







Domaine de travail: principes

Index directives et normes en vigueur pour les machines

Référence: CE93-1.f Page 2/89

Suva

Caisse nationale suisse d'assurance en cas d'accidents Secteur technique Organisme de certification SCESp 0008 Organisme européen notifié, numéro d'identification 1246 Rösslimattstrasse 39 6005 Lucerne Suisse

Téléphone +41 (0) 58 411 12 12 http://www.suva.ch/certification-f

Index des directives et normes en vigueur pour les machines

Auteur : Daniel Vock, Urs Bühlmann

Edition : 01.05.2024

Référence : CE93-1.f (disponible seulement sous forme

de fichier pdf)

Référence: CE93-1.f Page 3/89

Index des directives et normes en vigueur pour les machines

Directives UE

N°	Titre
2006/42/CE [anciennement 98/37/CE]	Directive du Parlement européen et du Conseil du 17 mai 2006 relative aux machines ⇒ Directive applicable à toutes les machines dès le 29 décembre 2009. ⇒ Directive applicable aux appareils portatifs à charge explosive et autres machines à chocs dès le 29 juin 2011.
2009/127/CE	et sa modification du 21 octobre 2009 ⇒ Directive applicable aux machines destinées à l'application des pesticides dès le 15 décembre 2011.

Normes européennes [CEN et CENELEC]

* La Commission publie les références des normes harmonisées conférant une présomption de conformité au Journal officiel de l'Union européenne.

Numéro: anné d'émission	Titre	Type de norme	* présomption de conformité (oui = x)
EN ISO 12100:2010	Sécurité des machines - Principes généraux de conception - Évaluation des risques et réduction des risques (ISO 12100:2010)	А	х
EN 1005-1:2001+A1:2008	Sécurité des machines - Performance physique humaine - Partie 1 : Termes et définitions	В	Х
EN 1005-2:2003+A1:2008	Sécurité des machines - Performance physique humaine - Partie 2 : Manipulation manuelle des machines et de leurs composants	В	х
EN 1005-3:2002+A1:2008	Sécurité des machines - Performance physique humaine - Partie 3 : Limites de force recommandées pour le fonctionnement des machines	В	х

Référence: CE93-1.f Page 4/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines - Performance physique humaine - Partie 4 : Évaluation des postures et des mouvements В EN 1005-4:2005+A1:2008 Χ de travail en relation avec les machines Vibrations mécaniques - Essais de EN 1032:2003+A1:2008 machines mobiles afin de déterminer В Х la valeur d'émission de vibrations Sécurité des machines - Évaluation des émissions de substances dange-EN 1093-1:2008 reuses en suspension dans l'air -В Х Partie 1 : Sélection des méthodes d'essai Sécurité des machines - Évaluation des émissions de substances dange-EN 1093-11:2001+A1:2008 В Х reuses en suspension dans l'air -Partie 11 : Indice de décontamination Sécurité des machines - Évaluation des émissions de substances dangereuses en suspension dans l'air -EN 1093-2:2006+A1:2008 В X Partie 2 : Méthode des gaz traceurs pour la mesure du taux d'émission d'un polluant donné Sécurité des machines - Évaluation des émissions de substances dangereuses en suspension dans l'air -EN 1093-3:2006+A1:2008 В Х Partie 3 : Méthode au banc d'essai pour la mesure du taux d'émission d'un polluant donné Sécurité des machines - Évaluation des émissions de substances dangereuses en suspension dans l'air -EN 1093-4:1996+A1:2008 В Х Partie 4 : Efficacité de captage d'un système d'échappement - Méthode de traçage Sécurité des machines - Évaluation des émissions de substances dangereuses en suspension dans l'air -EN 1093-6:1998+A1:2008 В Х Partie 6 : Efficacité de séparation massique, sortie non canalisée Sécurité des machines - Évaluation des émissions de substances dange-EN 1093-7:1998+A1:2008 reuses aéroportées - Partie 7 : Efficaci-В Х té de séparation massique, sortie canalisée

Référence: CE93-1.f Page 5/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines - Évaluation des émissions de substances dangereuses en suspension dans l'air -В EN 1093-8:1998+A1:2008 Χ Partie 8 : Paramètre de concentration de polluants, méthode sur banc d'essai Sécurité des machines - Évaluation des émissions de substances dange-EN 1093-9:1998+A1:2008 reuses en suspension dans l'air -В Χ Partie 9 : Paramètre de concentration de polluant, méthode ambiante Atmosphères explosives - Prévention et protection contre les explosions -EN 1127-1:2019 В Х Partie 1 : Concepts de base et méthodologie Atmosphères explosives - Prévention et protection contre les explosions -EN 1127-2:2014 В Χ Partie 2 : Concepts de base et méthodologie pour l'exploitation minière Sécurité des machines - Évaluation et réduction des risques liés aux rayon-EN 12198-1:2000+A1:2008 В Х nements émis par les machines -Partie 1 : Principes généraux Sécurité des machines - Évaluation et réduction des risques liés aux rayon-EN 12198-2:2002+A1:2008 nements émis par les machines -В Χ Partie 2 : Procédure de mesure des émissions de rayonnements Sécurité des machines - Évaluation et réduction des risques liés aux rayonnements émis par les machines -EN 12198-3:2002+A1:2008 В Х Partie 3 : Réduction des rayonnements par atténuation ou écran Écrans pour postes de travail laser -EN 12254:2010, В Х Exigences de sécurité et tests EN 12254:2010/AC:2011 Sécurité des machines - Exigences pour la rédaction des clauses vibra-EN 12786:2013 В Х toires des normes de sécurité Vibrations et chocs mécaniques - Isolation vibratoire des machines - Infor-EN 1299:1997+A1:2008 В Χ mations pour l'application de l'isolation des sources Vibrations mécaniques - Chariots industriels - Évaluation et spécification EN 13490:2001+A1:2008 В Х en laboratoire des vibrations du siège de l'opérateur

Référence: CE93-1.f Page 6/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Détermination de la pression maximale d'explosion et du taux maximal de EN 15967:2011 В Х montée en pression des gaz et des vapeurs Détermination de la pression maximale d'explosion et du taux maximal de EN 15967:2022 В Х montée en pression des gaz et des Tracteurs et machines agricoles et forestières - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité -EN 16590-1:2014 В Х Partie 1 : Principes généraux de conception et de développement (ISO 25119-1:2010 modifiée) Tracteurs et machines agricoles et forestières - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité -EN 16590-2:2014 В Х Partie 2: Phase de conception (ISO 25119-2:2010 modifiée) Détermination des limites d'explosivité des gaz et des vapeurs à des pres-EN 17624:2022 В Х sions et des températures élevées ou avec des comburants autres que l'air Sécurité des machines – Éclairage EN 1837:2020 В Х intégré des machines Sécurité des machines - Mesures du corps humain - Partie 1 : Principes de EN 547-1:1996+A1:2008 détermination des dimensions requises В Х pour les ouvertures permettant l'accès du corps entier aux machines Sécurité des machines - Mesures du corps humain - Partie 2 : Principes de EN 547-2:1996+A1:2008 В Х détermination des dimensions requises pour les ouvertures d'accès Sécurité des machines - Mesures du corps humain - Partie 3 : Données EN 547-3:1996+A1:2008 В Х anthropométriques Sécurité des machines - Équipement électrique des machines -В EN 60204-1:2018 Х Partie 1 : Exigences générales Sécurité des machines - Équipement électrique des machines -EN 60204-32:2008 В Χ Partie 32: Exigences pour les engins de levage

Référence: CE93-1.f Page 7/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines - Équipement électrique des machines -Partie 33: Exigences relatives aux В EN 60204-33:2011 Χ équipements de fabrication de semiconducteurs Sécurité des machines - Indication. marquage et actionnement -EN 61310-1:2008 В Х Partie 1 : Exigences relatives aux signaux visuels, acoustiques et tactiles Sécurité des machines - Indication. marquage et actionnement -EN 61310-2:2008 В Х Partie 2 : Exigences relatives au marquage Sécurité des machines - Indication, marquage et actionnement -EN 61310-3:2008 Partie 3: Exigences relatives à В Х l'emplacement et au fonctionnement des actionneurs Sécurité des machines - Principes de conception ergonomique -EN 614-1:2006+A1:2009 В Х Partie 1 : Terminologie et principes Sécurité des machines - Principes de conception ergonomique - Partie 2: EN 614-2:2000+A1:2008 В Х Interactions entre la conception des machines et les tâches de travail Systèmes d'entraînement électrique de puissance à vitesse variable -EN 61800-5-2:2007 В Х Partie 5-2 : Exigences de sécurité -Fonctionnel Sécurité des machines - Exigences EN 62745:2017. relatives aux systèmes de commande В Х EN 62745:2017/A11:2020 sans câble des machines Sécurité des machines - Signaux visuels de danger - Exigences géné-EN 842:1996+A1:2008 В Х rales, conception et essais Sécurité des machines - Exigences ergonomiques pour la conception des écrans et des actionneurs de commande - Partie 1 : Principes généraux EN 894-1:1997+A1:2008 В Х pour les interactions humaines avec les écrans et les actionneurs de commande Sécurité des machines - Exigences ergonomiques pour la conception EN 894-2:1997+A1:2008 В Х des affichages et des actionneurs de commande - Partie 2 : Affichages

Référence: CE93-1.f Page 8/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines - Exigences ergonomiques pour la conception des afficheurs et des actionneurs de com-В EN 894-3:2000+A1:2008 Χ mande - Partie 3 : Actionneurs de commande Sécurité des machines - Exigences ergonomiques pour la conception des écrans et des actionneurs de com-EN 894-4:2010 В Х mande - Partie 4 : Emplacement et disposition des écrans et des actionneurs de commande Sécurité des machines - Système de EN 981:1996+A1:2008 signaux sonores et visuels de danger В Χ et d'information Sécurité des machines - Équipement électrique des machines - Partie 11 : Exigences relatives aux équipements EN IEC 60204-11:2019 В Х pour des tensions supérieures à 1 000 V AC ou 1 500 V DC et n'excédant pas 36 kV Sécurité des machines - Sécurité fonc-EN IEC 62061:2021 tionnelle des systèmes de commande В Х liés à la sécurité Vibrations mécaniques - Méthode de laboratoire pour évaluer les vibrations EN ISO 10326-1:2016 des sièges de véhicules - Partie 1 : В Х Exigences de base (ISO 10326-1:2016, version corrigée 2017-02) Sécurité des machines - Systèmes EN ISO 11161:2007. de fabrication intégrés - Exigences В Χ EN ISO 11161:2007/A1:2010 de base (ISO 11161:2007) Acoustique - Bruit émis par les machines et équipements - Détermination des niveaux de pression acoustique d'émission à un poste de travail et à EN ISO 11201:2010 d'autres positions spécifiées dans un В Х champ essentiellement libre sur un plan réfléchissant avec des corrections environnementales négligeables (ISO 11201:2010) Acoustique - Bruit émis par les machines et équipements - Détermination des niveaux de pression acoustique EN ISO 11202:2010, d'émission à un poste de travail et à В Х EN ISO 11202:2010/A1:2021 d'autres positions spécifiées en appliquant des corrections environnementales approximatives (ISO 11202:2010)

Référence: CE93-1.f Page 9/89

Numéro: anné d'émission	Titre	Type de norme	* présomption de conformité (oui = x)
EN ISO 11203:2009, EN ISO 11203:2009/A1:2020	Acoustique - Bruit émis par les machines et équipements - Détermination des niveaux de pression acoustique d'émission au poste de travail et à d'autres positions spécifiées à partir du niveau de puissance acoustique (ISO 11203:1995)	В	x
EN ISO 11204:2010	Acoustique - Bruit émis par les machines et équipements - Détermination des niveaux de pression acoustique d'émission à un poste de travail et à d'autres positions spécifiées en appliquant des corrections environnementales précises (ISO 11204:2010)	В	X
EN ISO 11205:2009	Acoustique - Bruit émis par les machines et équipements - Méthode d'ingénierie pour la détermination des niveaux de pression acoustique d'émission in situ au poste de travail et à d'autres positions spécifiées en utilisant l'intensité sonore (ISO 11205:2003)	В	X
EN ISO 11546-1:2009	Acoustique - Détermination des performances d'isolation acoustique des enveloppes - Partie 1 : Mesures dans des conditions de laboratoire (à des fins de déclaration) (ISO 11546-1:1995)	В	x
EN ISO 11546-2:2009	Acoustique - Détermination des performances d'isolation acoustique des enveloppes - Partie 2 : Mesures in situ (à des fins d'acceptation et de vérification) (ISO 11546-2:1995)	В	х
EN ISO 11553-1:2020, EN ISO 11553-1:2020/ A11:2020	Sécurité des machines - Machines de traitement laser - Partie 1 : Exigences de sécurité laser (ISO 11553-1:2020)	В	х
EN ISO 11553-3:2013	Sécurité des machines - Machines de traitement laser - Partie 3 : Méthodes de réduction du bruit et de mesure du bruit pour les machines de traitement laser et les dispositifs de traitement portatifs et équipements auxiliaires associés (degré de précision 2) (ISO 11553-3:2013)	В	x

Référence: CE93-1.f Page 10/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Optique et photonique - Lasers et équipements associés aux lasers -Méthodes d'essai de la puissance, EN ISO 11554:2017 В Х de l'énergie et des caractéristiques temporelles du faisceau laser (ISO 11554:2017) Acoustique - Pratique recommandée pour la conception de machines et EN ISO 11688-1:2009 В Х d'équipements à faible bruit - Partie 1 : Planification (ISO/TR 11688-1:1995) Acoustique - Mesure de la perte d'insertion des silencieux canalisés EN ISO 11691:2009 В Х sans écoulement - Méthode d'enquête en laboratoire (ISO 11691:1995) Acoustique - Détermination des performances d'isolation acoustique des EN ISO 11957:2009 В Χ cabines - Mesures en laboratoire et in situ (ISO 11957:1996) Ergonomie de l'environnement thermique - Méthodes d'évaluation des EN ISO 13732-1:2008 réponses humaines au contact des В Х surfaces - Partie 1 : Surfaces chaudes (ISO 13732-1:2006) Ergonomie de l'environnement thermique - Méthodes d'évaluation des EN ISO 13732-3:2008 réponses humaines au contact des В Х surfaces - Partie 3 : Surfaces froides (ISO 13732-3:2005) Vibrations et chocs mécaniques - Vibrations main-bras - Méthode de mesure de la transmissibilité des vibra-EN ISO 13753:2008 В Х tions de matériaux résilients lorsqu'ils sont chargés par le système main-bras (ISO 13753:1998) Sécurité des machines - Parties des systèmes de commande relatives à la EN ISO 13849-1:2015 В Х sécurité - Partie 1 : Principes généraux de conception (ISO 13849-1:2015) Sécurité des machines - Parties des systèmes de commande relatives à la EN ISO 13849-1:2023 В Χ sécurité - Partie 1 : Principes généraux de conception (ISO 13849-1:2023) Sécurité des machines - Parties des systèmes de commande relatives à la EN ISO 13849-2:2012 В Х sécurité - Partie 2 : Validation (ISO 13849-2:2012) Sécurité des machines - Fonction d'ar-EN ISO 13850:2015 rêt d'urgence - Principes de conception В Х (ISO 13850:2015)

Référence: CE93-1.f Page 11/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines - Dispositifs de commande bimanuelle - Principes EN ISO 13851:2019 В Х de conception et de sélection (ISO 13851:2019) Sécurité des machines - Espaces minimaux pour éviter l'écrasement В EN ISO 13854:2019 Х de parties du corps humain (ISO 13854:2017) Sécurité des machines - Positionnement des dispositifs de protection EN ISO 13855:2010 par rapport aux vitesses d'approche В Х des parties du corps humain (ISO 13855:2010) Sécurité des machines - Dispositifs de protection sensibles à la pression -Partie 1 : Principes généraux de EN ISO 13856-1:2013 В Χ conception et d'essai des tapis et sols sensibles à la pression (ISO 13856-1:2013) Sécurité des machines - Dispositifs de protection sensibles à la pression -Partie 2 : Principes généraux de EN ISO 13856-2:2013 В Х conception et d'essai des bords et barres sensibles à la pression (ISO 13856-2:2013) Sécurité des machines - Dispositifs de protection sensibles à la pression -Partie 3 : Principes généraux de conception et d'essai des pare-chocs, EN ISO 13856-3:2013 В X plaques, fils et dispositifs similaires sensibles à la pression (ISO 13856-3:2013) Sécurité des machines - Distances de sécurité pour éviter que les zones EN ISO 13857:2019 dangereuses ne soient atteintes par В Х les membres supérieurs et inférieurs (ISO 13857:2019) Sécurité des machines - Prévention EN ISO 14118:2018 des démarrages intempestifs В Х (ISO 14118:2017) Sécurité des machines - Dispositifs de verrouillage associés aux protecteurs -EN ISO 14119:2013 В Х Principes de conception et de sélection (ISO 14119:2013) Sécurité des machines - Protecteurs -Exigences générales pour la concep-EN ISO 14120:2015 В Х tion et la construction de protecteurs fixes et mobiles (ISO 14120:2015)

Référence: CE93-1.f Page 12/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines - Moyens permanents d'accès aux machines -Partie 1 : Choix des moyens fixes В EN ISO 14122-1:2016 Χ et exigences générales d'accès (ISO 14122-1:2016) Sécurité des machines - Moyens permanents d'accès aux machines -EN ISO 14122-2:2016 В Х Partie 2 : Plates-formes de travail et passerelles (ISO 14122-2:2016) Sécurité des machines - Movens permanents d'accès aux machines -EN ISO 14122-3:2016 В Χ Partie 3: Escaliers, escabeaux et garde-corps (ISO 14122-3:2016) Sécurité des machines - Moyens permanents d'accès aux machines -EN ISO 14122-4:2016 В Х Partie 4 : Échelles fixes (ISO 14122-4:2016) Sécurité des machines - Réduction des risques pour la santé résultant des substances dangereuses émises par EN ISO 14123-1:2015 В Х les machines - Partie 1 : Principes et spécifications pour les fabricants de machines (ISO 14123-1:2015) Sécurité des machines - Réduction des risques pour la santé résultant des substances dangereuses émises par EN ISO 14123-2:2015 В Х les machines - Partie 2 : Méthodologie conduisant aux procédures de vérification (ISO 14123-2:2015) Sécurité des machines - Exigences EN ISO 14159:2008 d'hygiène pour la conception des В Х machines (ISO 14159:2002) Sécurité des machines - Exigences anthropométriques pour la conception EN ISO 14738:2008 des postes de travail sur les machines В Х (ISO 14738:2002, y compris Cor 1:2003 et Cor 2:2005) Ergonomie - Manneguins informatiques et gabarits corporels -EN ISO 15536-1:2008 В Х Partie 1 : Exigences générales (ISO 15536-1:2005) Machines et tracteurs agricoles -Sécurité des machines agricoles EN ISO 18497:2018 В Х hautement automatisées - Principes de conception (ISO 18497:2018) Sécurité des machines - Prévention EN ISO 19353:2019 des incendies et protection contre В Χ l'incendie (ISO 19353:2019)

Référence: CE93-1.f Page 13/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines - Manuel EN ISO 20607:2019 d'instructions - Principes généraux В Х de rédaction (ISO 20607:2019) Vibrations mécaniques - Machines EN ISO 20643:2008, tenues et guidées manuellement -В Х EN ISO 20643:2008/A1:2012 Principes d'évaluation de l'émission de vibrations (ISO 20643:2005) Tracteurs et machines agricoles et forestières - Parties des systèmes EN ISO 25119-1:2023. de commande relatives à la sécurité -EN ISO 25119-1:2023/ В Х Partie 1 : Principes généraux de A1:2023 conception et de développement (ISO 25119-1:2018) Tracteurs et machines agricoles et forestières - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité -EN ISO 25119-2:2023 В Х Partie 2: Phase de conception (ISO 25119-2:2019) Tracteurs et machines agricoles et forestières - Parties des systèmes EN ISO 25119-3:2023, de commande relatives à la sécurité -EN ISO 25119-3:2023/ В Х Partie 3 : Développement de séries, A1:2023 matériel et logiciels (ISO 25119-3:2018) Tracteurs et machines agricoles et forestières - Parties des systèmes EN ISO 25119-4:2023, de commande relatives à la sécurité -EN ISO 25119-4:2023/ В Х Partie 4: Processus de production, A1:2023 d'exploitation, de modification et de support (ISO 25119-4:2018) Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique et des niveaux d'énergie acoustique des EN ISO 3741:2010 sources sonores à l'aide de la pression R Х acoustique - Méthodes de précision pour les salles d'essais réverbérants (ISO 3741:2010) Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique et des niveaux d'énergie acoustique des sources sonores à l'aide de la pression acoustique - Méthodes d'ingénierie EN ISO 3743-1:2010 В X pour petites sources mobiles dans des champs réverbérants -Partie 1 : Méthode de comparaison pour une salle d'essai à parois dures (ISO 3743-1:2010)

