



Husqvarna®



PW 125 PW 235 PW 235R PW 345C
PW 350 PW 360 PW 480 PW 490

CE EAC

EN	PART 1:3 SAFETY INSTRUCTIONS	2
DA	DEL 1:3 SIKKERHEDSINSTRUKTIONER	5
NO	DEL 1:3 SIKKERHETSANVISNINGER	8
SV	DEL 1:3 SÄKERHETSFÖRESKRIFTER	11
FI	OSA 1:3 TURVAOHJEET	14
DE	TEIL 1:3 SICHERHEITSHINWEISE	17
FR	PARTIE 1:3 CONSIGNES DE SÉCURITÉ	20
NL	DEEL 1:3 VEILIGHEIDSINSTRUCTIES	23
IT	PARTE 1:3 ISTRUZIONI DI SICUREZZA	26
ES	PARTE 1: 3 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	29
PT	PARTE 1:3 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	32
EL	ΜΕΡΟΣ 1:3 ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	35
TR	BÖLÜM 1:3 GÜVENLİK TALIMATLARI	38
CS	ČÁST 1:3 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	41
HU	3/1. RÉSZ: BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK	44
PL	CZEŚĆ 1:3 INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA	47
HR	DIO 1:3 SIGURNOSNE UPUTE	50
RS	DEO 1:3 BEZBEDNOSNA UPUTSTVA	53
SL	1. DEL:3 VARNOSTNA NAVODILA	56
SK	ČASŤ 1:3 BEZPEČNOSTNÉ POKYNY	59
LV	DALA 1:3 NORĀDĪJUMI PAR DROŠĪBU	62
LT	1:3 DALIS. SAUGOS INSTRUKCIJOS	65
ET	OSA 1:3 OHUTUSJUHISED	68
RU	ЧАСТЬ 1:3 УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	71
UA	ЧАСТИНА 1:3 ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗПЕКИ	74
RO	PARTEA 1:3 INSTRUCTIUNI DE SECURITATE	77
BG	ЧАСТ 1:3 ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	80
JA	ハサワキ 1:3 安全性取扱説明書	83



FR - CONSIGNES DE SÉCURITÉ



Avant d'utiliser la machine, lisez attentivement les instructions. Conservez les instructions pour consultation ultérieure.



Il y a lieu de respecter les consignes de sécurité indiquées par ce symbole afin de prévenir toute blessure aux personnes ou dégâts matériels graves.

Les instructions comportent trois parties. Partie 1:3 Consignes de sécurité Partie 2:3 Guide de l'utilisateur spécifique à la série. Partie 3:3 Données techniques et déclaration spécifiques à la série.

Avertissements



Cette machine doit être utilisée avec des détergents de la marque Husqvarna uniquement. L'utilisation d'autres produits de nettoyage ou produits chimiques peut affecter négativement la fiabilité de la machine.



Les jets haute pression peuvent être dangereux s'ils sont soumis à une mauvaise utilisation. Le jet d'eau ne doit jamais être dirigé vers des personnes, des animaux, des équipements électriques sous tension ni vers la machine elle-même.



N'utilisez pas machine à proximité de personnes qui ne portent pas de vêtements de protection.



Ne dirigez jamais le jet vers vous-même ou d'autres personnes afin de nettoyer des chaussures.



Risque d'explosion – Ne vaporisez pas de liquides inflammables à proximité.



Les nettoyeurs à haute pression ne doivent pas être utilisés par des enfants ou du personnel non formé.



Les flexibles, raccords et accouplements haute pression sont importants pour la sécurité de la machine. Utilisez uniquement des tuyaux, raccords et accouplements recommandés par Husqvarna.



Pour assurer la sécurité de la machine, utilisez uniquement des pièces détachées d'origine recommandées par Husqvarna.



De l'eau s'étant écoulée par les clapets anti-retour est considérée comme étant non-potable.



N'utilisez pas la machine si le câble d'alimentation ou d'autres éléments importants de la machine sont endommagés, par exemple les dispositifs de sécurité, les flexibles haute pression, la poignée gâchette, la poignée de pulvérisation ou la lance.



FR - CONSIGNES DE SÉCURITÉ



Des câbles de rallonge inadaptés peuvent présenter une source de danger. Si un câble de rallonge est utilisé, il devra convenir pour une utilisation en plein air, et le raccordement doit être gardé au sec et ne doit pas reposer à terre. Il est recommandé de le faire à l'aide d'un dévidoir de câble qui maintient la prise de courant à au moins 60 mm au-dessus du sol.



Mettez la machine hors tension et débranchez-la lorsque vous la laissez sans surveillance, quand vous avez fini de l'utiliser ou que vous la basculez vers une autre fonction, quand vous effectuez des réparations ou des opérations de maintenance.



En cas d'utilisation de nettoyeurs à haute pression, des aérosols peuvent se former. L'inhalation d'aérosols peut être dangereuse pour la santé. Pour se protéger des aérosols, un masque respiratoire de classe FFP 2 ou équivalent peut être nécessaire, en fonction de l'environnement de nettoyage.

Usage prévu et conditions de responsabilité

Les séries 100, 200, 300 et 400 ont été développées à des fins de nettoyage domestique uniquement et pour un usage en position verticale. Toute autre utilisation est considérée comme non-conforme.

Un nettoyeur haute pression fonctionne avec différents niveaux de pression et détergents pour différentes tâches et résultats. Respectez toujours les instructions relatives aux détergents pour l'usage, l'urgence et la mise au rebut.

Ne faites pas fonctionner la machine à des températures inférieures à 0° C. Ne démarrez jamais une machine gelée, ne l'utilisez jamais à l'intérieur et ne la couvrez jamais lorsqu'elle est en cours d'utilisation.

Cela est considéré comme un usage inadapté. L'utilisation d'une pression, d'un détergent et/ou d'application inadaptés peut endommager la machine, les surfaces, le matériel et les appareils. Tout ce qui précède est considéré comme un usage inadapté. Husqvarna ne pourra pas être tenu pour responsable des dommages liés à une utilisation incorrecte. Consultez notre site Web à l'adresse : www.husqvarna.com, pour obtenir plus d'instructions et d'informations sur l'utilisation, l'urgence et la mise au rebut.

Appareils de sécurité et leur fonctionnement

La machine s'arrête automatiquement quand la gâchette est relâchée. La machine redémarrera lorsque vous appuierez à nouveau sur la gâchette. La poignée gâchette est équipée d'un dispositif de verrouillage. Lorsque celui-ci est enclenché, la poignée gâchette ne peut pas être mise en service. La machine dispose d'une protection thermique de réinitialisation automatique. Si la machine est en surchauffe, la protection thermique coupera l'alimentation. Dans ce cas, attendez que la machine refroidisse. Une soupape de sécurité hydraulique intégrée protège le système d'une pression excessive.

Mesures de sécurité

Le raccordement à l'alimentation électrique doit être fait par un électricien qualifié et respecter la norme IEC 60364-1. Il est recommandé que l'alimentation électrique de cette machine inclue un dispositif de courant résiduel qui coupera l'alimentation si le courant de fuite vers la terre est supérieur à 30 mA pour 30 millièmes de seconde, ou un dispositif qui vérifiera le circuit de terre.

Utiliser des fusibles de démarrage/temporisés de type C, ou D, selon la norme IEC 898-1, ou IEC 947-2, ou les normes correspondantes hors IEC.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un distributeur Husqvarna autorisé ou une personne qualifiée similaire afin d'éviter tout risque.

Aucune action n'est nécessaire pour ajuster les machines indiquées comme acceptant une tension et une fréquence double.

Veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec la machine.

L'opérateur ainsi que toute personne se trouvant à proximité immédiate doivent prendre des mesures afin d'éviter d'être heurtés par des débris détachés sous l'effet du nettoyage.

Portez toujours des chaussures de sécurité, un masque respiratoire, une protection auditive, des lunettes et des vêtements de protection lorsque vous faites fonctionner la machine.

La pression élevée générée par la machine est une source de danger particulière. Tenez la lance de pulvérisation fermement des deux mains. La lance de pulvérisation subit une force de retour et un couple soudain pendant l'opération.

Voir la PARTIE 3.3 pour connaître la valeur effective de la force de retour.

Pendant le transport : Placez la machine horizontalement sur l'arrière et fixez-la à l'aide de sangle.

Valable pour le modèle PW 235R

Les batteries ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères, mais collectées séparément, conformément aux lois et réglementations locales en vigueur.



FR - CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Pays CENELEC

AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IS, IE, IT, LV, LT, LU, ML, MT, NL, NO, PL, PT, RO, ES, SK, SI, SE, CH, TR, GB)

Cette machine peut être utilisée par des personnes ayant des handicaps physiques, sensoriels ou mentaux ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils bénéficient de la surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'ils aient bien compris les risques encourus.

Il convient de surveiller les enfants et de les empêcher de jouer avec l'appareil.

Le nettoyage et les opérations d'entretien à effectuer par l'utilisateur ne doivent pas être réalisés par des enfants sans surveillance.

Pays hors CENELEC

- Cette machine n'est pas destinée à être utilisée par des personnes (ou des enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou manquant d'expérience et de connaissances.
- Il convient de surveiller les enfants et de les empêcher de jouer avec l'appareil.

Partie 2:3

La Partie 2:3 fournit une vue d'ensemble générale de la machine et des éléments opérationnels avec des sections illustrées sur la préparation, le fonctionnement, le raccordement à l'eau, le stockage et la maintenance utilisateur.

A Déballage et préparation avant utilisation

Suivez les illustrations de la partie A.

B Raccordement au réseau d'eau potable

Les nettoyeurs haute pression ne conviennent pas pour un raccordement à une prise d'eau potable. Vérifiez les réglementations nationales avant de raccorder la machine à une prise d'eau potable et utilisez un clapet anti-retour si nécessaire.

Utilisez ½" tuyau de jardin, 10-25 m.

Suivez les illustrations de la partie B.

C Raccordement à d'autres sources d'eau

Vous pouvez raccorder la machine à des réservoirs d'eau de pluie, rivières, lacs et citernes, etc., et la faire fonctionner en mode aspiration. Reportez-vous aux illustrations de la partie C.

D Appairage de la poignée gâchette et de la machine

Séries R uniquement. Après insertion de la batterie, D1, vous avez 2 min. pour appairer la poignée gâchette et la machine. Le voyant clignote en orange quand il cherchera la machine. Une fois la machine appariée, le voyant s'éteindra. Suivez les illustrations D2. Si l'appairage échoue, procédez conformément aux illustrations D3. La régulation de puissance est indiquée par une lumière verte, voir les illustrations D5.

E Laisser la machine sans surveillance > 5 min.



Voir les avertissements indiqués. Reportez-vous aux illustrations de la partie E.

F Après utilisation et stockage

Après utilisation, procédez toujours comme suit :

- Mettez la machine hors tension.
- Videz l'eau de la machine et des accessoires pour éviter tout dégât du gel.
- Retirez le câble d'alimentation de la prise de courant.
- Débranchez le flexible d'arrivée d'eau.
- Enroulez le câble électrique et le flexible haute pression afin d'éviter d'endommager le câble, le flexible haute pression et les fixations.

Le stockage de la machine doit se faire à l'écart du gel. Respectez les illustrations de la partie F.

G Maintenance, inspection et réparation

Il convient de toujours procéder à la maintenance de la machine lors d'un démarrage après une longue période de stockage.



Avant utilisation, inspectez toujours la machine et l'équipement pour vérifier qu'il n'y a pas de dégâts. En cas de dommages, agissez conformément aux avertissements répertoriés.

