

KÄRCHER

makes a difference



**100% VAST IN EEN
HANDOMDRAAI**



**KERAMISCHE AFDICHTINGEN
5 JAAR LANGERE LEVENSDUUR**



**ERGONOMISCH EN
ONTSPANNEN WERKEN**

NIEUW



ZERO FORCE. FULL POWER.

Ons nieuwe EASY!Force hogedrukpistool met EASY!Lock zorgt ervoor dat u met onze hogedrukreinigers ontspannen kunt blijven werken!

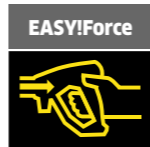
100% veiligheid
Vergrendeling voorkomt ongelukken.



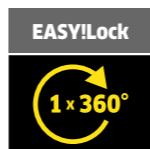
Robuust
Vervaardigd uit hoogwaardige en duurzame materialen.

De drie belangrijkste kenmerken op een rij:

1 EASY!Force
Hogedruk was nog nooit zo makkelijk onder controle te houden
Geen kracht nodig voor het inknippen. Dankzij het EASY!Force pistool kan de gebruiker ergonomisch en meer ontspannen zijn werk doen.



2 EASY!Lock
100% vast in een handomdraai
In één 360° omwenteling vast en veilig. Verkort de opstarttijd door snelle verbinding tot wel 80%.



3 100% Betrouwbaar
Keramische afdichtingen. 5 jaar langere levensduur.



ALLES IS EENVOUDIG

Ons nieuwe EASY!Lock-systeem is het begin van beter reinigen, niet het einde van uw huidige toebehoren. Omdat we willen dat u uw toebehoren met EASY!Lock-aansluiting onbeperkt kunt gebruiken met bestaande apparaten en toebehoren met metrische schroefdraden (M22 x 1,5), hebben we speciale adapters ontwikkeld. En we hebben de keuze van de juiste adapter met passende aansluitingen heel eenvoudig gemaakt zodat u altijd de juiste hebt. Elke adapter is voorzien van een 2-kleurige kunststof mantel en een opgedrukt nummer. De antraciete aansluiting is de nieuwe EASY!Lock-aansluiting. De zwarte aansluiting is voor de traditionele metrische schroefdraad.

Opgedrukt nummer.
Elke adapter heeft zijn eigen nummer. Eenduidig en onverwisselbaar

DE JUISTE-ADAPTER-ACTIE
zie pagina 12

EASY!Lock-aansluiting
Trapezijschroefdraad met vier gangen en conische borging

Draadzijde M22 x 1,5
Metrische schroefdraad voor toebehoren zonder EASY!Lock



Antraciet = EASY!Lock
Kleurcodering voor de EASY!Lock-aansluiting

Zwart = draadzijde M22 x 1,5
Kleurcodering voor traditionele draadaansluiting

EASY!FORCE HOGEDRUKPISTOOL NIEUW

Beleef de nieuwe dimensie van ergonomie in hogedrukreiniging.

Met het EASY!Force hogedrukpistool heeft u totaal geen knijpkracht meer nodig en kunt u meer ontspannen en moeiteloos reinigen. Dankzij de gepatenteerde EASY!Lock-snelsluitingen is het (de-) monteren zo gedaan.

KOUDWATER HOGEDRUKREINIGERS

VOORZIEN VAN EASY!FORCE EN EASY!LOCK



van €609,-
voor
€549,-*

Kouwater hogedrukreiniger HD 5/11 P *EU

Bestelnr. 1.520-960.0

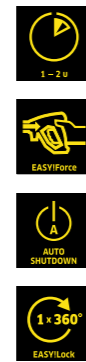
- Stroomsoort: 230 V-1~
- Wateropbrengst: 490 l/u
- Werkdruk: 110 bar
- Maximale prestaties in minimaal formaat
- Kan zowel staand als liggend worden gebruikt
- Automatische drukontlasting
- Automatische drukontlasting
- hoogwaardige messing cilinderkop