Référence: CE93-1.f Page 14/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique des sources sonores à l'aide de la pression acoustique - Méthodes d'ingénierie EN ISO 3743-2:2019 pour les petites sources mobiles В Х dans les champs réverbérants -Partie 2 : Méthodes pour les salles d'essai de réverbération spéciales (ISO 3743-2:2018) Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique et des niveaux d'énergie acoustique des sources sonores à l'aide de la pression EN ISO 3744:2010 В Х acoustique - Méthodes d'ingénierie pour un champ essentiellement libre sur un plan réfléchissant (ISO 3744:2010) Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique et des niveaux d'énergie acoustique des EN ISO 3745:2012, sources sonores à l'aide de la pression В Χ EN ISO 3745:2012/A1:2017 acoustique - Méthodes de précision pour les salles anéchoïques et hémianéchoïques (ISO 3745:2012) Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique et des niveaux d'énergie acoustique des sources sonores à l'aide de la pression EN ISO 3746:2010 В Х acoustique - Méthode d'enquête utilisant une surface de mesure enveloppante sur un plan réfléchissant (ISO 3746:2010) Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique et des niveaux d'énergie acoustique des sources sonores à l'aide de la pression EN ISO 3747:2010 В Х acoustique - Méthodes d'ingénierie/de contrôle pour utilisation in situ dans un environnement réverbérant (ISO 3747:2010) Transmissions hydrauliques - Règles générales et exigences de sécurité EN ISO 4413:2010 В Χ pour les systèmes et leurs composants (ISO 4413:2010) Transmissions pneumatiques - Règles générales et exigences de sécurité EN ISO 4414:2010 В Х pour les systèmes et leurs composants (ISO 4414:2010)

Référence: CE93-1.f Page 15/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Acoustique - Déclaration et vérification des valeurs d'émission sonore EN ISO 4871:2009 В Х des machines et équipements (ISO 4871:1996) Acoustique - Détermination de la puissance acoustique rayonnée dans un EN ISO 5136:2009 conduit par les ventilateurs et autres В Х dispositifs de déplacement d'air - Méthode dans le conduit (ISO 5136:2003) Acoustique - Procédures de mesure en laboratoire pour les silencieux canalisés et les unités terminales de l'air -EN ISO 7235:2009 В Х Perte d'insertion, bruit d'écoulement et perte de pression totale (ISO 7235:2003) Ergonomie - Signaux de danger pour les zones publiques et de travail -EN ISO 7731:2008 В Χ Signaux sonores de danger (ISO 7731:2003) Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique des sources de bruit en utilisant EN ISO 9614-1:2009 В Х l'intensité sonore - Partie 1 : Mesurage en points discrets (ISO 9614-1:1993) Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique des sources de bruit en utilisant EN ISO 9614-3:2009 В Х l'intensité sonore - Partie 3 : Méthode de précision pour les mesures par balayage (ISO 9614-3:2002) Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la EN 1010-1:2004+A1:2010 construction des machines d'impres-С Х sion et de transformation du papier -Partie 1 : Exigences communes Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines d'impres-EN 1010-2:2006+A1:2010 sion et de transformation du papier -С Х Partie 2 : Machines d'impression et de vernissage, y compris les machines de prépresse Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la EN 1010-3:2002+A1:2009 construction des machines d'impres-С Х sion et de transformation du papier -Partie 3 : Machines à découper

Référence: CE93-1.f Page 16/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines d'impres-EN 1010-4:2004+A1:2009 C Х sion et de transformation du papier -Partie 4 : Machines de reliure, de transformation et de finition du papier Compresseurs et pompes à vide -Exigences de sécurité -EN 1012-1:2010 С Х Partie 1 : Compresseurs d'air Compresseurs et pompes à vide -Exigences de sécurité -С EN 1012-2:1996+A1:2009 Х Partie 2 : Pompes à vide Compresseurs et pompes à vide -Exigences de sécurité -С EN 1012-3:2013 Х Partie 3 : Compresseurs de process Pompes d'extinction d'incendie -Pompes centrifuges d'extinction d'incendie avec amorce - Partie 1 : EN 1028-1:2002+A1:2008 C Х Classification - Exigences générales et de sécurité Pompes d'extinction d'incendie -Pompes centrifuges d'extinction d'incendie avec amorce - Partie 2 : С EN 1028-2:2002+A1:2008 Х Vérification des exigences générales et de sécurité Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et EN 1034-1:2000+A1:2010 la construction des machines de С Х fabrication et de finition du papier -Partie 1 : Exigences communes Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-EN 1034-13:2005+A1:2009 С Х tion et de finition du papier -Partie 13 : Machines à défiler les balles et les unités Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-EN 1034-14:2005+A1:2009 C Х tion et de finition du papier -Partie 14 : Séparatrice de bobines Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-EN 1034-16:2012 C Х tion et de finition du papier -Partie 16: Machines de fabrication du papier et du carton

Référence: CE93-1.f Page 17/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission **Titre** norme (oui = x)Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-EN 1034-17:2012 C Х tion et de finition du papier -Partie 17: Machines de fabrication de papier-mouchoir Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la EN 1034-2:2005+A1:2009 construction des machines de fabrica-C Χ tion et de finition du papier -Partie 2 : Tambours d'écorçage Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-EN 1034-21:2012 C Χ tion et de finition du papier -Partie 21 : Machines de couchage Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la EN 1034-22:2005+A1:2009 construction des machines de fabrica-С Х tion et de finition du papier -Partie 22 : Broyeurs de bois Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-EN 1034-26:2012 С Х tion et de finition du papier -Partie 26: Machines d'emballage en rouleaux Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-EN 1034-27:2012 C Х tion et de finition du papier -Partie 27 : Systèmes de manutention des rouleaux Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-EN 1034-3:2011 С Х tion et de finition du papier -Partie 3: Enrouleurs et enrouleurs Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-С EN 1034-4:2005+A1:2009 Х tion et de finition du papier -Partie 4 : Pulpeurs et leurs installations de chargement

Référence: CE93-1.f Page 18/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-EN 1034-4:2021 С Х tion et de finition du papier -Partie 4 : Pulpeurs et leurs installations de chargement Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-EN 1034-5:2005+A1:2009 C Χ tion et de finition du papier -Partie 5 : Coupeuses Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-EN 1034-6:2005+A1:2009 C Χ tion et de finition du papier -Partie 6 : Calandre Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la EN 1034-7:2005+A1:2009 construction des machines de fabrica-С Х tion et de finition du papier -Partie 7 : Coffres Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour la conception et la construction des machines de fabrica-С EN 1034-8:2012 Х tion et de finition du papier -Partie 8 : Installations de raffinage Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Extrudeuses et lignes EN 1114-1:2011 С Χ d'extrusion - Partie 1 : Exigences de sécurité pour les extrudeuses Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Extrudeuses et lignes EN 1114-3:2019 С Х d'extrusion - Partie 3 : Exigences de sécurité pour les tirages Sécurité des escaliers mécaniques EN 115-1:2017 et trottoirs roulants - Partie 1 : Cons-С Х truction et installation Sécurité des chariots industriels - Exi-С EN 1175:2020 Χ gences électriques/électroniques Machines de transport, de projection C EN 12001:2012 et de mise en place du béton et du Х mortier - Exigences de sécurité Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Machines de réduction EN 12012-1:2018 de granulométrie - Partie 1 : Exigences С Х de sécurité pour les granulateurs et broyeurs à lames

Référence: CE93-1.f Page 19/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc - Machines de réduc-EN 12012-4:2006+A1:2008 С Х tion de taille - Partie 4 : Exigences de sécurité pour les agglomérateurs Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc - Machines de réduc-С EN 12012-4:2019+A1:2021 Х tion de taille - Partie 4 : Exigences de sécurité pour les agglomérateurs Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Mélangeurs internes -C EN 12013:2018 Х Exigences de sécurité Compatibilité électromagnétique -Norme de famille de produits pour C EN 12016:2013 Х ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants - Immunité Machines pour l'industrie alimentaire -C EN 12041:2014 Façonneuses - Exigences de sécurité Х et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -EN 12042:2014 Diviseuses automatiques de pâte -С Х Exigences de sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -Étuves intermédiaires - Exigences de С EN 12043:2014 Х sécurité et d'hygiène Machines pour la fabrication de chaussures, de cuir et d'articles en cuir -EN 12044:2005+A1:2009 C Х Machines à découper et à poinconner -Exigences de sécurité Sécurité des chariots industriels -EN 12053:2001+A1:2008 Méthodes d'essai pour mesurer C Χ les émissions sonores Sécurité des grues - Exigences en matière de santé et de sécurité -EN 12077-2:1998+A1:2008 С Χ Partie 2 : Dispositifs de limitation et d'indication Machines à creuser des tunnels -С EN 12110:2014 Х Sas - Exigences de sécurité Machines à creuser des tunnels -EN 12111:2014 Machines de forage et de forage en С Х continu - Exigences de sécurité Monte-charges de chantier pour marchandises - Partie 1 : Monte-charges С EN 12158-1:2000+A1:2010 Х avec plates-formes accessibles Monte-charges de chantier pour marchandises - Partie 1 : Monte-charges EN 12158-1:2021 С Х avec plates-formes accessibles

Référence: CE93-1.f Page 20/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Monte-charges de chantier - Partie 2 : Monte-charges inclinés avec dispositifs C EN 12158-2:2000+A1:2010 Х de levage de charges non accessibles Monte-charges de chantier pour per-EN 12159:2012 sonnes et matériaux avec cages à C Х guidage vertical Pompes à liquides - Exigences de sécurité - Procédure d'essai hydrosta-С EN 12162:2001+A1:2009 Х tique Sécurité des machines à bois -Tenonneuses - Partie 1 : Tenonneuses С EN 1218-1:1999+A1:2009 Χ simples à table coulissante Sécurité des machines à bois -Tenonneuses - Partie 2 : Tenonneuses EN 1218-2:2004+A1:2009 C Х et/ou profileuses doubles alimentées par chaîne ou chaînes Sécurité des machines à bois -Tenonneuses - Partie 3 : Tenonneuses EN 1218-3:2001+A1:2009 à alimentation manuelle avec table С Х coulissante pour la coupe des bois de construction Sécurité des machines à bois -Machines à tenonner -Partie 5 : Machines à profiler une face С EN 1218-5:2004+A1:2009 Х avec table fixe et rouleaux d'alimentation ou chaîne d'alimentation Machines pour la fabrication de chaussures, de cuir et d'articles en cuir -EN 12203:2003+A1:2009 С Х Presses à chaussures et à cuir -Exigences de sécurité Machines pour l'industrie alimentaire -Machines à scies circulaires -C EN 12267:2003+A1:2010 Х Exigences de sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -Machines à scies à ruban - Exigences C EN 12268:2014 Χ de sécurité et d'hygiène Machines pour matières plastiques EN 12301:2019, et caoutchouc - Calandres - Exigences C Х EN 12301:2019/AC:2021 de sécurité Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques -EN 12312-1:2013 С Х Partie 1: Escaliers passagers Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques -EN 12312-10:2005+A1:2009 С Х Partie 10 : Transporteurs de transfert de conteneurs/palettes

Référence: CE93-1.f Page 21/89

Numéro: anné d'émission	Titre	Type de norme	* présomption de conformité (oui = x)
EN 12312-12:2017	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 12 : Équipements de service d'eau potable	С	х
EN 12312-13:2017	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 13 : Équipements de service de toilettes	С	x
EN 12312-14:2014	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 14 : Véhicules d'embarquement pour passagers handicpés/incapacités	С	x
EN 12312-15:2006+A1:2009	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 15 : Tracteurs à bagages et équipements	С	×
EN 12312-16:2005+A1:2009	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 16 : Équipement de démarrage pneumatique	С	x
EN 12312-17:2004+A1:2009	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 17 : Équipements de climatisation	С	х
EN 12312-18:2005+A1:2009	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 18 : Unités d'azote ou d'oxygène	С	х
EN 12312-19:2005+A1:2009	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 19 : Crics pour aéronefs, vérins d'essieu et chandeliers de queue hy- drauliques	С	х
EN 12312-2:2014	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 2 : Véhicules de restauration	С	x
EN 12312-20:2005+A1:2009	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 20 : Groupes électriques de puissance au sol	С	x
EN 12312-3:2017+A1:2020	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 3 : Véhicules à tapis roulant	С	х
EN 12312-4:2014	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 4 : Passerelles d'embarquement pour passagers	С	х

Référence: CE93-1.f Page 22/89

Numéro: anné d'émission	Titre	Type de norme	* présomption de conformité (oui = x)
EN 12312-5:2021	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 5 : Équipements de ravitaillement en carburant pour aéronefs	С	х
EN 12312-6:2017	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 6 : Dégivreurs et équipements de dégivrage/antigivrage	С	х
EN 12312-7:2020	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 7 : Équipements de déplacement des aéronefs	С	х
EN 12312-8:2018	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 8 : Escaliers et plates-formes de maintenance ou de service	С	х
EN 12312-9:2013	Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences spécifiques - Partie 9 : Chargeurs de conteneurs/palettes	С	х
EN 12321:2003+A1:2009	Machines pour mines souterraines - Spécification des exigences de sécuri- té des convoyeurs blindés	С	х
EN 12331:2003+A2:2010	Machines pour l'industrie alimentaire - Machines à hacher - Exigences de sécurité et d'hygiène	С	х
EN 12331:2021	Machines pour l'industrie alimentaire - Machines à hacher - Exigences de sécurité et d'hygiène	С	х
EN 12348:2000+A1:2009	Carotteuses sur stand - Sécurité	С	Х
EN 12355:2003+A1:2010	Machines pour l'industrie alimentaire - Machines à découenner, à écorcher et à enlever les membranes - Exigences de sécurité et d'hygiène	С	х
EN 12355:2022	Machines pour l'industrie alimentaire - Machines à découenner, à écorcher et à enlever les membranes - Exigences de sécurité et d'hygiène	С	х
EN 12385-1:2002+A1:2008	Câbles en acier - Sécurité – Partie 1 : Exigences générales	С	х
EN 12385-10:2003+A1:2008	Câbles en acier - Sécurité – Partie 10 : Câbles en spirale pour applications structurelles générales	С	Х
EN 12385-2:2002+A1:2008	Câbles en acier - Sécurité – Partie 2 : Définitions, désignation et classification	С	x

Référence: CE93-1.f Page 23/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Câbles en acier - Sécurité -C EN 12385-3:2004+A1:2008 Partie 3: Informations pour l'utilisation Х et l'entretien Câbles en acier - Sécurité -EN 12385-4:2002+A1:2008 Partie 4 : Câbles toronnés pour C Х applications générales de levage Câbles en acier - Sécurité -EN 12385-5:2021, Partie 5 : Câbles toronnés pour С Х EN 12385-5:2021/AC:2021 ascenseurs Machines de fabrication de chaussures, de cuir et d'articles en simili EN 12387:2005+A1:2009 С Х cuir - Équipements modulaires de cordonnerie - Exigences de sécurité Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Machines de thermofor-C EN 12409:2008+A1:2011 Х mage - Exigences de sécurité EN 12417:2001+A2:2009, Machines-outils - Sécurité - Centres EN 12417:2001+A2:2009/ C Χ d'usinage AC:2010 Tronçonneuses de maçonnerie et EN 12418:2000+A1:2009 C Χ de pierre pour chantier - Sécurité Tronconneuses de maconnerie et С EN 12418:2021 Χ de pierre pour chantier - Sécurité Portes et portails industriels, commerciaux et de garage - Sécurité d'utilisa-С EN 12453:2017+A1:2021 Х tion des portes motorisées - Exigences et méthodes d'essai Machines pour l'industrie alimentaire -Machines de remplissage et machines EN 12463:2004+A1:2011 С Χ auxiliaires - Exigences de sécurité et d'hygiène Machines de fonderie - Exigences de sécurité pour les poches, les équipe-EN 1247:2004+A1:2010 ments de coulée, les machines de cou-C Х lée centrifuge, les machines de coulée continue et semi-continue Machines de fonderie - Exigences C EN 1248:2001+A1:2009 de sécurité pour les équipements de Х sablage Machines pour l'industrie alimentaire -Machines centrifuges pour le traitement des huiles et graisses alimen-С EN 12505:2000+A1:2009 Х taires - Exigences de sécurité et d'hy-Machines agricoles - Chargeurs С EN 12525:2000+A2:2010 Х frontaux - Sécurité

Référence: CE93-1.f Page 24/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines pour la fabrication de chaussures, de cuir et d'articles en cuir -EN 12545:2000+A1:2009 С Х Code d'essai sonore - Exigences communes Centrifugeuses - Exigences de sécurité С EN 12547:2014 Х communes Acoustique - Code d'essai de bruit pour les outils de pose de fixations -С EN 12549:1999+A1:2008 Х Méthode d'ingénierie Installations de revêtement - Machines pour le revêtement par immersion et EN 12581:2005+A1:2010 l'électrodéposition de matériaux de С Х revêtement liquides organiques -Exigences de sécurité Bétonnières sur camion - Exigences EN 12609:2021 С Χ de sécurité Machines pour l'alimentation et la cir-EN 12621:2006+A1:2010 culation de matériaux de revêtement C Х sous pression - Exigences de sécurité Sécurité des machines-outils - Presses С EN 12622:2009+A1:2013 Х plieuses hydrauliques Machines pour la fabrication de produits de construction à partir de béton С EN 12629-1:2000+A1:2010 Х et de silicate de calcium - Sécurité -Partie 1 : Exigences communes Machines pour la fabrication de produits de construction en béton et en EN 12629-2:2002+A1:2010 silicate de calcium - Sécurité -С Х Partie 2 : Machines à fabriquer des blocs Machines pour la fabrication de produits de construction en béton et en EN 12629-3:2002+A1:2010 silicate de calcium - Sécurité -C Х Partie 3 : Machines à glissières et à plateaux tournants Machines pour la fabrication de produits de construction à partir de béton EN 12629-4:2001+A1:2010 et de silicate de calcium - Sécurité -C Х Partie 4: Machines pour la fabrication de tuiles en béton Machines pour la fabrication de produits de construction à partir de béton EN 12629-5-1:2003+A1:2010 et de silicate de calcium - Sécurité -С Х Partie 5-1: Machines de fabrication de tubes fabriquant dans l'axe vertical

Référence: CE93-1.f Page 25/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines pour la fabrication de produits de construction en béton et en EN 12629-5-2:2003+A1:2010 silicate de calcium - Sécurité -С Χ Partie 5-2: Machines de fabrication de tubes fabriquant dans l'axe horizontal Machines pour la fabrication de produits de construction à partir de béton et de silicate de calcium - Sécurité -EN 12629-5-3:2003+A1:2010 C Χ Partie 5-3 : Machines de précontrainte de tuyaux Machines pour la fabrication de produits de construction à partir de béton EN 12629-5-4:2003+A1:2010 et de silicate de calcium - Sécurité -С Х Partie 5-4 : Machines de revêtement de tuyaux en béton Machines pour la fabrication de produits de construction en béton et en silicate de calcium - Sécurité -С EN 12629-6:2004+A1:2010 Χ Partie 6 : Équipements fixes et mobiles pour la fabrication de produits préfabriqués renforcés Machines pour la fabrication de produits de construction en béton et en silicate de calcium - Sécurité -EN 12629-7:2004+A1:2010 C Х Partie 7 : Équipements fixes et mobiles pour la fabrication sur longue ligne de produits précontraints Machines pour la fabrication de produits de construction en béton et en silicate de calcium - Sécurité -Partie 8 : Machines et équipements EN 12629-8:2002+A1:2010 C Х pour la fabrication de produits de construction en silicate de calcium (et en béton) Portes et portails industriels, commerciaux et de garage - Installation et utili-С EN 12635:2002+A1:2008 Х sation Grues - Informations d'utilisation et С EN 12644-1:2001+A1:2008 Х d'essai - Partie 1 : Instructions Grues - Informations pour l'utilisation С EN 12644-2:2000+A1:2008 Х et les essais - Partie 2: Marquage Compacteurs et lissantes à béton -С EN 12649:2008+A1:2011 Х Sécurité Sécurité des machines - Code d'essai sonore pour les machines et équipe-С EN 1265:1999+A1:2008 Х ments de fonderie