N'essayez jamais d'effectuer des travaux de maintenance qui ne sont pas décrits dans ce mode d'emploi. Si la machine ne démarre pas, s'arrête ou vibre, si la pression fluctue, si le moteur saccade, si le fusible grille ou si aucune eau ne coule, consultez le schéma Diagnostic des problèmes de ce mode d'emploi sur notre site Web www.husqvarna.com. Toute réparation doit être effectuée par un atelier agréé Husqvarna à l'aide de pièces de rechange originales Husqvarna.

Maintenance utilisateur conformément aux illustrations de la partie G.



EN - Equipment marked with the crossed-out wheeled bin symbol indicates that used electrical and electronic equipment should not be discarded together with unseparated household waste. To avoid negative effects on human health and the environment the equipment must be collected separately at the designated collection points. Users of electrical and electronic household equipment must use the municipal collection schemes. Please note that commercially used electrical and electronic equipment, shall not be disposed of via municipal collection schemes. We will be pleased to inform you about suitable disposal options.



DA - Udstyr mærket med en overstreget skraldespand symbol angiver, at brugt elektrisk og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald. For at undgå negativt virkninger på menneskers sundhed og miljøet skal udstyret skal indsammles særskilt på de udpegede indsamlingssteder. Brugere af elektrisk og elektronisk husholdningsudstyr skal bruge de kommunale indsamlingsordninger. Bemærk, at kommercielt brugt elektrisk og elektronisk udstyr, må ikke bortskaffes via kommunale indsamlingsordninger. Vi vil være glade for at informere dig om egnede bortskaffelsesmuligheder.



NO - Utstyr merket med symbolet for krysset kasse viser at elektrisk og elektronisk utstyr ikke skal kastes sammen med uavhengig husholdningsavfall. For å unngå negative virkninger på menneskers helse og miljøet må utstyret samles inn separat ved de utpektne innsamlingspunktene. Brukere av elektrisk og elektronisk husholdningsutstyr må bruke kommunale innsamlingsordninger. Vær oppmerksom på at kommersielt brukt elektrisk og elektronisk utstyr, må ikke avhendes via kommunale innkrevingssordninger. Vi vil gjerne informere deg om passende avhendingsalternativer.



SV - Utrustning märkt med den överkorsade soptunnan symbolen anger att förbrukade elektriska och elektroniska produkter inte ska kasseras tillsammans med osorterat hushållsavfall. För att undvika negativa effekter på människors hälsa och miljön utrustningen måste samlas in separat på de utsedda insamlingsställen. Användare av elektrisk och elektronisk hushållsutrustning måste använda de kommunala insamlingssystemen. Observera att kommersiellt använda elektrisk och elektronisk utrustning får inte kastas i systemen kommunala uppsamlings. Vi kommer att vara glada att informera dig om lämpliga alternativ avfallshantering.



FI - Jos tuotteessa on pyörialla olevan jäteastian symboli, jonka yli on piirretty rasti, tuote sisältää sel-laisia sähkö- ja elektro-niiKKalaitteita, joita ei tule heittää pois erottamattona talousjätteen mukana. Ihmisten terveydelle ja ympäristölle haitallisten vaikutusten välttämiseksi laitteet on kerättävä erikseen nimetyissä keräyspisteissä. Sähköistä ja elektronisten kotitalouslaitteiden kohdalla on käytettävä kuntien keräysjärjestelmiä. Ole hyvä ja huoma, että kaupallisesti käytettäviä sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa hävittää kunnallisten keräysjärjestelmien kautta. Ilmoitamme mie-llämme sinulle sopivista hävitämisvaihtoehtoista.



DE - Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass gebrauchte elektrische und elektronische Alt-geräte, die mit dieser Kennzeichnung markiert sind, nicht zusammen mit dem unsortierten Hausmüll entsorgt werden dürfen. Um negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden, müssen solche Geräte an den dafür vorgesehenen Sammelstellen getrennt abgegeben werden.

Benutzer von elektrischen und elektronischen Haushaltsgeräten müssen die kommunalen Sammelsysteme verwenden. Bitte beachten Sie, dass kommerziell genutzte elektrische und elektronische Altgeräte, nicht über die kommunalen Sammelsystemen entsorgt werden dürfen. Wir informieren Sie gerne über geeignete Entsorgungsmöglichkeiten.



FR - Un équipement marqué d'un symbole de poubelle avec roues barrée d'une croix indique que cet équipement électrique et électronique usagé ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères non séparées. Pour éviter des effets négatifs sur la santé humaine et l'environnement, l'équipement doit être déposé séparément aux points de collecte désignés. Les utilisateurs d'équipements ménagers électriques et électroniques doivent utiliser les systèmes de collecte municipaux. Veuillez noter que les équipements électriques et électroniques utilisés dans le commerce ne doivent pas être éliminés via des systèmes de collecte d'ordures municipaux. Nous serons heureux de vous donner des informations concernant des options d'élimination appropriées.



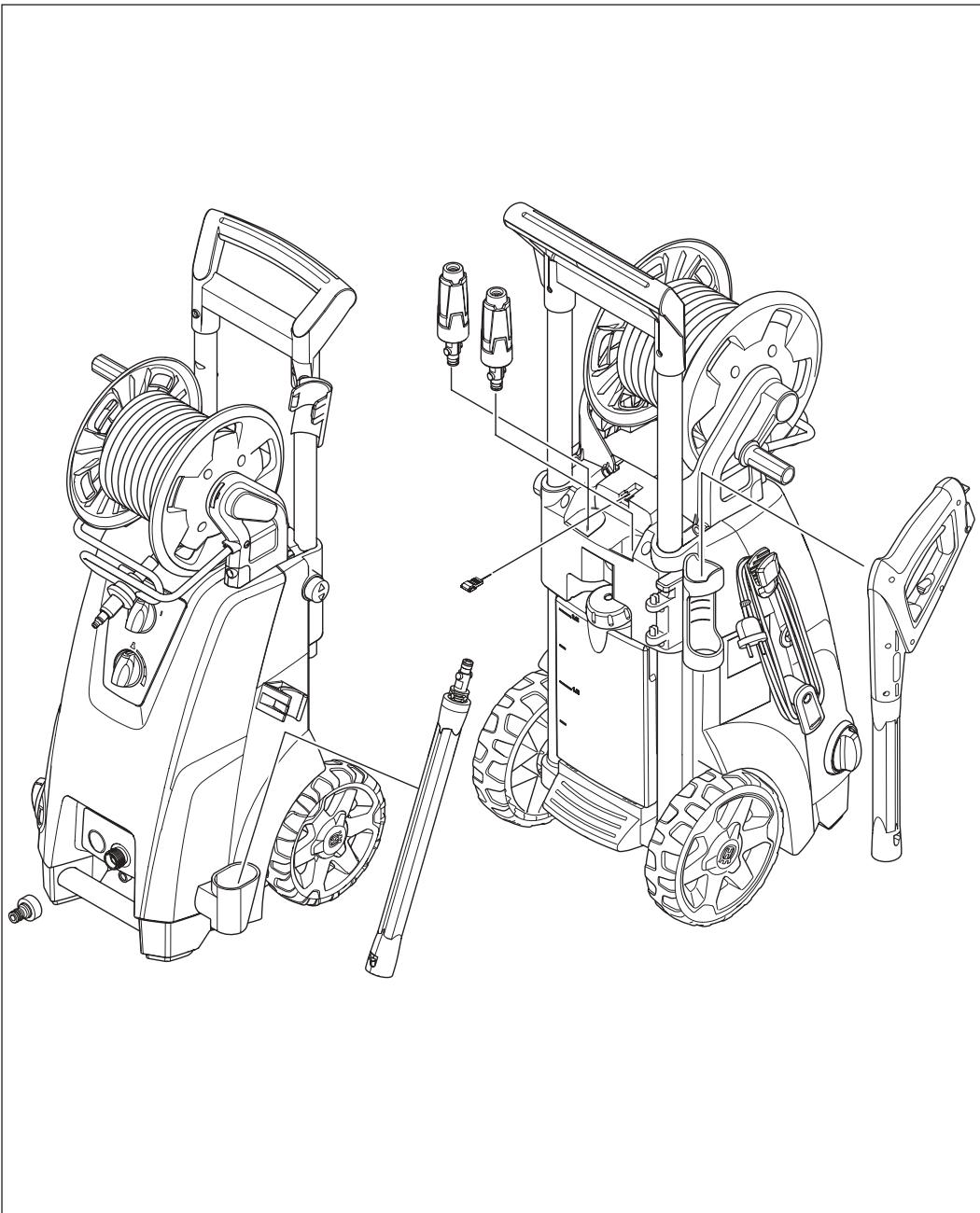
NL - Apparaten met het doorkruiste afvalcontainer geeft aan dat gebruikte elektrische en elektronische apparatuur niet samen worden weggegooid met ongescheiden huisvuil. Om negatieve effecten op de menselijke gezondheid en het milieu van de apparatuur moet afzonderlijk op de daarvoor bestemde verzamelplaatsen worden verzameld te vermijden. Gebruikers van elektrische en elektronische huishoudelijke apparatuur moet de gemeentelijke inzamelingsregelingen gebruiken. Houd er rekening mee dat in de handel gebruikte elektrische en elektronische apparatuur, worden niet weggegooid te worden via gemeentelijke inzamelingsregelingen. We zullen blij zijn om u te informeren over geschikte opties ter beschikking zijn.

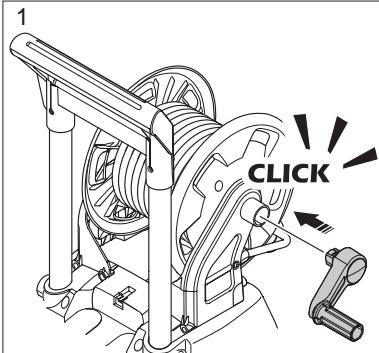
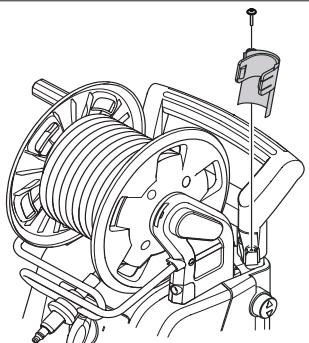
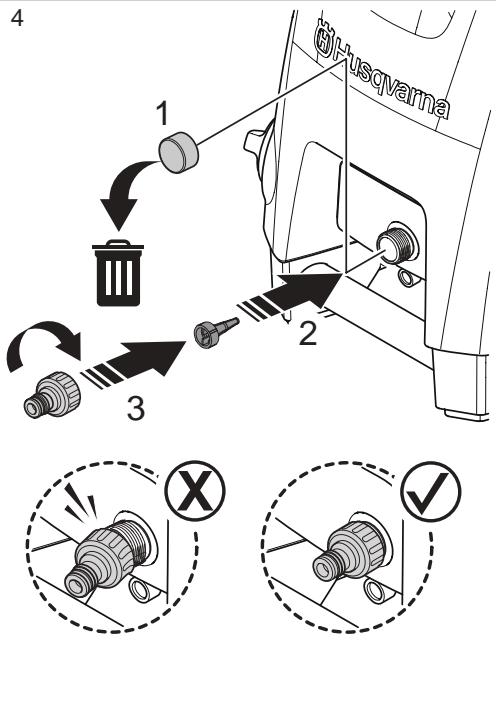
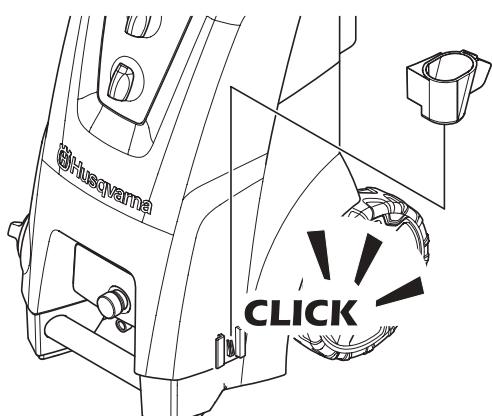
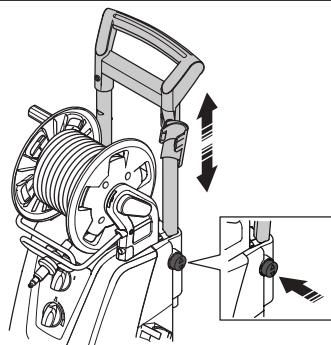
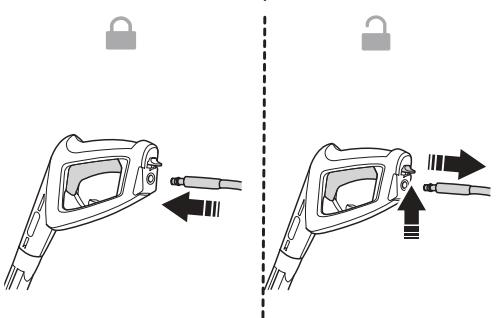


