

## HDS 5/11 U

Helppokäyttöinen, vaivattomasti liikuteltava kuumavesipesuri perustason pesutehtäviin. Pystymallisena se vie vain vähän lattiatilaa ja on helppo siirrellä ja säilyttää.



Made in Germany



### Tuotenumero

1.064-900.0

- Kompakti, ergonominen pystyrakenne, Ilmajäähdytteinen moottori aksiaalipumpulla
- 10 metrin korkeapaineletku, pesuaineen imuletku
- EASY!Force-pesukahva, kolmitoimisuusutin

### Tekniset tiedot

EAN koodi		4054278139753
Vaiheiden määrä	Ph	1
Jännite	V	230
Taajuus	Hz	50
Virtausnopeus	l/h	450
Työpaine	bar / MPa	110 / 11
Lämpötila	°C	max. 80
Liitäntäteho	kW	2,2
Lämmitysöljyn kulutus täydellä teholla	kg/h	2,4
Vedensyöttö		3/4"
Polttoainesäiliö	l	6,5
Väri		Antrasiitti
Paino (sis. varusteet)	kg	68,9
Paino (sis. tuotepakkauksen)	kg	77,1
Mitat (p x l x k)	mm	618 x 618 x 994

### Sisältyy toimitukseen

**Pesukahva:** EASY!Force Advanced  
**Korkeapaineletkun pituus:** 10 m  
**Suihkuputki:** 840 mm

### Laite

Painekyllinautomatiikka



## Käytännöllinen, pystymallinen rakenne.

- Helppo siirtää portaissa.
- Kookkaat pyörät helpottavat liikuttelua epätasaisella alustalla.



## Syöttöveden hienosuodatin.

- Suojelee pumppua epäpuhtauksilta.
- Helposti irrotettavissa.



## Kompakti muotoilu

- Vähäinen tilantarve säilytyksessä ja kuljetuksessa.
- Mahdollista kuljettaa vaaka-asennossa.
- Mahtuu paketti- ja farmariautoon.

## VARUSTEET HDS 5/11 U 1.064-900.0



		Tuotenumero	Kuvaus	
<b>PESUKAHVAT</b>				
<b>Käsi­kahvat</b>				
Pesukahva EASY!Force	1	4.118-005.0	Ergonomisella EASY!Force-mekanismilla varustettu painepesurin pesukahva. Vähentää liipaisimen puristamiseen tarvittavan voiman minimiin ja mahdollistaa näin miellyttävän työskentelyn.	■
EASY!Force -päivityspaketti 1	2	4.111-050.0	Varustepaketti, jonka avulla vanhempi Kärcher HD ja HDS -pesuri voidaan päivittää EASY!Force -malliseksi. Sisältää pesupistoolin lisäksi myös suihkuputken.	□
EASY!Force -päivityspaketti 2 letkulla	3	4.111-051.0	Varustepaketti, jonka avulla vanhempi Kärcher HD ja HDS -pesuri voidaan päivittää EASY!Force -malliseksi. Sisältää pesupistoolin lisäksi suihkuputken ja korkeapaineletkun.	□
EASY!Force -päivityspaketti 3, pesupistooli	4	4.111-052.0	Varustepaketti, jonka avulla vanhempi Kärcher HD ja HDS -pesuri voidaan päivittää EASY!Force -malliseksi. Sisältää pesupistoolin ja adapterit korkeapaineletkulle ja suihkuputkelle.	□
<b>SUIHKUPUTKET</b>				
<b>Pyörivät suihkuputket</b>				
Suihkuputki, 840 mm, kääntyvä	5	4.112-006.0	Painepesurin 850 mm pitkä suihkuputki. Ergonominen, kiertyvällä mekani­smilla varustettu malli.	■
Led-valo suihkuputkeen	6	2.680-002.0	Painepesurin EASYForce-pesukahvaan sopiva LED-työvalo. Kestävä ja vesitiivis rakenne. Lumen 170, pariston kesto jatkuvassa käytössä noin 5 h.	□
Suihkuputki, 250 mm, kääntyvä	7	4.112-027.0	Painepesurin 250 mm pitkä suihkuputki. Ergonominen, kiertyvällä mekani­smilla varustettu malli.	□
Suihkuputki, 400 mm, kääntyvä	8	4.112-024.0	Painepesurin 400 mm pitkä suihkuputki. Ergonominen, kiertyvällä mekani­smilla varustettu malli.	□
Suihkuputki, 600 mm, kääntyvä	9	4.112-007.0	Painepesurin 600 mm pitkä suihkuputki. Ergonominen, kiertyvällä mekani­smilla varustettu malli.	□
Suihkuputki, 1050 mm, kääntyvä	10	4.112-000.0	Painepesurin 1050 mm pitkä suihkuputki. Ergonominen, kiertyvällä mekani­smilla varustettu malli.	□
Suihkuputki, 1550 mm, kääntyvä	11	4.112-018.0	Painepesurin 1550 mm pitkä suihkuputki. Ergonominen, kiertyvällä mekani­smilla varustettu malli.	□
Suihkuputki, 2050 mm, kääntyvä	12	4.112-021.0	Painepesurin 2050 mm pitkä suihkuputki. Ergonominen, kiertyvällä mekani­smilla varustettu malli.	□
Suihkuputken jatko, 1000 mm	13	4.112-048.0	Painepesurin suihkuputkeen sopiva, 1000 mm jatko-osa. EASY!Lock-kierre.	□
<b>Kaksoissuihkuputki</b>				
Kaksois-suihkuputki, 960 mm	14	2.112-016.0	Portaaton paineensäätö suihkuputkesta.	□

■ Toimituksen mukana. □ Saatavilla olevat varusteet.