Référence: CE93-1.f Page 26/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines pour la fabrication de chaussures, de cuir et d'imitations du cuir -EN 12653:1999+A2:2009 С Х Machines à clouer - Exigences de sécurité Systèmes de réfrigération et pompes à chaleur - Exigences de sécurité et С EN 12693:2008 Х environnementales - Compresseurs frigorifiques volumétriques Sécurité des machines-outils - Per-С EN 12717:2001+A1:2009 Х ceuses Machines agricoles et forestières -С EN 12733:2018 Motofaucheuses à conducteur accom-Х pagnant - Sécurité Sécurité des machines à bois -С EN 12750:2013 Х Machines à moulurer quatre faces Systèmes de nettoyage thermique d es gaz d'échappement provenant des EN 12753:2005+A1:2010 С Х équipements de traitement de surface -Exigences de sécurité Machines à mélanger pour matériaux de revêtement - Exigences de sécurité С EN 12757-1:2005+A1:2010 Х Partie 1 : Machines à mélanger destinées à la finition des véhicules Sécurité des machines à bois -Systèmes d'aspiration des copeaux С EN 12779:2015 Х et des poussières à installation fixe -Exigences de sécurité Machines de transformation des aliments - Robots culinaires et mélan-C EN 12852:2001+A1:2010 Х geurs - Exigences de sécurité et d'hygiène EN 12853:2001+A1:2010, Machines pour l'industrie alimentaire -EN 12853:2001+A1:2010/ Mélangeurs à main et fouets - Exi-С Х AC:2010 gences de sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -EN 12854:2003+A1:2010 Mélangeurs à poutre - Exigences de С Х sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -Coupeurs à bol rotatif - Exigences de С EN 12855:2003+A1:2010 Х sécurité et d'hygiène Bandes transporteuses - Essais d'inflammabilité par simulation d'incen-С EN 12881-1:2014 Х die - Partie 1 : Essais des brûleurs au Bandes transporteuses - Essais d'inflammabilité par simulation d'incen-EN 12881-2:2005+A1:2008 С Х die - Partie 2 : Essai d'incendie à grande échelle

Référence: CE93-1.f Page 27/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Bandes transporteuses à usage général - Exigences de sécurité électrique C EN 12882:2015 Х et d'inflammabilité Machines pour le nettoyage de surfaces et le prétraitement d'objets in-EN 12921-1:2005+A1:2010 dustriels utilisant des liquides ou des С Х vapeurs - Partie 1 : Exigences communes de sécurité Machines pour le nettoyage de surfaces et le prétraitement d'obiets industriels utilisant des liquides ou des EN 12921-2:2005+A1:2008 С Х vapeurs - Partie 2 : Sécurité des machines utilisant des liquides de nettoyage à base d'eau Machines pour le nettoyage de surfaces et le prétraitement d'objets industriels utilisant des liquides ou des EN 12921-3:2005+A1:2008 C Х vapeurs - Partie 3 : Sécurité des machines utilisant des liquides de nettoyage inflammables Machines pour le nettoyage de surfaces et le prétraitement d'obiets industriels utilisant des liquides et des C EN 12921-4:2005+A1:2008 Х vapeurs - Partie 4 : Sécurité des machines utilisant des solvants halogénés Tracteurs et matériels agricoles et forestiers - Arbres de transmission des С EN 12965:2019 Х prises de force et leurs protections -Sécurité Portes et portails industriels, commerciaux et de garage - Dispositifs de sé-EN 12978:2003+A1:2009 С Х curité pour portes et portails motorisés - Exigences et méthodes d'essai Machines pour l'industrie alimentaire -Machines et appareils portables et/ou EN 12984:2005+A1:2010 guidés à la main avec outils de coupe С Х à entraînement mécanique - Exigences de sécurité et d'hygiène Grues - Grues auxiliaires de charge-EN 12999:2020 C Х ment С EN 13000:2010+A1:2014 Grues - Grues mobiles Х Ponts roulants - Conception générale -Partie 1 : Principes généraux et exi-С EN 13001-1:2015 Х Sécurité des grues - Conception géné-EN 13001-2:2021 C Х rale - Partie 2 : Actions de charge

Référence: CE93-1.f Page 28/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Ponts roulants - Conception générale -Partie 3-1 : États limites et preuve de С EN 13001-3-1:2012+A2:2018 Х compétence de la structure en acier Ponts roulants - Conception générale -Partie 3-2 : États limites et preuve de EN 13001-3-2:2014 C Х compétence des câbles métalliques dans les systèmes de mouflage Ponts roulants - Conception générale -Partie 3-3 : États limites et preuve de С EN 13001-3-3:2014 Х compétence des contacts roue/rail Ponts roulants - Conception générale -Partie 3-5 : États limites et preuve de EN 13001-3-5:2016 C Х compétence des crochets forgés Ponts roulants - Conception générale -Partie 3-5 : États limites et preuve de EN 13001-3-5:2016+A1:2021 С Х compétence des crochets forgés et coulés Grues - Conception générale -Partie 3-6: États limites et preuve С EN 13001-3-6:2018+A1:2021 Х de compétence des machines -Vérins hydrauliques Entretien des ascenseurs et escaliers mécaniques - Règles d'instructions С EN 13015:2001+A1:2008 Х d'entretien Machines pour le nettoyage des revêtements routiers - Exigences de sécuri-С EN 13019:2001+A1:2008 Х Machines de traitement de revêtement EN 13020:2015 С Х routier - Exigences de sécurité Machines de service hivernal -C EN 13021:2003+A1:2008 Х Exigences de sécurité Méthodes de mesure du bruit pour l'impression, la transformation du papier, les machines à fabriquer le EN 13023:2003+A1:2010 C Χ papier et les équipements auxiliaires -Degrés de précision 2 et 3 Machines et installations pour la fabrication. le traitement et la transformation du verre plat - Exigences de sécu-EN 13035-1:2008 C Χ rité - Partie 1 : Matériel de stockage, de manutention et de transport à l'intérieur de l'usine Machines et installations pour la fabrication. le traitement et la transforma-EN 13035-11:2006+A1:2010 С Х tion du verre plat - Exigences de sécurité - Partie 11 : Machines à percer

Référence: CE93-1.f Page 29/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Machines et installations pour la fabrication, le traitement et la transformation du verre plat - Exigences de sécu-EN 13035-2:2008 С Х rité - Partie 2 : Matériel de stockage, de manutention et de transport hors de l'usine Machines et installations pour la fabri-EN 13035-3:2003+A1:2009, cation, le traitement et la transforma-EN 13035-3:2003+A1:2009/ C Χ tion du verre plat - Exigences de sécu-AC:2010 rité - Partie 3 : Machines à couper Machines et installations pour la fabrication, le traitement et la transforma-EN 13035-4:2003+A1:2009 C Х tion du verre plat - Exigences de sécurité - Partie 4 : Tables basculantes Machines et installations pour la fabrication, le traitement et la transforma-С EN 13035-5:2006+A1:2009 tion du verre plat - Exigences de sécu-Х rité - Partie 5 : Machines et installations pour l'empilage et le dépilage Machines et installations pour la fabrication, le traitement et la transforma-С EN 13035-6:2006+A1:2009 Х tion du verre plat - Exigences de sécurité - Partie 6 : Machines à casser Machines et installations pour la fabrication, le traitement et la transforma-EN 13035-7:2006+A1:2009 tion du verre plat - Exigences de sécu-C Х rité - Partie 7 : Machines à couper le verre feuilleté Machines et installations pour la fabrication, le traitement et la transforma-C EN 13035-9:2006+A1:2010 Х tion du verre plat - Exigences de sécurité - Partie 9 : Installations de lavage Machines et installations pour la fabrication, le traitement et la transforma-EN 13042-1:2007+A1:2009 tion du verre creux - Exigences de sé-С Х curité - Partie 1 : Alimentateur de paraisons Machines et installations pour la fabrication. le traitement et la transforma-EN 13042-2:2004+A1:2009 tion du verre creux - Exigences de sé-C Х curité - Partie 2 : Machines de manutention pour l'alimentation Machines et installations pour la fabrication. le traitement et la transforma-EN 13042-3:2007+A1:2009 С Χ tion du verre creux - Exigences de sécurité - Partie 3 : Machines IS

Référence: CE93-1.f Page 30/89

Numéro: anné d'émission	Titre	Type de norme	* présomption de conformité (oui = x)
EN 13042-5:2003+A1:2009	Machines et installations pour la fabrication, le traitement et la transformation du verre creux - Exigences de sécurité - Partie 5 : Presses	С	х
EN 13059:2002+A1:2008	Sécurité des chariots industriels – Méthodes d'essai pour mesurer les vibrations	С	х
EN 13102:2005+A1:2008	Machines céramiques - Sécurité - Chargement et déchargement de tuiles fines en terre cuite	С	х
EN 13112:2002+A1:2009	Machines de tannerie - Machines à refendre et cisailles à couteau à ruban - Exigences de sécurité	С	х
EN 13113:2002+A1:2010	Machines de tannerie - Machines de revêtement au rouleau - Exigences de sécurité	С	х
EN 13114:2002+A1:2009	Machines de tannerie - Récipients de traitement rotatifs - Exigences de sécurité	С	х
EN 13118:2000+A1:2009	Machines agricoles - Matériel de ré- colte de pommes de terre - Sécurité	С	х
EN 13120:2009+A1:2014, EN 13120:2009+A1:2014/ AC:2015	Stores intérieurs - Exigences de per- formances, y compris la sécurité	С	х
EN 13128:2001+A2:2009, EN 13128:2001+A2:2009/ AC:2010	Sécurité des machines-outils – Fraiseuses (y compris aléseuses)	С	х
EN 13135:2013+A1:2018	Grues - Sécurité - Conception – Exigences relatives aux équipements	С	х
EN 13140:2000+A1:2009	Machines agricoles - Matériel de récolte de betteraves sucrières et fourragères - Sécurité	С	х
EN 13155:2003+A2:2009	Grues - Sécurité - Accessoires de levage de charges non fixes	С	х
EN 13157:2004+A1:2009	Grues - Sécurité - Grues manuelles	С	Х
EN 13204:2016	Outils de sauvetage hydrauliques à double effet destinés aux services d'incendie et de secours - Exigences de sécurité et de performances	С	х
EN 13208:2003+A1:2010	Machines pour l'industrie alimentaire - Éplucheuses de légumes - Exigences de sécurité et d'hygiène	С	х
EN 13241:2003+A2:2016	Portes et portails industriels, commerciaux, de garage - Norme de produit, caractéristiques de performance	С	Х

Référence: CE93-1.f Page 31/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines pour l'industrie alimentaire -Machines de levage et de basculement EN 13288:2005+A1:2009 C Х de bols - Exigences de sécurité et d'hygiène Usines de transformation de pâtes alimentaires - Séchoirs et refroidis-С EN 13289:2001+A1:2013 Х seurs - Exigences de sécurité et d'hygiène EN 13367:2005+A1:2008, Machines céramiques - Sécurité -C EN 13367:2005+A1:2008/ Х Plateformes et cabines de transfert AC:2009 Usines de transformation de pâtes alimentaires - Presses à pâtes alimen-EN 13378:2001+A1:2013 C Х taires - Exigences de sécurité et d'hygiène Usines de transformation de pâtes alimentaires - Machine à étaler, à dénuder et à couper, convoyeur de retour EN 13379:2001+A1:2013 C Х de bâtonnets, magasin de bâtonnets -Exigences de sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -Mélangeurs à arbres horizontaux -C EN 13389:2005+A1:2009 Х Exigences de sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -Machines à tartes et à tartes -С EN 13390:2002+A1:2009 Х Exigences de sécurité et d'hygiène Élingues en câble d'acier - Sécurité -EN 13414-1:2003+A2:2008 Partie 1 : Élingues pour service C Х général de levage Élingues en câble d'acier - Sécurité -Partie 2 : Spécification relative aux EN 13414-2:2003+A2:2008 C Х informations d'utilisation et d'entretien à fournir par le fabricant Élingues en câble d'acier - Sécurité -EN 13414-3:2003+A1:2008 Partie 3 : Œillets et élingues posées C Х par câble Machines pour matières plastiques et EN 13418:2013 caoutchouc - Bobineuses de films ou C Х de feuilles - Exigences de sécurité Machines agricoles et forestières -С EN 13448:2001+A1:2009 Х Faucheuses inter-rangs - Sécurité Machines pour la fabrication de chaussures, de cuir et d'articles en cuir -Machines à refendre, à racler, à cou-С EN 13457:2004+A1:2010 Х per, à cimenter et à sécher le ciment -Exigences de sécurité Machines d'entretien routier -C EN 13524:2003+A2:2014 Х Exigences de sécurité

Référence: CE93-1.f Page 32/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines forestières - Broyeurs de C EN 13525:2020 Х branches - Sécurité Engins de terrassement - Structure de protection contre le renversement (TOPS) pour pelles compactes -EN 13531:2001+A1:2008 C Χ Essais en laboratoire et exigences de performances (ISO 12117:1997 modifiée) Machines pour l'industrie alimentaire -Machines d'injection de polymérisation C EN 13534:2006+A1:2010 Х - Exigences de sécurité et d'hygiène Grues - Contrôles et postes de con-EN 13557:2003+A2:2008 С Х trôle Stores et marquises extérieurs -EN 13561:2015, Exigences de performance, y compris C Х EN 13561:2015/AC:2016 la sécurité Machines pour l'industrie alimentaire -EN 13570:2005+A1:2010 Machines à mélanger - Exigences C Х de sécurité et d'hygiène Grues - Accès С EN 13586:2020 Χ Machines pour l'industrie alimentaire -С EN 13591:2005+A1:2009 Enfourneurs à étages fixes - Exigences Х de sécurité et d'hygiène Stations-service d'essence -Partie 1 : Exigences de sécurité pour la EN 13617-1:2012 construction et les performances des C Х pompes doseuses, des distributeurs et des unités de pompage à distance Stations-service d'essence -Partie 1 : Exigences de sécurité pour la EN 13617-1:2021 construction et les performances des С Х pompes doseuses, des distributeurs et des unités de pompage à distance Machines pour l'industrie alimentaire -Séchoirs à salade - Exigences de С EN 13621:2004+A1:2010 Х sécurité et d'hygiène Volets et stores vénitiens extérieurs -C EN 13659:2015 Exigences de performances, y compris Х la sécurité Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour les laminoirs et les EN 13675:2004+A1:2010 С Х laminoirs de tubes et leurs équipements de ligne de finition EN 13683:2003+A2:2011. Matériel de jardin - Broyeurs/broyeurs EN 13683:2003+A2:2011/ С Х à moteur intégré - Sécurité AC:2013

Référence: CE93-1.f Page 33/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Matériel de jardin - Aérateurs et scarificateurs de pelouse à commande pié-C EN 13684:2018 Х tonne - Sécurité Systèmes de sacs de levage destinés aux services d'incendie et de secours -EN 13731:2007 C Х Exigences de sécurité et de performances Machines pour l'industrie alimentaire -Refroidisseurs de lait en vrac dans les С EN 13732:2013 Х exploitations agricoles - Exigences de performance, de sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -Refroidisseurs de lait en vrac dans les C EN 13732:2022 Х exploitations agricoles - Exigences de performance, de sécurité et d'hygiène Machines agricoles - Videurs fixes de С EN 1374:2000+A1:2010 Х silos ronds - Sécurité Grues - Grues offshore - Partie 1: С EN 13852-1:2013 Х Grues offshore à usage général Grues - Grues offshore - Partie 3: С EN 13852-3:2021 Х Grues offshore légères С Tronçonneuses de sol - Sécurité EN 13862:2001+A1:2009 EN 13862:2021 Tronçonneuses de sol - Sécurité С Х Machines pour l'industrie alimentaire -Machines à découper des portions -С EN 13870:2015 Х Exigences de sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -Machines à découper des portions -С EN 13870:2015+A1:2021 Х Exigences de sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -EN 13871:2014 Machines à découper les cubes -С Х Exigences de sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -С Machines à couper - Exigences de EN 13885:2005+A1:2010 Х sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -Machines à couper - Exigences de С EN 13885:2022 Х sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -Marmites de cuisson équipées d'un EN 13886:2005+A1:2010 С Х agitateur et/ou d'un mélangeur motorisé - Exigences de sécurité et d'hygiène Manilles en acier forgé pour usage général de levage - Manilles droites С EN 13889:2003+A1:2008 Х et manilles lyres - Grade 6 - Sécurité

Référence: CE93-1.f Page 34/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Pompes à liquides - Exigences de sécurité - Matériel agroalimentaire; Des EN 13951:2012 С Х règles de conception pour garantir l'hygiène d'utilisation Machines pour l'industrie alimentaire -Trancheuses à pain - Exigences de С EN 13954:2005+A1:2010 Х sécurité et d'hygiène Applications ferroviaires - Voie -Exigences de sécurité pour les ma-С EN 13977:2011 Х chines portatives et les chariots pour la construction et la maintenance Niveleurs de quai - Exigences de С EN 1398:2009 Х sécurité Machines-outils - Sécurité - Cisailles С EN 13985:2003+A1:2009 Х auillotine Sécurité des machines - Équipements pour le stationnement motorisé des véhicules à moteur - Exigences de EN 14010:2003+A1:2009 С Х sécurité et de CEM pour les étapes de conception, de fabrication, de montage et de mise en service Applications ferroviaires - Voie -Machines ferroviaires de construction C EN 14033-3:2017 Х et d'entretien - Partie 3 : Exigences générales de sécurité Applications ferroviaires - Voie -Machines de construction et d'entretien ferroviaires - Partie 4 : Exigences EN 14033-4:2019 С Х techniques pour la circulation, les déplacements et les travaux sur les chemins de fer urbains Appareils aériens de grande hauteur destinés aux services d'incendie et de secours - Échelles tournantes à EN 14043:2014 С Χ mouvements combinés - Exigences de sécurité et de performances et méthodes d'essai Appareils aériens de grande hauteur destinés aux services d'incendie et de secours - Échelles tournantes à С EN 14044:2014 Χ mouvements séquentiels - Exigences de sécurité et de performance et méthodes d'essai Sécurité des machines-outils -EN 14070:2003+A1:2009. EN 14070:2003+A1:2009/ Machines de transfert et machines С Х AC:2010 spéciales

Référence: CE93-1.f Page 35/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Broyeurs à deux С EN 1417:2014 Х cylindres - Exigences de sécurité Machines pour matières plastiques EN 1417:2023 et caoutchouc - Broyeurs à deux C Х cylindres - Exigences de sécurité Grues - Dispositifs de manipulation С EN 14238:2004+A1:2009 Х de charges à commande manuelle Grues - Sécurité - Grues à tour С EN 14439:2006+A2:2009 Équipements de traitement de surface - Code d'essai sonore pour les équipements de traitement de surface y EN 14462:2005+A1:2009 C Х compris leurs équipements auxiliaires de manutention - Degrés de précision 2 et 3 Pompes anti-incendie - Pompes portables - Exigences de sécurité et de С EN 14466:2005+A1:2008 Х performances, essais EN 14492-1:2006+A1:2009. Grues - Treuils et palans motorisés -EN 14492-1:2006+A1:2009/ С Х Partie 1 : Treuils motorisés AC:2010 EN 14492-2:2006+A1:2009. Grues - Treuils et palans motorisés -EN 14492-2:2006+A1:2009/ С Χ Partie 2 : Palans motorisés AC:2010 Grues - Matériel pour le levage de EN 14502-2:2005+A1:2008 personnes - Partie 2 : Postes de C Х commande d'ascenseurs Chariots tout-terrain - Exigences de C EN 1459-1:2017 sécurité et vérification -Х Partie 1 : Chariots à portée variable Chariots tout-terrain - Exigences de sécurité et vérification -EN 1459-2:2015+A1:2018 C Х Partie 2 : Chariots à portée variable à orientation Camions tout-terrain - Exigences de С EN 1459-5:2020 sécurité et vérification -Х Partie 5 : Interface des accessoires Machines pour l'industrie alimentaire -Coupe-baguettes - Exigences de С EN 14655:2005+A1:2010 Х sécurité et d'hygiène Sécurité des machines - Exigences de C EN 14656:2006+A1:2010 sécurité pour les presses à extrusion Х pour acier et métaux non ferreux Équipements et systèmes de manutention continue - Exigences générales de sécurité pour les équipements de ma-С EN 14658:2005+A1:2010 Х nutention continue destinés à l'exploitation minière à ciel ouvert du lignite

Référence: CE93-1.f Page 36/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour les presses à chaud à matrice ouverte à commande hydrau-С EN 14673:2006+A1:2010 Χ lique pour le forgeage de l'acier et des métaux non ferreux Sécurité des machines - Sidérurgie C EN 14677:2008 secondaire - Machines et équipements Х pour le traitement de l'acier liquide Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour les machines et équipe-EN 14681:2006+A1:2010 С Х ments destinés à la production d'acier au moyen de fours à arc électrique Pompes d'extinction d'incendie -Pompes centrifuges d'extinction d'incendie sans amorce - Partie 1 : EN 14710-1:2005+A2:2008 С Х Classification, exigences générales et de sécurité Pompes d'extinction d'incendie -Pompes centrifuges d'extinction d'incendie sans amorce - Partie 2 : EN 14710-2:2005+A2:2008 С Х Vérification des exigences générales et de sécurité Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour les machines et équipe-EN 14753:2007 С Х ments pour la coulée continue de l'acier Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Machines de découpe au С EN 14886:2008 Х couteau-ruban pour blocs de mousse -Exigences de sécurité Matériel de jardin - Coupe-bordures thermiques à conducteur marchant -EN 14910:2007+A1:2009 С Х Sécurité Élingues textiles - Sécurité - Partie 1 : Élingues en sangles tissées plates en EN 1492-1:2000+A1:2008 C Х fibres synthétiques pour usage général Élingues textiles - Sécurité - Partie 2 : EN 1492-2:2000+A1:2008 Élinques rondes en fibres synthétiques С Х à usage général Élingues textiles - Sécurité - Partie 4 : Élingues de levage pour services gé-EN 1492-4:2004+A1:2008 С Х néraux fabriquées à partir de cordes en fibres naturelles et artificielles EN 1493:2010 Ascenseurs de véhicules С Х

