN 60745-2-19:2009/A1:2010
661.	EN 60745-2-20:2009 Għodda miżmuma fl-idejn u mhaddma b'mutur elettriku – Sikurezza – Parti 2-20: Rekwiżiti partikolari għal lupi (IEC 60745-2-20:2003, modifikat + A1:2008)
662.	EN 60745-2-22:2011 Għodda miżmuma fl-idejn u mhaddma b'mutur elettriku – Sikurezza – Parti 2-22: Rekwiżiti partikolari għal lupi tal-idejn jew elettriċi (IEC 60745-2-22:2011, modifikat) EN 60745-2-22:2011/A11:2013
663.	EN 60745-2-23:2013 Għodda miżmuma fl-idejn u mhaddma b'mutur elettriku – Sikurezza – Parti 2-23: Rekwiżiti partikolari għal moli ghall-forom u ghodod rotattivi żgħarr (IEC 60745-2-23:2012, modifikat)

664.	<p>EN 60947-5-3:2013</p> <p>Switchgear u controlgear ta' vultaġġ baxx – Parti 5-3: Apparati għall-kontroll ta' cirkuwiti u elementi għall-iswiċċjar – Rekwiżiti għal apparati ta' prossimità li jirreagixxu b'mod definit meta jkun hemm hsara (PDDB) (IEC 60947-5-3:2013)</p>
665.	<p>EN 60947-5-5:1997</p> <p>Switchgear u controlgear ta' vultaġġ baxx – Parti 5-5: Tagħmir għal cirkuwiti ta' kontroll u elementi ta' swiċċjar – Tagħmir elettriku li jwaqqaf f'emergenza b'imblokk mekkaniku (IEC 60947-5-5:1997)</p> <p>EN 60947-5-5:1997/A1:2005 EN 60947-5-5:1997/A11:2013 EN 60947-5-5:1997/A2:2017</p>
666.	<p>EN 61029-2-3:2011</p> <p>Sikurezza ta' ghodod elettriċi bil-mutur li jingārru – Parti 2-3: Rekwiżiti partikolari għal čani u makkinarju rotattiv li jaqta' pjanci, eċċ. ta' tul u ħxuna uniformi miż-żewġ uċu (IEC 61029-2-3:1993, modifikat) + A1:2001)</p>
667.	<p>EN 61029-2-5:2011</p> <p>Sikurezza ta' ghodod elettriċi bil-mutur li jingārru – Parti 2-5: Rekwiżiti partikolari għal lupi (IEC 61029-2-5:1993, modifikat) + A1:2001, modifikat)</p> <p>EN 61029-2-5:2011/A11:2015</p>
668.	<p>EN 61029-2-8:2010</p> <p>Sikurezza ta' ghodod elettriċi bil-mutur li jingārru – Parti 2-8: Rekwiżiti partikolari għal mudellaturi vertikali b'pern wieħed (IEC 61029-2-8:1995, modifikat + A1:1999)</p>
669.	<p>EN 61029-2-11:2012</p> <p>Sikurezza ta' ghodod elettriċi bil-mutur li jingārru – Parti 2-11: Rekwiżiti partikolari għal banek tas-srieraq tal-iskwerra u segi (IEC 61029-2-11:2001, modifikat)</p> <p>EN 61029-2-11:2012/A11:2013</p>
670.	<p>EN 61029-2-12:2011</p> <p>Sikurezza ta' ghodod elettriċi bil-mutur li jingārru – Parti 2-12: Rekwiżiti partikolari għal magni li jgħaddu l-fili (IEC 61029-2-12:2010, modifikat)</p>
671.	<p>EN 62841-1:2015</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingārru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali (IEC 62841-1:2014, modifikat)</p> <p>EN 62841-1:2015/AC:2015 EN 62841-1:2015/A11:2022</p>

672.	<p>EN 62841-2-1:2018</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-1: Rekwiżiti partikolari għal trapani li jinżammu fl-idejn u trapani drillijiet (IEC 62841-2-1:2017, modifikat)</p> <p>EN 62841-2-1:2018/A11:2019 EN 62841-2-1:2018/A12:2022 EN 62841-2-1:2018/A1:2022</p>
673.	<p>EN 62841-2-2:2014</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-2: Rekwiżiti partikolari għal tornaviti u renċis ta' impatt qawwi li jinżammu fl-idejn (IEC 62841-2-2:2014, modifikat)</p> <p>EN 62841-2-2:2014/AC:2015</p>
674.	<p>EN IEC 62841-2-3:2021</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-3: Rekwiżiti partikolari għal moli li jinżammu fl-idejn, ghodod li jillustraw bl-užu ta' diska u tagħmir li jillixxa wiċċi bl-užu ta' diska (IEC 62841-2-3:2020)</p> <p>EN IEC 62841-2-3:2021/A11:2021</p>
675.	<p>EN 62841-2-4:2014</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-4: Rekwiżiti partikolari għal sanders u polishers li jinżammu fl-idejn iżda mhux li jkollhom forma ta' diska (IEC 62841-2-4:2014, modifikat)</p> <p>EN 62841-2-4:2014/AC:2015</p>
676.	<p>EN 62841-2-5:2014</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-5: Rekwiżiti partikolari għal srieraq cirkolari li jinżammu fl-idejn (IEC 62841-2-5:2014, modifikat)</p>
677.	<p>EN IEC 62841-2-6:2020</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-6: Rekwiżiti partikolari għal imrijet li jinżammu fl-idejn (IEC 62841-2-6:2020)</p> <p>EN IEC 62841-2-6:2020/A11:2020</p>
678.	<p>EN 62841-2-8:2016</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-8: Rekwiżiti partikolari għal imqassijiet u xfafar li jaqtgħu trufijiet korrugati tal-azzar (IEC 62841-2-8:2016, modifikat)</p>
679.	<p>EN 62841-2-9:2015</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-9: Rekwiżiti partikolari għal tappers u threads li jinżammu fl-idejn (IEC 62841-2-9:2015, modifikat)</p> <p>EN 62841-2-9:2015/AC:2016-10</p>