## VARUSTEET HDS 5/11 U 1.064-900.0



		Tuotenumero	Kuvaus	
<b>SUIHKUPUTKET</b>				
<b>Taivutettu suihkuputki</b>				
Taivutettu suihkuputki	15	4.112-029.0	Painepesurin taivutettu suihkuputki. Muoto mahdollistaa esimerkiksi WC-istuinten tukosten aukaisun hygieenisesti ja turvallisesti.	<input type="checkbox"/>
<b>Taipuisa suihkuputki</b>				
Taipuva suihkuputki, 1050 mm	16	4.112-035.0	Taipuisa painepesurin suihkuputki, jonka kulma säädettävissä portaattomasti 20° - 140°. Soveltuu hankalasti saavutettavien kohteiden pesuun - sadevesikourut, auton alusta ja pyöränkotelot	<input type="checkbox"/>
Nivelletty liitos, korkeapaine	17	4.112-057.0	Suihkuputken päähän asennettava nivelletty liitos, jonka avulla painepesurin suihku voidaan ohjata tarkasti ahtaisiin kohteisiin. Säätövara 120°. Tässä mallissa EASY!Lock-kierre.	<input type="checkbox"/>
<b>Suihkuputki vesikourujen puhdistukseen</b>				
Suihkuputki vesikourujen puhdistukseen	18	2.112-015.0	Painepesurin suihkuputki, jonka muotoilu mahdollistaa ritillä varustettujen sadevesikaivojen ja -kourujen puhdistamisen nopeasti ja turvallisesti.	<input type="checkbox"/>
<b>Alustanpesusuihkuputki</b>				
Alustanpesusuihkuputki	19	4.112-032.0	Soveltuu auton alustan pesuun, ruostumatonta terästä.	<input type="checkbox"/>
<b>Lisäkahva</b>				
Suihkuputken tukikahva	20	4.321-380.0	Tukikahva, joka mahdollistaa tukevan otteen painepesurin suihkuputkesta. Pyörivän suihkuputken ansiosta tukikahva voidaan helposti kääntää työn kannalta ergonomisimpaan asentoon.	<input type="checkbox"/>
<b>PowerControl suihkuputki</b>				
Suihkuputki, säädettävä, 034	21	4.112-045.0	Painepesurin suihkuputki, jonka kädensijassa on paineensäätö. Mahdollistaa pesutehon säätämisen nopeasti ja helpottaa siten työskentelyä tarkkuutta vaativissa kohteissa. Suutinkoko 034.	<input type="checkbox"/>
<b>MONITOIMISUUTIN</b>				
<b>Kolmitoimisuuttimet</b>				
Kolmitoimisuutin, 035	22	4.117-030.0	Kolmitoimisuutin manuaalisella säädöllä. Paineppureihin joissa injektori. Matalapainesuihku sopii pesuaineen levitykseen.	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>KORKEAPAINELKUT</b>				
<b>Standardi liitäntä kummassakin päässä</b>				
Korkeapaineletku, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	23	6.110-034.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on molemmissa päissä helppokäyttöiset Easy!Lock-pikaliittimet. Halkaisija DN 6, pituus 10 metriä.	<input checked="" type="checkbox"/>
Korkeapaineletku, 10 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	24	6.110-041.0	Painepesurin korkeapaineletku. Maksimipaine 220 baaria. Liitäntäkierre EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku, ANTI!Twist, 10 m, DN 6, 250 bar, 2 x EASY!Lock	25	6.110-035.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on molemmissa päissä helppokäyttöiset Easy!Lock-pikaliittimet sekä kiertymisen estävä ANTI!Twist-rakenne Halkaisija DN 6, pituus 10 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku, ANTI!Twist, 10 m, DN 6, 300 bar, 2 x EASY!Lock	26	6.110-056.0		<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku, ANTI!Twist, 10 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	27	6.110-031.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on molemmissa päissä helppokäyttöiset Easy!Lock-pikaliittimet sekä kiertymisen estävä ANTI!Twist-rakenne Halkaisija DN 8, pituus 10 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletkut, 15 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	28	6.110-030.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on molemmissa päissä helppokäyttöiset Easy!Lock-pikaliittimet sekä kiertymisen estävä ANTI!Twist-rakenne Halkaisija DN 8, pituus 15 metriä.	<input type="checkbox"/>

■ Toimituksen mukana. □ Saatavilla olevat varusteet.

## VARUSTEET HDS 5/11 U 1.064-900.0



25, 27-30



24, 31



32



33-34, 36



35



37



38-40



41



42

		Tuotenumero	Kuvaus	
<b>KORKEAPAINELETKUT</b>				
<b>Standardi liitäntä kummassakin päässä</b>				
Korkeapaineletku, 20 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	29	6.110-032.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on letkun kiertymistä estävä rakenne ja helppokäyttöiset Easy!Lock-pikaliittimet. Halkaisija DN 8, pituus 20 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku, ANTI!Twist, 30 m, DN 8, 315 bar, 2 x EASY!Lock	30	6.110-014.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on letkun kiertymistä estävä rakenne ja helppokäyttöiset EASY!Lock-pikaliittimet. Halkaisija DN 8, pituus 30 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku, 15 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	31	6.110-042.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on molemmissa päissä helppokäyttöiset EASY!Lock-pikaliittimet. Halkaisija DN 10, pituus 15 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku, 20 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	32	6.110-043.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on molemmissa päissä helppokäyttöiset EASY!Lock-pikaliittimet. Halkaisija DN 10, pituus 20 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku, 25 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	33	6.110-044.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on molemmissa päissä helppokäyttöiset EASY!Lock-pikaliittimet. Halkaisija DN 10, pituus 25 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku, 40 m, DN 10, 220 bar, 2 x EASY!Lock	34	6.110-045.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on molemmissa päissä helppokäyttöiset EASY!Lock-pikaliittimet. Halkaisija DN 10, pituus 40 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku, 15 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	35	6.110-059.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on molemmissa päissä helppokäyttöiset EASY!Lock-pikaliittimet. Halkaisija DN 12, pituus 15 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku, 40 m, DN 12, 210 bar, 2 x EASY!Lock	36	6.110-060.0	Kestävä painepesurin korkeapaineletku, jossa on molemmissa päissä helppokäyttöiset EASY!Lock-pikaliittimet. Halkaisija DN 12, pituus 40 metriä.	<input type="checkbox"/>
<b>Longlife 400 liitäntä kummassakin päässä</b>				
Korkeapaineletku Longlife, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	37	6.110-069.0	Erittäin kestävä, kaksinkertaisella teräsvahvistuksella varustettu korkeapaineletku. Liittimet: 1 x EASY!Lock ja 1 x M22. Halkaisija DN 8, pituus 1,5 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku Longlife / ANTI!Twist, 30 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	38	6.110-023.0	Erittäin kestävä, kaksinkertaisella teräsvahvistuksella varustettu korkeapaineletku, joka on suunniteltu vaativiin käyttöympäristöihin. Halkaisija DN 8, pituus 30 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku Longlife / ANTI!Twist, 20 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	39	6.110-027.0	Erittäin kestävä, kaksinkertaisella teräsvahvistuksella varustettu korkeapaineletku, joka on suunniteltu vaativiin käyttöympäristöihin. Halkaisija DN 8, pituus 20 metriä.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku Longlife / ANTI!Twist, 15 m, DN 8, 400 bar, 2 x EASY!Lock	40	6.110-029.0	Erittäin kestävä, kaksinkertaisella teräsvahvistuksella varustettu korkeapaineletku, joka on suunniteltu vaativiin käyttöympäristöihin. Halkaisija DN 8, pituus 15 metriä.	<input type="checkbox"/>
<b>Korkeapaineletku, elintarvikelaatu, liitäntä kummassakin päässä</b>				
Korkeapaineletku elintarviketeollisuuteen, ANTI!Twist, 10 m, DN 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	41	6.110-051.0	Elintarviketeollisuuteen soveltuva painepesurin korkeapaineletku. Mitoitus 250 baarin maksimipaineelle ja veden lämpötilalle 155° C. Halkaisija DN 6, pituus 10 m. EASY!Lock-pikaliittimet.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku elintarviketeollisuuteen, ANTI!Twist, 20 m, DN 8, 250 bar, 2 x EASY!Lock	42	6.110-052.0	Elintarviketeollisuuteen soveltuva painepesurin korkeapaineletku. Mitoitus 250 baarin maksimipaineelle ja veden lämpötilalle 155° C. Halkaisija DN 6, pituus 20 m. EASY!Lock-pikaliittimet.	<input type="checkbox"/>