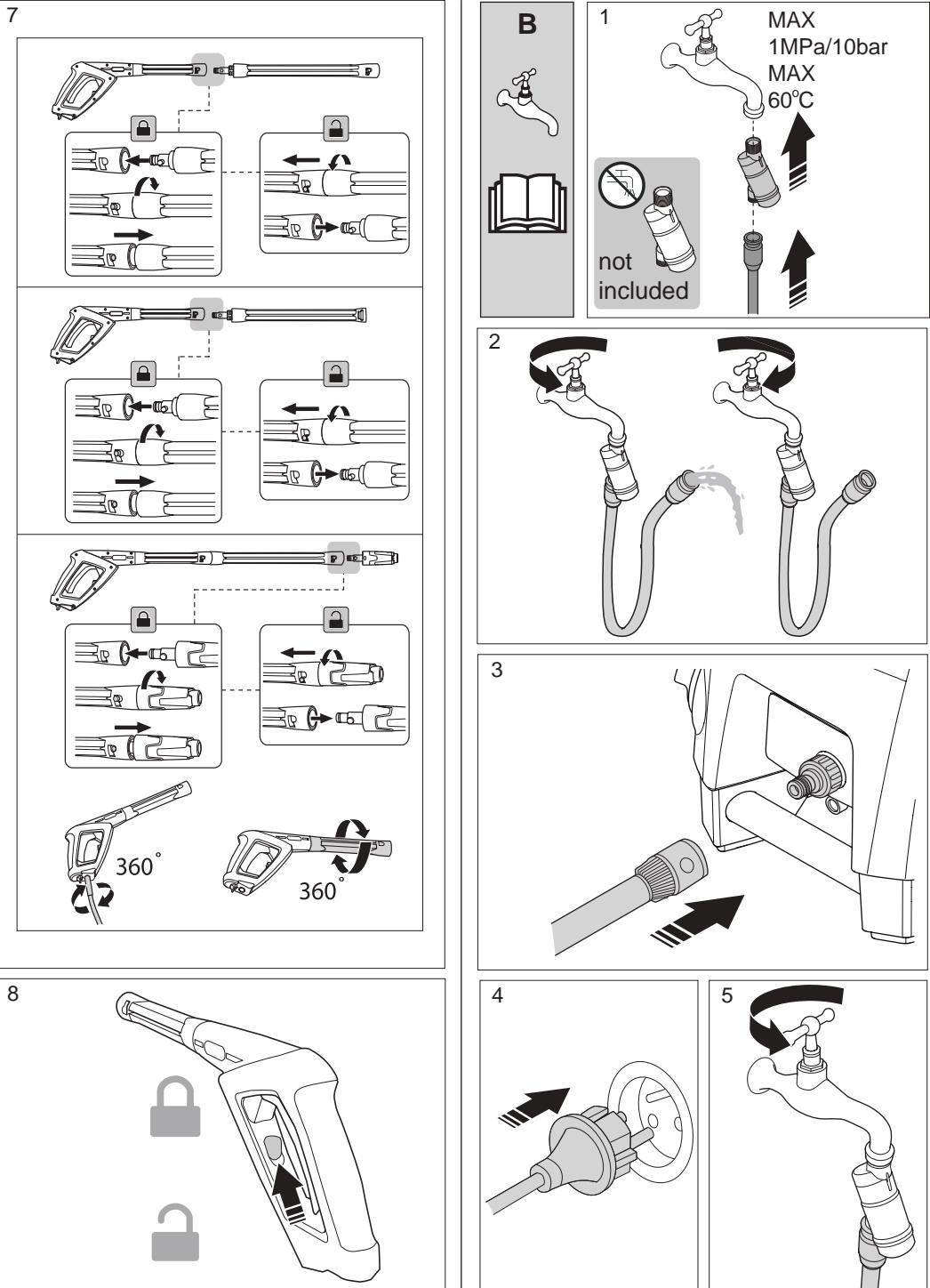
IT - Il simbolo del bidone della spazzatura barrato apposto sull'apparecchio indica che le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate non devono essere gettate nella raccolta indifferenziata di rifiuti domestici. Per evitare effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente, le apparecchiature devono essere smaltite separatamente, presso i punti di raccolta designati. Gli utenti di apparecchiature elettriche ed elettroniche domestiche devono smaltirle presso i Centri di raccolta differenziata del territorio di residenza. Vi preghiamo di notare che le apparecchiature elettriche ed elettroniche commerciali non devono essere smaltite presso i sistemi di raccolta comunali. Saremo lieti di informarvi sulle opzioni di smaltimento adeguate.

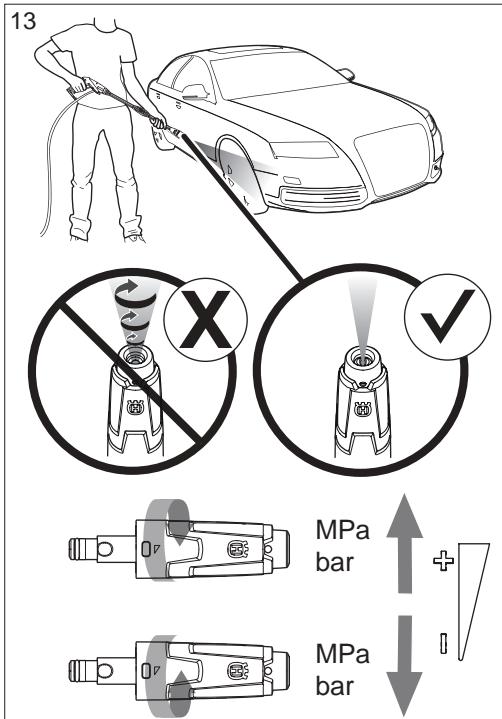
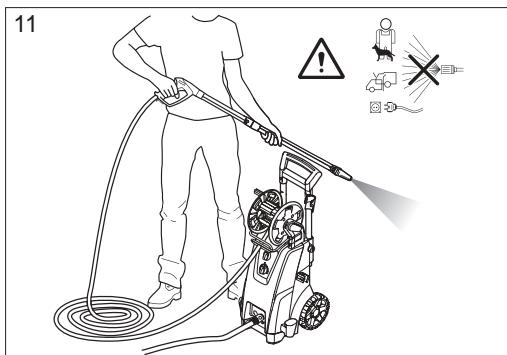
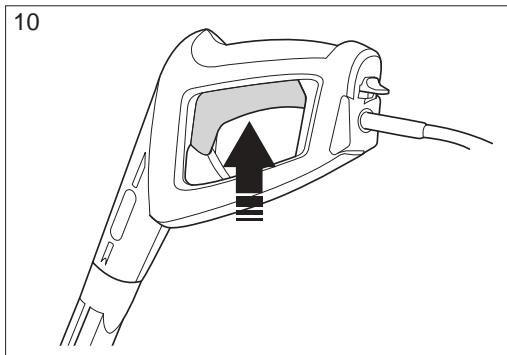
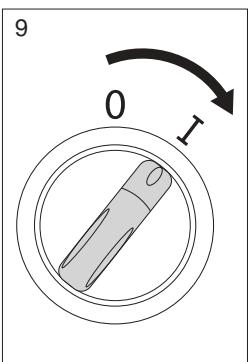
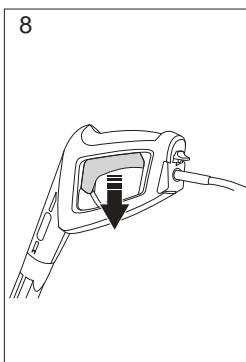
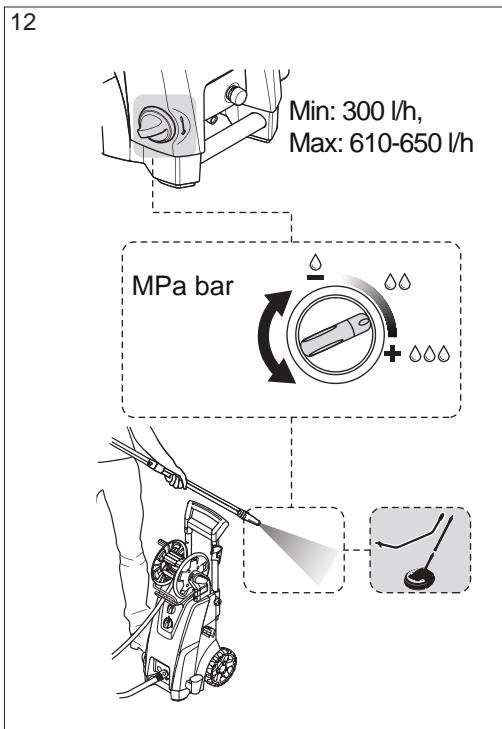
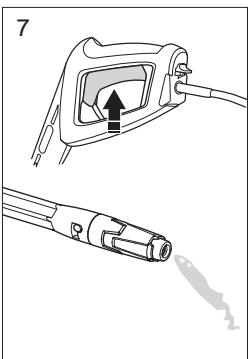


ES - El equipo marcado con el símbolo del contenedor con ruedas tachado indica que los equipos eléctricos y electrónicos usados no deben desecharse junto con la basura doméstica no separada. Para evitar efectos negativos en la salud humana y el medio ambiente, el equipo debe recolectarse por separado en los puntos de recolección designados. Los usuarios de equipos domésticos eléctricos y electrónicos deben usar los esquemas de recolección municipales. Tenga en cuenta que los equipos eléctricos y electrónicos usados comercialmente no deben desecharse a través de los esquemas de recolección municipales. Estamos dispuestos a informarle acerca de las opciones de eliminación adecuadas.