van €959,-
voor
€859,-*

Kouwater hogedrukreiniger HD 6/13 C Plus + FR Classic *EU

Bestelnr. 1.520-953.0

- Stroomsoort: 230 V
- Wateropbrengst: 590 l/u
- Werkdruk: 130 bar
- Automatische drukontlasting
- Inclusief vuilvrees
- Inclusief FR Classic oppervlaktereiniger



van €2.199,-
voor
€1.969,-*

Kouwater hogedrukreiniger HD 10/23-4 S Plus *EU-I

Bestelnr. 1.286-923.0

- Stroomsoort: 400 V
- Wateropbrengst: 1.000 l/u
- Werkdruk: 230 bar
- Uitgerust met EASY!Force Advanced hogedrukpistool met volledig keramisch ventiel voor lange levensduur
- Watergekoelde draaistroommotor
- Inclusief vuilvrees

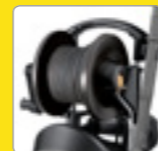


van €2.315,-
voor
€2.115,-*

Kouwater hogedrukreiniger HD 10/23-4 SX Plus *EU-I

Bestelnr. 1.286-924.0

- Met geïntegreerde slanghaspel incl. 20 meter hogedrukslang



van €1.879,-
voor
€1.679,-*

Kouwater hogedrukreiniger HD 9/20-4 M Plus *EU-I

Bestelnr. 1.524-926.0

- Stroomsoort: 400 V
- Wateropbrengst: 460-900 l/u
- Werkdruk: 200 bar
- Automatische drukontlasting
- Inclusief vuilvrees

van €1.999,-
voor
€1.799,-*

Kouwater hogedrukreiniger HD 9/20-4 MX Plus *EU-I

Bestelnr. 1.524-927.0

- Met geïntegreerde slanghaspel incl. 15 meter hogedrukslang



van €2.599,-
voor
€2.319,-*

Benze aangedreven kouwater hogedrukreiniger HD 10/25-4 Cage Plus *EU-I

Bestelnr. 1.353-902.0

- Motortype: Honda
- Wateropbrengst: 1.000 l/u
- Werkdruk: 250 bar
- Extreem robuust
- Uitgerust met EASY!Force Advanced hogedrukpistool met volledig keramisch ventiel voor lange levensduur
- Inclusief vuilvrees



* Prijzen in euro, excl. BTW en excl. verwijderingsbijdrage. Onder voorbehoud van zet- en drukfouten. Actieperiode 20 januari t/m 30 juni 2017. Actie kan niet gecombineerd worden met andere acties.

KOUDWATER HOGEDRUKREINIGERS MET VERBRANDINGSMOTOR EN VOORZIEN VAN EASY!FORCE EN EASY!LOCK



van €5.959,-
voor
€5.599,-*

Benzine aangedreven koudwater hogedrukreiniger HD 9/23 De *EU

Bestelnr. 1.187-907.0

- Motortype: Yanmar L100 N/Diesel
- Wateropbrengst: 400-930 l/u
- Werkdruk: 40-230 bar
- Overall inzetbaar ook waar geen stroom aanwezig is
- Uitgerust met EASY!Force Advanced hogedrukpistool met volledig keramisch ventiel voor lange levensduur
- Inclusief vuilfrees

Afgebeelde **Cage en haspel** zijn optioneel verkrijgbaar.