680.	<p>EN 62841-2-10:2017</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-10: Rekwiżiti partikolari għal mixers li jinżammu fl-idejn (IEC 62841-2-10:2017, modifikat)</p>
681.	<p>EN 62841-2-11:2016</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-11: Rekwiżiti partikolari għal segi alternattivi li jinżammu fl-idejn (IEC 62841-2-11:2015, modifikat)</p> <p>EN 62841-2-11:2016/A1:2020</p>
682.	<p>EN 62841-2-14:2015</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-14: Rekwiżiti partikolari għal čani u varloppi li jillixxaw l-injam li jinżammu fl-idejn (IEC 62841-2-14:2015, modifikat)</p>
683.	<p>EN 62841-2-17:2017</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-17: Rekwiżiti partikolari għal rawters li jinżammu fl-idejn (IEC 62841-2-17:2017, modifikat)</p>
684.	<p>EN 62841-2-21:2019</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-21: Rekwiżiti partikolari għal apparati ta' tindif ta' drajns li jinżammu fl-idejn (IEC 62841-2-21:2017, modifikat)</p>
685.	<p>EN 62841-3-1:2014</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-1: Rekwiżiti partikolari għal srieraq li jinrabtu fuq mejda u jistgħu jingħarru (IEC 62841-3-1:2014, modifikat)</p> <p>EN 62841-3-1:2014/AC:2015 EN 62841-3-1:2014/A11:2017 EN 62841-3-1:2014/A1:2021 EN 62841-3-1:2014/A12:2021</p>
686.	<p>EN 62841-3-4:2016</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-4: Rekwiżiti partikolari għal moli mwaħħlin ma' bank tax-xogħol li jistgħu jingħarru (IEC 62841-3-4:2016, modifikat)</p> <p>EN 62841-3-4:2016/A11:2017 EN 62841-3-4:2016/A12:2020</p>
687.	<p>EN IEC 62841-3-5:2022</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-5: Rekwiżiti partikolari għal lupi li jistgħu jingħarru (IEC 62841-3-5:2022)</p> <p>EN IEC 62841-3-5:2022/A11:2022</p>

688.	<p>EN 62841-3-6:2014</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-6: Rekwiziti partikolari għal drills tad-djamant b'sistema likwida (IEC 62841-3-6:2014, modifikat)</p> <p>EN 62841-3-6:2014/AC:2015 EN 62841-3-6:2014/A11:2017 EN 62841-3-6:2014/A12:2022 EN 62841-3-6:2014/A1:2022</p>
689.	<p>EN IEC 62841-3-7:2021</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-7: Rekwiziti partikolari għal srieraq tal-ħajt li jistgħu jingħarru (IEC 62841-3-7:2020)</p> <p>EN IEC 62841-3-7:2021/A11:2021</p>
690.	<p>EN IEC 62841-3-9:2020</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, għodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-9: Rekwiziti partikolari għal srieraq tal-iskwerra li jistgħu jingħarru (IEC 62841-3-9:2020)</p> <p>EN IEC 62841-3-9:2020/A11:2020</p>
691.	<p>EN 62841-3-10:2015</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, għodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-10: Rekwiziti partikolari għal lupi tal-idejn jew elettriċi li jistgħu jingħarru (IEC 62841-3-10:2015, modifikat)</p> <p>EN 62841-3-10:2015/AC:2016-07 EN 62841-3-10:2015/A11:2017 EN 62841-3-10:2015/A12:2022 EN 62841-3-10:2015/A1:2022</p>
692.	<p>EN 62841-3-12:2019</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-12: Rekwiziti partikolari għal magni li jgħaddu l-fili li jistgħu jingħarru (IEC 62841-3-12:2017)</p>
693.	<p>EN 62841-3-13:2017</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, għodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-13: Rekwiziti partikolari għal drills li jistgħu jingħarru (IEC 62841-3-13:2017, modifikat)</p>
694.	<p>EN 62841-3-14:2017</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, għodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-14: Rekwiziti partikolari għal apparati ta' tindif ta' drajns li jistgħu jingħarru (IEC 62841-3-14:2017, modifikat)</p>
695.	<p>EN 62841-4-1:2020</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, għodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 4-1: Rekwiziti partikolari għal lupi (IEC 62841-4-1:2017, modifikat)</p>

696.	<p>EN 62841-4-2:2019</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 4-2: Rekwiziti partikolari għal imqassijiet li jittrimmjaw sisien (IEC 62841-4-2:2017, modifikat)</p> <p>EN 62841-4-2:2019/A1:2022</p> <p>EN 62841-4-2:2019/A11:2022</p>
697.	<p>EN IEC 62841-4-3:2021</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 4-3: Rekwiziti partikolari għal magni għall-qtugħ tal-haxix f'lawn ikkontrollati minn min ihaddimhom (IEC 62841-4-3:2020)</p> <p>EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021</p>
698.	<p>EN IEC 62841-4-5:2021</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 4-5: Rekwiziti partikolari għal gliem għall-qtugħ tal-haxix (IEC 62841-4-5:2021)</p> <p>EN IEC 62841-4-5:2021/A11:2021</p>
699.	<p>EN IEC 62841-4-7:2022</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, ghodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 4-7: Rekwiziti partikolari għal lawn operat minn min ihaddimhom u kkontrollat bl-idejn biex jobrox u jagħti l-arja lil wiċċi il-hamrija (IEC 62841-4-7:2022)</p> <p>EN IEC 62841-4-7:2022/A11:2022</p>
700.	<p>EN ISO/IEC 80079-38:2016</p> <p>Atmosferi splussivi – Parti 38: Tagħmir u komponenti għall-użu f'atmosferi splussivi f'minjjeri taħt l-art (ISO/IEC 80079-38:2016)</p> <p>EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018</p>

ANNESS II

L-EWWEL PARTI

STANDARDS TAT-TIP B

1. Nota ta' spjegazzjoni.

L-istandard tat-tip B jindirizzaw aspetti specifici tas-sikurezza tal-makkinarju jew tipi specifici ta' salvagwardja li jistgħu jintużaw ffirxa wiesħha ta' kategoriji ta' makkinarju. L-applikazzjoni tal-ispeċifikazzjonijiet tal-istandard tat-tip B tikkonferixxi preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiżiti essenziali tas-sahha u s-sikurezza tad-Direttiva dwar il-Makkinarju li jkopru meta standard tat-tip C jew il-valutazzjoni tar-riskju tal-manifattur turi li soluzzjoni teknika specifikata mill-istandard tat-tip B tkun adegwata għall-kategorija jew ghall-mudell partikolari ta' makkinarju kkonċernat. L-applikazzjoni ta' standards tat-tip B li jagħtu speċifikazzjonijiet għall-komponenti tas-sikurezza li jitqiegħdu fis-suq b'mod indipendent iż-żikkor tikkonferixxi preżunzjoni ta' konformità għall-komponenti tas-sikurezza kkonċernati u ġhar-rekwiżiti essenziali tas-sahha u s-sikurezza koperti mill-istandardi.