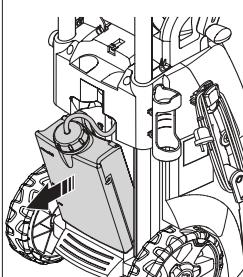
**A****2****4****3****5****6**



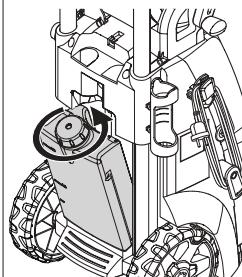




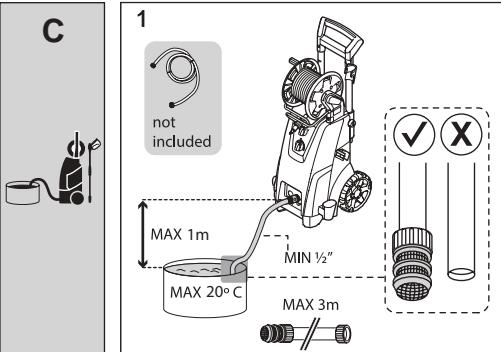
14



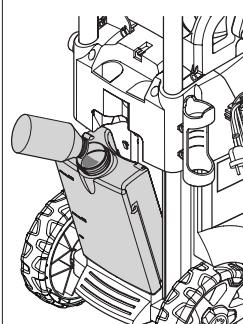
15



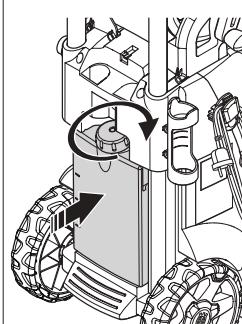
C



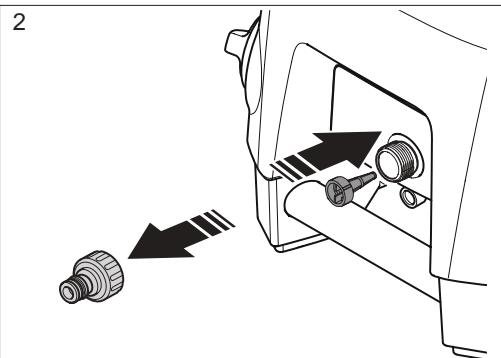
16



17



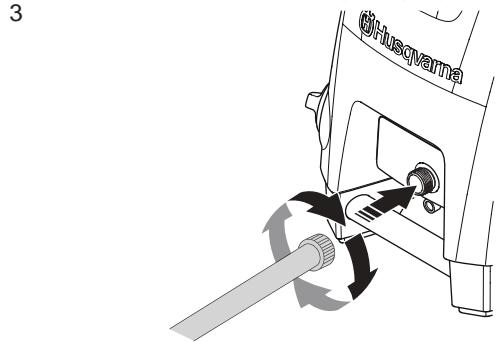
2



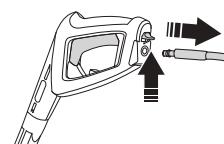
18



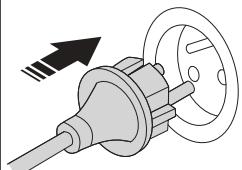
3

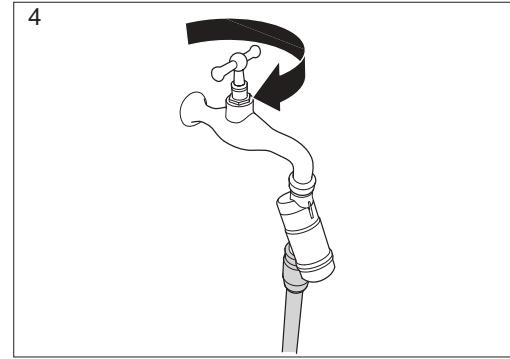
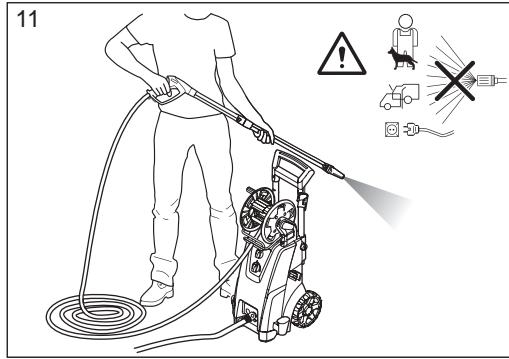
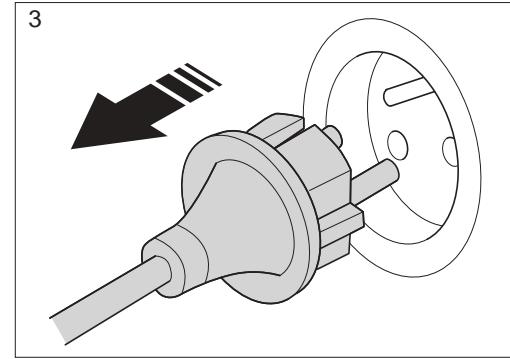
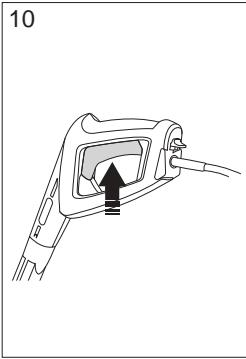
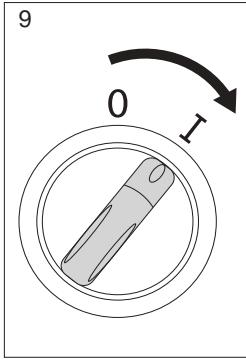
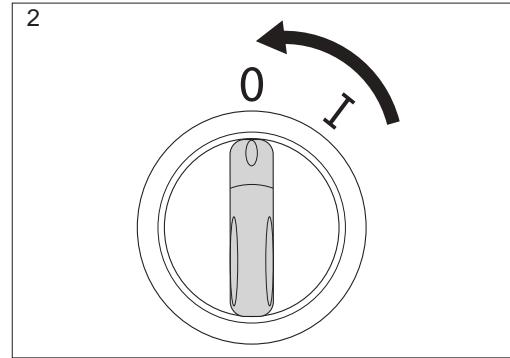
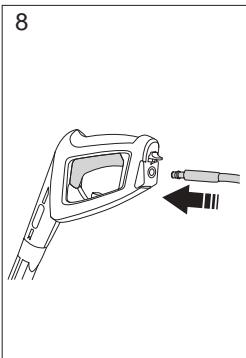
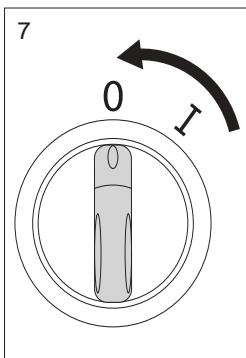
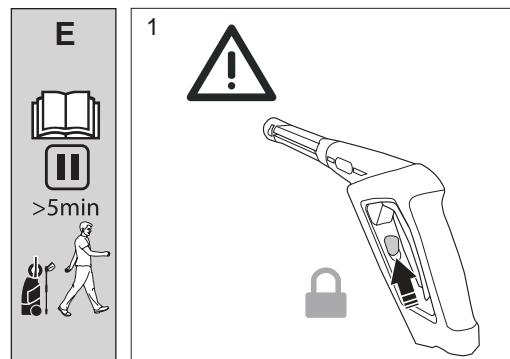
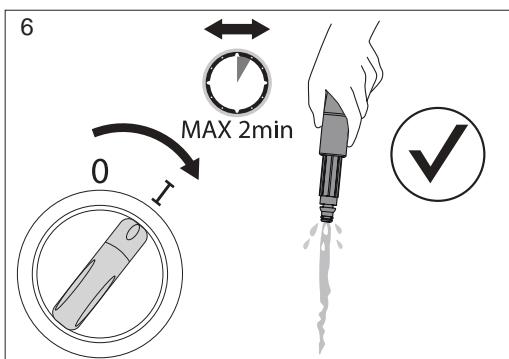


4



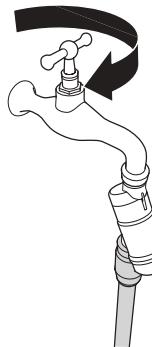
5



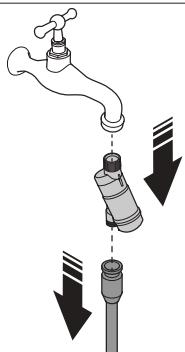


**F**

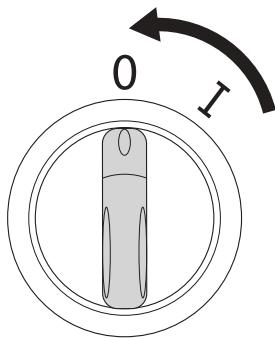
1



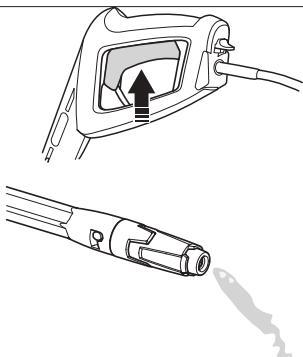
2



3



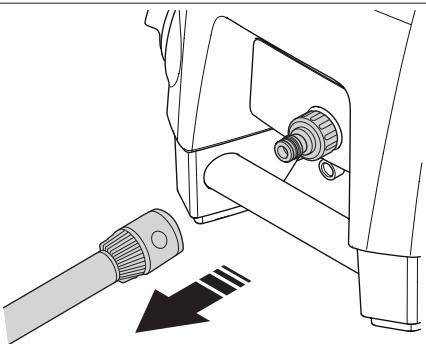
4



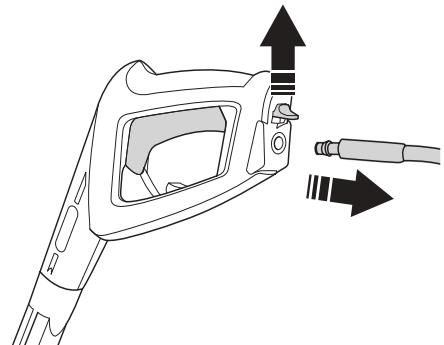
5



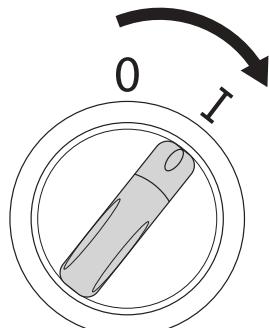
6

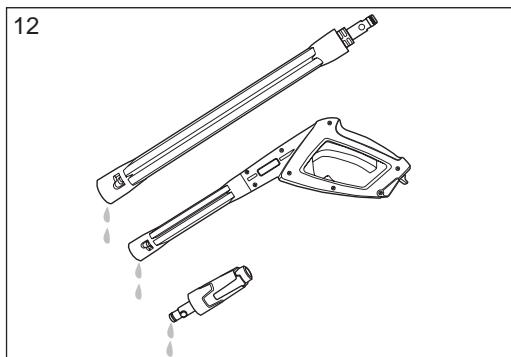
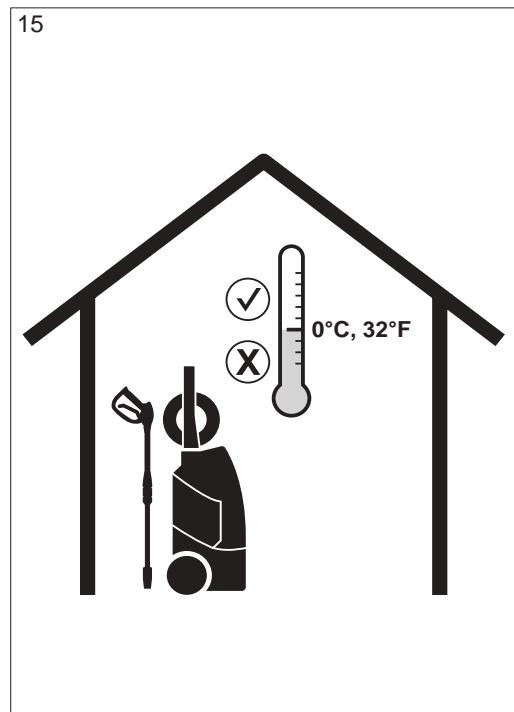
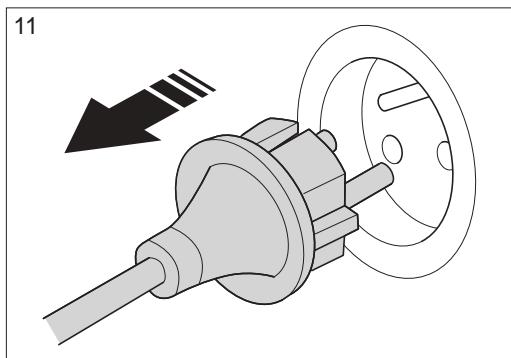
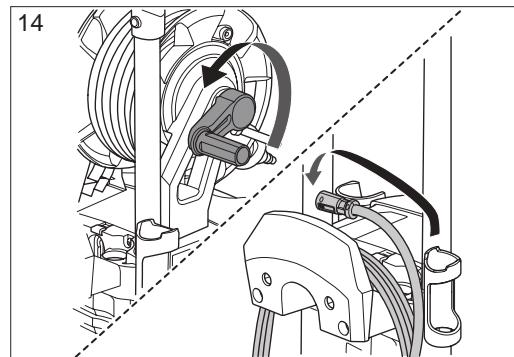
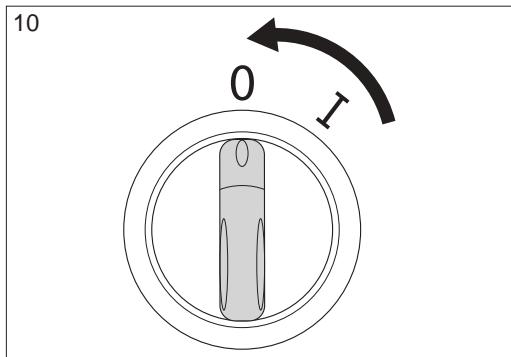
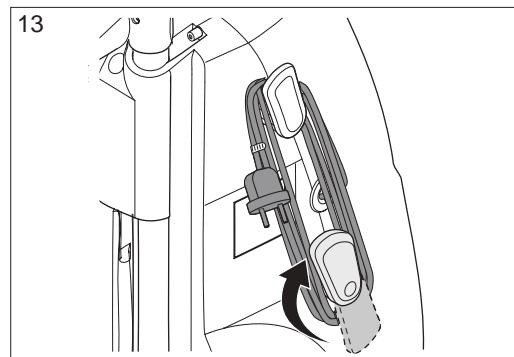
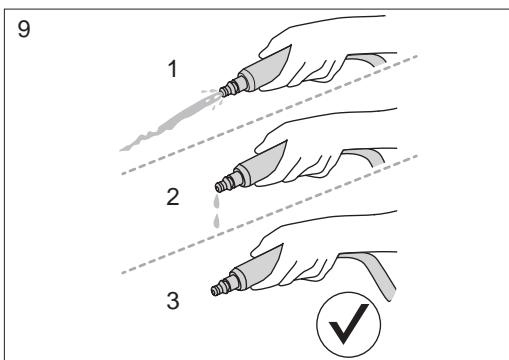