- Cage Frame Artikel nr.: 2.637-007.0
- Haspel Artikel nr.: 2.110-004.0

van €2.129,-
voor
€1.899,-*

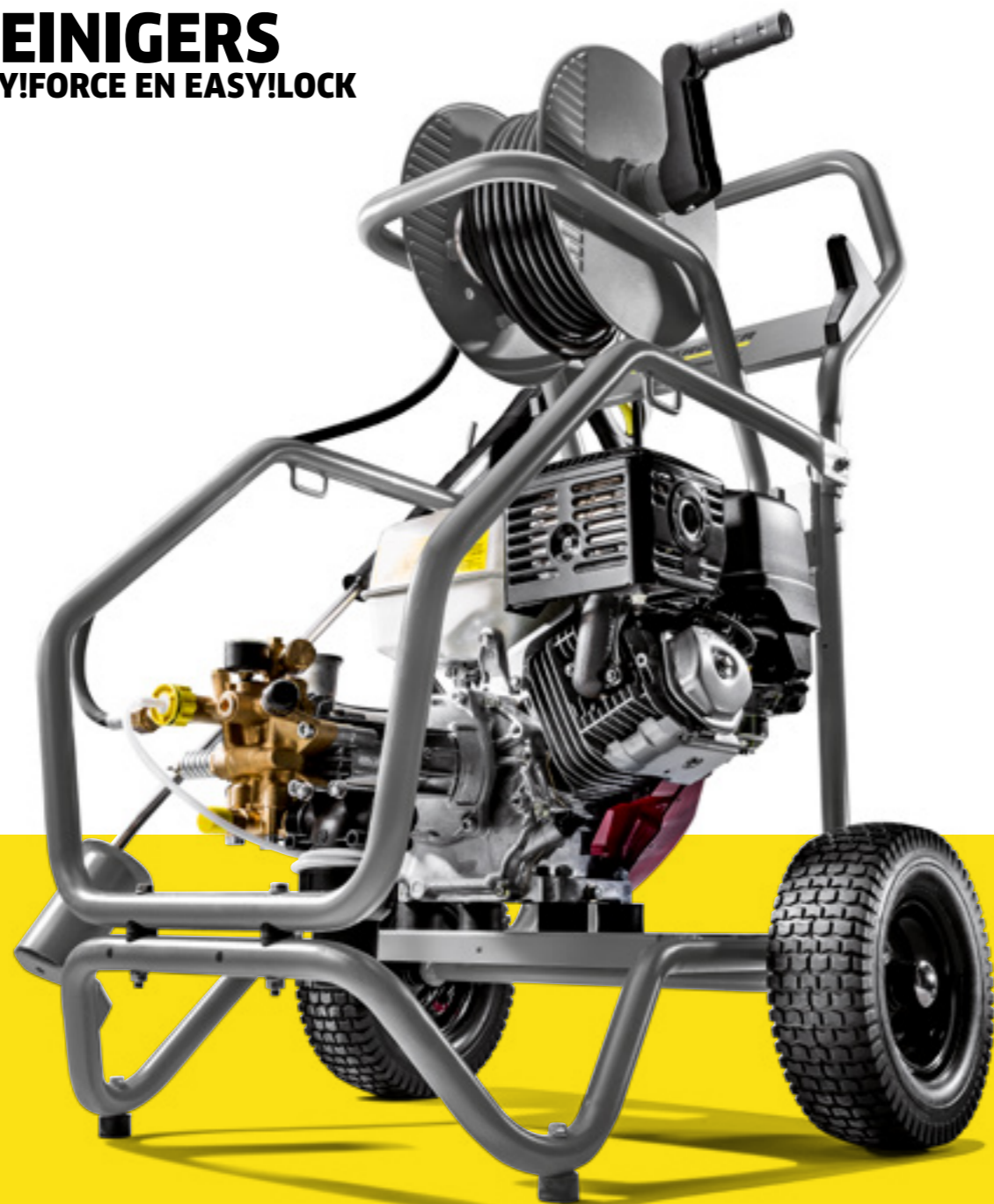
Benzine aangedreven koudwater hogedrukreiniger HD 7/15 G *EU

Bestelnr. 1.187-903.0

- Motortype: Honda
- Wateropbrengst: 560 l/u
- Werkdruk: 150 bar
- Overall inzetbaar ook waar geen stroom aanwezig is
- Uitgerust met EASY!Force Advanced hogedrukpistool met volledig keramisch ventiel voor lange levensduur
- Inclusief vuilfrees

Afgebeelde **Cage en haspel** zijn optioneel verkrijgbaar.