2. Lista ta' referenzi ta' standards.

Nru	Referenza tal-istandard	Data tal-irtiar
1.	EN ISO 11202:2010 Akustika – Storbju magħmul minn makkinarju u minn tagħmir – Determinazzjoni ta' livelli ta' pressjoni ta' emissjoni ta' hsejjes f'post fuq il-lant tax-xogħol u fpożizzjonijiet oħra speċifikati bl-applikazzjoni ta' korrezzjonijiet ambjentali approssimativi (ISO 11202:2010)	Il-11 ta' Ottubru 2023
2.	EN 15967:2011 Determinazzjoni tal-pressjoni massima ta' splużjoni u r-rata massima ta' żieda fil-pressjoni ta' gassijiet u fwar	It-2 ta' Frar 2025
3.	EN 62061:2005 Sikurezza tal-makkinarju – Sikurezza funzjonal ta' sistemi ta' kontroll elettriċi, elettronici u elettronici programmabbi relatati mas-sikurezza (IEC 62061:2005) EN 62061:2005/AC:2010 EN 62061:2005/A1:2013 EN 62061:2005/A2:2015	Il-11 ta' Ottubru 2023

IT-TIENI PARTI

STANDARDS TAT-TIP C

1. Nota ta' spjegazzjoni.

L-istandard tat-tip C jipprovdu speċifikazzjonijiet għal kategorija partikolari ta' makkinarju. It-tipi differenti ta' makkinarju li jaappartjenu għall-kategorija koperta minn standard tat-tip C għandhom użu intenzjonat simili u jipprezentaw perikli simili. L-istandard tat-tip C jistgħu jirreferu għal standards tat-tip A jew B, li jindikaw liema mill-ispeċifikazzjonijiet tal-istandard tat-tip A jew B huma applikabbli għall-kategorija ta' makkinarju kkonċernat. Meta, għal aspett partikolari tas-sikurezza tal-makkinarju, standard tat-tip C jiddevja mill-ispeċifikazzjonijiet ta' standard tat-tip A jew B, l-ispeċifikazzjonijiet tal-istandard tat-tip C jieħdu preċedenza fuq l-ispeċifikazzjonijiet tal-istandard tat-tip A jew B. L-applikazzjoni tal-ispeċifikazzjonijiet ta' standard tat-tip C abbaži tal-valutazzjoni tar-riskju tal-manifattur tikkonferixxi preżunzjoni ta'

konformità mar-rekwiżiti essenziali tas-sahha u s-sikurezza tad-Direttiva dwar il-Makkinarju koperti mill-istandard. Čerti standards tat-tip C huma organizzati bħala serje ta' diversi partijiet, il-Parti 1 tal-istandard li tagħti spċifikazzjonijiet ġenerali applikabbi għal familia ta' makkinarju u partijiet oħra tal-istandard li jagħtu spċifikazzjonijiet għal kategoriji spċifici ta' makkinarju li jappartjenu ghall-familja, li jissupplimentaw jew jimmodifikaw l-ispecifikazzjonijiet ġenerali tal-Parti 1. Ghall-istandard tat-tip C organizzati b'dan il-mod, il-preżunzjoni tal-konformità mar-rekwiżiti essenziali tas-sahha u s-sikurezza tad-Direttiva dwar il-Makkinarju hija mogħtija bl-applikazzjoni tal-Parti 1 ġenerali tal-istandard flimkien mal-parti spċifika rilevanti tal-istandard.

2. Lista ta' referenzi ta' standards.

Nru	Referenza tal-istandard	Data tal-irtirar
1.	EN 280:2013+A1:2015 Pjattaformi mobbli għal xogħol fl-gholi – Kalkoli tad-disinn – Kriterji ta' stabbiltà – Konstruzzjoni – Sikurezza – Eżamijiet u testijiet	It-2 ta' Frar 2025
2.	EN 303-5:2012 Bojlers tat-tiġi – Parti 5: Bojlers tat-tiġi għall-fjuwils solidi, li jimgħad b'mod manwali u b'mod awtomatiku, b'potenza termika nominali sa 500 kW - Terminoloġija, rekwiżiti, ittestjar u mmarkar	Il-11 ta' Ottubru 2023
3.	EN 415-3:1999+A1:2009 Sikurezza tal-magni tal-ippakkjar – Parti 3: Magni li jsawru, jimlew u jissigillaw	It-2 ta' Frar 2025
4.	EN 474-2:2006+A1:2008 Gafef – Sikurezza – Parti 2: Rekwiżiti għal tratturi li jċa qilqu l-ġebel, eċċ.	It-2 ta' Frar 2025
5.	EN 474-3:2006+A1:2009 Gafef – Sikurezza – Parti 3: Rekwiżiti għal magni tat-tagħbijsa	It-2 ta' Frar 2025
6.	EN 474-4:2006+A2:2012 Gafef – Sikurezza – Parti 4: Rekwiżiti għal makkinarju bi driegħ mekkanika li taqla' l-ġebel, eċċ. u tghabbih fuq il-wara tal-makkinarju	It-2 ta' Frar 2025
7.	EN 474-5:2006+A3:2013 Gafef – Sikurezza – Parti 5: Rekwiżiti għal skavaturi idrawliċi	It-2 ta' Frar 2025
8.	EN 474-6:2006+A1:2009 Gafef – Sikurezza – Parti 6: Rekwiżiti għal trakkijiet b'kaxxa li tarmi l-materjal	It-2 ta' Frar 2025
9.	EN 474-7:2006+A1:2009 Gafef – Sikurezza – Parti 7: Rekwiżiti għal makkinarju li jobrox l-art qabel jinbeda x-xogħol fuqha	It-2 ta' Frar 2025
10.	EN 474-8:2006+A1:2009 Gafef – Sikurezza – Parti 8: Rekwiżiti għal makkinarju li jisfred materjal skont id-daqs	It-2 ta' Frar 2025

11.	EN 474-9:2006+A1:2009 Gafef – Sikurezza – Parti 9: Rekwiżiti għal makkinarju li jqiegħed pajpjiet	It-2 ta' Frar 2025
12.	EN 474-10:2006+A1:2009 Gafef – Sikurezza – Parti 10: Rekwiżiti għal makkinarju li jħaffer trinek	It-2 ta' Frar 2025
13.	EN 474-11:2006+A1:2008 Gafef – Sikurezza – Parti 11: Rekwiżiti għal makkinarju li jikkonsolida hamrija u mili tal-art	It-2 ta' Frar 2025
14.	EN 474-12:2006+A1:2008 Gafef – Sikurezza – Parti 12: Rekwiżiti għal skavaturi ta' kejbils	It-2 ta' Frar 2025
15.	EN 500-4:2011 Makkinarju mobbli użat fil-bini ta' toroq – Sikurezza – Parti 4: Rekwiżiti speċifici għal magni li jikkonsolidaw il-konkrit	It-2 ta' Frar 2025
16.	EN 528:2008 Tagħmir ta' ħzin u tisjib li jiddependi minn binarji – Rekwiżiti tas-sikurezza	It-2 ta' Frar 2024
17.	EN 619:2002+A1:2010 Tagħmir u sistemi ta' tqandil kontinwu ta' materjali – Rekwiżiti tas-sikurezza u EMC għal tagħmir għat-taqandil mekkaniku ta' tagħbiġiet waħda waħda	It-2 ta' Frar 2025
18.	EN 620:2002+A1:2010 Tagħmir u sistemi ta' tqandil kontinwu ta' materjali – Rekwiżiti tas-sikurezza u EMC għal cīneg fissi li jittrasportaw mases ta' materjal	It-2 ta' Frar 2025
19.	EN 703:2004+A1:2009 Makkinarju agrikolu – Magni li jgħabbu, jħalltu u/jew iqattgħu bċejjeċ u jiddistribwixxu għalf tal-haxix – Sikurezza	It-2 ta' Frar 2025
20.	EN 710:1997+A1:2010 Rekwiżiti tas-sikurezza għal makkinarju għall-immudellar u tiswir ta' forom ffunderija u tagħmir assoċjat mal-impjant EN 710:1997+A1:2010/AC:2012	It-2 ta' Frar 2025
21.	EN 746-3:1997+A1:2009 Tagħmir industrijal li jiproċċa termikament – Parti 3: Rekwiżiti tas-sikurezza għall-ġenerazzjoni u ghall-użu ta' gassijiet atmosferiči	It-2 ta' Frar 2025