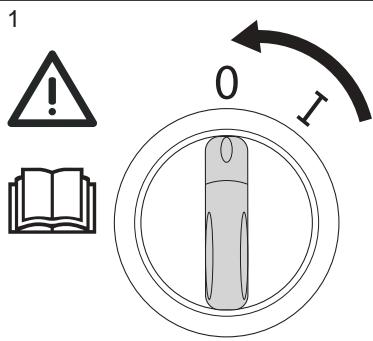
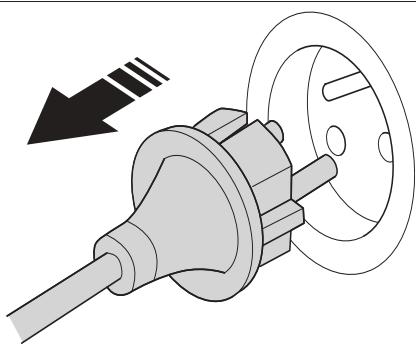
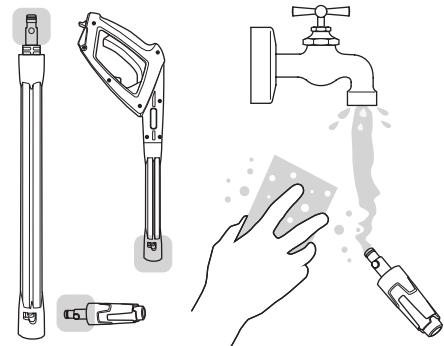
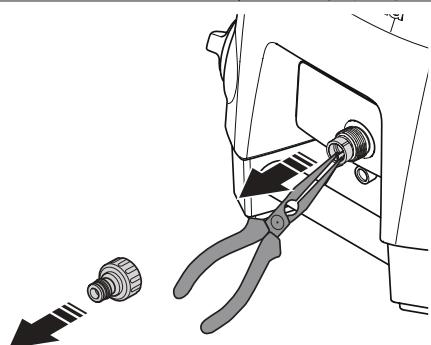
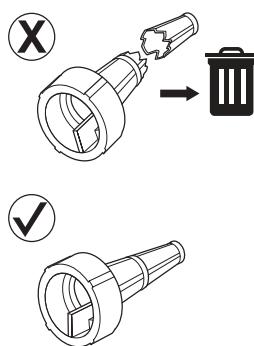
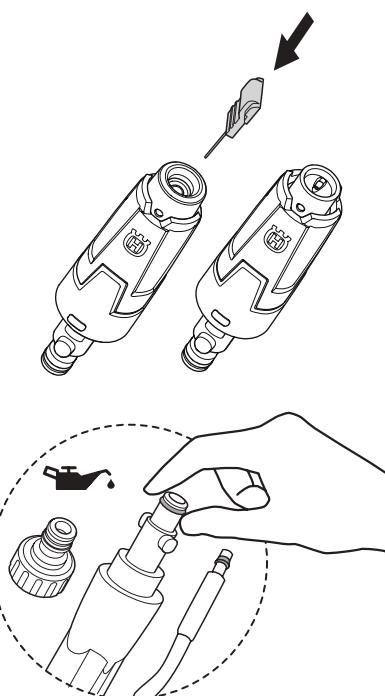
7



8





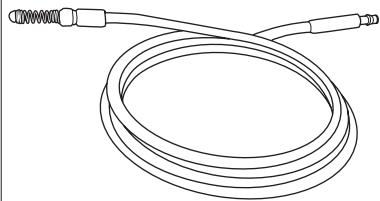
**G****2****3****4****5****6****7**



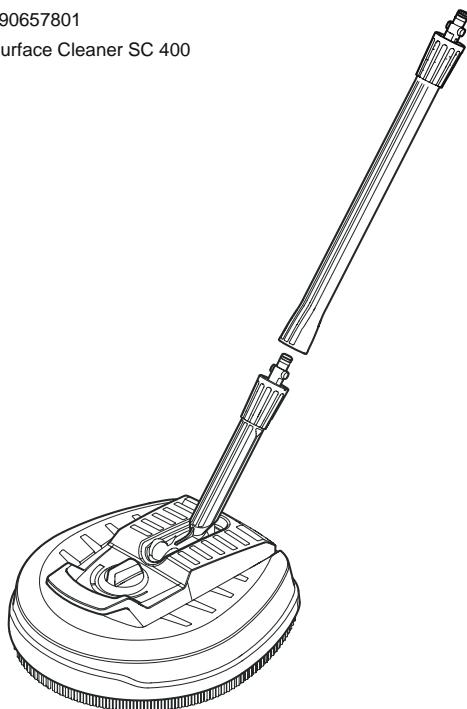
H



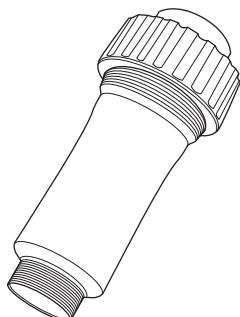
590661001
Pipe Cleaning Hose 15m



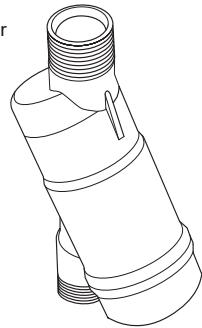
590657801
Surface Cleaner SC 400



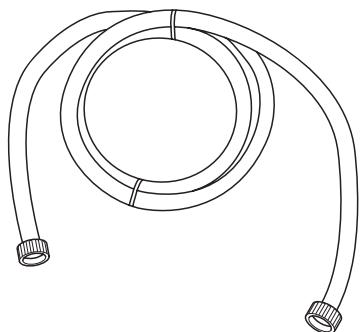
590659301
Water Filter



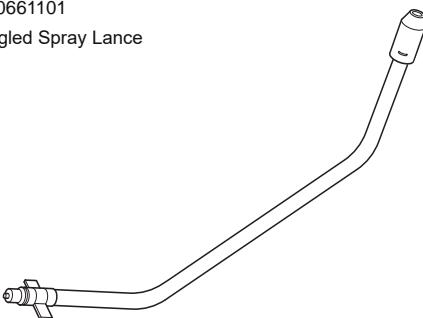
590659501
Backflow Preventer



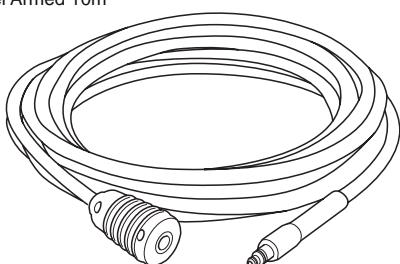
590659701
Suction Hose



590661101
Angled Spray Lance



590660901
Extension Hose
Steel Armed 10m





DECLARATION OF CONFORMITY

EN - Declaration of conformity

We, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SWEDEN, declare under sole responsibility, that the product; high pressure washer, type PW 480, PW 490 and accessory variants hereof complies fully with the following EU directives and regulations and that harmonized standards and/or technical specifications are applied as follows.

For information relating to noise emissions, see the Technical data chapter.

DA- Overensstemmelseserklæring

Vi, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVERIGE, erklærer hermed og påtager sig det fulde ansvar for, at produktet, højtryksrenser type PW 480, PW 490 og tilbehørsvarianter heraf, overholder følgende EU-direktiver og forordninger og, at harmoniserede standarder og/eller specifikationer anvendes på følgende måde.

Oplysninger om støjemissioner fremgår af kapitlet Tekniske data.

NO - Konformitetserklæring

Vi, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVERIGE, erklærer under nevntevis at produktet høytryksspyler, type PW 480, PW 490 og tilhørende tilbehør fullstendig overholder følgende EU-direktiver og -forskrifter, og at harmoniserte standarder og/eller tekniske spesifikasjoner følger av dette.

For informasjon angående støyutslippene, se kapitlet Tekniske data.

SV - Försäkran om överensstämmelse

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, SVERIGE, försäkrar härmed på eget ansvar att högtryckstvätten av typ PW 480, PW 490 samt tillbehörsvarianter uppfyller alla krav i följande EU-direktiv och förordningar och att harmoniseraade standarder och/eller tekniska specifikationer tillämpas på följande sätt.

För information angående bulleremissionerna, se kapitel Tekniska data.

FI - Vakuutus

Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, RUOTSI, vakuuttaa tätön olevansa yksin vastuussa siitä, että tuote; painepesuri, typpi PW 480, PW 490 ja sen eri lisävarusteet, vastaavat täysin seuraavien EU:n direktiivien ja asetusten vaatimuksia ja että asiassa sovelletaan seuraavia yhdenmukaisettuja standardeja ja/tai teknisiä määräyksiä.

Katso melupäästöjä koskevat tiedot luvusta Tekniset tiedot.

DE - Konformitätserklärung

Wir, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SCHWEDEN, erklären hierbei in alleiniger Verantwortung, dass der Hochdruckreiniger, Typ PW 480, PW 490 und Zubehörvarianten, die folgenden EU-Vorschriften und -Richtlinien vollständig erfüllt und dass harmonisierte Normen und/oder technische Spezifikationen wie folgt gelten.

Für Information betreffend die Geräuschemissionen, siehe das Kapitel Technische Daten.

FR - Déclaration de conformité

Nous, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUÈDE, déclarons sous notre responsabilité exclusive, que le produit, nettoyeur haute pression, type PW 480, PW 490 et les différents accessoires mentionnés dans les présentes sont entièrement conformes à la réglementation et aux directives de l'UE suivantes et que les normes harmonisées et/ou les spécifications techniques sont appliquées comme suit.