Saatavilla olevat varusteet.

## VARUSTEET HDS 5/11 U 1.064-900.0



		Tuotenumero	Kuvaus	
<b>KORKEAPAINELETKUT</b>				
<b>Erikoisletkut</b>				
Korkeapaineletku, 1,5 m, DN 8, 400 bar, 1 x EASY!Lock / 1 x M22 x 1,5	43	6.110-068.0	Erittäin kestävä, kaksinkertaisella teräsvahvistuksella varustettu korkeapaineletku. Liittimet: 1 x EASY!Lock ja 1 x M22. Halkaisija DN 8, pituus 1,5 metriä.	<input type="checkbox"/>
<b>AGGREGAATTI</b>				
PGG 6/1	44	1.042-208.0	Bensiinikäyttöinen generaattori PGG 6/1. Teho 5 kW. 25 l tankki. Ulkoisista virtalähteistä riippumaton käyttöaika jopa 10 tuntia. Soveltuu monipuolisesti erilaisiin työkohteisiin.	<input type="checkbox"/>
<b>ROTOJET - PYÖRIVÄ PISTESUUTIN</b>				
<b>Rotojet - pyörivä pistesuutin, iso</b>				
Rotojet-suutin / Turbosuutin, suuri, 035	45	4.114-040.0	Pyörivä Rotojet-pistesuutin tarjoaa 10 kertaa paremman puhdistustuloksen. Pyörivää liikettä tekevä vesisuihku irrottaa tehokkaasti likaa ja kuljettaa sitä pois pestävältä pinnalta.	<input type="checkbox"/>
<b>KÄRCHER-VOIMASUUTIN</b>				
<b>Korkeapainesuutin 0°</b>				
Voimasuutin / viuhkasuutin TR 0°, 040	46	2.113-001.0	Painepesurin pistesuutin, joka kohdistaa pesusuihkun kapealle alueelle ja tarjoaa näin todella tehokkaan menetelmän pinttyneen lian poistamiseen.	<input type="checkbox"/>
<b>Voimasuutin 15°</b>				
Voimasuutin / viuhkasuutin TR 15°, 036	47	2.113-043.0	Painepesurin kapea viuhkasuutin, joka kohdistaa pintaan 15° kulmassa olevan pesusuihkun. Poistaa tehokkaasti pinttyynyttä likaa.	<input type="checkbox"/>
<b>Voimasuutin 25°</b>				
Voimasuutin / viuhkasuutin TR 25°, 035	48	2.113-004.0	Painepesurin viuhkasuutin, joka kohdistaa pintaan 25° kulmassa olevan pesusuihkun. Poistaa tehokkaasti pinttyynyttä likaa.	<input type="checkbox"/>
<b>Voimasuutin 40°</b>				
Voimasuutin / viuhkasuutin TR 40°, 040	49	2.113-003.0	Painepesurin viuhkasuutin, joka tarjoaa leveän, 40° kulmassa olevan pesusuihkun. Poistaa tehokkaasti likaa laajalta alueelta ja sopii herkille pinnoille.	<input type="checkbox"/>
<b>ECO!BOOSTER</b>				
eco!Booster-suutin TR 036	50	2.113-083.0	Suuremman pesupinta-alan tarjoava, uusi eco!Booster-suutin mahdollistaa 50% paremman pesutehon kuin tavallinen viuhkasuutin. Ihanteellinen herkille pinnoille. Suutinkoko on 036.	<input type="checkbox"/>
<b>PIKALIITIN</b>				
Pikaliitinrunko	51	2.115-000.0	Painepesurin pikaliitin, jonka avulla pesuputken ja vaahdotuslaitteen kytkeminen käy sekunneissa ilman kierrelliitosten avaamista. Tämä on runko-osa, joka asennetaan sisäosan (2.115-001.0) kanssa	<input type="checkbox"/>
Pikaliitinpistoke	52	2.115-001.0	Painepesurin pikaliitin, jonka avulla pesuputken ja vaahdotuslaitteen kytkeminen käy sekunneissa ilman kierrelliitosten avaamista. Tämä on sisäosa, joka asennetaan rungon (2.115-000.0) kanssa	<input type="checkbox"/>
<b>TYNNYRIN- JA SÄILIÖNPUHDISTUS</b>				
Jätevesipumppu -asennussarja painepesuriin	53	2.641-798.0	Suodattimen ja poistoletkun sisältävä asennussarja, jonka avulla painepesuria voidaan käyttää vesipumppuna. Tämän avulla voidaan tyhjentää esimerkiksi uima-allas, palju tai tulviva kellari.	<input type="checkbox"/>
<b>MUUT KORKEAPAINEPESUREIDEN VARUSTEET</b>				
Hiekkapuhallussarja	54	2.869-067.0	Paineilmakompressoriin ja vesisyöttöön kytkettävä hiekkapuhalluspistooli.	<input type="checkbox"/>
<b>TIIVISTEET EASY! LOCK</b>				
Painepesurin o-rengassarja, EASY!Lock	55	2.880-001.0	Painepesurin o-rengassarja, joka käsittää Kärcher HD- kylmävesipesureiden ja HDS-kuumavesipesureiden pesukahvaan, suihkuputkeen ja korkeapaineletkuun tulevat tiivistheet. EASY!Lock-malleihin.	<input type="checkbox"/>
<b>HÖYRYSUUTIN, SUUTTIMEN SUOJA, SUUTIN PIKAVAIHDOLLA</b>				
<b>Pikavaihtosuuttimen pidike</b>				
Kuulasuuttimen pidike	56	4.764-012.0	Rollover nozzle holder for contactless changeover from pencil jet to fan jet as well as low-pressure detergent injection via knurled nut. Without nozzle insert. (Additional type-specific power nozzle).	<input type="checkbox"/>