Référence: CE93-1.f Page 37/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines agricoles et forestières et matériel de jardinage - Machines à commande piétonne et portatives -С EN 14930:2007+A1:2009 Χ Détermination de l'accessibilité des surfaces chaudes Crics mobiles ou déplaçables et maté-С EN 1494:2000+A1:2008 Χ riel de levage associé EN 1495:1997+A2:2009. Plates-formes élévatrices - Plates-С EN 1495:1997+A2:2009/ Х formes de travail élévatrices sur mât AC:2010 Machines pour l'industrie alimentaire -EN 14957:2006+A1:2010 Lave-vaisselle avec convoyeur -C Χ Exigences de sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -Machines pour moudre et traiter la EN 14958:2006+A1:2009 С Х farine et la semoule - Exigences de sécurité et d'hygiène Bandes transporteuses destinées à être utilisées dans des installations С EN 14973:2015 Х souterraines - Exigences de sécurité électrique et d'inflammabilité С EN 14985:2012 Grues - Grues à flèche pivotante Х Sécurité des chariots industriels -Chariots automoteurs à mât rétractable variable - Exigences de spécifications, EN 15000:2008 de performances et d'essais pour les C Х indicateurs de moment de charge longitudinal et les limiteurs de moment de charge longitudinale EN 15011:2020 Grues - Ponts roulants et portiques С Χ Véhicules de collecte des ordures -Exigences générales et exigences de EN 1501-1:2021 С Х sécurité - Partie 1 : Véhicules de collecte des ordures à chargement arrière Véhicules de collecte des ordures -Exigences générales et exigences de EN 1501-2:2021 С Х sécurité - Partie 2 : Véhicules de collecte des ordures à chargement latéral Véhicules de collecte des ordures -Exigences générales et exigences de С EN 1501-3:2021 Х sécurité - Partie 3 : Véhicules de collecte des ordures à chargement frontal Véhicules de collecte des ordures et leurs dispositifs de levage associés -Exigences générales et exigences EN 1501-4:2007 С Х de sécurité - Partie 4 : Code d'essai sonore pour les véhicules de collecte des ordures

Référence: CE93-1.f Page 38/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Véhicules de collecte des ordures -Exigences générales et exigences de sécurité - Partie 4 : Code d'essai С EN 1501-4:2023 Χ sonore pour les véhicules de collecte des ordures Véhicules de collecte des ordures -Exigences générales et exigences de sécurité - Partie 5 : Dispositifs de EN 1501-5:2021 С Χ levage pour véhicules de collecte des ordures Équipement de scie murale et de scie EN 15027:2007+A1:2009 à fil transportable pour chantier -C Х Sécurité Grues - Exigences relatives aux EN 15056:2006+A1:2009 spreaders de manutention de conte-С Х neurs Équipement de dameuse - Exigences EN 15059:2009+A1:2015 С Х de sécurité Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour les machines et équipe-EN 15061:2007+A1:2008 С Χ ments des lignes de traitement de bandes Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Machines de transforma-EN 15067:2007 С Х tion de films pour sacs et sachets -Exigences de sécurité Sécurité des machines - Exigences EN 15093:2008 de sécurité pour les laminoirs plats à C Х chaud Sécurité des machines - Exigences de С EN 15094:2008 Х sécurité pour les laminoirs plats à froid Rayonnages et rayonnages mobiles EN 15095:2007+A1:2008 motorisés, carrousels et ascenseurs С Х de stockage - Exigences de sécurité Machines et installations pour l'extraction et l'outillage de la pierre naturelle -С EN 15162:2008 Х Exigences de sécurité pour les scies multiples Machines et installations pour l'exploitation et le traitement de la pierre natu-С EN 15163:2008 Х relle - Sécurité - Exigences pour les scies à fil diamanté Machines et installations pour l'exploitation et le traitement de la pierre natu-EN 15163-1:2022 С Х relle - Sécurité - Partie 1 : Exigences pour les scies à fil diamanté fixes

Référence: CE93-1.f Page 39/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines et installations pour l'exploitation et le traitement de la pierre naturelle - Sécurité - Partie 2 : Exigences С EN 15163-2:2022 Χ pour les scies à câble diamanté transportables Machines et installations pour l'extraction et l'usinage de la pierre naturelle -Sécurité - Exigences pour les ma-EN 15164:2008 С Χ chines à rainurer les chaînes et les courroies Machines pour l'industrie alimentaire -Machines automatiques de fendage С EN 15166:2008 Х arrière des carcasses de boucherie -Exigences de sécurité et d'hygiène Cycles - Cycles à assistance électrique C EN 15194:2017 Х - EPAC Vélos Cycles - Cycles à assistance électrique EN 15194:2017+A1:2023 С Х - EPAC Vélos Sécurité des chariots industriels -Exigences supplémentaires pour les EN 1526:1997+A1:2008 С Χ fonctions automatisées sur les camions Stations-service d'essence - Exigences de sécurité pour la construction d'en-С EN 15268:2008 Х sembles de pompes submersibles Séchoirs et fours dans lesquels des substances inflammables sont libérées С EN 1539:2015 Х - Exigences de sécurité Équipements de thermotraitement industriels - Code d'essai sonore pour EN 1547:2001+A1:2009 les équipements de thermotraitement С Х industriels, y compris leurs équipements de manutention auxiliaires Sécurité des machines-outils -Exigences de sécurité pour la con-C EN 1550:1997+A1:2008 Х ception et la construction des mandrins porte-pièces Matériel de jardin - Souffleurs, aspirateurs et souffleurs/aspirateurs de jardin С EN 15503:2009+A2:2015 Х Sécurité Bandes transporteuses - Essais de С EN 1554:2012 Х frottement sur tambour Machines et installations pour l'extraction et l'usinage de la pierre naturelle -EN 15571:2020 С Х Sécurité - Exigences pour les machines de finition de surfaces

Référence: CE93-1.f Page 40/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines et installations pour l'extraction et l'usinage de la pierre naturelle -EN 15572:2015 C Х Sécurité - Exigences pour les machines de finition des bords Tracteurs agricoles et pulvérisateurs automoteurs - Protection de l'opérateur (conducteur) contre les substances EN 15695-1:2017 С Х dangereuses - Partie 1 : Classification de la cabine, exigences et procédures d'essai Tracteurs agricoles et pulvérisateurs automoteurs - Protection de l'opérateur EN 15695-2:2017 (conducteur) contre les substances C Х dangereuses - Partie 2 : Filtres, exigences et procédures d'essai Sécurité pour bandes transporteuses С destinées aux sports d'hiver ou aux EN 15700:2011 Х Sécurité pour bandes transporteuses C EN 15700:2023 Х à usage sportif d'hiver ou touristique Exigences de sécurité pour les tables élévatrices - Partie 1 : Tables éléva-EN 1570-1:2011+A1:2014 С Χ trices desservant jusqu'à deux paliers fixes Exigences de sécurité pour les tables élévatrices - Partie 2 : Tables élévatrices desservant plus de 2 paliers EN 1570-2:2016 fixes d'un bâtiment, pour le levage de С Х marchandises avec une vitesse de déplacement vertical n'excédant pas 0,15 m/s Applications ferroviaires - Voie -Machines rail-route et équipements EN 15746-2:2010+A1:2011 С Χ associés - Partie 2 : Exigences générales de sécurité Machines pour l'industrie alimentaire -Machines pour le traitement des pâtes fraîches et farcies (tagliatelles, cannel-EN 15774:2010 С Х lonis, raviolis, tortellini, orecchiette et gnocchis) - Exigences de sécurité et d'hygiène Machines agricoles - Protecteurs fixes et protecteurs interverrouillés avec C EN 15811:2014 ou sans interverrouillage pour pièces Х mobiles de transmission (ISO/TS 28923:2012 modifié) Chariots tout terrain à mât rétractable -С EN 15830:2012 Visibilité - Méthodes d'essai et vérifica-Х tion

Référence: CE93-1.f Page 41/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines pour l'industrie alimentaire -Fumoirs - Exigences de sécurité et C EN 15861:2012 Х d'hygiène Outils manuels à cartouche - Exi-EN 15895:2011+A1:2018 gences de sécurité - Outils de fixation C Х et de marquage dur Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour les laminoirs à barres, EN 15949:2012 С Х les aciéries de construction et les laminoirs à fil machine Applications ferroviaires - Voie -Remorques et équipements associés -С EN 15954-2:2013 Х Partie 2 : Exigences générales de sécurité Applications ferroviaires - Voie -Machines démontables et équipements EN 15955-2:2013 C Χ associés - Partie 2 : Exigences générales de sécurité Véhicules tout terrain (VTT - Quads) -EN 15997:2011. Exigences de sécurité et méthodes С Х EN 15997:2011/AC:2012 d'essai Blocs-portes piétons motorisés -EN 16005:2012, Sécurité d'utilisation - Exigences et С Х EN 16005:2012/AC:2015 méthodes d'essai Véhicules motorisés porteurs destinés au transport de personnes et non destinés à circuler sur la voie publique -EN 16029:2012 C Х Véhicules automobiles à deux roues à voie unique - Exigences de sécurité et méthodes d'essai Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Machines et installations С EN 1612:2019 Х de moulage par réaction - Exigences de sécurité Machines de creusement de tunnels -С EN 16191:2014 Х Exigences de sécurité Sécurité des chariots industriels -Essais dynamiques pour vérification EN 16203:2014 С Χ de la stabilité latérale - Chariots à contrepoids Matériel de forage et de fondation -Sécurité - Partie 1 : Exigences С EN 16228-1:2014 Х communes Matériel de forage et de fondation -EN 16228-1:2014+A1:2021 Sécurité - Partie 1 : Exigences С Х communes

Référence: CE93-1.f Page 42/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Matériel de forage et de fondation -Sécurité - Partie 2 : Appareils de fo-EN 16228-2:2014 С Х rage mobiles pour le génie civil et géotechnique, les carrières et les mines Matériel de forage et de fondation -Sécurité - Partie 2 : Appareils de fo-С EN 16228-2:2014+A1:2021 Х rage mobiles pour le génie civil et géotechnique, les carrières et les mines Matériel de forage et de fondation -Sécurité - Partie 3 : Matériel de forage C EN 16228-3:2014 Х directionnel horizontal (HDD) Matériel de forage et de fondation -Sécurité - Partie 3 : Matériel de forage С EN 16228-3:2014+A1:2021 Х directionnel horizontal (HDD) Matériel de forage et de fondation -Sécurité - Partie 4 : Matériel de fonda-С EN 16228-4:2014 Х tion Matériel de forage et de fondation -Sécurité - Partie 4 : Matériel de fonda-С EN 16228-4:2014+A1:2021 Х Matériel de forage et de fondation -С EN 16228-5:2014 Sécurité - Partie 5 : Matériel pour Х parois moulées Matériel de forage et de fondation -EN 16228-5:2014+A1:2021 Sécurité - Partie 5 : Matériel pour С Χ parois moulées Matériel de forage et de fondation -Sécurité - Partie 6 : Matériel de jet, C EN 16228-6:2014 Х d'injection et d'injection Matériel de forage et de fondation -Sécurité - Partie 6 : Matériel de jet, EN 16228-6:2014+A1:2021 С Х d'injection et d'injection Matériel de forage et de fondation -EN 16228-7:2014 Sécurité - Partie 7 : Matériel auxiliaire С Х interchangeable Matériel de forage et de fondation -Sécurité - Partie 7 : Matériel auxiliaire С EN 16228-7:2014+A1:2021 Х interchangeable Karts de loisirs - Partie 1 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai pour EN 16230-1:2013+A1:2014 C Х les karts Machines agricoles - Rétrocaveuses -С EN 16246:2012 Х Sécurité Machines pour le compactage de déchets ou de fractions recyclables -С EN 16252:2012 Х Presses à balles horizontales -Exigences de sécurité

Référence: CE93-1.f Page 43/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Chariots de manutention - Exigences de sécurité et vérification - Partie 1 : Exigences supplémentaires pour les EN 16307-1:2020 chariots de manutention automoteurs, C Х autres que les chariots sans conducteur, les chariots à portée variable et les camions porte-charges Chariots industriels - Exigences de sécurité et vérification - Partie 5 : Exi-C EN 16307-5:2013 Х gences supplémentaires pour les chariots à propulsion piétonne Chariots industriels - Exigences de sécurité et vérification - Partie 5 : Exi-C EN 16307-5:2023 Х gences supplémentaires pour les chariots à propulsion piétonne Chariots de manutention - Exigences de sécurité et vérification - Partie 6 : Exigences supplémentaires pour les С EN 16307-6:2014 Х véhicules de transport de charges et de personnel Lutte contre l'incendie - Systèmes doseurs à pression positive (PPPS) et EN 16327:2014 C Х systèmes à mousse à air comprimé (CAFS) Machines pour matières plastiques EN 16474:2015 et caoutchouc - Machines à durcir les C Х pneumatiques - Exigences de sécurité Machines pour le compactage de déchets ou de fractions recyclables -EN 16486:2014+A1:2020 C X Compacteurs - Exigences de sécurité Machines pour le compactage de déchets ou de fractions recyclables -EN 16500:2014 C Х Presses à balles verticales - Exigences de sécurité Machines agricoles et forestières -Trieurs mobiles pour l'exploitation С EN 16517:2021 Х forestière - Sécurité Machines et installations pour l'extraction et l'outillage de la pierre naturelle -Sécurité - Exigences pour les scies/ EN 16564:2020 С Χ fraiseuses à pont, y compris les versions à commande numérique (NC/CNC) Tracteurs et machines agricoles et forestières - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité -EN 16590-3:2014 С Χ Partie 3 : Développement en série, matériel et logiciels (ISO 25119-3:2010 modifiée)

Référence: CE93-1.f Page 44/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Tracteurs et machines agricoles et forestières - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité -EN 16590-4:2014 C Х Partie 4: Processus de production, d'exploitation, de modification et de support (ISO 25119-4:2010 modifiée) Matériel portatif de projection d'agents extincteurs alimentés par des pompes EN 16712-4:2018 anti-incendie - Matériel portatif à C Χ mousse - Partie 4 : Générateurs de mousse à haut foisonnement PN16 EN 16719:2018 Plateformes de transport C Х Machines pour l'industrie alimentaire -Concepts de base - Partie 2 : Exi-С EN 1672-2:2005+A1:2009 Χ gences en matière d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -EN 1673:2000+A1:2009 Fours à chariot rotatif - Exigences C Х de sécurité et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -EN 1674:2015 Laminoirs - Exigences de sécurité С Χ et d'hygiène Machines pour l'industrie alimentaire -Trancheuses industrielles automa-C EN 16743:2016 Х tiques - Exigences de sécurité et d'hygiène Sécurité des machines à bois -Systèmes d'aspiration des copeaux С EN 16770:2018 Х et des poussières pour installation intérieure - Exigences de sécurité Composants pour élingues - Sécurité -Partie 1 : Composants en acier forgé, С EN 1677-1:2000+A1:2008 Х grade 8 Composants pour élingues - Sécurité -Partie 2 : Crochets de levage en acier С EN 1677-2:2000+A1:2008 Х forgé avec linguet, Grade 8 Composants pour élingues - Sécurité -EN 1677-3:2001+A1:2008 Partie 3: Crochets autobloquants en С Х acier forgé - Grade 8 Composants pour élingues - Sécurité -С EN 1677-4:2000+A1:2008 Χ Partie 4 : Liens, Grade 8 Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour le transformateur d'acier С EN 16774:2016 Х et les équipements associés Composants pour élingues - Sécurité -Partie 5 : Crochets de levage en acier EN 1677-5:2001+A1:2008 С Х forgé avec loquet - Grade 4 Composants pour élingues - Sécurité -С EN 1677-6:2001+A1:2008 Х Partie 6: Liens - Grade 4

Référence: CE93-1.f Page 45/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines pour l'industrie alimentaire -Machines à couper les légumes -C EN 1678:1998+A1:2010 Х Exigences de sécurité et d'hygiène Moteurs alternatifs à combustion in-EN 1679-1:1998+A1:2011 terne - Sécurité - Partie 1 : Moteurs C Х à allumage par compression Industries pétrolières, pétrochimiques et du gaz naturel - Sécurité des ma-С EN 16808:2020 Х chines - Ascenseurs manuels EN 16851:2017+A1:2020 Grues - Systèmes de grues légères С Χ Machines agricoles - Plates-formes EN 16952:2018 de travail tout terrain pour exploitations С Х vergers (WPO) - Sécurité Machines agricoles - Plates-formes de travail tout terrain pour exploitations С EN 16952:2018+A1:2021 Х vergers (WPO) - Sécurité Cabines de pulvérisation pour matériaux de revêtement organiques -С EN 16985:2018 Х Exigences de sécurité Véhicules routiers - Testeurs de freins à rouleaux pour véhicules de plus de EN 17003:2021 С Χ 3,5 tonnes de PTAC - Exigences de sécurité Lignes de placage et d'anodisation -С EN 17059:2018 Х Exigences de sécurité Machines forestières - Exigences de С EN 17067:2018 Х sécurité sur les télécommandes radio Systèmes de ventilation à rideaux С EN 17088:2021 Х latéraux - Sécurité Engins d'exploitation routière - Sécurité С EN 17106-1:2021 Х - Partie 1 : Exigences générales Engins d'exploitation routière - Sécurité - Partie 2 : Exigences spécifiques pour EN 17106-2:2021 C Х les machines de nettoyage des revêtements routiers Engins d'exploitation routière - Sécurité - Partie 3-1 : Machines de service hi-EN 17106-3-1:2021 vernal - Exigences pour les machines C Х de déneigement avec outils rotatifs et chasse-neige Engins d'exploitation routière - Sécurité - Partie 3-2 : Machines de service hi-С EN 17106-3-2:2021 Х vernal - Exigences spécifiques aux machines d'épandage

Référence: CE93-1.f Page 46/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Engins d'exploitation routière - Sécurité - Partie 4 : Machines d'entretien des aires de service routières - Exigences С EN 17106-4:2021 Χ pour les machines de coupe d'herbe et de débroussailleuses Exigences de sécurité - Matériel de С EN 17281:2021 Х nettoyage des véhicules Exigences relatives à la conception et aux essais des aspirateurs destinés С EN 17348:2022 Х à être utilisés dans des atmosphères potentiellement explosives Équipements électriques de contrôle d'entrée pour piétons - Sécurité d'utili-С EN 17352:2022 Х sation - Exigences et méthodes d'essai Sécurité des chariots industriels -Fonctionnement en atmosphères po-EN 1755:2000+A2:2013 tentiellement explosives - Utilisation С Χ dans des gaz, vapeurs, brouillards et poussières inflammables Hayons élévateurs - Plates-formes élévatrices à monter sur des véhicules EN 1756-1:2021 à roues - Exigences de sécurité -C Х Partie 1: Hayons élévateurs pour marchandises Hayons élévateurs - Plates-formes élévatrices à monter sur des véhicules EN 1756-2:2004+A1:2009 à roues - Exigences de sécurité -C Х Partie 2: Hayons élévateurs pour passagers Plates-formes hydrauliques (HP) pour services de lutte contre l'incendie et EN 1777:2010 C Х de secours - Exigences de sécurité et essais Machines pour mines souterraines -Exigences de sécurité pour les soutènements de toiture à commande hy-С EN 1804-1:2020 Х draulique - Partie 1 : Unités de support et exigences générales Machines pour mines souterraines -Exigences de sécurité pour les sup-С EN 1804-2:2020 Х ports de toit à commande hydraulique -Partie 2 : Béquilles et vérins motorisés Machines pour mines souterraines -Exigences de sécurité pour les soutènements de toiture à commande EN 1804-3:2020 С Χ hydraulique - Partie 3 : Systèmes de commande hydrauliques et électrohydrauliques