22.	EN 1034-4:2005+A1:2009 Sikurezza tal-makkinarju – Rekwiżiti tas-sikurezza għad-disinn u ghall-kostruzzjoni ta' magni li jagħmlu l-karta u magni li jirfinaw il-karta – Parti 4: Magni li jagħmlu l-polpa għall-karta u faċilitajiet biex jitgħabbew	It-2 ta' Frar 2025
23.	EN 1501-1:2011+A1:2015 Vetturi ghall-ġbir tal-iskart – Rekwiżiti ġenerali u rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 1: Vetturi ghall-ġbir tal-iskart li jitgħabbew minn wara	Il-11 ta' Ottubru 2023
24.	EN 1501-2:2005+A1:2009 Vetturi ghall-ġbir tal-iskart u apparati għall-irfigħ assoċjati magħhom – Rekwiżiti ġenerali u rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 2: Vetturi ghall-ġbir tal-iskart li jitgħabbew mill-ġenb	Il-11 ta' Ottubru 2023
25.	EN 1501-3:2008 Vetturi ghall-ġbir tal-iskart u apparati għall-irfigħ assoċjati magħhom – Rekwiżiti ġenerali u rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 3: Vetturi ghall-ġbir tal-iskart li jgħabbu minn quddiem	Il-11 ta' Ottubru 2023
26.	EN 1501-5:2011 Vetturi ghall-ġbir tal-iskart – Rekwiżiti ġenerali u rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 5: Tagħmir tal-irfigħ għal vetturi ghall-ġbir tal-iskart	Il-11 ta' Ottubru 2023
27.	EN 1755:2000+A2:2013 Sikurezza tat-trakkijiet industrijali – Operazzjonijiet f'atmosferi potenzjalment splussivi – Użu fejn hemm gass li jista' jaqbad, fwar, ċpar u trab	It-2 ta' Frar 2024
28.	EN 1756-1:2001+A1:2008 Lifts fuq wara – Lifts pjattaforma għal immuntar fuq vetturi bir-roti – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 1: Lifts fuq wara għal merkanzija	Il-11 ta' Ottubru 2023
29.	EN 1807-1:2013 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni tal-lupa – Parti 1: Lupi li jitwaħħlu ma' mwejjed u lupi għal injam digħi maqtugħ b'dimensionsijiet specifiċi	It-2 ta' Frar 2025
30.	EN 1829-1:2010 Magni li jitfghu ġettijiet tal-ilma bi pressjoni għolja – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 1: Magni	Il-11 ta' Ottubru 2023
31.	EN ISO 3691-6:2015 Trakkijiet industrijali – Rekwiżiti tas-sikurezza u ta' verifika – Parti 6: Vaguni għall-ġarr ta' tagħbiżżejt u nies tax-xogħol (ISO 3691-6:2013) EN ISO 3691-6:2015/AC:2016	It-2 ta' Frar 2025
32.	EN ISO 4254-1:2015 Makkinarju agrikolu – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali (ISO 4254-1:2013)	It-2 ta' Frar 2025

33.	EN ISO 4254-6:2009 Makkinarju agrikolu – Sikurezza – Parti 6: Sprejers u distributuri ta' fertilizzant likwidu (ISO 4254-6:2009) EN ISO 4254-6:2009/AC:2010	It-2 ta' Frar 2025
34.	EN ISO 11680-1:2011 Makkinarju ghall-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal imqassijiet taż-żabru motorizzati mmuntati fuq lasti – Parti 1: Unitajiet li għandhom magħhom magna li taħdem b'kombustjoni integrali (ISO 11680-1:2011)	It-2 ta' Frar 2025
35.	EN ISO 11680-2:2011 Makkinarju ghall-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal imqassijiet taż-żabru motorizzati mmuntati fuq lasti – Parti 2: Unitajiet biex jintużaw ma' għajnej ta' enerġija miżimum f'pakk (ISO 11680-2:2011)	It-2 ta' Frar 2025
36.	EN ISO 11681-1:2011 Makkinarju ghall-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal lupa li tista' tingarr – Parti 1: Lupi ghall-kura fil-foresti (ISO 11681-1:2011)	It-2 ta' Frar 2025
37.	EN ISO 11681-2:2011 Makkinarju ghall-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal lupa li tista' tingarr – Parti 2: Lupi ghall-kura tas-siġar (ISO 11681-2:2011) EN ISO 11681-2:2011/A1:2017	It-2 ta' Frar 2025
38.	EN ISO 11806-1:2011 Makkinarju agrikolu u tal-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal makkinarju li jista' jingarr, b'mutur u miżimum bl-idejn, li jaqta' sġajjar u jittrimmja l-haxix – Parti 1: Unitajiet li għandhom magħhom magna li taħdem b'kombustjoni integrali (ISO 11806-1:2011)	It-2 ta' Frar 2025
39.	EN ISO 11806-2:2011 Makkinarju agrikolu u tal-forestrija – Rekwiziti tas-sikurezza u ttestjar għal makkinarju li jista' jingarr, b'mutur u miżimum bl-idejn, li jaqta' sġajjar u jittrimmja l-haxix – Parti 2: Unitajiet biex jintużaw ma' għajnej ta' enerġija miżimum f'pakk (ISO 11806-2:2011)	It-2 ta' Frar 2025
40.	EN ISO 11850:2011 Makkinarju għal forestrija – Rekwiziti ġenerali tas-sikurezza (ISO 11850:2011) EN ISO 11850:2011/A1:2016	It-2 ta' Frar 2025
41.	EN 12012-4:2006+A1:2008 Magni għal-lastku u ghall-plastik – Magni li jnaqqsu d-daqs – Parti 4: Rekwiziti tas-sikurezza għall-agglomeraturi	It-2 ta' Frar 2024
42.	EN 12158-1:2000+A1:2010 Paranki tal-benneja biex ittellgħu tagħbijiet – Parti 1: Paranki bi pjattaformi aċċessibbli	It-2 ta' Frar 2025