Saatavilla olevat varusteet.

## VARUSTEET HDS 5/11 U 1.064-900.0



		Tuotenumero	Kuvaus	
<b>SUUTINHATTU</b>				
<b>Suuttimen liitin</b>				
Suutinhattu korkeapainesuuttimelle	57	4.112-011.0	Painepesurin suihkuputken päähän kierrettävä kiinnitysholkki / suutinhattu, joka pitää korkeapainesuuttimen paikoillaan.	<input type="checkbox"/>
<b>PUTKENPUHDISTUS</b>				
<b>Putkenavausletku, ID 6</b>				
Putkenaukaisuletku DN 6, 10 m, 250 bar	58	6.110-046.0	Painepesurille suunniteltu putkenaukaisuletku. Joustava materiaali, joka kulkee hyvin putken sisällä. Maksimipaine 250 baaria, pituus 10 m. EASY!Lock-kierre, suuttimelle 1/8" kierre.	<input type="checkbox"/>
Korkeapaineletku / putkenaukaisuletku DN 6, 20 m	59	6.110-008.0	Putkenaukaisuun suunniteltu korkeapaineletku. Suuttimelle 1/8" kierre	<input type="checkbox"/>
Putkenaukaisuletku DN 6, 30 m, 250 bar	60	6.110-047.0	Painepesurille suunniteltu putkenaukaisuletku. Joustava materiaali, joka kulkee hyvin putken sisällä. Maksimipaine 250 baaria, pituus 30 m. EASY!Lock-kierre, suuttimelle 1/8" kierre.	<input type="checkbox"/>
<b>Putkenpuhdistussuutin</b>				
Putkenaukaisusuutin 21/040	61	4.765-001.0	Putkenaukaisusuutin tarjoaa turvallisen ja tehokkaan tavan avata putkia painepesurin avulla. Tässä mallissa on 21 mm halkaisija, 1/8" sisäkierre ja suutinkoko 040.	<input type="checkbox"/>
Putkenaukaisusuutin 30/040	62	4.765-004.0	Putkenaukaisusuutin tarjoaa turvallisen ja tehokkaan tavan avata putkia painepesurin avulla. Tässä mallissa on 30 mm halkaisija, 1/8" sisäkierre ja suutinkoko 090.	<input type="checkbox"/>
Putkenaukaisusuutin 24/120	63	5.763-089.0	Putkenaukaisusuutin tarjoaa turvallisen ja tehokkaan tavan avata putkia painepesurin avulla. Tässä mallissa on 24 mm halkaisija, 1/8" sisäkierre ja suutinkoko 120.	<input type="checkbox"/>
Putkenaukaisusuutin 16/055	64	5.763-015.0	Putkenaukaisusuutin tarjoaa turvallisen ja tehokkaan tavan avata putkia painepesurin avulla. Tässä mallissa on 16 mm halkaisija, 1/8" sisäkierre ja suutinkoko 055.	<input type="checkbox"/>
Putkenaukaisusuutin 16/060	65	5.763-016.0	Putkenaukaisusuutin tarjoaa turvallisen ja tehokkaan tavan avata putkia painepesurin avulla. Tässä mallissa on 16 mm halkaisija, 1/8" sisäkierre ja suutinkoko 060.	<input type="checkbox"/>
Putkenaukaisusuutin 050/30	66	5.763-017.0	Putkenaukaisusuutin tarjoaa turvallisen ja tehokkaan tavan avata putkia painepesurin avulla. Tässä mallissa on 30 mm halkaisija, 1/8" sisäkierre ja suutinkoko 050.	<input type="checkbox"/>
Pyörivä putkenaukaisusuutin 16/050	67	6.415-428.0	Pyörivä putkenaukaisusuutin tarjoaa turvallisen ja tehokkaan tavan avata putkia painepesurin avulla. Tässä mallissa on 16 mm halkaisija, 1/8" sisäkierre ja suutinkoko 050	<input type="checkbox"/>
<b>TASOPUHDISTIN</b>				
<b>FRV 30 Tasopuhdistin</b>				
ABS letkun kiinnitys	68	2.642-528.0	Painepesurin imuletkulle tarkoitettu lisäkiinnike	<input type="checkbox"/>
Lianerotin	69	2.642-532.0	Painepesurin imuletkulle tarkoitettu karkean lian erotin, joka toimii myös letkun kiinnikkeenä.	<input type="checkbox"/>
<b>FR 30 ME Tasopuhdistin</b>				
FR 30 ME -tasopuhdistin	70	2.111-013.0	Painepesuriin asennettava, teräsrunkoinen tasopuhdistin, joka sopii sisä- ja ulkokäyttöön. Korkeita lämpötiloja kestävä keraaminen laakerointi. Työleveys 300 mm. Ei sisällä suuttimia.	<input type="checkbox"/>

Saatavilla olevat varusteet.