- Cage Frame Artikel nr.: 2.637-008.0
- Haspel Artikel nr.: 2.110-004.0



* Prijzen in euro, excl. BTW en excl. verwijderingsbijdrage. Onder voorbehoud van zet- en drukfouten. Actieperiode 20 januari t/m 30 juni 2017. Actie kan niet gecombineerd worden met andere acties.

WARMWATER HOGEDRUKREINIGERS VOORZIEN VAN EASY!FORCE ADVANCED EN EASY!LOCK

5*
LEVENSDUUR
VOLLEDIG
KERAMISCHE KLEP

Alle warmwater hogedrukreinigers in deze brochure zijn voorzien van het Easy!Force Advanced pistool met volledig keramisch ventiel voor lange levensduur.

WAAROM KIEZEN VOOR EEN WARMWATER HOGEDRUKREINIGER?



Veilig voor oppervlakken

Kwetsbare oppervlakken worden ontzien en bij een lage werkdruk wordt een vergelijkbaar reinigingseffect bereikt.



Kiemverlagende werking

Na de reiniging met warm water kan een duidelijke kiemverlaging worden aangetoond. Voor veel hygiëne-eisen is deze zonder desinfectiemiddel bereikte kiemverlaging ruim voldoende.



Beter reinigingsresultaat

Door warm water ontbinden en emulgeren zelfs gestolde olie en vet aanzienlijk beter, waardoor ze met speels gemak kunnen worden verwijderd. In de levensmiddelensector kunnen dankzij warm water vetten bijzonder doeltreffend worden opgelost.



Lager verbruik van reinigingsmiddelen

Vetten, olie, harsen en dergelijke kunnen in de meeste gevallen al met warm water worden opgelost, waardoor veel minder of helemaal geen reinigingsmiddel gebruikt hoeft te worden. Dat ontziet het milieu en bespaart kosten en hulpbronnen.



Kortere werktijd

Warm water leidt tot een wezelijk snellere vuiloplossing en daarmee tot een duidelijke tijdsbesparing die kan oplopen tot 35 procent. Daardoor kunnen veel reinigingstaken voordelig en rendabel worden uitgevoerd.



Kortere droogtijd

Oppervlakken die met warm water worden gereinigd, drogen door de warmte sneller op en kunnen daardoor sneller verder bewerkt worden.



- High Efficiency Burner
- Low Fuel Consumption
- Low Emission

EFFICIENCY Certified
FOR A CLEAN ENVIRONMENT

Kärcher is door het onafhankelijk Europees verbond "European Cleaning Machines Association" gecertificeerd als 's werelds eerste aanbieder van warmwater hogedrukreinigers wat betreft efficiëntie en naleving van de emissievereisten.

Dit garandeert:

- Zeer efficiënte branders
- Minder brandstofverbruik
- Lage uitstoot



van € 2.049,-
voor
€ 1.899,-*

van € 2.099,-
voor
€ 1.999,-*

Warmwater hogedrukreiniger HDS 5/15 U *EU

Bestelnr. 1.064.912.0

- Stroomsoort: 230 V
- Wateropbrengst: 450 l/u
- Werkdruk: 150 bar
- Max. temperatuur: 80°C
- Ruimtebesparend Upright model

Warmwater hogedrukreiniger HDS 5/15 UX *EU

Bestelnr. 1.064.913.0

- Met geïntegreerde slanghaspel incl. 15 meter hogedrukslang



van € 3.589,-
voor
€ 3.099,-*

Warmwater hogedrukreiniger HDS 8/18-4 C *EU-I

Bestelnr. 1.174.900.0

- Stroomsoort: 400 V
- Wateropbrengst: 300-800 l/u
- Werkdruk: 30-180 bar
- Max. temperatuur: 80/155°C
- Rendabele eco!efficiency-stand
- E-united gecertificeerde brander
- Intuïtieve éénknopsbediening



van € 3.795,-
voor
€ 3.295,-*

Warmwater hogedrukreiniger HDS 8/18-4 CX

Bestelnr. 1.174.906.0

- Met geïntegreerde slangtrommel incl. 15 meter hogedrukslang



* Prijzen in euro, excl. BTW en excl. verwijderingsbijdrage. Onder voorbehoud van zet- en drukfouten. Actieperiode 20 januari t/m 30 juni 2017. Actie kan niet gecombineerd worden met andere acties.