Référence: CE93-1.f Page 47/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines à bois -Machines à scier à ruban -EN 1807-1:2013 С Х Partie 1 : Scies à ruban sur table et scies à ruban Sécurité des machines à bois -EN 1807-2:2013 Scies à ruban -С Х Partie 2 : Machines à scier les grumes Exigences de sécurité pour les équipements d'accès suspendus - Calculs С EN 1808:2015 Х de conception, critères de stabilité. construction - Examens et essais Machines à jet d'eau à haute pression С - Exigences de sécurité -EN 1829-1:2021 Х Partie 1 : Machines Machines à jet d'eau à haute pression - Exigences de sécurité -EN 1829-2:2008. С Χ EN 1829-2:2008/AC:2011 Partie 2: Tuyaux, conduites flexibles et connecteurs Machines de fabrication de chaussures EN 1845:2007 - Machines de moulage de chaussures С Χ - Exigences de sécurité Véhicules de lutte contre l'incendie et de secours - Partie 2 : Exigences С EN 1846-2:2009+A1:2013 Х communes - Sécurité et performances Véhicules de lutte contre l'incendie et de secours - Partie 3 : Équipements EN 1846-3:2013 C Х installés à demeure - Sécurité et performances Machines agricoles - Remorques -EN 1853:2017 C Х Sécurité Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -EN 1870-10:2013 Partie 10: Machines à scier transver-C Х sales automatiques et semi-automatiques à coupe montante monolame Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -Partie 11: Machines à scier transver-EN 1870-11:2013 C Χ sales horizontales semi-automatiques avec une unité de sciage (scies à bras radial) Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -EN 1870-12:2013 C Χ Partie 12: Machines à scier transversales pendulaires

Référence: CE93-1.f Page 48/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission **Titre** norme (oui = x)Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -Partie 15: Machines à scier transver-EN 1870-15:2012 C Х sales multilames avec alimentation intégrée de la pièce et chargement et/ou déchargement manuel Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -С EN 1870-16:2012 Х Partie 16 : Machines à scier à double onglet pour coupe en V Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -Partie 17: Machines à scier transver-C EN 1870-17:2012+A1:2015 Х sales manuelles à coupe horizontale avec une unité de sciage (scies à bras radial) Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -Partie 3 : Scies à tronçonner vers EN 1870-3:2001+A1:2009 C Х le bas et scies à tronçonner vers le bas/établis de scies circulaires à double usage Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -EN 1870-5:2002+A2:2012 Partie 5 : Bancs de scie circu-С Χ laire/machines à scier transversales à coupe ascendante Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -EN 1870-6:2017 С Х Partie 6 : Machines à scier circulaires pour le bois de chauffage Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -Partie 7 : Machines à scier les grumes EN 1870-7:2012 C Χ à lame unique avec table d'alimentation intégrée et chargement et/ou déchargement manuel Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -Partie 8 : Machines à scier circulaires EN 1870-8:2012 C Х en long et en long à une seule lame avec unité de scie motorisée et chargement et/ou déchargement manuel Sécurité des machines à bois -Machines à scier circulaires -Partie 9 : Machines à scier circulaires à С EN 1870-9:2012 Χ double lame pour le tronçonnage à avance intégrée et à chargement et/ou déchargement manuel

Référence: CE93-1.f Page 49/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines pour mines souterraines -Machines mobiles travaillant sous EN 1889-2:2003+A1:2009 С Х terre - Sécurité - Partie 2 : Locomotives ferroviaires Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences générales -С EN 1915-1:2013 Х Partie 1 : Exigences de base en matière de sécurité Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences générales -EN 1915-1:2023 С Х Partie 1 : Exigences de base en matière de sécurité Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences générales -EN 1915-2:2001+A1:2009 С Х Partie 2 : Exigences de stabilité et de résistance, calculs et méthodes d'essai Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences générales -EN 1915-3:2004+A1:2009 C Х Partie 3 : Méthodes de mesure et réduction des vibrations Équipements d'assistance au sol pour aéronefs - Exigences générales -EN 1915-4:2004+A1:2009 С Χ Partie 4 : Méthodes de mesure et réduction du bruit Équipements d'atomisation et de pulvérisation pour matériaux de revête-С EN 1953:2013 Х ment - Exigences de sécurité Machines pour l'industrie alimentaire -Machines à trancher - Exigences de С EN 1974:2020 Х sécurité et d'hygiène Brûleurs automatiques à air forcé pour С EN 267:2009+A1:2011 Х combustibles liquides Plates-formes élévatrices mobiles de travail - Calculs de conception -EN 280:2013+A1:2015 C Х Critères de stabilité - Construction -Sécurité - Examens et essais Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Machines de moulage EN 289:2014 par compression et machines de mou-С Х lage par transfert - Exigences de sécu-Chaudières de chauffage - Partie 5 : Chaudières de chauffage pour combustibles solides, alimentées manuellement et automatiquement, puissance EN 303-5:2021 C X calorifique nominale jusqu'à 500 kW -Terminologie, exigences, essais et marquage

Référence: CE93-1.f Page 50/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Chaudières de chauffage - Partie 5 : Chaudières de chauffage pour combustibles solides, alimentées manuel-EN 303-5:2021+A1:2022 lement et automatiquement, puissance C Х calorifique nominale jusqu'à 500 kW -Terminologie, exigences, essais et marquage Systèmes de réfrigération et pompes à chaleur - Exigences de sécurité et environnementales - Partie 2 : Concep-С EN 378-2:2016 Χ tion, construction, essais, marquage et documentation Sécurité des machines de conditionnement - Partie 1 : Terminologie et classification des machines de condi-С EN 415-1:2014 Χ tionnement et des équipements associés Sécurité des machines d'emballage -С EN 415-10:2014 Х Partie 10 : Exigences générales Sécurité des machines d'emballage -EN 415-3:1999+A1:2009 Partie 3: Machines de formage, de С Х remplissage et de scellage Sécurité des machines d'emballage -Partie 3 : Machines de formage, de EN 415-3:2021 С Х remplissage et de scellage; machines de remplissage et de scellage Sécurité des machines d'emballage -С EN 415-5:2006+A1:2009 Х Partie 5: Machines d'emballage Sécurité des machines d'emballage -С Partie 6 : Machines d'emballage de EN 415-6:2013 Х palettes Sécurité des machines de condition-EN 415-7:2006+A1:2008 nement - Partie 7 : Machines de condi-C Х tionnement groupé et secondaire Sécurité des machines d'emballage -C EN 415-8:2008 Х Partie 8 : Machines de cerclage Sécurité des machines de conditionnement - Partie 9 : Méthodes de mesure du bruit des machines de condi-EN 415-9:2009 С Х tionnement, des lignes de conditionnement et des équipements associés, grade d'exactitude 2 et 3 Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Machines de soufflage -EN 422:2009 C Х Exigences de sécurité Machines pour l'industrie alimentaire -Pétrins - Exigences de sécurité et EN 453:2014 С Х d'hygiène

Référence: CE93-1.f Page 51/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Machines pour l'industrie alimentaire -Mélangeurs planétaires - Exigences С EN 454:2014 Х de sécurité et d'hygiène Engins de terrassement - Sécurité -С EN 474-1:2006+A6:2019 Х Partie 1 : Exigences générales Engins de terrassement - Sécurité -EN 474-1:2022 C Х Partie 1 : Exigences générales Engins de terrassement - Sécurité -Partie 10: Exigences pour les tran-С EN 474-10:2006+A1:2009 Х cheuses Engins de terrassement - Sécurité -EN 474-10:2022 Partie 10: Exigences pour les tran-С Х cheuses Engins de terrassement - Sécurité -С Partie 11: Exigences pour les compac-EN 474-11:2006+A1:2008 Х teurs de terre et de décharges Engins de terrassement - Sécurité -Partie 11: Exigences pour les compac-С EN 474-11:2022 Х teurs de terre et de décharge Engins de terrassement - Sécurité -C EN 474-12:2006+A1:2008 Partie 12 : Exigences pour les pelles Х à câble Engins de terrassement - Sécurité -EN 474-12:2022 Partie 12 : Exigences pour les pelles C Х à câble Engins de terrassement - Sécurité -С EN 474-13:2022 Х Partie 13: Exigences pour les rouleaux Engins de terrassement - Sécurité -Partie 2: Exigences pour les tracteurs-С EN 474-2:2006+A1:2008 Х Engins de terrassement - Sécurité -C EN 474-2:2022 Partie 2: Exigences pour les tracteurs-Х Engins de terrassement - Sécurité -С EN 474-3:2006+A1:2009 Partie 3: Exigences pour les char-Х aeurs Engins de terrassement - Sécurité -EN 474-3:2022, Partie 3: Exigences pour les char-C Х EN 474-3:2022/AC:2022 Engins de terrassement - Sécurité -С EN 474-4:2006+A2:2012 Partie 4: Exigences pour les char-Х geuses-pelleteuses Engins de terrassement - Sécurité -Partie 4: Exigences pour les char-С EN 474-4:2022 Х geuses-pelleteuses Engins de terrassement - Sécurité -С EN 474-5:2006+A3:2013 Partie 5 : Exigences pour les pelles Х hydrauliques

Référence: CE93-1.f Page 52/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Engins de terrassement - Sécurité -EN 474-5:2022. Partie 5 : Exigences pour les pelles C Х EN 474-5:2022/AC:2022 hydrauliques Engins de terrassement - Sécurité -EN 474-6:2006+A1:2009 Partie 6: Exigences pour les tombe-C Х Engins de terrassement - Sécurité -EN 474-6:2022 Partie 6: Exigences pour les tombe-C Х Engins de terrassement - Sécurité -С EN 474-7:2006+A1:2009 Х Partie 7 : Exigences pour les grattoirs Engins de terrassement - Sécurité -С EN 474-7:2022 Х Partie 7 : Exigences pour les grattoirs Engins de terrassement - Sécurité -С Partie 8: Exigences pour les nive-EN 474-8:2006+A1:2009 Х leuses Engins de terrassement - Sécurité -Partie 8: Exigences pour les nive-С EN 474-8:2022 Х leuses Engins de terrassement - Sécurité -C EN 474-9:2006+A1:2009 Partie 9 : Exigences pour les poseurs Х de canalisations Engins de terrassement - Sécurité -EN 474-9:2022 Partie 9 : Exigences pour les poseurs C Х de canalisations Engins mobiles de construction rou-EN 500-1:2006+A1:2009 tière - Sécurité - Partie 1 : Exigences C Х communes Engins mobiles de construction rou-EN 500-2:2006+A1:2008 tière - Sécurité - Partie 2 : Exigences С Х spécifiques aux fraiseuses routières Engins mobiles de construction routière - Sécurité - Partie 3 : Exigences EN 500-3:2006+A1:2008 spécifiques pour les machines de sta-С Χ bilisation des sols et les machines de recyclage Engins mobiles de construction routière - Sécurité - Partie 4 : Exigences EN 500-4:2011 С Х spécifiques aux machines de compactage Engins mobiles de construction rou-EN 500-6:2006+A1:2008 tière - Sécurité - Partie 6 : Exigences C Х spécifiques aux finisseurs-finisseurs Équipement stationnaire d'application électrostatique pour matériaux floqués EN 50223:2015 C Х inflammables - Exigences de sécurité

Référence: CE93-1.f Page 53/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission **Titre** norme (oui = x)Équipement stationnaire d'application électrostatique pour matériaux de revê-EN 50348:2010, C Х EN 50348:2010/AC:2010 tement liquides non inflammables -Exigences de sécurité Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Exigences particu-С EN 50434:2014 Χ lières pour les broyeurs et broyeurs fonctionnant sur secteur Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Exigences particu-EN 50569:2013. С Х EN 50569:2013/A1:2018 lières pour les essoreuses électriques professionnelles Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Exigences particu-EN 50570:2013, С Х EN 50570:2013/A1:2018 lières pour les sèche-linge électriques professionnels Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Exigences particu-EN 50571:2013. C Х lières pour les lave-linge électriques EN 50571:2013/A1:2018 professionnels Sécurité des outils portatifs à moteur EN 50580:2012. électrique - Exigences particulières C Х EN 50580:2012/A1:2013 pour les pistolets pulvérisateurs Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité -Partie 2-100 : Règles particulières pour C EN 50636-2-100:2014 Х les souffleurs, aspirateurs et aspirateurs souffleurs de jardin portatifs fonctionnant sur secteur EN 50636-2-107:2015, EN 50636-2-107:2015/ Sécurité des appareils électroména-A1:2018. gers et analogues -Partie 2-107 : Exigences particulières EN 50636-2-107:2015/ C X pour les robots tondeuses électriques A2:2020. alimentés par batterie EN 50636-2-107:2015/ A3:2021 Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité -Partie 2-91 : Règles particulières pour EN 50636-2-91:2014 C Х les coupe-gazon et coupe-bordures à conducteur marchant et portatifs Appareils électrodomestiques et analogues -Sécurité - Partie 2-92 : Règles particu-C EN 50636-2-92:2014 Χ lières pour les scarificateurs et aérateurs de gazon à conducteur accompagnant et fonctionnant sur secteur

Référence: CE93-1.f Page 54/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-94 : Règles EN 50636-2-94:2014 С Х particulières pour les cisailles à gazon du type ciseaux Équipements de stockage et de récupération dépendant du rail - Exigences С EN 528:2008 Х de sécurité Équipements de stockage et de récupération dépendant des rails -С EN 528:2021+A1:2022 Х Exigences de sécurité pour les machines S/R Engins de construction routière -Centrales de mélange de matériaux C EN 536:2015 Х de construction routière - Exigences de sécurité Sécurité des machines - Équipement électrique des machines - Partie 31 : Exigences particulières de sécurité et EN 60204-31:2013 C Х de CEM pour les machines, unités et systèmes à coudre EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/AC:2014, Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité -С EN 60335-1:2012/A11:2014, Х EN 60335-1:2012/A13:2017, Partie 1 : Exigences générales EN 60335-1:2012/A15:2021 Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-102 : Règles particulières pour les appareils С EN 60335-2-102:2016 Χ à gaz, fioul et combustibles solides comportant des raccordements électriques Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-103 : С EN 60335-2-103:2015 Χ Règles particulières pour les entraînements de portails, portes et fenêtres Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-23 : EN 60335-2-23:2003, Règles particulières pour les appareils С Х EN 60335-2-23:2003/A2:2015 destinés au soin de la peau ou des cheveux Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-36 : EN 60335-2-36:2002, EN 60335-2-36:2002/ Règles particulières pour les cuisi-С Х nières, fours, tables de cuisson et A11:2012. EN 60335-2-36:2002/AC:2007 éléments de cuisson électriques professionnels

Référence: CE93-1.f Page 55/89

1 ago 00/00

Numéro: anné d'émission	Titre	Type de norme	* présomption de conformité (oui = x)
EN 60335-2-37:2002, EN 60335-2-37:2002/ A11:2012, EN 60335-2-37:2002/ AC:2007, EN 60335-2-37:2002/ A12:2016	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-37 : Règles particulières pour les friteuses électriques professionnelles	С	х
EN 60335-2-40:2003, 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	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-40 : Règles particulières pour les pompes à chaleur électriques, les climatiseurs et les déshumidificateurs	С	x
EN 60335-2-42:2003, EN 60335-2-42:2003/ A11:2012, EN 60335-2-42:2003/AC:2007	Appareils électroménagers et analogues - Sécurité - Partie 2-42 : Règles particulières pour les fours électriques professionnels à convection forcée, les cuiseurs à vapeur et les fours à vapeur à convection	С	х
EN 60335-2-47:2003, EN 60335-2-47:2003/ A11:2012, EN 60335-2-47:2003/AC:2007	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-47 : Règles particulières pour les marmites électriques professionnelles	С	х
EN 60335-2-48:2003, EN 60335-2-48:2003/ A11:2012, EN 60335-2-48:2003/AC:2007	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-48 : Règles particulières pour les grils et grille-pain électriques professionnels	С	х
EN 60335-2-49:2003, EN 60335-2-49:2003/ A11:2012, EN 60335-2-49:2003/AC:2007	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-49 : Règles particulières pour les appareils électriques professionnels destinés au maintien au chaud des aliments et de la vaisselle	С	х
EN 60335-2-58:2005, EN 60335-2-58:2005/ A12:2016, EN 60335-2-58:2005/A2:2015	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-58 : Règles particulières pour les lavevaisselle électriques professionnels	С	х

Référence: CE93-1.f Page 56/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission **Titre** norme (oui = x)Appareils électrodomestiques et EN 60335-2-65:2003. analogues - Sécurité - Partie 2-65 : EN 60335-2-65:2003/ С Х Règles particulières pour les appareils A11:2012 d'épuration de l'air Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-67 : Règles particulières pour les machines EN 60335-2-67:2012 C Х de traitement des sols à usage commercial Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-68 : Règles particulières pour les machines EN 60335-2-68:2012 C Х à pulvérisation et extraction, à usage commercial Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-69 : Règles particulières pour les aspirateurs eau С EN 60335-2-69:2012 Х et poussière, y compris les brosses électriques, à usage commercial Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-72 : Règles particulières pour les machines EN 60335-2-72:2012 C Х de traitement des sols avec ou sans entraînement par traction, à usage commercial Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Partie 2-77 : Exigences particulières pour les ton-EN 60335-2-77:2010 С Χ deuses à gazon électriques à conducteur marchant, commandées par un piéton Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-79 : Règles particulières pour les net-C EN 60335-2-79:2012 Х toyeurs haute pression et les nettoyeurs vapeur Appareils électroménagers et analogues - Sécurité - Partie 2-8 : Règles EN 60335-2-8:2015, particulières pour les rasoirs, ton-С Χ EN 60335-2-8:2015/A1:2016 deuses à cheveux et appareils similaires Appareils électrodomestiques et ana-EN 60335-2-89:2010. logues - Sécurité - Partie 2-89 : Règles EN 60335-2-89:2010/ particulières pour les appareils de ré-С Х frigération commerciale avec groupe A1:2016. EN 60335-2-89:2010/A2:2017 frigorifique ou compresseur incorporé ou déporté

Référence: CE93-1.f Page 57/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-95 : EN 60335-2-95:2015, Règles particulières pour les entraîne-С Χ EN 60335-2-95:2015/A1:2015 ments de portes de garage à déplacement vertical à usage d'habitation Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-97 : EN 60335-2-97:2006, EN 60335-2-97:2006/ Règles particulières pour les entraîne-С Χ A12:2015 ments de volets roulants, de stores, de stores et d'équipements similaires Sécurité des installations d'électrochauffage et de traitement électroma-С EN 60519-1:2015 Х gnétique - Partie 1 : Exigences générales Outils électroportatifs à moteur -EN 60745-2-12:2009 Sécurité - Partie 2-12 : Règles particu-С Х lières pour les vibrateurs à béton Outils électroportatifs à moteur -EN 60745-2-15:2009. Sécurité - Partie 2-15 : Règles particu-С Х EN 60745-2-15:2009/A1:2010 lières pour les taille-haies Outils électriques portatifs à moteur -EN 60745-2-16:2010 Sécurité - Partie 2-16 : Règles particu-C Х lières pour les agrafeuses Outils électroportatifs à moteur -Sécurité - Partie 2-18 : Règles particu-С EN 60745-2-18:2009 Х lières pour les outils de cerclage Outils électroportatifs à moteur -EN 60745-2-19:2009, Sécurité - Partie 2-19 : Règles particu-C Х EN 60745-2-19:2009/A1:2010 lières pour les dégauchisseuses Outils électroportatifs à moteur -Sécurité - Partie 2-20 : Règles particu-С EN 60745-2-20:2009 Х lières pour les scies à ruban EN 60745-2-22:2011, Outils électroportatifs à moteur -С EN 60745-2-22:2011/ Sécurité - Partie 2-22 : Règles particu-Х A11:2013 lières pour les tronçonneuses Outils électroportatifs à moteur -Sécurité - Partie 2-23 : Règles particu-С EN 60745-2-23:2013 Х lières pour les meuleuses droites et les petits outils rotatifs EN 60745-2-3:2011, EN 60745-2-3:2011/A2:2013, Outils électroportatifs à moteur -EN 60745-2-3:2011/ Sécurité - Partie 2-3 : Règles particu-C A11:2014. Х lières pour les meuleuses, polisseuses EN 60745-2-3:2011/ et ponceuses à disques A12:2014, EN 60745-2-3:2011/A13:2015