43.	EN 12312-5:2005+A1:2009 Tagħmir ibbażat fuq l-art li jappoġġa lill-ingħenji tal-ajru – Rekwiżiti specifiċi – Parti 5: Tagħmir biex jingħata l-fjuwil lill-ingħenji tal-ajru	Il-11 ta' Ottubru 2023
44.	EN 12331:2003+A2:2010 Makkinarju għall-ipproċessar tal-ikel – Magni tal-ikkapuljat – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-igjene	It-2 ta' Frar 2024
45.	EN 12355:2003+A1:2010 Makkinarju għall-ipproċessar tal-ikel – Magni li jneħħu l-qoxra, iqaxxru u jneħħu l-membrana – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-igjene	It-2 ta' Frar 2025
46.	EN 12418:2000+A1:2009 Magni għall-qtugħi irfinut tal-ġebel ghall-bini fuq il-lant tax-xogħol – Sikurezza	It-2 ta' Frar 2025
47.	EN 12750:2013 Sikurezza ta' magni li jaħdmu l-injam – Magni għall-immudellar minn erba' naħat	It-2 ta' Frar 2025
48.	EN 13001-2:2014 Sikurezza ta' krejnijiet – Disinn ġenerali – Parti 2: Effetti tat-tagħbija	Il-11 ta' Ottubru 2023
49.	EN 13001-3-5:2016 Krejnijiet – Disinn ġenerali – Parti 3-5: Stati ta' limiti u prova ta' kompetenza ta' ganċċijiet mikwija	It-2 ta' Frar 2025
50.	EN 13019:2001+A1:2008 Magni għat-tindif ta' wiċċi it-toroq – Rekwiżiti tas-sikurezza	It-2 ta' Frar 2025
51.	EN 13021:2003+A1:2008 Magni għal servizzi li jingħataw fix-xitwa – Rekwiżiti tas-sikurezza	It-2 ta' Frar 2025
52.	EN 13118:2000+A1:2009 Makkinarju agrikolu – Tagħmir ghall-ħsad tal-patata – Sikurezza	It-2 ta' Frar 2025
53.	EN 13140:2000+A1:2009 Makkinarju agrikolu – Tagħmir ghall-ħsad ta' pitravi zokkrija u pitravi ghall-għalf – Sikurezza	It-2 ta' Frar 2025
54.	EN 13524:2003+A2:2014 Magni għall-manutenzjoni tal-awtostradi – Rekwiżiti tas-sikurezza	It-2 ta' Frar 2025
55.	EN 13617-1:2012 Pompi tal-petrol – Parti 1: Rekwiżiti tas-sikurezza ghall-kostruzzjoni u għall-operat ta' pompi li jkejlu kemm jagħtu petrol, apparat li jagħti l-petrol u unitajiet ta' pompi li jitħaddmu mill-bogħod	It-2 ta' Frar 2025

56.	EN 13732:2013 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Tagħmir li jkessah il-ħalib fi krietel meta jkun għadu fil-farm – Rekwiżiti tal-operat, tas-sikurezza u tal-iġjene	It-2 ta' Frar 2025
57.	EN 13862:2001+A1:2009 Magni li jaqtgħu l-paviment għal daqs meħtieġ – Sikurezza	It-2 ta' Frar 2025
58.	EN 13870:2015 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni li jqattgħu bċejjeċ – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene	It-2 ta' Frar 2025
59.	EN 13885:2005+A1:2010 Makkinarju ghall-ipproċessar tal-ikel – Magni tat-tqattiġi – Rekwiżiti tas-sikurezza u tal-iġjene	It-2 ta' Frar 2025
60.	EN 15163:2008 Magni u installazzjonijiet għall-isfruttament u ghall-ipproċessar ta' ġebel naturali – Sikurezza – Rekwiżiti għal lupi b'lami tad-djambant	It-2 ta' Frar 2024
61.	EN 16228-1:2014 Tagħmir għal thaffir u għal pedamenti – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti komuni	It-2 ta' Frar 2025
62.	EN 16228-2:2014 Tagħmir għal thaffir u għal pedamenti – Sikurezza – Parti 2: Riggijiet mobbli għat-thaffir għal inġineriċċa civili u ġeoteknika, thaffir, xogħol fil-barrieri u xogħol fil-minnijeri	It-2 ta' Frar 2025
63.	EN 16228-3:2014 Tagħmir għal thaffir u għal pedimenti – Sikurezza – Parti 3: Tagħmir għal thaffir orizzontali f'direzzjoni partikolari (HDD)	It-2 ta' Frar 2025
64.	EN 16228-4:2014 Tagħmir għal thaffir u għal pedimenti – Sikurezza – Parti 4: Tagħmir għall-pedamenti	It-2 ta' Frar 2025
65.	EN 16228-5:2014 Tagħmir għal thaffir u għal pedimenti – Sikurezza – Parti 5: Tagħmir li jdahħal struttura fl-art biex iżomm miftuh l-iskavar jew biex jiżola partijiet minn art kontaminata	It-2 ta' Frar 2025
66.	EN 16228-6:2014 Tagħmir għal thaffir u għal pedimenti – Sikurezza – Parti 6: Tagħmir li jitfa' l-barra sustanzi, tagħmir għat-tikkil u sustanza li tinjetta	It-2 ta' Frar 2025
67.	EN 16228-7:2014 Tagħmir għal thaffir u għal pedimenti – Sikurezza – Parti 7: Tagħmir awżiżjarju li jista' jinbidel skont il-htiega	It-2 ta' Frar 2025
68.	EN ISO 18217:2015 Sikurezza tal-magni li jaħdmu l-injam – Magni li jirbattu t-truf u li jintemgħu bi trażmissjoni fuq katina/ktajjen (ISO 18217:2015)	It-2 ta' Frar 2025