Pour des informations sur les émissions sonores, voir le chapitre Caractéristiques techniques.

2006/42/EC

2014/30/EU

2011/65/EC

2000/14/EC*

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019

EN 60335-2-79:2012

EN 55014-1:2017

EN 61000-3-11:2000

EN 55014-2:2015

EN 50581:2012

Claes Losdal

Director Product Management

Huskvarna 2020-04-01

* Conformity assessment procedure according to Annex V.

* Procedure for overensstemmelsesvurdering i henhold til bilag V.

* Samsvarsverdningens prosedyre i henhold til vedlegg V.

* De förfaranden för bedömning av överensstämmelse i enlighet med bilaga V.

* Vaatimustenmukaisuuden arviointimenettely liitteen V.

* Konformitätsbewertungsverfahren gemäß Anhang V.

* Les procédures d'évaluation de la conformité selon l'annexe V.



DECLARATION OF CONFORMITY

NL - Verklaring

Wij, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ZWEDEN, verklaaren onder onze alleenverantwoordelijkheid dat het product: hogedrukschuif type PW 480, PW 490 en accessoirevarianten hiervan, volledig voldoet aan de volgende EU-richtlijnen en -regelgeving, en dat geharmoniseerde normen en/of technische specificaties als volgt zijn toegepast.

Voor informatie betreffende lawaaiemissies, zie hoofdstuk Technische gegevens.

IT - Dichiarazione

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Svezia, dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità che la lancia ad alta pressione, modelli PW 480, PW 490 e i relativi accessori sono pienamente conformi alle seguenti normative e direttive UE e che le norme armonizzate e/o le specifiche tecniche sono applicate come indicato di seguito.

Per informazioni relative alle emissioni di rumore, vedi capitolo Dati tecnici.

ES - Declaración de conformidad

Nosotros, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SWEDEN, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto; equipo de limpieza de alta presión, tipo PW 480, PW 490 y las variantes del mismo, cumplen en su totalidad las siguientes directivas y normativas de la UE, y las siguientes normativas armonizadas o especificaciones técnicas que se detallan a continuación.

Para más información sobre las emisiones sonoras, consulte el capítulo Datos técnicos.

PT - Declaração

A Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUÉCIA, declara, sob sua inteira responsabilidade, que o produto, a máquina de lavar à pressão tipo PW 480, PW 490 e as respetivas variantes de acessórios estão em plena conformidade com as seguintes diretivas e regulamentos da UE e que as normas harmonizadas e/ou especificações técnicas são aplicadas da seguinte forma.

Para informações referentes às emissões sonoras, ver o capítulo Especificações técnicas.

EL - Δήλωση

Εμείς, η Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ΣΟΥΗΔΙΑ, δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη ότι το προϊόν πιστόλι υψηλής πίεσης, τύπου PW 480, PW 490 και τα αξεσουάρ του συμμορφώνονται πλήρως με τις ακόλουθες οδηγίες και τους κανονισμούς της ΕΕ και ότι τα εναρμονισμένα πρότυπα και/ή οι τεχνικές προδιαγραφές εφαρμόζονται ως ακολούθως.

Για πληροφορίες σχετικά με τις εκπομπές θορύβων, δείτε το κεφάλαιο Τεχνικά χαρακτηριστικά..

TR - Beyan

Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, İSVEÇ olarak, PW 480, PW 490 tipi yüksek basınçlı yıkayıcı ve aksesuar çeşitlerinin aşağıdaki AB direktifleri ve düzenlemeleriyle tamamen uyumlu olduğunu ve uyumlulatılmış standartlarla ve/veya teknik özelliklerin aşağıdaki şekilde uygulanmış olduğunu tamamen kendi sorumluluğumuzda beyan ederiz.

Gürültü emisyonları hakkında bilgi için, Teknik bilgiler bölümümde bakınız.

2006/42/EC

2014/30/EU

2011/65/EC

2000/14/EC*

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:201

9+A2:2019

EN 60335-2-79:2012

EN 55014-1:2017

EN 61000-3-11:2000

EN 55014-2:2015

EN 50581:2012

Claes Losdal

Director Product Management

Huskvarna 2020-04-01

* Overeenstemmingsbeoordelingsprocedure volgens bijlage V.

* Procedura di valutazione della conformità a norma degli allegati V.

* Procedimiento de evaluación de la conformidad según el anexo V.

* Procedimentos de avaliação da conformidade de acordo com o anexo V.

* Διαδικασία αξιολόγησης συμμόρφωσης σύμφωνα με το παράρτημα V.

* Ek V'ye göre uyum değerlendirme işlemleri.



DECLARATION OF CONFORMITY

CS - Prohlášení

Společnost Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, Švédsko prohlašuje na svou odpovědnost, že vysokotlaká myčka typu PW 480, PW 490 a varianty příslušenství zcela splňuje požadavky následujících směrnic a nařízení EU, a že byly použity harmonizované normy a/nebo technické údaje následujícím způsobem.

Pro informaci ohledně emisí hluku viz kapitolu Technické údaje.

HU - Nyilatkozat

A Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVÉDORSZÁG a saját felelősségré kijelenti, hogy a PW 480, PW 490 típusú nagynyomású tisztítóberendezés, valamint azok különféle tartozékok teljes mértékben megfelelnek a következő EU-irányelvöknek és rendeleteknek, és az alábbi harmonizált szabványok és/vagy műszaki előírások kerültek alkalmazásra.

A zajszennyezését illetően lásd a Műszaki adatok cími fejezetet.

PL - Deklaracja

Firma Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SZWECJA, zapewnia niniejszym, że myjki ciśnieniowe PW 480, PW 490 oraz wersje wyposażenia dodatkowego spełniają poniższe wymogi dyrektyw i norm UE; zharmonizowane standardy i/lub parametry techniczne zastosowano w następujący sposób.

Odniesie informacji dotyczących emisji hałasu patrz rozdział Dane techniczne.

HR - Deklaracija

Mi, tvrtka HUSqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDSKA, izjavljujemo pod izričitom odgovornošću kako proizvod: viskotlačni perać tipa PW 480, PW 490 te pripadajuće varijante dodatne opreme su u potpunosti sukladne sljedećim EU direktivama i propisima te da vrijede harmonizirani standardi i/ili tehničke specifikacije kako slijedi.

Za informacije u vezi sa stvaranjem buke, pogledajte poglavljje Tehnički podaci.

RS - Deklaracija o usklađenosti

Mi, kompanija Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVÉDSKA, izjavljujemo pod sopstvenom odgovornošću da su proizvod; perać pod visokim pritiskom, tip PW 480, PW 490 i varijante opreme u potpunosti usklađene sa sledećim EU direktivama i propisima i da su harmonizovani standardi i/ili tehničke specifikacije primenjene kako sledi.

Za informacije o emisiji buke, pogledajte poglavljje Tehnički podaci.

SK - Prehlásenie

Spoločnosť Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVÉDSKO, zodpovedne vyhlasuje, že produkt – vysokotlaková umývačka, typ PW 480, PW 490 – a jeho verzie príslušenstva plne spĺňajú nasledujúce smernice a nariadenia EÚ a nasledujúce použité harmonizované normy a/alebo technické špecifikácie.

Informácie o emisiach hluku nájdete v kapitole Technické údaje.

2006/42/EC

2014/30/EU

2011/65/EC

2000/14/EC*

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019

EN 60335-2-79:2012

EN 55014-1:2017

EN 61000-3-11:2000

EN 55014-2:2015

EN 50581:2012

Claes Losdal

Director Product Management

Huskvarna 2020-04-01

* postup hodnocení shody podle Přílohy V.

* Megfelelőség-értékelési eljárás az V. melléklet szerint.

* postup hodnocení shody podle Přílohy V.

* postupak procjene sukladnosti u skladu s aneksom V.

* Procedura procene usklađenosti prema Aneksu V.

* Postopek za oceno skladnosti glede na Priloga V.



DECLARATION OF CONFORMITY

SL - Izjava

Podjetje Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SWEDEN, na lastno odgovornost izjavlja, da izdelek, visokotlačni čistilnik, tipa PW 480, PW 490 ter različice tega z dodatno opremo, v celoti skladne z naslednjimi direktivami in uredbami EU ter da se usklajeni standardi in/ali tehnične specifikacije dosledno uporabljajo, kot je navedeno.

Za informacije v zvezi z emisijo hrupa glejte poglavje Tehnični podatki.

LV - Deklarācija

Uzņēmums Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ZVIE-DRIJĀ, ar pilnu atbildību apliecinā, ka šis izstrādājums: augstspiediena mazgātājs (tips PW 480, PW 490) un tā piederoši varianti pilnībā atbilst tālāk norādītajām ES direktīvām un regulām un ka ir piemēroti tālāk norādītie saskaņotie standarti un/vai tehniskās specifikācijas.

Informāciju par trokšņu emisijām skaitā nodalā Tehniskie dati.

LT - Deklaracija

Mes „Husqvarna AB“, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDIJA, savo atsakomybe pareiškiame, kad pateiktas gaminys; PW 480, PW 490 tipo aukšto slēgio plovimo ierengins ir jo priedai visiškai atitinka šias ES direktyvas bei reikalavimus ir viems atitinkamai taikomi darnieji standartai ir (arba) techninės specifikacijos.

Döl informacijos apie triuksmo emisijas īr. skyrių "Techniniai duomenys".

ET - Deklaratsioon

Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ROOTSI, kinnitab ainuvastutavana, et kõrgsurvepesurid PW 480, PW 490 ning lisavariandid vastavad täielikult järgmistele EL-i direktiividile ja määrustele ning neile kehtivad järgmised ühlistatud standardid ja/või tehnilised spetsifikatsioonid.

Teave mõra kohta on toodud peatükis Tehnilised andmed.

RO - Declarație de conformitate

Subsemnata, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUECIA, declară pe propria responsabilitate, că produsul, un spălător cu presiune ridicată, de tip PW 480, PW 490 și variantele suplimentare ale acestuia respectă în totalitate următoarele directive și reglementări UE, iar standardele armonizate și/sau specificațiile tehnice se aplică după cum urmează.

Pentru informații privind emisiile de zgomot, consultați secțiunea cu Date tehnice.

BG - Декларация за съответствие

Ние, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ШВЕЦИЯ, декларираме на своя собствена отговорност, че продуктът – водоструйка с вода под високо налягане, тип PW 480, PW 490 – и вариантите с принадлежности на същия отговарят напълно на следните директиви и регламенти на ЕС и приложените хармонизирани стандарти и/или технически спецификации са, както следва.

За информация относно шумовите емисии виж раздел Технически характеристики.

2006/42/EC

2014/30/EU

2011/65/EC

2000/14/EC*

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019

EN 60335-2-79:2012

EN 55014-1:2017

EN 61000-3-11:2000

EN 55014-2:2015

EN 50581:2012

Claes Losdal

Director Product Management

Huskvarna 2020-04-01

* o emisiách hluku – Postup zhodnotenia zhody v súlade s prílohou V.

* atbilstības novērtēšanas procedūra saskaņā ar V pielikumu.

* atitikties įvertinimo procedūra pagal V piedā.

* Vastavushindamise menetlus vastavalt lisale V.

* Procedura de evaluare a conformității conform Anexei V.

* Процедура за оценяване на съответствието съгласно Анекс V.



TECHNICAL DATA

EN This equipment is subject to conditional connection. $Z_{max} = 0.4023\Omega$. Consult with the supply authority that the equipment is connected only to a supply of that impedance or less.

DA Dette udstyr skal tilsluttes til en strømforsyning med $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Det tilrådes at kontakte forsyningsvirksomheden for at få oplyst, om den benyttede strømforsyning opfylder dette krav.

NO Dette utstyret er underlagt betinget tilkobling. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Kontakt e-verket for å høre om impedansen i strømnettet som utstyret kobles til, har denne verdien eller lavere.