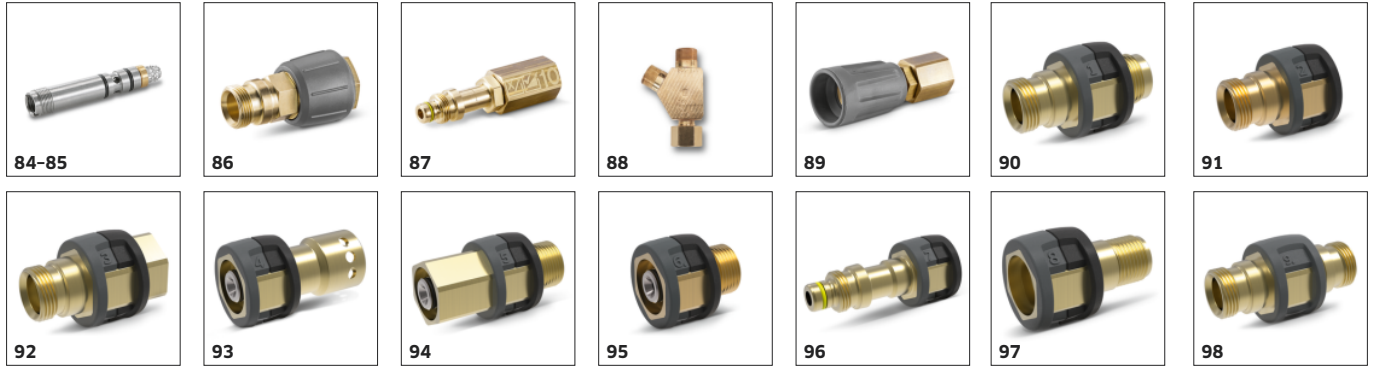
## VARUSTEET HDS 5/11 U 1.064-900.0



		Tuotenumero	Kuvaus	
<b>TASOPUHDISTIN</b>				
<b>Konekohtainen suutinsarja FR</b>				
Suutinsarja FR, 450 l/h - 500 l/h	71	2.640-482.0	Suutinsarja, jonka avulla tasopuhdistimen vedenpaine ja vesisuihkun suuntaus asettuvat optimaaliseksi. Tämä nalli on suunniteltu vedentuotolle 450 - 650 l/h	<input type="checkbox"/>
<b>Konekohtainen suutinsarja FRV</b>				
Suutinsarja FRV, 035	72	2.642-430.0	FRV-tasopesuriin sopiva suutinsarja. Sisältää kiinnityskalun.	<input type="checkbox"/>
<b>FRV 30 ME Tasopuhdistin</b>				
FRV 30 ME -tasopuhdistin	73	2.111-012.0	Painepesuriin asennettava tasopuhdistin, joka sopii sisä- ja ulkokäyttöön. Erillisen poistoletkun avulla irtolika ja pesuvesi saadaan poistettua tehokkaasti kohteesta. Ei sisällä suuttimia.	<input type="checkbox"/>
Poistoletkun jatkopala FRV 30	74	4.441-040.0	Tasopuhdistimen FRV 30 poistoletkuun sopiva jatkopala. Sisältää sovittimen. Pituus 5 m, materiaali lämpökestävää (+85°C) polyuretaania.	<input type="checkbox"/>
<b>VAAHDOTUSLAITTEET</b>				
<b>Vaahdotuslaite</b>				
Vaahdotin Advanced 1, 400 l/h - 600 l/h	75	4.112-063.0	Advanced-vaahdotin on tarkoitettu vaativaan ammattikäyttöön. Sopii suurille pinta-aloille, ja vahvoille pesuaineille. Runko kestävä messinkiä, pinnassa suojaava nikkelikerros. 400-600 l/h.	<input type="checkbox"/>
Vaahdotin DUO Advanced 1, 400 l/h - 600 l/h	76	4.112-067.0	Painepesuriin sopiva monitoimivaahdotin, jossa on integroitu suihkuputki painevedelle. Vaahdotus ja korkeapainepesu voidaan suorittaa ilman työkalun vaihtoa. Mitoitus vesimäärälle 400-600 l/h	<input type="checkbox"/>
Vaahdotin Basic 1, 350 l/h - 600 l/h	77	4.112-053.0	Vaahdotin Basic 1 soveltuu käytettäväksi kylmä- ja kuumavesipesureissa, joiden vesimäärä on 350-600 l/h. Kestävät messinkiosat takaavat pitkän käyttöiän vaativammassakin ammattikäytössä	<input type="checkbox"/>
Pesuainesäiliö vaahdottimelle, Basic, 1 l	78	5.071-414.0	Lisäsäiliön avulla tyhjentyneet pesuainesäiliöt voidaan vaihtaa nopeasti uuteen täysinäiseen. Vaahdotuslaitteeseen (2.2112-054.0 ja 2.112-055.0)	<input type="checkbox"/>
Pesuainesäiliö vaahdottimelle, Advanced 1 l	79	6.414-050.0	Lisäsäiliön avulla tyhjentyneet pesuainesäiliöt voidaan vaihtaa nopeasti uuteen täysinäiseen. Vaahdotuslaitteeseen (2.2112-017.0 ja 2.112-018.0)	<input type="checkbox"/>
<b>Vaahdotuslaitteen kiinnityssarja</b>				
Vaahdotussuutin	80	2.112-013.0	Foaming agent kit. The foam nozzle is ideal for use in sanitary areas and the food industry and wherever long application times are necessary.	<input type="checkbox"/>
<b>SEKOITTIMET JA INJEKTORIT</b>				
<b>Pesuaineinjektorit</b>				
Pesuaineinjektorit korkea/matalapaine	81	4.637-032.0	Detergent injector for independent high and low pressure dosage. Maximum dosage about 15%.	<input type="checkbox"/>
Pesuaineinjektorit	82	4.637-033.0	Cleaning agent dosage at high pressure 3 - 5 %	<input type="checkbox"/>
<b>Konekohtainen suutinsarja tuoteno 4.637-033.0</b>				
Suutinsarja HDS 500 - 700 l/h	83	4.769-009.0	Kuumavesipesurin suutinsarja. Sisältää viuhkasuuttimen, suutinhätkän ja suihkuputken päähän asennettavan kiinnikekappaleen.	<input type="checkbox"/>
<b>Suutinsarjan irto-osa tuoteno 4.637-032.0</b>				
Suuttimen irto-osa	84	4.769-003.0	Nozzle insert for detergent injector 3.637-001 for high-pressure detergent application. For high-pressure cleaners with a water flow rate up to 1100 l/h.	<input type="checkbox"/>

Saatavilla olevat varusteet.