Référence: CE93-1.f Page 58/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines agricoles et forestières -Sécurité des fendeuses de bûches -С EN 609-1:2017 Х Partie 1 : Fendeuses à coin Machines agricoles et forestières -EN 609-2:1999+A1:2009 Sécurité des fendeuses de bûches -C Х Partie 2 : Fendeuses à vis Appareillage à basse tension -Partie 5-3 : Appareils et éléments de commutation du circuit de commande -С EN 60947-5-3:2013 Х Exigences pour les dispositifs de proximité avec un comportement défini en conditions de défaut (PDDB) Appareillage à basse tension -EN 60947-5-5:1997, Partie 5-5 : Dispositifs et éléments de EN 60947-5-5:1997/A1:2005, EN 60947-5-5:1997 commutation du circuit de commande -С Х Dispositif électrique d'arrêt d'urgence /A11:2013, à fonction de verrouillage mécanique EN 60947-5-5:1997/A2:2017 Sécurité des outils électriques transportables à moteur -EN 61029-2-11:2012, Partie 2-11 : Règles particulières pour EN 61029-2-11:2012/ С Χ A11:2013 les scies à onglets et sur table combi-Sécurité des outils électriques transportables à moteur -EN 61029-2-12:2011 С Х Partie 2-12 : Règles particulières pour les machines à fileter Sécurité des outils électriques transportables à moteur -С EN 61029-2-3:2011 Х Partie 2-3 : Règles particulières pour les raboteuses et raboteuses Sécurité des outils électriques transportables à moteur - Partie 2-5 : EN 61029-2-5:2011. C Х EN 61029-2-5:2011/A11:2015 Règles particulières pour les scies à ruban Sécurité des outils électriques transportables à moteur - Partie 2-8 : С EN 61029-2-8:2010 Х Règles particulières pour les faconneuses verticales monobroches Équipements et systèmes de manutention continue - Exigences de sécurité EN 617:2001+A1:2010 et de CEM pour les équipements de C Х stockage de matériaux en vrac dans des silos, bunkers, bacs et trémies Équipements et systèmes de manutention continue - Exigences de sécurité et de CEM pour les équipements de EN 618:2002+A1:2010 С Х manutention mécanique de matériaux en vrac, à l'exception des convoyeurs à bande fixes

Référence: CE93-1.f Page 59/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Équipements et systèmes de manutention continue - Exigences de sécurité et de CEM pour les équipements de С EN 619:2002+A1:2010 Χ manutention mécanique de charges unitaires

Référence: CE93-1.f Page 60/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Outils à main électriques à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité -С EN 62841-2-14:2015 Χ Partie 2-14 : Règles particulières pour les raboteuses à main Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité -EN 62841-2-17:2017 С Χ Partie 2-17 : Règles particulières pour les défonceuses portatives Outils électroportatifs à moteur, outils transportables et machines pour pe-EN 62841-2-2:2014, louses et jardins - Sécurité -C Х Partie 2-2 : Règles particulières pour EN 62841-2-2:2014/AC:2015 les tournevis à main et les clés à chocs (IEC 62841-2-2:2014, modifiée) Outils portatifs électriques à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité -С EN 62841-2-21:2019 Х Partie 2-21 : Règles particulières pour les déboucheurs portatifs Outils électriques portatifs à moteur. outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité -EN 62841-2-4:2014. Partie 2-4 : Règles particulières pour С Х EN 62841-2-4:2014/AC:2015 les ponceuses et polisseuses portatives autres que le type à disque (IEC 62841-2-4:2014, modifiée) Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité - Partie EN 62841-2-5:2014 C Х 2-5 : Règles particulières pour les scies circulaires portatives (IEC 62841-2-5:2014, modifiée) Outils électriques à main, outils transportables et machines pour pelouses EN 62841-2-8:2016 et jardins - Sécurité - Partie 2-8 : C Х Règles particulières pour les cisailles et grignoteuses à main Outils électriques à main à moteur, outils transportables et machines pour EN 62841-2-9:2015, pelouses et jardins - Sécurité - Partie EN 62841-2-9:2015/ C Х 2-9 : Règles particulières pour les AC:2016-10 taraudeuses et les fileuses à main

Référence: CE93-1.f Page 61/89

Numéro: anné d'émission	Titre	Type de norme	* présomption de conformité (oui = x)
EN 62841-3-1:2014, EN 62841-3-1:2014/AC:2015, EN 62841-3-1:2014/A11:2017	Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité – Partie 3-1 : Règles particulières pour les scies à table transportables (IEC 62841-3-1:2014, modifiée)	С	x
EN 62841-3-1:2014, 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	Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité - Partie 3-1 : Règles particulières pour les scies à table transportables (IEC 62841-3-1:2014, modifiée)	С	x
EN 62841-3-10:2015, EN 62841-3-10:2015/ AC:2016-07, EN 62841-3-10:2015/ A11:2017	Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité - Partie 3-10 : Règles particulières pour les tronçonneuses transportables	С	х
EN 62841-3-10:2015, EN 62841-3-10:2015/ AC:2016-07, EN 62841-3-10:2015/ A11:2017, EN 62841-3-10:2015/ A1:2022, EN 62841-3-10:2015/ A12:2022	Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité - Partie 3-10 : Règles particulières pour les tronçonneuses transportables	С	x
EN 62841-3-12:2019	Outils électroportatifs à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité - Partie 3-12 : Règles particulières pour les machines à fileter transportables	С	х
EN 62841-3-13:2017	Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité - Partie 3-13 : Règles particulières pour les perceuses transportables	С	х
EN 62841-3-14:2017	Outils électroportatifs à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité - Partie 3-14 : Règles particulières pour les déboucheurs transportables	С	x
EN 62841-3-4:2016, EN 62841-3-4:2016/ A11:2017, EN 62841-3-4:2016/ A12:2020, EN 62841-3-4:2016/A1:2020	Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité - Partie 3-4 : Règles particulières pour les meuleuses d'établi transportables	С	x

Référence: CE93-1.f Page 62/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Outils portatifs électriques à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité -EN 62841-3-6:2014, EN 62841-3-6:2014/AC:2015, Partie 3-6 : Exigences particulières C Х pour les perceuses diamantées EN 62841-3-6:2014/A11:2017 transportables à système liquide (IEC 62841-3-6:2014, modifiée) Outils portatifs électriques à moteur, EN 62841-3-6:2014, outils transportables et machines EN 62841-3-6:2014/AC:2015, pour pelouses et jardins - Sécurité -EN 62841-3-6:2014/ Partie 3-6 : Exigences particulières C Х A11:2017, pour les perceuses diamantées EN 62841-3-6:2014/A1:2022. transportables à système liquide EN 62841-3-6:2014/A12:2022 (IEC 62841-3-6:2014, modifiée) Outils portatifs à moteur électrique, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité -C EN 62841-4-1:2020 Х Partie 4-1: Règles particulières pour les scies à chaîne Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines EN 62841-4-2:2019 pour pelouses et jardins - Sécurité -С Х Partie 4-2: Règles particulières pour les taille-haies Outils électriques portatifs à moteur, EN 62841-4-2:2019. outils transportables et machines EN 62841-4-2:2019/ pour pelouses et jardins - Sécurité -С Χ A11:2022. Partie 4-2: Règles particulières EN 62841-4-2:2019/A1:2022 pour les taille-haies EN 676:2003+A2:2008, Brûleurs automatiques à air soufflé С EN 676:2003+A2:2008/ Χ pour combustibles gazeux AC:2008 Machines agricoles - Epandeurs C EN 690:2013 Х de fumier - Sécurité Machines agricoles - Machines de chargement, de mélange et/ou de EN 703:2004+A1:2009 C Х broyage et de distribution d'ensilage -Sécurité Machines agricoles - Sécurité -Machines de chargement, de mélange С EN 703:2021 Χ et/ou de broyage et de distribution d'ensilage Machines agricoles - Tombeuses С EN 706:1996+A1:2009 Χ de sarments - Sécurité Machines agricoles - Tonnes à lisier -EN 707:2018 С Х Sécurité

Référence: CE93-1.f Page 63/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines agricoles et forestières -Tracteurs à conducteur accompagnant EN 709:1997+A4:2009, EN 709:1997+A4:2009/ avec cultivateurs rotatifs portés, moto-С Χ AC:2012 bineuses, motobineuses à roue(s) motrice(s) - Sécurité Exigences de sécurité pour les EN 710:1997+A1:2010, machines de moulage et de fabrication EN 710:1997+A1:2010/ С Х de noyaux de fonderie et les équipe-AC:2012 ments associés à l'usine Équipements et systèmes de manutention continue - Exigences de sécurité pour les systèmes et leurs composants EN 741:2000+A1:2010 C Х pour la manutention pneumatique de matériaux en vrac Équipements de thermotraitement industriels - Partie 1 : Exigences com-С EN 746-1:1997+A1:2009 Χ munes de sécurité pour les équipements de thermotraitement industriels Équipements de thermotraitement industriels - Partie 2 : Exigences de С EN 746-2:2010 Χ sécurité pour les systèmes de combustion et de manutention du combustible Équipements industriels de thermotraitement - Partie 3 : Exigences de sécu-EN 746-3:1997+A1:2009 С Х rité pour la génération et l'utilisation de gaz atmosphériques Équipements industriels de thermotraitement - Partie 3 : Exigences de sécu-С EN 746-3:2021 Х rité pour la génération et l'utilisation de gaz atmosphériques EN 809:1998+A1:2009, Pompes et groupes motopompes pour liquides - Exigences communes de EN 809:1998+A1:2009/ С Х AC:2010 sécurité Règles de sécurité pour la construction EN 81-3:2000+A1:2008, et l'installation des ascenseurs -EN 81-3:2000+A1:2008/ C Х Partie 3 : Ascenseurs de service élec-AC:2009 triques et hydrauliques Règles de sécurité pour la construction et l'installation des ascenseurs -Ascenseurs destinés au transport EN 81-31:2010 С Χ de marchandises uniquement -Partie 31 : Monte-charges accessibles uniquement

Référence: CE93-1.f Page 64/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Règles de sécurité pour la construction et l'installation des ascenseurs -Ascenseurs spéciaux pour le transport EN 81-40:2020 de personnes et de marchandises -C Х Partie 40: Monte-escaliers et platesformes élévatrices inclinées destinés aux personnes à mobilité réduite Règles de sécurité pour la construction et l'installation des ascenseurs -Ascenseurs spéciaux pour le transport de personnes et de marchandises -EN 81-41:2010 C Χ Partie 41 : Plateformes élévatrices verticales destinées à être utilisées par des personnes à mobilité réduite Règles de sécurité pour la construction et l'installation des ascenseurs -Ascenseurs spéciaux pour le transport C EN 81-43:2009 Х de personnes et de marchandises -Partie 43: Ascenseurs pour grues Chaîne à maillons courts pour fins de levage - Sécurité - Partie 1 : Condi-С EN 818-1:1996+A1:2008 Х tions générales d'acceptation Chaîne à maillons courts pour fins de levage - Sécurité - Partie 2 : Chaîne EN 818-2:1996+A1:2008 С Х à tolérance moyenne pour élingues chaîne - Grade 8 Chaîne à maillons courts pour le levage - Sécurité - Partie 3 : Chaîne С EN 818-3:1999+A1:2008 Χ à tolérance moyenne pour élingues chaîne - Grade 4 Chaîne à maillons courts pour fins de levage - Sécurité - Partie 4 : Élingues С EN 818-4:1996+A1:2008 Χ chaîne - Grade 8 Chaîne à maillons courts pour le levage - Sécurité - Partie 5 : Élingues С EN 818-5:1999+A1:2008 Χ chaîne - Grade 4 Chaîne à maillons courts à des fins de levage - Sécurité - Partie 6 : Élingues à chaîne - Spécification relative aux EN 818-6:2000+A1:2008 C Х informations d'utilisation et d'entretien à fournir par le fabricant Chaîne à maillons courts pour le levage - Sécurité - Partie 7 : Chaîne EN 818-7:2002+A1:2008 С Х de levage à tolérance fine, qualité T (types T, DAT et DT)

Référence: CE93-1.f Page 65/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines à bois - Machines à moulurer une face avec outil rotatif - Partie 2: Fraiseuses mono-С EN 848-2:2007+A2:2012 Χ broche à alimentation manuelle/à alimentation intégrée Sécurité des machines - Exigences de sécurité pour les unités de moulage EN 869:2006+A1:2009 С Х sous pression de métaux sous pression Machines agricoles et forestières -Machines à rouleaux pour l'irrigation -С EN 908:1999+A1:2009 Х Sécurité Machines agricoles et forestières -Machines d'irrigation à pivot central С EN 909:1998+A1:2009 Χ et latérales mobiles - Sécurité Machines pour la fabrication de chaussures, de cuir et d'articles en cuir -С EN 930:1997+A2:2009 Х Machines à dégrossir, à récurer, à polir et à tailler - Exigences de sécurité Machines pour la fabrication de chaussures - Machines durables - Exigences С EN 931:1997+A2:2009 Х de sécurité Équipements d'entraînement stationnaires - Partie 6 : Tapis roulants, EN 957-6:2010+A1:2014 С Х exigences spécifiques supplémentaires de sécurité et méthodes d'essai Machines de tannerie - Machines à EN 972:1998+A1:2010, EN 972:1998+A1:2010/ rouleaux alternatifs - Exigences de С Х AC:2011 sécurité Appareils électrodomestiques et EN IEC 60335-2-119:2024. analogues - Sécurité - Partie 2-119 : EN IEC 60335-2-119:2024/ C Х Règles particulières pour les appareils A11:2024 commerciaux d'emballage sous vide EN IEC 60335-2-41:2021. Appareils électrodomestiques et EN IEC 60335-2-41:2021/ analogues - Sécurité - Exigences C Х particulières pour les pompes A11:2021 Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-89 : Règles EN IEC 60335-2-89:2022. particulières pour les appareils de réfrigération commerciaux et les ma-EN IEC 60335-2-89:2022/ C Х chines à glaçons à groupe frigorifique A11:2022 ou à motocompresseur incorporé ou déporté

Référence: CE93-1.f Page 66/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission **Titre** de conformité norme (oui = x)Appareils électrodomestiques et ana-EN IEC 60335-2-89:2022, logues - Sécurité - Partie 2-89 : Règles particulières pour les appareils de EN IEC 60335-2-89:2022/ A11:2022, réfrigération commerciaux et les ma-C Х chines à glacons à groupe frigorifique EN IEC 60335-2-89:2022/ ou à motocompresseur incorporé ou AC:2023-11 déporté Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité -EN IEC 62841-2-3:2021, EN IEC 62841-2-3:2021/ Partie 2-3 : Règles particulières pour C Х les meuleuses portatives, les polis-A11:2021 seuses à disque et les ponceuses à disque Outils électriques à main à moteur, EN IEC 62841-2-6:2020. outils transportables et machines EN IEC 62841-2-6:2020/ pour pelouses et jardins - Sécurité -C Х A11:2020 Partie 2-6 : Règles particulières pour les marteaux à main Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines EN IEC 62841-3-5:2022. EN IEC 62841-3-5:2022/ pour pelouses et jardins - Sécurité -С Х Partie 3-5 : Règles particulières pour A11:2022 les scies à ruban transportables Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines EN IEC 62841-3-7:2021, EN IEC 62841-3-7:2021/ pour pelouses et jardins - Sécurité -С Χ Partie 3-7 : Règles particulières pour A11:2021 les scies murales transportables Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines EN IEC 62841-3-9:2020. EN IEC 62841-3-9:2020/ pour pelouses et jardins - Sécurité -C Χ A11:2020 Partie 3-9 : Règles particulières pour les scies à onglets transportables Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines EN IEC 62841-4-3:2021, pour pelouses et jardins - Sécurité -EN IEC 62841-4-3:2021/ Partie 4-3 : Règles particulières pour С Χ les tondeuses à gazon à conducteur A11:2021 marchant commandées par un conducteur accompagnant Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines EN IEC 62841-4-5:2021, pour pelouses et jardins - Sécurité -EN IEC 62841-4-5:2021/ С Х A11:2021 Partie 4-5 : Règles particulières pour les cisailles à gazon

Référence: CE93-1.f Page 67/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)EN IEC 62841-4-5:2021. Outils électriques portatifs à moteur, outils transportables et machines EN IEC 62841-4-5:2021/ pour pelouses et jardins - Sécurité -С A11:2021, Χ EN IEC 62841-4-5:2021/ Partie 4-5 : Règles particulières pour AC:2024-01 les cisailles à gazon Outils portatifs électriques à moteur, outils transportables et machines EN IEC 62841-4-7:2022, pour pelouses et jardins - Sécurité -EN IEC 62841-4-7:2022/ Partie 4-7 : Exigences particulières C Χ pour les scarificateurs et aérateurs de A11:2022 pelouse à conducteur marchant commandés par un piéton Outils portatifs électriques à moteur, EN IEC 62841-4-7:2022, EN IEC 62841-4-7:2022/ outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité -A11:2022, EN IEC 62841-4-7:2022/ Partie 4-7 : Exigences particulières С Х pour les scarificateurs et aérateurs de AC:2023-05. pelouse à conducteur marchant com-EN IEC 62841-4-7:2022/ mandés par un piéton AC:2023-10 Robots et dispositifs robotiques -Exigences de sécurité pour les EN ISO 10218-1:2011 С Х robots industriels - Partie 1 : Robots (ISO 10218-1:2011) Robots et dispositifs robotiques -Exigences de sécurité pour les robots industriels - Partie 2 : Systèmes EN ISO 10218-2:2011 С Χ robotiques et intégration (ISO 10218-2:2011) Exigences de sécurité pour les machines de blanchisserie industrielle -C EN ISO 10472-1:2008 Х Partie 1: Exigences communes (ISO 10472-1:1997) Exigences de sécurité pour les machines de blanchisserie industrielle -EN ISO 10472-2:2008 Partie 2 : Machines à laver et C Х laveuses-essoreuses (ISO 10472-2:1997) Exigences de sécurité pour les machines de blanchisserie industrielle -Partie 3 : Lignes de tunnel de lavage С EN ISO 10472-3:2008 Х incluant les machines composantes (ISO 10472-3:1997) Exigences de sécurité pour les machines de blanchisserie industrielle -С EN ISO 10472-4:2008 Χ Partie 4 : Sécheurs d'air (ISO 10472-4:1997)

Référence: CE93-1.f Page 68/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Exigences de sécurité pour les machines de blanchisserie industrielle -Partie 5 : Repasseuses, alimentateurs С EN ISO 10472-5:2008 Χ et plieuses pour travaux plats (ISO 10472-5:1997) Exigences de sécurité pour les machines de blanchisserie industrielle C EN ISO 10472-6:2008 Х - Partie 6 : Presses à repasser et à fusion (ISO 10472-6:1997) Taille-haies portatifs électriques – С EN ISO 10517:2019 Х Sécurité (ISO 10517:2019) Machines à coudre industrielles -Exigences de sécurité pour les ma-EN ISO 10821:2005. C Х EN ISO 10821:2005/A1:2009 chines, unités et systèmes à coudre (ISO 10821:2005) Moteurs alternatifs à combustion interne - Équipement de démarrage à EN ISO 11102-1:2009 С Χ poignée - Partie 1 : Exigences et essais de sécurité (ISO 11102-1:1997) Moteurs alternatifs à combustion interne - Équipement de démarrage EN ISO 11102-2:2009 à poignée - Partie 2 : Méthode d'essai C Χ de l'angle de débrayage (ISO 11102-2:1997) Machines textiles - Exigences de EN ISO 11111-1:2016 sécurité - Partie 1 : Exigences С Χ communes (ISO 11111-1:2016) EN ISO 11111-2:2005. EN ISO 11111-2:2005/ Machines textiles - Exigences de sécurité - Partie 2 : Machines à filer et С A1:2009. Х EN ISO 11111-2:2005/ machines à filer (ISO 11111-2:2005) A2:2016 EN ISO 11111-3:2005. EN ISO 11111-3:2005/ Machines textiles - Exigences de A1:2009. sécurité - Partie 3 : Machines pour С Х EN ISO 11111-3:2005/ non-tissés (ISO 11111-3:2005) A2:2016 EN ISO 11111-4:2005, Machines textiles - Exigences de EN ISO 11111-4:2005/ sécurité - Partie 4 : Machines pour A1:2009. le traitement des fils et la fabrication С Х EN ISO 11111-4:2005/ de cordages et de cordages (ISO 11111-4:2005) A2:2016 EN ISO 11111-5:2005, Machines textiles - Exigences de EN ISO 11111-5:2005/ sécurité - Partie 5 : Machines prépara-A1:2009. C Х toires au tissage et au tricotage EN ISO 11111-5:2005/ (ISO 11111-5:2005) A2:2016

Référence: CE93-1.f Page 69/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)EN ISO 11111-6:2005, EN ISO 11111-6:2005/ Machines textiles - Exigences de sécurité - Partie 6 : Machines de fabrication С A1:2009, Χ EN ISO 11111-6:2005/ de tissus (ISO 11111-6:2005) A2:2016 EN ISO 11111-7:2005, EN ISO 11111-7:2005/ Machines textiles - Exigences de sécu-A1:2009. rité - Partie 7 : Machines de teinture et С Χ EN ISO 11111-7:2005/ de finissage (ISO 11111-7:2005) A2:2016 Optique et photonique - Lasers et EN ISO 11145:2016 équipements associés - Vocabulaire C Х et symboles (ISO 11145:2016) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -EN ISO 11148-1:2011 Partie 1 : Outils électriques d'assem-С Х blage pour fixations mécaniques non filetées (ISO 11148-1:2011) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -С EN ISO 11148-10:2011 Χ Partie 10 : Outils électriques à compression (ISO 11148-10:2011) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -EN ISO 11148-11:2011 С Х Partie 11 : Grignoteuses et cisailles (ISO 11148-11:2011) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -С EN ISO 11148-12:2012 Х Partie 12: Scies circulaires, oscillantes et alternatives (ISO 11148-12:2012) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -EN ISO 11148-13:2018 C Χ Partie 13 : Outils de pose de fixations (ISO 11148-13:2017) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -Partie 2 : Outils électriques de tron-С EN ISO 11148-2:2011 Χ connage et de sertissage (ISO/FDIS 11148-2:2011) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -EN ISO 11148-3:2012 С Х Partie 3 : Perceuses et taraudeuses (ISO 11148-3:2012) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -EN ISO 11148-4:2012 С Х Partie 4 : Outils mécaniques à percussion non rotatifs (ISO 11148-4:2012)