69.	EN ISO 19085-1:2017 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti komuni (ISO 19085-1:2017)	Il-11 ta' Ottubru 2023
70.	EN ISO 19085-2:2017 Magni li jahdmu l-injam – Sikurezza – Parti 2: Magni tal-isserrar ċirkolari ta' panewijiet ta' travi orizzontali (ISO 19085-2:2017, Verżjoni kkoreġuta 2017-11-01)	It-2 ta' Frar 2025
71.	EN ISO 22867:2011 Makkinarju tal-foresterija u tal-ġardinaġġ – Kowd tat-test ghall-vibrazzjonijiet għal magni li jingārru bl-idejn b'magna li tahdem b'kombustjoni interna – Kejl tal-vibrazzjonijiet fl-imqabad (ISO 22867:2011)	It-2 ta' Frar 2025
72.	EN ISO 22868:2011 Makkinarju tal-forestrija u tal-ġardinaġġ – Kowd tat-test tal-istorbju għal magni li jingārru bl-idejn b'magna li tahdem b'kombustjoni interna – Metodu ta' inginerija (akkuratezza ta' Grad 2) (ISO 22868:2011)	Il-11 ta' Ottubru 2023
73.	EN ISO 28881:2013 Għodod tal-magni – Sikurezza – Magni bi skarika elettrika (ISO 28881:2013) EN ISO 28881:2013/AC:2013	It-2 ta' Frar 2025
74.	EN ISO 28927-1:2009 Għodda li tingarr u tithaddem bl-idejn li tahdem bl-elettriku – Metodi ta' ttestjar għall-kejl tal-vibrazzjonijiet – Parti 1: Moli angulari u vertikali (ISO 28927-1:2009) EN ISO 28927-1:2009/A1:2017	It-2 ta' Frar 2025
75.	EN 60335-2-77:2010 Sikurezza ta' apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Parti 2-77: Rekwiżiti partikolari għal magni elettriċi għall-qtugħ tal-haxix flawn ikkontrollati minn min īhaddimhom (IEC 60335-2-77:2002, modifikat)	It-2 ta' Frar 2025
76.	EN 60335-2-89:2010 Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 2-89: Rekwiżiti partikolari għal apparati refrigeranti kummerċjali b'unità ta' kondensazzjoni refrigenrati inkorporata jew remota jew b'kompressur (IEC 60335-2-89:2010) EN 60335-2-89:2010/A1:2016 EN 60335-2-89:2010/A2:2017	It-2 ta' Frar 2025

77.	EN 60745-2-3:2011 Għodda miżmuma fl-idejn u mhaddma b'mutur elettriku – Sikurezza – Parti 2-3: Rekwiżiti partikolari għal moli, ghodod li jillustraw u tagħmir li jillixxa wiċċi bl-użu ta' diska (IEC 60745-2-3:2006, modifikat + A1:2010, modifikat) EN 60745-2-3:2011/A2:2013 EN 60745-2-3:2011/A11:2014 EN 60745-2-3:2011/A12:2014 EN 60745-2-3:2011/A13:2015	It-2 ta' Frar 2025
78.	EN 60745-2-15:2009 Għodda miżmuma fl-idejn u mhaddma b'mutur elettriku – Sikurezza – Parti 2-15: Rekwiżiti partikolari għal imqassijiet li jittrimmjaw sisien (IEC 60745-2-15:2006, modifikat) EN 60745-2-15:2009/A1:2010	It-2 ta' Frar 2025
79.	EN 62841-1:2015 Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, għodod li jistgħu jingārru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali (IEC 62841-1:2014, modifikat) EN 62841-1:2015/AC:2015	It-2 ta' Frar 2025

ANNESS III

STANDARDS TAT-TIP C

1. Nota ta' spiegazzjoni.

L-istands tat-tip C jipprovdu spesifikazzjonijiet għal kategorija partikolari ta' makkinarju. It-tipi differenti ta' makkinarju li jappartjenu għall-kategorija koperta minn standard tat-tip C għandhom użu intenzjonat simili u jipprezentaw perikli simili. L-istands tat-tip C jistgħu jirreferu għal standards tat-tip A jew B, li jindikaw liema mill-ispecifikazzjonijiet tal-istandard tat-tip A jew B huma applikabbli għall-kategorija ta' makkinarju kkonċernat. Meta, għal aspett partikolari tas-sikurezza tal-makkinarju, standard tat-tip C jiddevja mill-ispecifikazzjonijiet ta' standard tat-tip A jew B, l-ispecifikazzjonijiet tal-istandard tat-tip C jieħdu preċedenza fuq l-ispecifikazzjonijiet tal-istandard tat-tip A jew B. L-applikazzjoni tal-ispecifikazzjonijiet ta' standard tat-tip C abbażi tal-valutazzjoni tar-risku tal-manifattur tikkonferixxi preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiziti essenzjali tas-sahha u s-sikurezza tad-Direttiva dwar il-Makkinarju koperti mill-istandard. Ċerti standards tat-tip C huma organizzati bħala serje ta' diversi partijiet, il-Parti 1 tal-istandard li tagħti spesifikazzjonijiet ġenerali applikabbli għal familja ta' makkinarju u partijiet oħra tal-istandard li jagħtu spesifikazzjonijiet għal kategoriji spċċiċi ta' makkinarju li jappartjenu għall-familja, li jissupplimentaw jew jimmodifikaw l-ispecifikazzjonijiet ġenerali tal-Parti 1. Ghall-istands tat-tip C organizzati b'dan il-mod, il-preżunzjoni tal-konformità mar-rekwiziti essenzjali tas-sahha u s-sikurezza tad-Direttiva dwar il-Makkinarju hija mogħtija bl-applikazzjoni tal-Parti 1 ġenerali tal-istandard flimkien mal-parti spċċiċa rilevanti tal-istandard.

2. Lista ta' referenzi ta' standards.

Nru	Referenza tal-istandard	Data tal-irtiar
1.	EN 303-5:2021 Bojlers tat-tishin – Parti 5: Bojlers tat-tishin għall-fjuwils solidi, li jimgħad b'mod manwali u b'mod awtomatiku, b'potenza termika nominali sa 500 kW – Terminologija, rekwiziti, ittestjar u mmarkar	It-2 ta' Frar 2025
2.	EN 474-1:2006+A6:2019 Gafef – Sikurezza – Parti 1: Rekwiziti ġenerali Restrizzjoni 1: Din il-pubblikkazzjoni ma tikkonċernax il-klawżola 5.8.1 Viżibbiltà – Kamp viżiv tal-operatur ta' dan l-istandard, iżda biss fir-rigward tar-rekwiziti tal-istandard EN 474-5:2006+A3:2013 għall-gafef idrawliċi, li l-applikazzjoni tiegħu ma tfissirx preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiziti essenzjali tas-sahħha u s-sikurezza 1.2.2 u 3.2.1 tal-Anness I tad-Direttiva 2006/42/KE. Restrizzjoni 2: Fir-rigward tal-Anness B.2 – Akkoppjamenti rapidi, l-istandard armonizzat EN 474-1:2006+A6:2019 ma jagħtix preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiziti essenzjali tas-sahħha u s-sikurezza 1.1.2 b), 1.1.2 c) u 1.3.3 tal-Anness I tad-Direttiva 2006/42/KE meta jiġi applikat flimkien mar-rekwiziti ta' EN 474-4:2006+A2:2012 għall-backhoe loaders u r-rekwiziti ta' EN 474-5:2006+A3:2013 għall-gafef idrawliċi.	It-2 ta' Frar 2025
3.	EN 13001-3-6:2018 Krejnijiet – Disinn ġenerali – Parti 3-6: Kondizzjoni ta' struttura li ma taqbix il-limiti tad-disinn tagħha u prova ta' kompetenza tal-magni – Ķilidri idrawliċi	Il-11 ta' Ottubru 2023