## VARUSTEET HDS 5/11 U 1.064-900.0



		Tuotenumero	Kuvaus	
<b>SEKOITTIMET JA INJEKTORIT</b>				
<b>Suutinsertti tuotenro 4.637-032.0</b>				
Suuttimen irto-osa tuotteelle 3.637-001	85	4.769-001.0	For low pressure with machines up to 1.100 l/h	<input type="checkbox"/>
<b>KIINNITYSKAPPALEET</b>				
<b>Kiertyvä nivelöinti</b>				
Pyörivä liitin EASY!Lock	86	4.111-021.0	Pyörivä liitin estää painepesurin paineletkun kiertymistä ja helpottaa näin työskentelyä ja varusteiden keraamista ja varastointia. Varustettu EASY!Lock-kierteellä.	<input type="checkbox"/>
<b>Adapteri</b>				
Adapteri pesukahvaan	87	4.111-022.0	Painepesurin adapteri / liitin, jonka avulla suutin (kiinnikkeineen) ja lisävarusteet voidaan kiinnittää pesukahvaan. 1 x EASY!Lock 22 / 1 x EASY!Lock 20	<input type="checkbox"/>
Y liitos	88	4.111-024.0	Kaksihaarainen jakoliitin, joka mahdollistaa kahden pesuysikön käytön yhdellä painepesurilla.	<input type="checkbox"/>
Suihkutusadapteri	89	4.111-038.0	Painepesurin adapteri, jonka avulla suutin ja lisävarusteet voidaan kiinnittää suoraan pesukahvaan. Ei voida käyttää kolmitoimisuuttimilla.	<input type="checkbox"/>
<b>EASY!Lock-adapteri</b>				
Adapteri 1, M22AG-TR22AG	90	4.111-029.0	Painepesurin adapteri, jonka avulla uusi EASY!Lock-korkeapaineletku voidaan kiinnittää vanhan malliseen M22 x 1,5 -korkeapaineletkuun.	<input type="checkbox"/>
Adapteri 2, M22IG-TR22AG	91	4.111-030.0	Painepesurin adapteri, jonka avulla uusi EASY!Lock-korkeapaineletku voidaan kiinnittää painepesuriin tai pesukahvaan, jossa on vanhempi M22 x 1,5 -kierrelitääntä.	<input type="checkbox"/>
Adapteri 3, M22IG-TR22AG	92	4.111-031.0	Painepesurin adapteri, jonka avulla EASY!Lock-kierteellä varustettu suihkuputki tai Servo-kytkin voidaan kiinnittää pesukahvaan, jossa on vanhempi M22 x 1,5 -kierrelitääntä.	<input type="checkbox"/>
Adapteri 4, M22, kiertyvä	93	4.111-032.0	Painepesurin adapteri, jonka avulla EASY!Lock-kierteellä varustettu pesukahva voidaan kiinnittää korkeapaineletkun AVS-liittimeen.	<input type="checkbox"/>
Adapter 5 TR22IG-M22AG	94	4.111-033.0	Painepesurin adapteri, jonka avulla EASY!Lock-kierteellä varustettu pesukahva voidaan kiinnittää suihkuputkeen, jossa on vanhempi M22 x 1,5 -kierrelitääntä.	<input type="checkbox"/>
Adapteri 6, TR22IG-M22AG	95	4.111-034.0	Painepesurin adapteri, jonka avulla EASY!Lock-kierteellä varustettu pesukahva tai pesuri voidaan kiinnittää korkeapaineletkuun, jossa on vanhempi M22 x 1,5 -kierrelitääntä.	<input type="checkbox"/>
Adapteri 7, M18IG-TR20AG	96	4.111-035.0	Painepesurin adapteri, jonka avulla EASY!Lock-kierteellä varustetut suuttimet voidaan kiinnittää suihkuputkeen, jossa on vanhempi M22 x 1,5 -kierrelitääntä.	<input type="checkbox"/>
Adapteri 8, TR20IG-M18AG	97	4.111-036.0	Painepesurin adapteri, jonka avulla EASY!Lock-kierteellä varustettu suihkuputki voidaan kiinnittää suuttimeen tai tasopesuriin, jossa on vanhempi M22 x 1,5 -kierrelitääntä.	<input type="checkbox"/>
Jatkoliitin EASY!Lock	98	4.111-037.0	EASY!Lock-sovitin nro. 9. Messinkinen kaksoisliitin EASY!Lock-kierteillä varustettujen korkeapaineletkujen liittämiseen ja jatkamiseen.	<input type="checkbox"/>

Saatavilla olevat varusteet.