Référence: CE93-1.f Page 70/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -EN ISO 11148-5:2011 С Х Partie 5 : Perceuses rotatives à percussion (ISO 11148-5:2011) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -EN ISO 11148-6:2012 Partie 6 : Outils électriques d'assem-C Х blage de fixations filetées (ISO 11148-6:2012) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -EN ISO 11148-7:2012 С Х Partie 7: Meuleuses (ISO 11148-7:2012) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -EN ISO 11148-8:2011 C Х Partie 8 : Ponceuses et polisseuses (ISO 11148-8:2011) Outils électriques portatifs non électriques - Exigences de sécurité -EN ISO 11148-9:2011 С Х Partie 9: Meuleuses droites (ISO 11148-9:2011) Lasers et équipements associés au laser - Dispositif laser - Exigences С EN ISO 11252:2013 Х minimales en matière de documentation (ISO 11252:2013) Sécurité des machines - Machines de traitement laser - Partie 2 : Exigences de sécurité pour les dispositifs С EN ISO 11553-2:2008 Х de traitement laser portatifs (ISO 11553-2:2007) Machines forestières - Exigences de sécurité et essais pour les sécateurs motorisés sur perche -EN ISO 11680-1:2011 C Х Partie 1: Machines équipées d'un moteur à combustion intégré (ISO 11680-1:2011) Machines forestières - Exigences de sécurité et essais pour les sécateurs motorisés sur perche -EN ISO 11680-1:2021 C Χ Partie 1 : Machines équipées d'un moteur à combustion intégré (ISO 11680-1:2021) Machines forestières - Exigences de sécurité et essais pour les sécateurs motorisés montés sur perche -EN ISO 11680-2:2011 С Χ Partie 2: Machines destinées à être utilisées avec une source d'alimentation dorsale (ISO 11680-2:2011)

Référence: CE93-1.f Page 71/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines forestières - Exigences de sécurité et essais pour les sécateurs motorisés montés sur perche -EN ISO 11680-2:2021 C Х Partie 2: Machines destinées à être utilisées avec une source d'alimentation dorsale (ISO 11680-2:2021) Machines forestières - Exigences et essais de sécurité pour les scies EN ISO 11681-1:2011 à chaîne portatives - Partie 1 : Scies C Χ à chaîne pour le service forestier (ISO 11681-1:2011) Machines forestières - Exigences et essais de sécurité pour les scies à chaîne portatives - Partie 1 : Scies EN ISO 11681-1:2022 C Χ à chaîne pour le service forestier (ISO 11681-1:2022) Machines forestières - Exigences de sécurité et essais pour les scies EN ISO 11681-2:2011, à chaîne portatives - Partie 2 : Scies С EN ISO 11681-2:2011/ Х A1:2017 à chaîne pour l'entretien des arbres (ISO 11681-2:2011) Machines forestières - Exigences de sécurité et essais pour les scies à chaîne portatives - Partie 2 : Scies С EN ISO 11681-2:2022 Х à chaîne pour l'entretien des arbres (ISO 11681-2:2022) Machines agricoles et forestières -Exigences de sécurité et essais pour les débroussailleuses et coupe-herbe EN ISO 11806-1:2011 portables, portatifs et motorisés -С Х Partie 1: Machines équipées d'un moteur à combustion intégré (ISO 11806-1:2011) Machines agricoles et forestières -Exigences de sécurité et essais pour les débroussailleuses et coupe-herbe EN ISO 11806-1:2022 portables, portatifs et motorisés -C Х Partie 1 : Machines équipées d'un moteur à combustion intégré (ISO 11806-1:2022) Machines agricoles et forestières -Exigences de sécurité et essais pour les débroussailleuses et coupe-herbe portables, portatifs et motorisés -EN ISO 11806-2:2011 C Х Partie 2: Machines à utiliser avec un groupe motopropulseur portatif (ISO 11806-2:2011)

Référence: CE93-1.f Page 72/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Machines agricoles et forestières -Exigences de sécurité et essais pour les débroussailleuses et coupe-herbe portables, portatifs et motorisés -EN ISO 11806-2:2022 С Х Partie 2: Machines à utiliser avec un groupe moteur dorsal (ISO 11806-2:2022) Machines forestières - Exigences gé-EN ISO 11850:2011. C Х EN ISO 11850:2011/A1:2016 nérales de sécurité (ISO 11850:2011) EN ISO 11850:2011. Machines forestières - Exigences gé-EN ISO 11850:2011/A1:2016, С Х nérales de sécurité (ISO 11850:2011) EN ISO 11850:2011/A2:2022 Robots et dispositifs robotiques -EN ISO 13482:2014 Exigences de sécurité pour les robots C Х de soins personnels (ISO 13482:2014) Engins de terrassement et de construction - Compatibilité électromagnétique (CEM) des machines avec alimentation électrique interne -EN ISO 13766-2:2018 C Х Partie 2 : Exigences CEM supplémentaires pour la sécurité fonctionnelle (ISO 13766-2:2018) Moteurs à combustion interne réciproques - Équipement de démarrage EN ISO 14314:2009 С Х à rappel - Exigences générales de sécurité (ISO 14314:2004) Machines agricoles et forestières -Compatibilité électromagnétique -С EN ISO 14982:2009 Х Méthodes d'essai et critères d'acceptation (ISO 14982:1998) Outils électriques portatifs non électriques - Code de mesure du bruit -EN ISO 15744:2008 C Х Méthode d'ingénierie (grade 2) (ISO 15744:2002) Machines-outils - Sécurité - Recti-C EN ISO 16089:2015 Х fieuses fixes (ISO 16089:2015) Sécurité des machines-outils -Presses - Partie 1 : Exigences géné-С EN ISO 16092-1:2018 Х rales de sécurité (ISO 16092-1:2017) Sécurité des machines-outils -Presses - Partie 2 : Exigence de EN ISO 16092-2:2020 С Х sécurité pour les presses mécaniques (ISO 16092-2:2019) Sécurité des machines-outils -Presses - Partie 3 : Exigences de EN ISO 16092-3:2018 С Χ sécurité pour les presses hydrauliques (ISO 16092-3:2017)

Référence: CE93-1.f Page 73/89

Numéro: anné d'émission	Titre	Type de norme	* présomption de conformité (oui = x)
EN ISO 16092-4:2020	Sécurité des machines-outils – Presses - Partie 4 : Exigences de sécurité pour les presses pneuma- tiques (ISO 16092-4:2019)	С	х
EN ISO 16093:2017	Machines-outils - Sécurité - Machines à scier le métal froid (ISO 16093:2017)	С	х
EN ISO 16119-1:2013	Machines agricoles et forestières - Exigences environnementales pour les pulvérisateurs - Partie 1 : Géné- ralités (ISO 16119-1:2013)	С	х
EN ISO 16119-2:2013	Machines agricoles et forestières - Exigences environnementales pour I es pulvérisateurs - Partie 2 : Pulvéri- sateurs à rampe horizontale (ISO 16119-2:2013, Version corrigée 2017-03)	С	х
EN ISO 16119-3:2013	Machines agricoles et forestières - Exigences environnementales pour les pulvérisateurs - Partie 3 : Pulvérisa- teurs pour cultures arbustives et arbo- ricoles (ISO 16119-3:2013)	С	х
EN ISO 16119-4:2014	Machines agricoles et forestières - Exigences environnementales pour les pulvérisateurs - Partie 4 : Pulvéri- sateurs fixes et semi-mobiles (ISO 16119-4:2014)	С	х
EN ISO 16230-1:2015	Machines et tracteurs agricoles – Sécurité des composants et systèmes électriques et électroniques à haute tension - Partie 1 : Exigences géné- rales (ISO 16230-1:2015)	С	х
EN ISO 16231-1:2013	Machines agricoles automotrices - Évaluation de la stabilité - Partie 1 : Principes (ISO 16231-1:2013)	С	х
EN ISO 16231-2:2015	Machines agricoles automotrices - Évaluation de la stabilité - Partie 2 : Détermination de la stabilité statique et procédures d'essai (ISO 16231- 2:2015)	С	х
EN ISO 17916:2016	Sécurité des machines de découpe thermique (ISO 17916:2016)	С	х
EN ISO 18063-2:2021	Camions tout-terrain - Méthodes d'essai de visibilité et leur vérification – Partie 2 : Chariots tout-terrain à portée variable pivotants (ISO 18063-2:2021)	С	x
EN ISO 18217:2015	Sécurité des machines à bois – Plaqueuses de chants alimentées par chaîne(s) (ISO 18217:2015)	С	Х

Référence: CE93-1.f Page 74/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines à bois - Sécurité -C EN ISO 19085-1:2021 Partie 1 : Exigences communes Х (ISO 19085-1:2021) Machines à bois - Sécurité -EN ISO 19085-10:2019. Partie 10 : Scies de chantier EN ISO 19085-10:2019/ C Х (scies pour entrepreneurs) A11:2020 (ISO 19085-10:2018) Machines à bois - Sécurité -Partie 11 : Machines combinées С EN ISO 19085-11:2020 Х (ISO 19085-11:2020) Machines à bois - Sécurité -EN ISO 19085-12:2021. C EN ISO 19085-12:2021/ Partie 12: Machines à tenon-Χ A11:2023 ner/profiler (ISO 19085-12:2021) Machines à bois - Sécurité -Partie 13: Machines à scier longitudinales multilames à chargement EN ISO 19085-13:2020 C Х et/ou déchargement manuel (ISO 19085-13:2020) Machines à bois - Sécurité -EN ISO 19085-14:2021 Partie 14 : Machines à moulurer à С Χ quatre faces (ISO 19085-14:2021) Machines à bois - Sécurité -Partie 15: Presses С EN ISO 19085-15:2021 Х (ISO 19085-15:2021) Machines à bois - Sécurité -EN ISO 19085-16:2021 Partie 16 : Scies à ruban sur table et С Х scies à ruban (ISO 19085-16:2021) Machines à bois - Sécurité -Partie 17 : Plaqueuses de chants EN ISO 19085-17:2021 C Х alimentées par chaînes (ISO 19085-17:2021) Machines à bois - Sécurité -Partie 2 : Machines à scier circulaires EN ISO 19085-2:2017 pour panneaux à poutres horizontales С Х (ISO 19085-2:2017, Version corrigée 2017-11-01) Machines à bois - Sécurité -Partie 2 : Machines à scier circulaires EN ISO 19085-2:2021 C Χ pour panneaux à poutres horizontales (ISO 19085-2:2021) Machines à bois - Exigences de sécurité - Partie 3 : Machines à aléser С EN ISO 19085-3:2017 Х et à défoncer à commande numérique (CN) (ISO 19085-3:2017) Machines à bois - Sécurité -Partie 3 : Aléseuses et fraiseuses EN ISO 19085-3:2021 C Х à commande numérique (NC/CNC) (ISO 19085-3:2021)

Référence: CE93-1.f Page 75/89

Numéro: anné d'émission	Titre	Type de norme	* présomption de conformité (oui = x)
EN ISO 19085-4:2018	Machines à bois - Sécurité — Partie 4 : Machines à scier circu- laires verticales pour panneaux (ISO 19085-4:2018)	С	х
EN ISO 19085-5:2017	Machines à bois - Sécurité – Partie 5 : Scies dimensionnelles (ISO 19085-5:2017)	С	x
EN ISO 19085-6:2017	Machines à bois - Sécurité – Partie 6 : Machines à moulurer verticales monobroches ("toupies") (ISO 19085-6:2017)	С	х
EN ISO 19085-7:2019	Machines à bois - Sécurité — Partie 7 : Raboteuses de surfaces, raboteuses d'épaisseur, raboteuses combinées de surfaces/épaisseurs (ISO 19085-7:2019)	С	х
EN ISO 19085-8:2018	Machines à bois - Sécurité – Partie 8 : Ponceuses et calibreuses à bande pour pièces droites (ISO 19085-8:2017)	С	х
EN ISO 19085-9:2020	Machines à bois - Sécurité – Partie 9 : Bancs de scies circulaires (avec et sans table coulissante) (ISO 19085-9:2019)	С	x
EN ISO 19225:2017, EN ISO 19225:2017/A1:2019	Machines d'exploitation minière souterraine - Machines d'extraction mobiles au front de taille - Exigences de sécurité pour les chargeuses cisailles et les systèmes de charrues (ISO 19225:2017)	С	х
EN ISO 19296:2018	Exploitation minière - Machines mobiles travaillant sous terre - Sécurité des machines (ISO 19296:2018)	С	x
EN ISO 19432-1:2020	Machines et équipements de construction de bâtiments - Machines de découpe abrasive portatives, portatives, entraînées par un moteur à combustion interne - Partie 1 : Exigences de sécurité pour les machines à tronçonner pour meules abrasives rotatives montées au centre (ISO 19432-1:2020)	С	х
EN ISO 19472-2:2022	Machines forestières - Treuils – Partie 2 : Treuils d'aide à la traction (ISO 19472-2:2022)	С	х
EN ISO 19932-1:2013	Équipements pour la protection des cultures - Pulvérisateurs à dos – Partie 1 : Exigences de sécurité et environnementales (ISO 19932-1:2013)	С	х

Référence: CE93-1.f Page 76/89

Numéro: anné d'émission	Titre	Type de norme	* présomption de conformité (oui = x)
EN ISO 19932-2:2013	Matériel de protection des cultures - Pulvérisateurs à dos - Partie 2 : Méthodes d'essai (ISO 19932-2:2013)	С	х
EN ISO 20361:2019, EN ISO 20361:2019/ A11:2020	Pompes à liquides et groupes moto- pompes - Code d'essai sonore – Degrés 2 et 3 de précision (ISO 20361:2019)	С	x
EN ISO 20430:2020	Machines pour matières plastiques et caoutchouc - Machines de moulage par injection - Exigences de sécurité (ISO 20430:2020)	С	х
EN ISO 2151:2008	Acoustique - Code d'essai sonore pour compresseurs et pompes à vide - Méthode d'ingénierie (Grade 2) (ISO 2151:2004)	С	x
EN ISO 21904-1:2020	Santé et sécurité dans le soudage et les procédés connexes - Équipe- ments de captage et de séparation des fumées de soudage – Partie 1 : Exigences générales (ISO 21904-1:2020)	С	х
EN ISO 22291:2022	Exigences de sécurité pour les ma- chines de non-tissé par voie humide (ISO 22291:2022)	С	х
EN ISO 22867:2011	Machines forestières et de jardinage - Code d'essai de vibration pour ma- chines portatives portatives à moteur à combustion interne - Vibration au niveau des poignées (ISO 22867:2011)	С	х
EN ISO 22867:2021	Machines forestières et de jardinage - Code d'essai de vibration pour ma- chines portatives portatives à moteur à combustion interne - Vibration au niveau des poignées (ISO 22867:2021)	С	х
EN ISO 22868:2021	Machines forestières et de jardinage - Code d'essai sonore pour les ma- chines portatives portatives à moteur à combustion interne - Méthode d'ingénierie (précision de niveau 2) (ISO 22868:2021)	С	х
EN ISO 23062:2022	Machines de fonderie - Exigences de sécurité pour les machines de moulage et de fabrication de noyaux et les équipements associés (ISO 23062:2022)	С	х
EN ISO 23125:2015	Machines-outils - Sécurité - Tours (ISO 23125:2015, Version corrigée 2016-03-15)	С	х

Référence: CE93-1.f Page 77/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Machines agricoles et forestières -Atomiseurs à dos à moteur à EN ISO 28139:2009 С Х combustion - Exigences de sécurité (ISO 28139:2009) Engins de terrassement - Dimensions С EN ISO 2860:2008 Х minimales d'accès (ISO 2860:1992) Engins de terrassement - Systèmes С EN ISO 2867:2011 Х d'accès (ISO 2867:2011) Machines-outils - Sécurité - Machines EN ISO 28881:2013, С Х EN ISO 28881:2013/AC:2013 à électroérosion (ISO 28881:2013) Machines-outils - Sécurité - Machines С EN ISO 28881:2022 Х à électroérosion (ISO 28881:2022) Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions EN ISO 28927-1:2009. de vibrations - Partie 1 : Meuleuses EN ISO 28927-1:2009/ С Χ A1:2017 d'angle et verticales (ISO 28927-1:2009) Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions de vibrations - Partie 1 : Meuleuses С EN ISO 28927-1:2019 Х d'angle et verticales (ISO 28927-1:2019) Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions EN ISO 28927-10:2011 de vibrations - Partie 10 : Perceuses С Χ à percussion, marteaux et marteaux (ISO 28927-10:2011) Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions C EN ISO 28927-11:2011 Х de vibrations - Partie 11 : Marteaux de pierre (ISO 28927-11:2011) Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions EN ISO 28927-12:2012 С Χ de vibrations - Partie 12 : Meuleuses droites (ISO 28927-12:2012) Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions С EN ISO 28927-13:2022 Χ de vibrations - Partie 13 : Outils de pose de fixations (ISO 28927-13:2022) Outils électriques portatifs - Méthodes EN ISO 28927-2:2009, d'essai pour l'évaluation des émissions de vibrations - Partie 2 : Clés, С EN ISO 28927-2:2009/ Χ A1:2017 boulonneuses et tournevis (ISO 28927-2:2009)

Référence: CE93-1.f Page 78/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions de vibrations - Partie 3 : Polisseuses С EN ISO 28927-3:2009 Χ et ponceuses rotatives, orbitales et orbitales (ISO 28927-3:2009) Outils électriques portatifs - Méthodes EN ISO 28927-4:2010, d'essai pour l'évaluation des émissions EN ISO 28927-4:2010/ C Х de vibrations - Partie 4 : Meuleuses A1:2018 droites (ISO 28927-4:2010) Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions EN ISO 28927-5:2009, de vibrations - Partie 5 : Perceuses EN ISO 28927-5:2009/ C Х A1:2015 et perceuses à percussion (ISO 28927-5:2009) Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions С EN ISO 28927-6:2009 Χ de vibrations - Partie 6 : Pilonneuses (ISO 28927-6:2009) Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions С EN ISO 28927-7:2009 Х de vibrations - Partie 7 : Grignoteuses et cisailles (ISO 28927-7:2009) Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions EN ISO 28927-8:2009, de vibrations - Partie 8 : Scies, ma-EN ISO 28927-8:2009/ C Х chines à polir et à limer à action alter-A1:2015 native et scies à action oscillante ou rotative (ISO 28927-8:2009) Outils électriques portatifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation des émissions de vibrations - Partie 9 : Marteaux EN ISO 28927-9:2009 C Χ détartreurs et détartreurs à aiguilles (ISO 28927-9:2009) Engins de terrassement - Évaluations en laboratoire des structures de pro-EN ISO 3164:2013 С Х tection - Spécifications pour le volume limite de flèche (ISO 3164:2013) Boulons à œil en acier forgé grade EN ISO 3266:2010, C 4 pour fins de levage générales Х EN ISO 3266:2010/A1:2015 (ISO 3266:2010) Engins de terrassement - Dimensions physiques des opérateurs et enve-EN ISO 3411:2007 C Х loppe minimale de l'espace de l'opérateur (ISO 3411:2007) Engins de terrassement - Structures de protection contre les chutes d'objets EN ISO 3449:2008 С Х - Essais en laboratoire et exigences de performances (ISO 3449:2005)