4.	EN 16952:2018 Makkinarju agrikolu – Pjattaformi tax-Xogħol fuq Art Imħarbt għal Operazzjonijiet tal-Imsaġar tal-Frott (WPO) – Sikurezza	It-2 ta' Frar 2025
5.	EN ISO 19085-3:2017 Magni li jahdmu l-injam – Rekwiżiti tas-sikurezza – Parti 3: Magni li jtaqqbu u magni li jirrawtjaw, b'kontroll numeriku komputerizzat (NC) (ISO 19085-3:2017) Restrizzjoni: Fir-rigward tal-punt 6.6.2.2.3.1 tiegħi, l-istandard armonizzat EN ISO 19085-3:2017 ma jikkonferix prežunzjoni ta' konformità mar-rekwiżit essenzjali dwar is-sahha u s-sikurezza stabbilit fil-punt 1.4.1 tal-Anness I tad-Direttiva 2006/42/KE, li jistipula li ma għandux ikun faċċi li l-ilquġi u l-mezzi ta' protezzjoni jinqabżu jew jiġi magħmula mhux operabbli.	It-2 ta' Frar 2025
6.	EN 50636-2-107:2015 Sikurezza ta' apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Parti 2-107: Rekwiżiti partikolari għal makkinarju li jnaddaf lawns li jahdem b'batterija elettrika (IEC 60335-2-107:2012, modifikat) EN 50636-2-107:2015/A1:2018 EN 50636-2-107:2015/A2:2020	Il-11 ta' Ottubru 2023
7.	EN 60335-1:2012 Apparati elettriċi li jintużaw fid-dar u apparati simili – Sikurezza – Parti 1: Rekwiżiti ġenerali (IEC 60335-1:2010, modifikat) EN 60335-1:2012/AC:2014 EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 60335-1:2012/A13:2017	Il-11 ta' Ottubru 2023
8.	EN 62841-4-2:2019 Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, għodod li jistgħu jingārru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 4-2: Rekwiżiti partikolari għal imqassijiet li jittrimmjaw sisien (IEC 62841-4-2:2017, modifikat)	It-2 ta' Frar 2025
9.	EN 62841-2-1:2018 Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, għodod li jistgħu jingārru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 2-1: Rekwiżiti partikolari għal trapani li jinżammu fl-idejn u trapani drillijiet (IEC 62841-2-1:2017, modifikat) EN 62841-2-1:2018/A11:2019	It-2 ta' Frar 2025
10.	EN 62841-3-1:2014 Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, għodod li jistgħu jingārru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-1: Rekwiżiti partikolari għal sreraq li jinrabtu fuq mejda u jistgħu jingārru (IEC 62841-3-1:2014, modifikat) EN 62841-3-1:2014/AC:2015 EN 62841-3-1:2014/A11:2017	It-2 ta' Frar 2025

11.	<p>EN 62841-3-6:2014</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, għodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lawns u ġonna – Sikurezza – Parti 3-6: Rekwiżiti partikolari għal drills tad-djamant b'sistema likwida (IEC 62841-3-6:2014, modifikat)</p> <p>EN 62841-3-6:2014/AC:2015 EN 62841-3-6:2014/A11:2017</p>	It-2 ta' Frar 2025
12.	<p>EN 62841-3-10:2015</p> <p>Għodod elettriċi li jinżammu fl-idejn u jithaddmu b'mutur, għodod li jistgħu jingħarru, u makkinarju għal lupi tal-idejn jew elettriċi li jistgħu jingħarru (IEC 62841-3-10:2015, modifikat)</p> <p>EN 62841-3-10:2015/AC:2016-07 EN 62841-3-10:2015/A11:2017</p>	It-2 ta' Frar 2025

DECIJONI TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2023/1587

tal-1 ta' Awwissu 2023

li temenda d-Deciżjoni ta' Implementazzjoni (UE) 2022/1668 fir-rigward tal-istandardi armonizzati dwar ir-rekwiżiti tal-prestazzjoni u l-metodi tal-ittestjar għat-tagħmir elettriku għad-detezzjoni u l-kejl tal-ossiġenu

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (UE) Nru 1025/2012 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-25 ta' Ottubru 2012 dwar l-Istandardizzazzjoni Ewropea, li jemenda d-Direttivi tal-Kunsill 89/686/KEE u 93/15/KEE u d-Direttivi 94/9/KE, 94/25/KE, 95/16/KE, 97/23/KE, 98/34/KE, 2004/22/KE, 2007/23/KE, 2009/23/KE u 2009/105/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u li jħassar id-Deciżjoni tal-Kunsill 87/95/KEE u d-Deciżjoni Nru 1673/2006/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (¹), u b'mod partikolari l-Artikolu 10(6) tiegħu,

Billi:

- (1) F'konformità mal-Artikolu 12 tad-Direttiva 2014/34/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (²), il-prodotti li jkunu konformi ma' standards armonizzati jew ma' partijiet minnhom, li r-referenzi tagħhom ikunu ġew ippubblikati f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea, għandhom ikunu prezunti konformi mar-rekwiżiti essenzjali tas-sahħha u tas-sikurezza stabbiliti fl-Anness II ta' dik id-Direttiva koperti minn dawk l-istandardi jew minn partijiet minnhom.
- (2) Bl-ittra BC/CEN/46-92 – BC/CLC/05-92 tat-12 ta' Diċembru 1994, il-Kummissjoni għamlet talba lill-Kumitat Ewropew ghall-Istandardizzazzjoni (CEN) u lill-Kumitat Ewropew għall-Istandardizzazzjoni Elettroteknika (CENELEC) għat-tfassil u għar-reviżjoni tal-istandardi armonizzati b'appoġġ għad-Direttiva 94/9/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (³) ("it-talba"). Dik id-Direttiva għet sostitwita bid-Direttiva 2014/34/UE mingħajr ma nbidlu r-rekwiżiti essenzjali tas-sahħha u tas-sikurezza stabbiliti fl-Anness II tad-Direttiva 94/9/KE. Dawk ir-rekwiżiti attwalment huma stabbiliti fl-Anness II tad-Direttiva 2014/34/UE.
- (3) B'mod partikolari, is-CEN u s-CENELEC intalbu jfasslu standards ġoddha dwar id-disinn u l-ittestjar ta' tagħmir għall-użu f'atmosferi potenzjalment splussivi kif indikat fil-Kapitolu I tal-programm ta' standardizzazzjoni maqbūl bejn is-CEN u s-CENELEC u l-Kummissjoni u meħmuż mat-talba. Is-CEN u s-CENELEC intalbu wkoll jirrevedu l-istandardi eżistenti bl-ghan li jallinjawhom mar-rekwiżiti essenzjali tas-sahħha u tas-sikurezza tad-Direttiva 94/9/KE.
- (4) Abbaži tat-talba, is-CEN irreveda l-istandard armonizzat li ġej, li r-referenza tiegħu hija ppubblikata fid-Deciżjoni ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2022/1668 (⁴): EN 50104:2010 – Apparat elettriku għad-detezzjoni u l-kejl tal-ossiġenu – Rekwiżiti tal-prestazzjoni u metodi ta' ttestjar. Dan irriżulta fl-adozzjoni tal-istandard armonizzat EN 50104:2019 – Rekwiżiti għat-tagħmir elettriku għad-detezzjoni u l-kejl tal-ossiġenu – rekwiżiti tal-prestazzjoni u metodi ta' ttestjar. Abbaži tat-talba, is-CEN emenda l-istandard armonizzat EN 50104:2019. Dan irriżulta fl-adozzjoni tal-istandard armonizzat emendat EN 50104:2019/A1:2023 – Rekwiżiti għat-tagħmir elettriku għad-detezzjoni u l-kejl tal-ossiġenu – rekwiżiti tal-prestazzjoni u metodi ta' ttestjar.

(¹) ĠU L 316, 14.11.2012, p. 12.

(²) Id-Direttiva 2014/34/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-26 ta' Frar 2014 dwar l-armonizzazzjoni tal-ligjiet tal-Istati Membri relattivament għal tagħmir u sistemi ta' protezzjoni mahsuba għall-użu f'atmosferi potenzjalment esplużivi (GU L 96, 29.3.2014, p. 309).

(³) Id-Direttiva 94/9/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta' Marzu 1994 dwar l-approssimazzjoni tal-ligjiet tal-Istati Membri li jikkonċernaw it-tagħmir u sistemi ta' protezzjoni mahsuba għall-użu f'atmosferi potenzjalment esplużivi (GU L 100, 19.4.1994, p. 1).

(⁴) Deciżjoni ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2022/1668 tat-28 ta' Settembru 2022 dwar standards armonizzati għal tagħmir u sistemi ta' protezzjoni mahsuba għall-użu f'atmosferi potenzjalment splussivi mfassla b'sostenn għad-Direttiva 2014/34/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (GU L 251, 29.9.2022, p. 6).

- (5) Il-Kummissjoni, flimkien mas-CEN, ivvalutat jekk l-istandard armonizzat EN 50104:2019 kif emendat bl-istandard EN 50104:2019/A1:2023 jikkonformax mat-talba.
- (6) L-istandard EN 50104:2019 kif emendat bl-istandard EN 50104:2019/A1:2023 jissodisa r-rekwiżiti li għandu l-ghan li jkopri u li huma stabbiliti fl-Anness II tad-Direttiva 2014/34/UE. Għalhekk, jixraq li r-referenza ta' dan l-istandard tigħi ppubblikata f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea.
- (7) L-Anness I tad-Deċiżjoni ta' Implimentazzjoni (UE) 2022/1668 jipprovd i-r-referenzi tal-istandard armonizzati li jikkonferixxu preżunzjoni ta' konformità mad-Direttiva 2014/34/UE. Biex jiġi żgurat li r-referenzi tal-istandard armonizzati abbozzati b'appoġġ għad-Direttiva 2014/34/UE jkunu elenkti kollha f'att wieħed, jenħtieg li r-referenza tal-istandard armonizzat EN 50104:2019 kif emendat bl-istandard EN 50104:2019/A1:2023 tigħi inkluża f'dak l-Anness.
- (8) Jeħtieg li r-referenza tal-istandard armonizzat EN 50104:2010, tigħi rtirata mis-serje L ta' *Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea*, peress li ġiet riveduta. Għalhekk, jixraq li dik ir-referenza tithassar mill-Anness I tad-Deċiżjoni ta' Implantazzjoni (UE) 2022/1668.
- (9) Biex il-manifatturi jkollhom biżżejjed żmien biex iħejju ghall-applikazzjoni tal-istandard armonizzat EN 50104:2019 kif emendat bl-istandard EN 50104:2019/A1:2023, l-irtiar tar-referenza tal-istandard armonizzat EN 50104:2010 jeħtieg jiġi diferit.
- (10) Għalhekk, jenħtieg li d-Deċiżjoni ta' Implantazzjoni (UE) 2022/1668 tiġi emendata skont dan.
- (11) Il-konformità mal-istandard armonizzati tikkonferixxi preżunzjoni ta' konformità mar-rekwiżiti essenzjali korrispondenti stabbiliti fil-leġiżlazzjoni tal-Unjoni dwar l-armonizzazzjoni mid-data tal-pubblikazzjoni tar-referenza ta' tali standard f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea. Għalhekk, din id-Deċiżjoni jenħtieg li tidħol fis-seħħ fid-data tal-pubblikazzjoni tagħha,

ADOTTAT DIN ID-DECIŻJONI:

Artikolu 1

L-Anness I tad-Deċiżjoni ta' Implantazzjoni (UE) 2022/1668 huwa emendat f'konformità mal-Anness ta' din id-Deċiżjoni.

Artikolu 2

Din id-Deċiżjoni għandha tidħol fis-seħħ fil-jum tal-pubblikazzjoni tagħha f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea.

Il-punt (1) tal-Anness għandu jaapplika mit-2 ta' Frar 2025.

Magħmul fi Brussell, l-1 ta' Awwissu 2023.

Għall-Kummissjoni

Il-President

Ursula VON DER LEYEN

ANNESS

L-Anness I huwa emendat kif ġej:

- (1) tithassar ir-ringiela 60;
- (2) tiddahħal ir-ringiela li ġejja:

“60a.	EN 50104:2019 Tagħmir elettriku għad-detezzjoni u l-kejl tal-ossiġenu – Rekwiżiti tal-prestazzjoni u metodi ta' ttestjar EN 50104:2019/A1:2023”.
-------	--

ISSN 1977-074X (edizzjoni elettronika)
ISSN 1725-5104 (edizzjoni stampata)



L-Ufficċċju tal-Pubblikazzjonijiet
tal-Unjoni Ewropea
L-2985 il-Lussemburgu
IL-LUSSEMBURGU

MT