## VARUSTEET HDS 5/11 U 1.064-900.0



			Tuotenumero	Kuvaus	
<b>KIINNITYSKAPPALEET</b>					
<b>EASY!Lock-adapteri</b>					
Adapteri 12, TR22IG-M22AG	99	4.111-046.0		Painepesurin adapteri, jonka avulla EASY!Lock-kierteellä varustettu pesukahva voidaan kiinnittää korkeapaineletkuun, jossa on vanhempi M22 x 1,5 -kierrelitettä. Pyörivä malli.	<input type="checkbox"/>
<b>LETKUKELAT</b>					
<b>Automaattinen letkukela seinäkiinnitykseen</b>					
Letkukela, sisältää 15 m korkeapaineletkun, 15 m	100	2.639-257.0		Automaattinen painepesurin letkukela, joka on valmistettu hyvin iskuja kestävästä muovista. Sopii kylmävesipesureille ja kuumavesipesureille. Mukana 15 m korkeapaineletku.	<input type="checkbox"/>
Letkukela, automaattinen, jauhemaalattu teräs / muovi, 20 m	101	6.392-074.0		Automaattinen painepesurin letkukela, jonka kelaosa on valmistettu hyvin iskuja kestävästä muovista. Sopii kylmävesipesureille ja kuumavesipesureille. Ei sisällä korkeapaineletkua.	<input type="checkbox"/>
Letkukela, automaattinen, teräs/muovi, 20 m	102	6.392-083.0			<input type="checkbox"/>
Letkukela, automaattinen, maalattu, 20 m	103	6.392-106.0			<input type="checkbox"/>
Letkukela, automaattinen, tummanharmaa, 20 m	104	6.392-105.0		Tyylikäs, harmaaksi maalattu automaattinen painepesurin letkukela. Sopii kylmävesipesureille ja kuumavesipesureille. Ei sisällä korkeapaineletkua.	<input type="checkbox"/>
Letkukela, automaattinen, ruostumatonta terästä, sisältää kiinikkeen, 20 m	105	6.392-076.0		Korkealaatuinen, automaattinen painepesurin letkukela. Sopii kylmävesipesureille ja kuumavesipesureille. Sisältää letkupidikkeen, ei sisällä korkeapaineletkua.	<input type="checkbox"/>
Letkukela, automaattinen, ruostumatonta terästä, 40 m	106	6.392-442.0		Korkealaatuinen, automaattinen painepesurin letkukela. Sopii elintarviketeollisuuteen. Sopii kylmävesipesureille ja kuumavesipesureille. Ei sisällä korkeapaineletkua.	<input type="checkbox"/>
Seinäkiinnike, jauhemaalattua terästä	107	2.639-931.0		Seinään kiinnitettävä automaattisen letkukelan pidike, kääntyy 120 astetta. Valmistettu galvanoidusta teräksestä.	<input type="checkbox"/>
Seinäkiinnike, ruostumatonta terästä	108	2.641-867.0		Seinään kiinnitettävä, automaattisen letkukelan pidike, kääntyy 120 astetta. Valmistettu ruostumattomasta teräksestä.	<input type="checkbox"/>
<b>JULKISIVU JA AURINKOPANEELINEN PUHDISTUS</b>					
<b>Harjat</b>					
Pyöritinmoottori pesuharjaan	109	4.762-584.0		500 mm leveille pesuharjoille / pesurullille suunniteltu pyöritinmoottori, joka muuttaa veden paineen harjan pyörimisliikkeeksi.	<input type="checkbox"/>
Roiskesuoja pyörivään pesuharjaan	110	4.762-621.0		Pyörivään pesurullaan / pesuharjaan suunniteltu läpinäkyvä roiskesuoja	<input type="checkbox"/>
Pesuharja, pyörivä, sininen, pehmeä	111	4.762-623.0		Pyörivä pesuharja / rullaharja, jonka pehmeät harjakset sopivat hyvin lasipintojen pesuun.	<input type="checkbox"/>
Pesuharja, pyörivä, punainen, keskikova	112	4.762-624.0		Pyörivä pesuharja / rullaharja, jonka keskikovat harjakset sopivat hyvin julkisivujen pesuun.	<input type="checkbox"/>

Saatavilla olevat varusteet.

## VARUSTEET HDS 5/11 U 1.064-900.0



		Tuotenumero	Kuvaus	
<b>JULKISIVU JA AURINKOPANEELINEN PUHDISTUS</b>				
<b>Harjat</b>				
Pesuharja, pyörivä, vihreä, kova	113	4.762-625.0	Pyörivä pesuharja / rullaharja, jonka kovat harjakset sopivat hyvin mekaanista hankausta kestävien pintojen ja pinttyneen lian pesuun.	<input type="checkbox"/>
Pesuharja, vihreä, kova	114	6.960-133.0	Kova pesuharja, joka sopii erinomaisesti esimerkiksi julkisivujen pesemiseen ja pinttyneen lian poistamiseen. Voidaan käyttää TL-sarjan teleskooppivarsien kanssa.	<input type="checkbox"/>
Pesuharja, punainen, keskikova	115	6.960-134.0	Keskikova pesuharja, joka sopii monipuolisesti puhdistamiseen, jossa tarvitaan mekaanista hankausta ja hallittua vedensyöttöä. Voidaan käyttää TL-sarjan teleskooppivarsien kanssa.	<input type="checkbox"/>
Pesuharja, sininen, pehmeä	116	6.960-135.0	Pehmeä pesuharja, joka sopii erinomaisesti esimerkiksi aurinkopaneelien ja ikkunapintojen puhdistamiseen. Voidaan käyttää TL-sarjan teleskooppivarsien kanssa.	<input type="checkbox"/>
<b>Teleskooppivarret</b>				
Matalapaineadapteri TL	117	4.580-097.0	Adapterin avulla TL-sarjan teleskooppivarsia voidaan käyttää harjojen kanssa.	<input type="checkbox"/>
Teleskooppivarsi TL 7 F	118	4.762-609.0	Monikäyttöinen teleskooppivarsi, joka mahdollistaa painepesun korkealla olevista kohteista. Pikasäätö, jonka avulla varsi säätty nopeasti 7 metriin saakka. Materiaali lasikuitua.	<input type="checkbox"/>
Teleskooppivarsi TL 7 H	119	4.762-610.0	Monikäyttöinen teleskooppivarsi, joka mahdollistaa painepesun korkealla olevista kohteista. Pikasäätö, jonka avulla varsi säätty nopeasti 7 metriin saakka. Materiaali hiili- ja lasikuitua.	<input type="checkbox"/>
Teleskooppivarsi TL 10 H	120	4.762-611.0	Monikäyttöinen teleskooppivarsi, joka sopii niin imurin kuin painepesurin työkaluksi. Pikasäätö mahdollistaa varren nopean jatkamisen aina 10 metriin saakka. Materiaali hiili- ja lasikuitua.	<input type="checkbox"/>
Teleskooppivarsi TL 10 C	121	4.762-612.0	Monikäyttöinen teleskooppivarsi, joka sopii niin imurin kuin painepesurin työkaluksi. Pikasäätö mahdollistaa varren nopean jatkamisen aina 10 metriin saakka. Kestävä hiilikuiturakenne.	<input type="checkbox"/>
Teleskooppivarsi TL 14 C	122	4.762-613.0	Monikäyttöinen teleskooppivarsi, joka sopii niin imurin kuin painepesurin työkaluksi. Pikasäätö mahdollistaa varren nopean jatkamisen aina 14 metriin saakka. Kestävä hiilikuiturakenne.	<input type="checkbox"/>
Pesupistooli / korkeapaineadapteri TL	123	4.775-154.0	Pesupistooli, joka toimii yhdessä TL-teleskooppivarsien kanssa. Tarjoaa ergonomisen työasennon	<input type="checkbox"/>
<b>HIEKKAPUHALLUSVARUSTEET</b>				
<b>Hiekkapuhallusvarusteet (ilman suutinta)</b>				
Vesi-hiekkapuhalluslaite, säädettävä	124	4.115-000.0	Painepesurin vesi-hiekkapuhallusvarustus, säädettävä malli. Hiekkapuhalluslaite sopii maalin, ruosteen ja kalkin poistoon. Laitteeseen tulee hankkia painepesuriin sopiva suutin. EASY!Lock	<input type="checkbox"/>
Vesi-hiekkapuhalluslaite, ilman säädintä	125	4.115-006.0	Painepesurin vesi-hiekkapuhallusvarustus, ilman säädintä. Hiekkapuhalluslaite sopii maalin, ruosteen ja kalkin poistoon. Laitteeseen tulee hankkia painepesurin tehoa vastaava suutin. EASY!Lock	<input type="checkbox"/>
<b>Suutinsarja hiekkapuhallusvarusteisiin</b>				
Suutinsetti vesi-hiekkapuhalluslaitteeseen 035	126	2.112-021.0	Vesi-hiekkapuhalluslaitteeseen sopiva painepesurin suutinsetti. Suutinkoko 035. Tämä malli sopii laitteisiin 4.115-000.0 ja 4.115-006.0 / EASY!Lock.	<input type="checkbox"/>