SV För denna utrustning gäller särskilda anslutningsvillkor. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Konsultera ansvarig myndighet för att säkerställa att utrustningen endast ansluts till ett försörjningssystem med angiven eller lägre impedans.

FI Tämän laitteen yhdistämisseen liittyy etu. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Jos laite yhdistetään sähkönsyöttöön, jonka impedanssi enintään tämä, ota yhteyts sähköntoimittajaan.

DE Für dieses Gerät gilt der Anschlusswert: $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Versorgungsunternehmen, um sicherzustellen, dass das Gerät an einem Anschluss mit dieser Impedanz oder niedriger angeschlossen ist.

FR Cet équipement est soumis à un raccordement conditionnel. $Z_{max} = 0,4023\Omega$. Contactez votre fournisseur d'électricité pour vous assurer que l'équipement est connecté à une alimentation de cette impédance ou inférieure.

NL Op deze uitrusting is een voorwaardelijke aansluiting van toepassing. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Onderzoek bij de stroomleverancier om ervoor te zorgen dat de uitrusting alleen wordt aangesloten op een stroomtoevoer met een dergelijke impedantie of lager.

IT Questa apparecchiatura è soggetta a collegamento su condizione. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Verificare con il fornitore dell'energia elettrica che l'attrezzatura debba essere collegata unicamente a un'alimentazione con impedenza pari o inferiore a quella sopra indicata.

ES Este equipo está sujeto a conexión condicional. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Consulte con el proveedor si el equipo se puede conectar a una fuente de impedancia menor o igual.

PT Este equipamento está sujeito a ligação condicional. $Z_{max} = 0,4023\Omega$. Confirme junto da autoridade de fornecimento que o equipamento está ligado apenas a uma fonte de alimentação com essa impedância ou inferior.

EL Ο παρόν εξοπλισμός υπόκειται σε υπό συνθήκη σύνδεση. Μέγιστη επιπρεπή αντίσταση (Z_{max}) = 0,4023Ω.

Συμβουλεύεται τον πάροχο για να βεβαιωθείτε ότι ο εξοπλισμός είναι συνδεδεμένος μόνο σε παροχή τέτοιας αντίστασης ή μικρότερης.

TR Bu ekipman koşulla bağlanıltı tabidir. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Aracın yalnızca bu ya da daha düşük empedansa sahip bir beslemeye bağlanmasıyla ilgili besleme kurumu ile görüşün.

CS Toto zařízení je předmětem podmíněnýho připojení. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Konzultujte s dodavatelem elektřiny, zda je zařízení připojené pouze k napájení s takovouto impedancí nebo nižší.

HU Ez a berendezés adott feltételek szerint csatlakoztattható. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Egyeztessen a szolgáltatót képviseletével, mivel a berendezés csak ilyen vagy ennél alacsonyabb impedanciájú hálózatra csatlakoztattható.

PL Urządzenie podlega podłączeniu warunkowemu. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Należy skonsultować się z zakadem energetycznym w celu połączenia, że urządzenie jest podłączane wyłącznie do sieci o impedancji równej podanej wartości lub niższej.

HR Oprema podliježe uvjetnom priključivanju. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Posavjetujte se s dobavateljem usluge napajanja kako bi se oprema priključila na napajanje s navedenom impedancijom ili manjom.

RS Ova oprema podleže uslovnom priključivanju. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Posavetujte se sa pružaocem usluge napajanja kako bi se oprema priključila samo na napajanje sa navedenom ili manjom otporom.

SL Za to opremo veljajo posebni pogoji za priključitev. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Z dobaviteljem se posvetujte, da preverite, ali je oprema priključena samo na dovod s tako ali manjšo impedanco.

SK Toto zariadenie podlieha podmienenému pripojeniu. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. U dodávateľa si overte, či sa zariadenie pripája iba k zdroju s touto alebo nižšou impedanciou.

LV Uz šo aprīkojumu attiecas slēguma nosacījumi. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Griezieties pēc informācijas elektroapgādes iestādē, lai pārliecinātos, ka aprīkojums ir pieslēgts tikai norādītās vai zemākās pilnas pretestības elektriskās strāvas avotam.

LT Šiai įrangai taikomi sąlyginiai sujungimo reikalavimai. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Pasitarkite su tiekimo īmone, ar įrangą galima jungti tik prie nurodytos varžos, ar ir prie žemesnės.

ET Seadme puhul kasutatakse tingimuslikku ühendust. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Konsulteerige toite eest vastutava asutusega, et veenduda, et seade on ühendatud kõige enam vaid osutatud impedantsiga toitega.

RU Подключение данного оборудования должно осуществляться с соблюдением условий: $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Чтобы исключить превышение максимально допустимого импеданса, следует выяснить характеристики источника питания в организации, осуществляющей распределение электроэнергии.

UA Підключення обладнання має виконуватися з дотриманням умов: $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Проконсультуйтесь з постачальником електроенергії, щоб забезпечити підключення обладнання до мережі тільки з відповідним чи меншим імпедансом.

RO Această echipament face obiectul unei conexiuni condiționale. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Întrebați autoritatea de alimentare cu energie electrică dacă echipamentul este conectat numai la o sursă de alimentare cu impedanță respectivă sau alta mai mică.

BG Това оборудване се свързва при определени условия. $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. Обсъдете с електроснабдителната компания, че оборудването се свързва само към захранване с този или с по-малък импеданс.

JA この装置は制限付き接続の対象となります。 $Z_{max} = 0,4023 \Omega$ 。電力会社に問い合わせて、インピーダンスがこれ以下の電源のみにこの装置が接続されていることをご確認ください。

AR تخضع هذه المعدات لاتصال المزدوج $Z_{max} = 0,4023 \Omega$. راجع جهة توريد الطاقة لتتأكد من أن المعدات متصلة بامدادات بتلك المقاومة أو أقل.



TECHNICAL DATA

EN Electric specifications DA Elektriske spesifikationer NO Elektriske spesifikasjoner SV Specifikationer FI Sähkötekniset tiedot DE Elektrische Daten FR Spécifications électriques NL Elektrische specificaties IT Specifiche elettriche ES Especificaciones eléctricas PT Especificações eléctricas EL Προδιαγράφες τροφοδοσίας TR Elektrik teknik özellikleri CS Elektrické specifikace HU Elektromos adatok PL Specyfikacje elektryczne HR Električne specifi kacije RS Električne specifikacije SL Električni podatki SK Elektrické špecifikácie LV Elektrospēcīfi kācījas LT Elektros tinklo specifi kacijos ET Elektrilised näitajad RU Электротехнические требования UA Електричні характеристики RO Specificații electrice BG Електрически спецификации JA 電気仕様	المواصفات الكهربائية AR
EN Protection Class DA Beskyttelseskasse NO Beskyttelseskasse SV Skyddsklass FI Suojausluokka DE Schutzklasse FR Classe de protection NL Beschermingscategorie IT Classe di protezione ES Clase de protección PT Classe de protecção EL Κατηγορία προστασίας TR Koruma sınıfı CS Třída ochrany HU Érintésvédelmi osztály PL Klasa ochrony HR Klasa zaštite RS Klasa zaštite SL Zaščitni razred SK Trieda ochrany LV Aizsardzības clase LT Apsaugos klasė ET Kaitseklass RU Класс защиты UA Клас захисту RO Clasa de protecție BG Клас на защита JA 保護クラス	فئة الحماية AR
EN Protection degree DA Beskyttelsesgrad NO Beskyttelsesgrad SV Isolationsklass FI Suojausaste DE Schutzart FR Degré de protection NL Beschermingsklasse IT Grado di protezione ES Grado de protección PT Grau de protecção EL Βαθμός προστασίας TR Koruma derecesi CS Stupeň ochrany HU Érintésvédelmi fokozat PL Stupeň ochrany HR Stupanj zaštite RS Stepen zaštite SL Vrsta zaštite SK Stupeň krytie LV Aizsardzības pakāpe LT Apsaugos laipsnis ET Kaitsetase RU Степень защиты UA Ступінь захисту RO Grad de protecție BG Степен на защита JA 保護度	درجة الحماية AR
EN Hydraulic specifications DA Hydrauliske spesifikationer NO Hydrauliske spesifi kasjoner SV Specifikationer för hydraulik FI Hydraulikan tiedot DE Hydraulische Daten FR Spécifications hydrauliques NL Hydraulische specificaties IT Specifici che idrauliche ES Especificaciones hidráulicas PT Especifici cações hidráulicas EL Προδιαγράφες υδραυλικών στοιχείων TR Hidrolik teknik özellikleri CS Hydraulické údaje HU Hidraulikus adatok PL Specyfikacje układu hydraulicznego HR Hidrauličke specifi kacije RS Hidrauličke specifikacije SL Hidraulične specifi kacije SK Špecifi kácie hydraulického systému LV Hidrauliskā specifi kācīja LT Hidraulinė specifi kacija ET Hidraulilised näitajad RU Технические требования к гидравлическому оборудованию UA Гідравлічні характеристики RO Specificații hidraulice BG Хидравлични спецификации JA 油圧仕様	المواصفات الهيدروليكيه AR





	PW 480	PW 490	PW 490
U_{nom}	230 V	230 V	230 V - 240 V
f_{nom}	50 Hz	50 Hz	50 Hz
P_{nom}	2.9 kW	3.3 kW	2.4 kW
I_{nom}	12.6 A	14.5 A	10 A
Class I Class II	Class I	Class I	Class I
IPXX	IPX5	IPX5	IPX5
p_{nom}	140 bar / 14 MPa	150 bar / 15 MPa	120 bar / 12 MPa
p_{max}	180 bar / 18 MPa	190 bar / 19 MPa	160 bar / 16 MPa
Q_{max}	610 l/h	650 l/h	520 l/h
Q_{nom}	540 l/h	570 l/h	470 l/h