Référence: CE93-1.f Page 79/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)Engins de terrassement - Engins sur roues ou à chenilles en caoutchouc à grande vitesse - Exigences de perfor-С EN ISO 3450:2011 Χ mances et procédures d'essai des systèmes de freinage (ISO 3450:2011) Engins de terrassement – Protec-EN ISO 3457:2008 tions - Définitions et exigences C Х (ISO 3457:2003) Engins de terrassement - Structures de protection en cas de retournement -С EN ISO 3471:2008 Х Essais en laboratoire et exigences de performances (ISO 3471:2008) Chariots industriels - Exigences de sécurité et vérification -EN ISO 3691-1:2015, Partie 1: Chariots industriels automo-EN ISO 3691-1:2015/ teurs, autres que les chariots sans C Χ conducteur, les chariots à portée AC:2016. EN ISO 3691-1:2015/A1:2020 variable et les chariots porte-charges (ISO 3691-1:2011, y compris Cor 1:2013) Chariots industriels - Exigences de sécurité et vérification -C EN ISO 3691-4:2023 Partie 4: Chariots industriels Х sans conducteur et leurs systèmes (ISO 3691-4:2023) Chariots industriels - Exigences de EN ISO 3691-5:2015. sécurité et vérification -С Х EN ISO 3691-5:2015/A1:2020 Partie 5 : Chariots à propulsion piétonne (ISO 3691-5:2014) Chariots industriels - Exigences de EN ISO 3691-6:2015, sécurité et vérification -С Х EN ISO 3691-6:2015/AC:2016 Partie 6 : Transports de charges et de personnel (ISO 3691-6:2013) Chariots industriels - Exigences de sécurité et vérification -EN ISO 3691-6:2021 С Х Partie 6 : Transports de charges et de personnel (ISO 3691-6:2021) Machines agricoles - Sécurité -Partie 1 : Exigences générales С EN ISO 4254-1:2015 Х (ISO 4254-1:2013) Machines agricoles - Sécurité -EN ISO 4254-1:2015. Partie 1 : Exigences générales С Χ EN ISO 4254-1:2015/A1:2021 (ISO 4254-1:2013) Machines agricoles - Sécurité -EN ISO 4254-10:2009. EN ISO 4254-10:2009/ Partie 10 : Faneuses et andaineurs С Х AC:2010 rotatifs (ISO 4254-10:2009)

Référence: CE93-1.f Page 80/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission Titre de conformité norme (oui = x)EN ISO 4254-11:2010, Machines agricoles - Sécurité -Partie 11 : Presses à balles pick-up C EN ISO 4254-11:2010/ Х (ISO 4254-11:2010) A1:2020 Machines agricoles - Sécurité -EN ISO 4254-12:2012. Partie 12 : Faucheuses à disques, EN ISO 4254-12:2012/ C Х à tambours et faucheuses à fléaux A1:2017 (ISO 4254-12:2012) Machines agricoles - Sécurité -Partie 14 : Enrubanneuses de balles С EN ISO 4254-14:2016 Х (ISO 4254-14:2016) Machines agricoles - Sécurité -C EN ISO 4254-17:2022 Partie 17 : Récolteuses de racines Χ (ISO 4254-17:2022) Machines agricoles - Sécurité -Partie 5 : Machines électriques pour C EN ISO 4254-5:2018 Х le travail du sol (ISO 4254-5:2018) Machines agricoles - Sécurité -Partie 6 : Pulvérisateurs et distribu-EN ISO 4254-6:2009, С Х teurs d'engrais liquides EN ISO 4254-6:2009/AC:2010 (ISO 4254-6:2009) Machines agricoles - Sécurité -EN ISO 4254-6:2020, Partie 6 : Pulvérisateurs et distribu-EN ISO 4254-6:2020/ С Χ teurs d'engrais liquides A11:2021 (ISO 4254-6:2020) Machines agricoles - Sécurité -Partie 7: Moissonneuses-batteuses, EN ISO 4254-7:2017 ensileuses, récolteuses de coton С Х et récolteuses de canne à sucre (ISO 4254-7:2017) Machines agricoles - Sécurité -Partie 8 : Distributeurs d'engrais С EN ISO 4254-8:2018 Х solides (ISO 4254-8:2018) Machines agricoles - Sécurité - Partie EN ISO 4254-9:2018 C Х 9 : Semoirs (ISO 4254-9:2018) Engins de terrassement - Engins EN ISO 5010:2019 sur roues - Exigences de direction С Х (ISO 5010:2019) Matériel de jardin - Exigences de sécurité pour les tondeuses à gazon EN ISO 5395-1:2013. à moteur à combustion -С Х EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 Partie 1 : Terminologie et essais communs (ISO 5395-1:2013) Matériel de jardin - Exigences de sécurité pour les tondeuses à gazon EN ISO 5395-2:2013. à moteur à combustion -EN ISO 5395-2:2013/ С Х Partie 2 : Tondeuses à gazon A1:2016, commandées par un conducteur EN ISO 5395-2:2013/A2:2017 (ISO 5395-2:2013)

Référence: CE93-1.f Page 81/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Matériel de jardin - Exigences de sécurité pour les tondeuses à gazon EN ISO 5395-3:2013, EN ISO 5395-3:2013/ à moteur à combustion -С Х A1:2017, Partie 3: Tondeuses à gazon EN ISO 5395-3:2013/A2:2018 autoportées avec opérateur assis (ISO 5395-3:2013) Tracteurs et machines agricoles et forestières - Protections pour arbres de transmission de prise de force -Essais de résistance et d'usure С EN ISO 5674:2009 Χ et critères d'acceptation (ISO 5674:2004, version corrigée 2005-07-01) Engins de terrassement - Zones de confort et de portée des com-С EN ISO 6682:2008 Х mandes (ISO 6682:1986, y compris Amd 1:1989) Engins de terrassement - Ceintures de sécurité et ancrages de ceintures EN ISO 6683:2008 C Х de sécurité - Exigences de performances et essais (ISO 6683:2005) Engins de terrassement - Évaluation en laboratoire des vibrations du siège C EN ISO 7096:2020 Х de l'opérateur (ISO 7096:2020) Exigences de sécurité pour les machines de nettoyage à sec -EN ISO 8230-1:2008 C Х Partie 1 : Exigences de sécurité communes (ISO 8230-1:2008) Exigences de sécurité pour les machines de nettoyage à sec -EN ISO 8230-2:2008 C Х Partie 2: Machines utilisant du perchloroéthylène (ISO 8230-2:2008) Exigences de sécurité pour les machines de nettoyage à sec -C EN ISO 8230-3:2008 Х Partie 3: Machines utilisant des solvants combustibles (ISO 8230-3:2008) Groupes électrogènes à courant alternatif entraînés par des moteurs EN ISO 8528-10:2022 à combustion interne alternatifs -C Х Partie 10 : Mesurage du bruit aérien (ISO 8528-10:2022) Groupes électrogènes à courant alternatif entraînés par un moteur à combustion interne alternatif - Partie 13: С EN ISO 8528-13:2016 Х Sécurité (ISO 8528-13:2016, Version corrigée 2016-10-15)

Référence: CE93-1.f Page 82/89

présomption Type de Numéro: anné d'émission **Titre** de conformité norme (oui = x)EN ISO 9902-1:2001, Machines textiles - Code d'essai so-EN ISO 9902-1:2001/ nore - Partie 1 : Exigences communes С Х A1:2009, (ISO 9902-1:2001) EN ISO 9902-1:2001/A2:2014 EN ISO 9902-2:2001. Machines textiles - Code d'essai so-EN ISO 9902-2:2001/ nore - Partie 2 : Machines de prépara-С Χ A1:2009. tion et de filature (ISO 9902-2:2001) EN ISO 9902-2:2001/A2:2014 EN ISO 9902-3:2001, Machines textiles - Code d'essai so-EN ISO 9902-3:2001/ nore - Partie 3 : Machines non tissées С Χ A1:2009. (ISO 9902-3:2001) EN ISO 9902-3:2001/A2:2014 Machines textiles - Code d'essai EN ISO 9902-4:2001. sonore - Partie 4: Machines pour EN ISO 9902-4:2001/ le traitement des fils et la fabrication С Χ A1:2009. de cordages et de cordages EN ISO 9902-4:2001/A2:2014 (ISO 9902-4:2001) EN ISO 9902-5:2001, Machines textiles - Code d'essai sonore - Partie 5 : Machines pré-EN ISO 9902-5:2001/ С Х A1:2009. paratoires au tissage et au tricotage EN ISO 9902-5:2001/A2:2014 (ISO 9902-5:2001) EN ISO 9902-6:2001. Machines textiles - Code d'essai EN ISO 9902-6:2001/ sonore - Partie 6 : Machines de fabri-С Χ A1:2009. cation de tissus (ISO 9902-6:2001) EN ISO 9902-6:2001/A2:2014 EN ISO 9902-7:2001, Machines textiles - Code d'essai so-EN ISO 9902-7:2001/ nore - Partie 7 : Machines de teinture С Χ A1:2009. et de finissage (ISO 9902-7:2001) EN ISO 9902-7:2001/A2:2014 Atmosphères explosives - Partie 38 : EN ISO/IEC 80079-38:2016, Équipements et composants en at-EN ISO/IEC 80079-38:2016/ С Х mosphères explosives dans les mines A1:2018 souterraines (ISO/IEC 80079-38:2016) Lasers et systèmes laser - Appareils EN 11253:1993 laser - Interfaces mécaniques Câbles métalliques en fil d'acier -SécuritéPartie 6 : Câbles toronnés EN 12385-6:2004 C pour systèmes de convoyeurs de puits miniers Exigences de sécurité pour les abrasifs fabriqués à partir d'abrasifs EN 12413:2019 agglomérés Exigences de sécurité pour les outils EN 13236:2019 abrasifs au diamant ou au nitrure de Exigences de sécurité pour les abrasifs EN 13743:2017 sur supports

Référence: CE93-1.f Page 83/89

Numéro: anné d'émission	Titre	Type de norme	* présomption de conformité (oui = x)
EN 29241-1:1992	Exigences ergonomiques pour le tra- vail de bureau avec des appareils d'af- fichage Partie 1 : Introduction générale	-	-
EN 29241-2:1992	Exigences ergonomiques pour le tra- vail de bureau avec des appareils à écran Partie 2 : Exigences pour les tâches de travail - principes directeurs	-	-
EN 29241-3:1992	Exigences ergonomiques pour les activités de bureau avec dispositifs d'affichage Partie 3 : Exigences relatives aux affichages visuels	-	-
EN ISO 1346:2021	Cordes en fibre à usage général – polypropylène	С	-
EN ISO 15641:2001	Outils de fraisage pour l'usinage à grande vitesse - exigences de sécurité	-	-
EN ISO 6103:2014	Corps abrasifs en abrasif lié – Équilibrage statique des meules	-	-
ISO/TR 14121-2: 2013	Sécurité des machines - Évaluation des risques Partie 2 : Guide pratique et exemples de procédures	-	-
ISO/TR 17529:2014	Machines-outils - Guide pratique et exemple d'évaluation des risques des machines à électroérosion	-	-
ISO/TR 22100-1: 2021	Sécurité des machines - Relation avec la norme ISO 12100 Partie 1 : Comment les normes ISO 12100 et les normes de type B et de type C sont liées	-	-
ISO/TR 22100-2: 2014	Sécurité des machines - Relation avec l'ISO 12100 Partie 2 : Comment les normes ISO 12100 et ISO 13849-1 sont liées	-	-
ISO/TR 22100-3: 2017	Sécurité des machines - Relation avec la norme ISO 12100 Partie 3 : Mise en œuvre des principes ergonomiques dans les normes de sécurité	-	-
ISO/TR 22100-4: 2018	Sécurité des machines - Relation avec la norme ISO 12100 Partie 4 : Conseils destinés aux fabri- cants de machines pour qu'ils prennent en compte les aspects liés à la sécurité informatique (cybersécurité)	-	-
ISO/TR 22100-5: 2021	Sécurité des machines - Relation avec la norme ISO 12100 Partie 5 : Impact de l'apprentissage automatique embarqué avec l'intelli- gence artificielle	-	-

Référence: CE93-1.f Page 84/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Robots et dispositifs robotiques -ISO/TS 15066:2016 Robots collaboratifs Sécurité des machines - éclairage В EN 1837:2020 intégré aux machines Sécurité des machines – Équipement électrique des machines Partie 31 : Exigences particulières pour EN 60204-31:2013 В les machines à coudre, les unités de couture et les systèmes de couture EN 60529:1991+A1:2000 Degrés de protection par le boîtier В (code IP) +A2:2013 Sécurité des équipements laser EN 60825-1:2014 Partie 1 : Classification des équipe-В ments et exigences Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques EN 61508-1:2010 В programmables relatifs à la sécurité Partie 1 : Exigences générales Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité EN 61508-2:2010 Partie 2 : Exigences relatives aux В systèmes électriques/électroniques/ électroniques programmables relatifs à la sécurité Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques EN 61508-3:2010 В programmables relatifs à la sécurité Partie 3: Exigences logicielles Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques EN 61508-4:2010 В programmables relatifs à la sécurité Partie 4 : Termes et abréviations Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables liés à la sécurité EN 61508-5:2010 В Partie 5 : Exemples pour déterminer le niveau d'intégrité de sécurité Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables liés à la sécurité EN 61508-6:2010 В Partie 6: Lignes directrices d'application pour la CEI 61508-2 et la CEI 61508-3

Référence: CE93-1.f Page 85/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité В EN 61508-7:2010 Partie 7: Notes d'application sur les procédures et mesures Sécurité des machines - Exigences EN 62745:2017 /A11:2020 relatives aux commandes sans fil В des machines Sécurité des machines - Dispositifs de protection sans contact EN IEC 61496-1: 2020 В Partie 1 : Exigences générales et essais Sécurité des machines - Dispositifs de protection sans contact EN IEC 61496-2: 2020 Partie 2 : Exigences particulières В pour les dispositifs fonctionnant selon le principe optoélectronique actif Sécurité des machines - Dispositifs de protection sans contact Partie 3 : Exigences particulières pour EN IEC 61496-3: 2018 В les dispositifs de protection optoélectroniques actifs à réflexion diffuse (AOPDDR) Sécurité des machines - Application d'équipements de protection pour EN IEC 62046:2018 В détecter la présence de personnes Acoustique - Procédure de comparai-EN ISO 11689:1996 son des valeurs d'émission sonore В +Cor1:2007 des machines et appareils Ergonomie de l'environnement thermique - Méthodes d'évaluation des EN ISO 13732-3:2008 В réponses humaines au contact des surfaces Partie 3 : Surfaces froides Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique des EN ISO 3740:2019 В sources de bruit - Lignes directrices pour l'application des normes de base Masse essentielle du corps humain EN ISO 7250:2017 В pour la conception technique Guide pour mesurer et évaluer l'impact des vibrations sur le système main-ENV 25349:1986 В bras humain Principes d'ergonomie dans la concep-ENV 26385:1981 В tion des systèmes de travail

Référence: CE93-1.f Page 86/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Machines pour le plastique et le caoutchouc - sécurité - extrudeuses et systèmes d'extrusion С EN 1114-2:1998 +A1:2008 Partie 2 : Exigences de sécurité pour les granulateurs à tête Machines pour plastiques et caoutchoucs - broyeurs EN 12012-2:2001 +A2:2008 С Partie 2 : Exigences de sécurité pour les granulateurs à brins Machines pour le plastique et le caoutchouc - Broyeurs EN 12012-3:2001 +A1:2008 C Partie 3 : Exigences de sécurité pour les broyeurs à rouleaux Dispositifs d'arrimage du chargement sur les véhicules routiers - Sécurité EN 12195-1:2010 +AC:2014 С Partie 1 : Calcul des forces d'arrimage Câbles en acier - Sécurité Partie 3: Informations d'utilisation et С EN 12385-3:2020 d'entretien Machines à tailler la pierre pour utilisa-EN 12418:2021 C tion sur les chantiers - sécurité Portails - Terminologie -EN 12433-1:1999 С Partie 1 : Types de portails Portails - Terminologie -EN 12433-2:1999 C Partie 2 : Composants des portails Machines alimentaires - machines de EN 12463:2021 С remplissage et machines de fixation Portails - Aspects mécaniques -С EN 12604:2017 +A+:2020 Exigences et méthodes d'essai Machines alimentaires - cuisines commerciales - accessoires -C EN 12851:2005 +A1:2010 exigences de sécurité et d'hygiène Sécurité des grues - Construction gé-EN 13001-1:2021 nérale, partie 1 : principes et exigences С généraux Grues - Sécurité - Dispositifs de levage EN 13155:2020 С mobiles Machines à pâte - Presses à pâte -С EN 13378:2001 +A1:2013 Exigences de sécurité et d'hygiène Connexions d'extrémité pour câbles en acier - Partie 7 de sécurité : Verrous de С EN 13411-7:2021 câble symétriques Fenêtres et portes - Norme de produit Partie 1 : Fenêtres et portes exté-EN 14351-1: 2006+A2:2016 rieures sans propriétés de protection С contre l'incendie et d'étanchéité à la fumée

Référence: CE93-1.f Page 87/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Grues - Treuils et palans motorisés EN 14492-2:2020 C Partie 2 : Palans motorisés Chariots élévateurs tout-terrain -Exigences de sécurité et vérification EN 1459-1:2020 С Partie 1 : Chariots élévateurs à portée variable Chariots élévateurs tout-terrain -Exigences de sécurité et vérification Partie 9 : Exigences pour les chariots élévateurs à portée variable équipés EN 1459-9:2021 C de plates-formes de travail dont les protections avant peuvent être ouvertes Matériel de forage et de fondation -EN 16228-1:2014 +A1:2021 Sécurité С Partie 1 : Exigences communes Machines de transformation des aliments - Principes généraux de EN 1672-1:2014 C conception Partie 1 : Exigences de sécurité Machines de transformation des aliments - Principes généraux de EN 1672-2:2020 С conception Partie 2 : Exigences d'hygiène Grues à tour - systèmes anti-collision -EN 17076:2020 C exigences de sécurité Chariots de manutention - Prescriptions de sécurité et vérification -C EN 1755:2024 Prescriptions supplémentaires pour le fonctionnement en atmosphères explosibles Plates-formes élévatrices mobiles -EN 280-1:2022 Partie 1 : Calcul - Stabilité - Construc-С Х tion - Exigences de sécurité - Essais Plates-formes aériennes mobiles -Partie 2 : Exigences de sécurité supplémentaires pour les équipements de EN 280-2:2022 C Х manutention de charges sur les appareils de levage et les plates-formes de travail Systèmes de réfrigération et pompes à chaleur - Exigences de sécurité et environnementales EN 378-1: 2016+A1:2020 C Partie 1 : Exigences de base, définitions, classifications et critères de sélection

Référence: CE93-1.f Page 88/89

présomption Type de de conformité Numéro: anné d'émission Titre norme (oui = x)Sécurité des machines d'emballage Partie 2 : Machines d'emballage pour EN 415-2:1999 С matériaux d'emballage préfabriqués et dimensionnellement stables Sécurité des machines d'emballage, С EN 415-4:1997 partie 4 : Palettiseurs et dépalettiseurs Engins de terrassement - Sécurité С EN 474-1:2022 Partie 1 : Exigences générales Machines forestières - Exigences de sécurité et essais pour les tron-EN ISO 11681-1: 2022 conneuses portatives C Х Partie 1 : Tronconneuses pour travaux forestiers Machines forestières - Exigences de sécurité et essais pour les tronconneuses portatives EN ISO 11681-2: 2022 C Х Partie 2 : Tronçonneuses pour l'entretien des arbres Machines agricoles et forestières -Exigences de sécurité et essais pour les débroussailleuses et coupe-herbe C EN ISO 11806-1: 2022 portatifs motorisés Partie 1: Machines entraînées par un moteur à combustion interne intégré Machines agricoles et forestières -Exigences de sécurité et essais pour les coupe-herbe et coupe-herbe EN ISO 11806-2: 2022 C portatifs Partie 2: Équipement à utiliser avec un groupe motopropulseur dorsal Sécurité des machines-outils - centres d'usinage, fraiseuses, machines EN ISO 16090-1: 2018 C transfert - Partie 1 : Exigences de sécurité Sécurité des machines à bois EN ISO 19085-10: 2019 / С Partie 10 : Machines à scies circulaires Х A11:2020 de chantier Chariots industriels à moteur avec siège conducteur - règles de concep-C EN ISO 21281:2005 tion et de disposition des pédales Sécurité des chariots industriels -Exigences supplémentaires pour les С EN ISO 24134:2018 fonctions automatiques des chariots industriels Machines-outils - sécurité - machines EN ISO 28881:2022 C à électroérosion

Référence: CE93-1.f Page 89/89

Remarque

Seules les dernières éditions en vigueur des directives et normes indiquées sont appliquées.

Vous trouvez l'aperçu actuel complet des normes harmonisées sur Internet à l'adresse:

https://ec.europa.eu/docsroom/documents/61614

ou http://www.suva.ch/certification-f > "Liens utiles".

Cet index est continuellement mis à jour et harmonisé avec les directives UE et les normes EN approuvées par le CEN/CENELEC/ISO/IEC.

Adresses

Pour commander des normes EN

Association suisse de normalisation
SNV, switec
Sulzerallee 70
CH-8404 Winterthur

Electrosuisse
Luppmenstrasse 1
CH-8320 Fehraltorf

Tél.: +41 (0) 52 224 54 54 Tél.: +41 (0) 58 595 11 11 Fax: +41 (0) 52 224 54 74 Fax: +41 (0) 58 595 11 22

https://shop.snv.ch & Shop: https://www.electrosuisse.ch/shop