Saatavilla olevat varusteet.

## VARUSTEET HDS 5/11 U 1.064-900.0



			Tuotenumero	Kuvaus	
<b>HIEKKAPUHALLUSVARUSTEET</b>					
<b>Boronkarbidi-suutin</b>					
Boorikarbidisuutin, alle 1000 l/h	127	6.415-084.0	Boorikarbidisuutin, painepesureihin, joiden vedentuotto on max. 1000 l/h. Erinomaisesti lämpöä ja suurta virtausnopeutta kestävä rakenne. Soveltuu vaativiin kohteisiin ja jatkuvaan käyttöön.		<input type="checkbox"/>
<b>SYÖTTÖVEDEN LIITÄNTÄ</b>					
<b>Kynsiliitin</b>					
Geka-liitin R 1/2 "	128	6.388-461.0	with hose liner		<input type="checkbox"/>
Kynsiliitin R 3/4"	129	6.388-455.0			<input type="checkbox"/>
Kynsiliitin 1"	130	6.388-465.0	Kynsiliitin, jossa hammastettu putkiosa letkun kiinnittämiseen.		<input type="checkbox"/>
<b>Imuilman suodatin</b>					
Syöttövesisuodatin	131	6.414-956.0	Imuletkuun asennettava suodatin. Sopii asennettavaksi esimerkiksi vesisäiliöön sisälle. Ei sisällä takaiskuventtiiliä. Partikkelikoko 800 µm, R 3/4" ja R 1" liitäntä.		<input type="checkbox"/>
Syöttövesisuodatin takaiskuventtiilillä	132	4.730-012.0	Brass suction filter suitable for ponds, storage tanks, etc. With check valve.		<input type="checkbox"/>
<b>Syöttöveden hienosuodatin</b>					
Vedensuodatin 25 µm	133	2.637-020.0	Tehokas ja suuren virtaaman mahdollistava suodatin, jonka partikkelikoko on 25 µm ja maksimi veden lämpötila 50 °C. Suojaa painepesuria estämällä vedessä olevien epäpuhtauksien pääsyn pumppuun. Maksimi vesimäärä 1200 l/h. Liitäntä 3/4", mukana 1" adapteri.		<input type="checkbox"/>
Syöttövesisuodatin, R3", liitin	134	4.730-102.0	Tulovedensuodatin, jonka suodatusluokka on 125 µm ja maksimilämpötila 50°C. Sopii pesureille, joiden virtausnopeus on enintään 1200 l/h. Varustettu 3/4" ja 1" sovitimmella,		<input type="checkbox"/>
<b>Veden syöttöletku</b>					
Syöttövesiletku NW 13, R1", R 3/4"	135	4.440-038.0	Syöttövesiletku NW 13, R1", R 3/4"		<input type="checkbox"/>
Syöttövesiletku NW 19, R1", R 3/4"	136	4.440-207.0	NW 19 R1" / R 3/4", up to 85 °C, for pick-up		<input type="checkbox"/>
<b>PESUHARJAT</b>					
<b>Pesuharja pikakiinnityksellä</b>					
Pesuharja pikakiinnityksellä	137	4.113-001.0	Yleisharja helposti asennettavalla pikakiinnityksellä. M 18 × 1,5		<input type="checkbox"/>
	138	4.762-497.0	Yleisharja itselukittuvalla pikakiinnityksellä. Asennus suoraan suuttimen päähän. Sopii uusiin (kaksitoimi/kolmitoimi) suutinmalleihin.		<input type="checkbox"/>
<b>Pyörivä pesuharja</b>					
Pyörivä pesuharja, nylon, < 800 l/h	139	4.113-004.0	Veden paineesta käyttövoiman saava, pyörivä pesuharja, joka irrottaa tehokkaasti likaa pintaa vaurioittamatta. Kestää kuumaa vettä 60 °C saakka. EASYLock-kiinnitys. Virtausnopeus 500-800 l/h.		<input type="checkbox"/>
Pyörivä pesuharja, luonnonharja	140	4.113-003.0			<input type="checkbox"/>

Saatavilla olevat varusteet.