TECHNICAL DATA

<p>EN Max. water inlet pressure DA Maks. vandindløbstryk NO Maks. trykk vanninntak SV Max tryck för vatteninlopp FI Tuloveden suurin paine DE Max. Wassereinlassdruck FR Pression maximale de l'entrée d'eau NL Max. Waterinlaatdruk IT Pressione max. entrata acqua ES Presión máxima de entrada del agua PT Pressão máxima de entrada de água EL Μεγ. πίεση εισόδου νερού TR Maks. su girişi basıncı CS Max. tlak vody na vstupu HU Max. bemenő nyomás PL Maks. ciśnienie na dopływie wody HR Maks. tlak ulazne vode RS Maksimalni pritisak vode na ulazu SL Maks. vhodni tlak vode SK Max. vstupný tlak vody LV Maks. üdens ieplūdes spiediens LT Didžiausias vandens paėmimo slėgis ET Max vee sissevoolusurve RU Макс. давление воды на входе UA Макс. тиск води на вході RO Presiunea max. de alimentare cu apă BG Макс. налягане на постъпващата вода JA 最高給水圧力 AR الح الأقصى لضغط مدخل المياه.</p>
<p>EN Max water inlet temperature DA Maks. vandindløbstemperatur NO Maks. temperatur vanninntak SV Maxtemperatur, vatteninlopp FI Tuloveden suurin lämpötila DE Max. Wassereinlasstemperatur FR Température max. de l'entrée d'eau NL Max. Waterinlaattemperatuur IT Temperatura max. entrata acqua ES Temperatura máxima de entrada del agua PT Temperatura máxima de entrada de agua EL Μεγ. θερμοκρασία εισόδου νερού TR Maks. su girişi sıcaklığı CS Max. teplota vody na vstupu HU Max. bemenő vízhőmérséklet PL Maks. temperatura na dopływie wody HR Maks. temperatura ulazne vode RS Maksimalna temperatura vode na ulazu SL Maks. vhodna temperatura vode SK Max. vstupná teplota vody LV Maks. üdens ieplūdes temperatūra LT Didžiausia vandens paėmimo temperatūra ET Max vee sisseevoolutemperatūru RU Макс. температура воды на входе UA Макс. температура воды на вході RO Temperatura max. de alimentare cu apă BG Макс. температура на постъпващата вода JA 最高給水溫度 AR الح الأقصى لحرارة مدخل المياه.</p>
<p>EN Max water inlet temp. suction mode DA Maks. vandindløbstemp. sugetilstand NO Maks. temperatur vanninntak sugemodus SV Maxtemperatur, vatteninlopp, vid sugläge FI Tuloveden suurin lämpötila imettäessä DE Max. Wassereinlasstemp. Saugbetrieb FR Température maximale de l'alimentation en eau en mode aspiration NL Max. waterinlaattemp., aanzuigmodus IT Temp. max entrata acqua, modalità aspirazione ES Temperatura máxima de entrada del agua en modo de succión PT Temperatura máxima de entrada de água em modo de aspiração EL Μεγ. θερμοκρασία εισόδου νερού για λειτουργία ναρρόφορης TR Maks. su girişi sıcaklığı emme modu CS Max. teplota vody na vstupu v režimu sání HU Maximális bemenő vízhőmérséklet szívó üzemben PL Maks. temp. dopływu wody w trybie ssania HR Maks. temperatura ulazne vode pri usisavanju RS Maksimalna temperatura vode na ulazu u usisnom režimu SL Maks. vhodna temperatura vode med črpanjem SK Max. vstupná teplota vody v nasávacom režime LV Maks. üdens ieplūdes temp. sūkšanas režīmā LT Didžiausia vandens temperatūra ties įėjimui siurbimo režimas ET Max vee sisselasketemperatūru imamisrežīmil RU Макс. температура воды на входе в режиме всасывания UA Макс. температура води на вході в режимі всмоктування RO Max. Temperatura de alimentare cu apă, modul aspirație BG Макс. температура на постъпващата вода, режим на всмукване JA 最大ウォーターインレット温度 吸気圧作動 AR الح الأقصى لحرارة مدخل المياه في وضع الشفط</p>
<p>EN Kick-back force DA Rekylkraft NO Rekylkraft SV Rekylkraft FI Rekyylivoimat DE Rückstoßkraft FR Forces de recul NL Terugslagkracht IT Forze di rinculo ES Fuerzas de retroceso PT Forças de retrocesso EL Δυνάμεις οπισθοδρόμησης TR Sarmal kuvvetleri CS Síly zpětného rázu HU Visszaható erők PL Síly odrzutu HR Trzajne sile RS Sila povratnog udarca SL Povratne sile SK Spätný odraz LV Atatranks jēga LT Aitsitiena spēks ET Tagasilōögijoud RU Сила отдачи UA Сила віддачі RO Forță de recul BG Сила на откат JA キックバックフォース AR قوة رد الفعل</p>
<p>EN Weight DA Vægt NO Vekt SV Vikt FI Paino DE Gewicht FR Poids NL Gewicht IT Peso ES Peso PT Peso EL Bárócs TR Ağırlık CS Hmotnost HU Tömeg PL Ciężar HR Težina RS Težina SL Teža SK Hmotnosť LV Svars LT Svoris ET Mass RU Macca UA Bara RO Greutate BG Тегло JA 重量 AR الوزن</p>





	PW 480	PW 490	PW 490
$p_{\text{inlet max}}$	10 bar / 1 MPa	10 bar / 1 MPa	10 bar / 1 MPa
$t_{\text{inlet max}}$	60°C	60°C	60°C
$t_{\text{inlet max}}$	20°C	20°C	20°C
F_{kickback}	25.1 N	27.4 N	20.2 N
M_{machine}	27.8 kg	28.4 kg	28.4 kg



TECHNICAL DATA

ISO 5349-1

EN Hand-arm vibration according to: Standard nozzle **DA** Hånd-armvibration iht.: Standarddyse
NO Vibrasjoner i hånd/arm i henhold til: Standard munnstykke **SV** Hand-/armvibration i enlighet med: Standardmunstycke
FI Tärimääritelmä, käsivarsi : mukaisesti – Vakiosuutin **DE** Vibrationen an Hand und Arm gemäß: Standarddüse
FR Vibration transmise au système main-bras conformément à la norme: Buse standard
NL Hand-arm vibratie op grond van: Standaardsproeier **IT** Vibrazioni al gruppo mano-braccio secondo: Ugello standard
ES Vibraciones mano-brazo según la norma: Boquilla estándar **PT** Vibrações nas mãos e braços conforme a: Bocal padrão
EL Δόνηση χειρού-βραχίονα σύμφωνα με το: Βασικό ακροφύσιο **TR** 'e göre el-kol titreşimi: Standart ağız
CS Vibrace přenášené na ruce podle: Standardní tryskavky Kéz-kar vibráció szerint: Normál fúvóka
PL Drgania ramienia zgodnie z normą: Dysza standardowa **HR** Vibriranje između šake i ruke prema: Standardna mlaznica
RS Vibracije koje se prenose na ruke prema: Standardna mlaznica
SL Lokalne vibracije dlan-roka v skladu z: Standardna šoba **SK** Vibrácie ruky v súlade s normou: Štandardná dýza
LV Plaukstas-rokas vibrācija atbilstoši: Standarda sprausla
LT Rankiniu būdu išmatuota vibracijos vertė pagal: Standardinis antgalis
ET Kätitele avalduv vibratsioon vastavalt: nõuetele: Standardotsik **RU** Вибрация рук по стандарту: Стандартная насадка
UA Рівень вібрації рук відповідно до стандарту: Стандартний наконечник **RO** Vibrății mână-brăț conform: duză standard
BG Вибрация на ръката съгласно: стандартен накрайник
JA 手腕振動に応じる：基本ノズル

AR دينيات اليد والذراع طبقاً: الفوهة القياسية

ISO 3744

EN Sound pressure level LpA **DA** Lydtryksniveau LpA **NO** Lydtrykknivå LpA **SV** Ljudtrycksnivå LpA **FI** Äänepainetaso LpA
DE Schalldruckpegel LpA **FR** Niveau de pression acoustique LpA **NL** Geluidsdrukniveau LpA
IT Livello pressione sonora LpA **ES** Nivel de presión sonora LpA **PT** Nível de pressão acústica LpA
EL Επίπεδο πίεσης ρήχου LpA **TR** göre ses basıncı seviyesi LpA **CS** Hladina akustického tlaku LpA
HU Hangnyomásszint LpA **PL** Poziom ciśnienia akustycznego LpA **HR** Razina zvučnog tlaka LpA
RS Nivo zvučnog pritiska LpA **SL** Raven zvočnega tlaka LpA **SK** Hladina akustického tlaku LpA
LV Akustiskā spiediena līmenis LpA **LT** Garso slēglo lygis LpA **ET** Helisurve tase LpA **RU** Уровень шума LpA
UA Рівень звукового тиску LpA **RO** Nivel de presiune sonoră **BG** Ниво на звуковото налягане
JA 音圧レベル

AR مستوى ضغط الصوت

2000/14/EC

EN Sound power level measured LW / guaranteed LWA **DA** Lydeffektniveu målt LW / garanteret LWA
NO Lydeffektivnivå målt LW / garantert LWA **SV** Ljudeffektivnivå uppmätt LW / garanterad LWA
FI Äänentehotoso mitattu LW / taattu LWA **DE** Schallleistung Gemessene LW / Garantierte LWA
FR Niveau de puissance sonore mesuré LW / garanti LWA **NL** Geluidsvermogen gemeten LW / gegarandeerd LWA
IT Livello potenza acustica misurato LW / garantito LWA **ES** Nivel de potencia acústica medido LW / garantizado LWA
PT Nível de potência sonora medido em LW / garantido LWA **EL** Μετρημένη ηχητική στάθμη σε LW / εγγυημένη LWA
TR Ses gücü düzeyi, ölçülmüş LW / garantili LWA **CS** Hladina akustického v'konu, zmúřená LW / zaruáená LWA
HU Zajszint, mért LW / Zajszint, garantált LWA **PL** Poziom mocy akustycznej, mierzony LW / gwarantowany LWA
HR Jačina zvuka, izmjerena u LW / Jačina zvuka, garantovana LWA **RS** Izmeren nivo snage zvuka LW / garantovani LWA
SL Moč hrupa, izmerjena LW / zagotovljena LWA **SK** Hladina akustického v'konu, meraná v LW / garantovaná LWA
LV Skaņas jaudas līmenis, mērīts LW / garantēts LWA **LT** Garso stiprumo lygis ismatriotas LW / garantuotas LWA
ET Mürä võimsustase LW / garanteeritud LWA **RU** Уровень шуму измеренный LW / гарантированный LWA
UA Рівень звукової потужності виміряний у LW / гарантований LWA
RO LW măsurat/LWA garantat pentru nivelul de putere acustică
BG Равнище на звуковия ефект измерено в LW / гарантарирано LWA
JA 実測音響レベル LW / 保証音響レベル LWA

AR مستوى طاقة الصوت المقيس (LW) / مستوى طاقة الصوت المضمن (LWA)

EN We reserve the right to make alterations **DA** Ret til ændringer forbeholdes **NO** Vi forbeholder os ret til å foreta endringer **SV** Vi förbehåller oss rätten till ändringar **FI** Oikeus muutoksiin pidätetään **DE** Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen **FR** Sous réserve de modifications **NL** Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen **IT** Salvo modifi che tecniche **ES** La empresa se reserva el derecho a modificar **PT** Reservado o direito de fazer modificações **EL** Διατηρούμε το δικαίωμα να προβούμε σε τροποποιήσεις **TR** Değişiklik yapma hakkımız saklıdır **CS** Vyhrazujeme si právo na změny **HU** A műszaki paraméterek változtatásában jogát fenntartunk **PL** Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian **HR** Zadržavamo pravo da izvršimo izmjene **RS** Zadržavamo pravo na izmene **SL** Pridržujemo si pravico do spremembe podatkov **SK** Tento návod na použitie podlieha zmenám **LV** Mēs saglabājam tiesības veikt grozījumus **LT** Mes pasielikame tiesīs daryti pakēitimus **ET** Jätame endale õiguse tēha muudatusti **RU** Оставляем за собой право на внесение изменений **UA** Ми зберігаємо за собою право вносити зміни **RO** Ne rezervăm dreptul de a aduce modificări **BG** Запазваме си правото на промени **JA** 当社がこれらを変更する権利を留保しています。

AR حفظ الحق في إجراء أي تعديلات





	PW 480	PW 490	PW 490
a_{ha}	$< 2.5 \pm 1 \text{ m/s}^2$	$< 2.5 \pm 1 \text{ m/s}^2$	$< 2.5 \pm 1 \text{ m/s}^2$
LpA	72 dB(A)	72 dB(A)	72 dB(A)
LW	86 dB(A)	86 dB(A)	86 dB(A)
LWA	89 dB(A)	89 dB(A)	89 dB(A)





Original instructions	Instruções originais	Instrukcijas oriģinālvalodā
Originale instruktioner	Αρχικές οδηγίες	Originalios instrukcijos
Originale instruksjoner	Orijinal talimatlar	Originaaljuhend
Bruksanvisning i original	Původní pokyny	Оригинальные инструкции
Alkuperäiset ohjeet	Eredeti útmutatás	Оригінальні інструкції
Originalanweisungen	Oryginalne instrukcje	Instrucțiuni initiale
Instructions d'origine	Originalne upute	Оригинални инструкции
Originele instructies	Originalna uputstva	取扱説明書原本
Istruzioni originali	Izvirna navodila	الإرشادات الأصلية
Instrucciones originales	Pôvodné pokyny	

114 23 56-38

2020-04-01