van €4.445,-
voor
€4.199,-*

van €4.829,-
voor
€4.444,-*

Warmwater hogedrukreiniger HDS 10/20-4 M * EU-I

Bestelnr. 1.071-900.0

- Stroomsoort: 400 V
- Wateropbrengst: 500-1000 l/u
- Werkdruk: 30-200 bar
- Max. temperatuur: 80/155°C
- Rendabele eco!efficiency-stand
- Eunited gecertificeerde brander
- 2 reinigingsmiddeltanks
- Droogloopbeveiliging

Warmwater hogedrukreiniger HDS 10/20-4 MX *EU-I

Bestelnr. 1.071-912.0

- Met geïntegreerde slang-trommel incl. 20 meter hogedrukslang



Dankzij de elektrische boiler, kan deze overal ingezet worden waar uitlaatgassen ongewenst of verboden zijn.

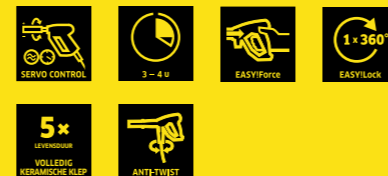


van €5.909,-
voor
€5.699,-*

Warmwater hogedrukreiniger met elektrische boiler HDS-E 8/16-4 M 12 KW *EU-I

Bestelnr. 1.030-900.0

- Stroomsoort: 400 V
- Wateropbrengst: 300-760 l/u
- Werkdruk: 30-160 bar
- Max. temperatuur: 30/85°C
- Rendabele eco!efficiency-stand
- Eunited gecertificeerde brander
- 2 reinigingsmiddeltanks
- Watergekoelde elektromotor

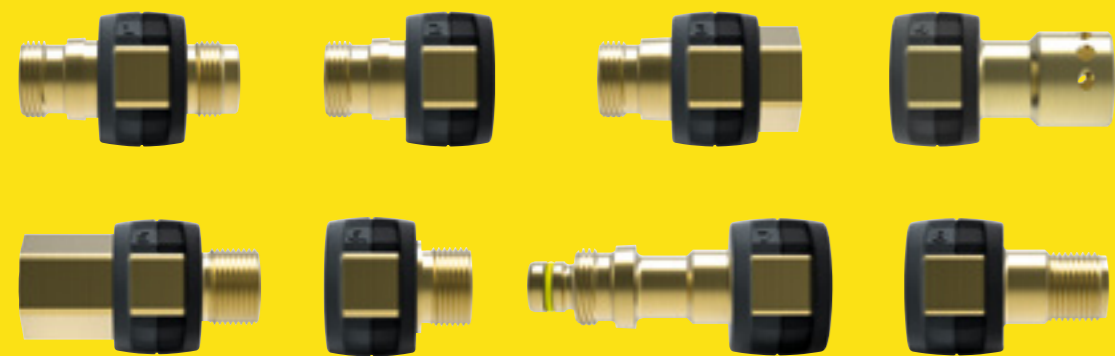


* Prijzen in euro, excl. BTW en excl. verwijderingsbijdrage. Onder voorbehoud van zet- en drukfouten. Actieperiode 20 januari t/m 30 juni 2017. Actie kan niet gecombineerd worden met andere acties.

DE JUISTE-ADAPTER-ACTIE

Is uw professionele Kärcher hogedrukreiniger nog niet aan vervanging toe maar wenst u toch te kunnen profiteren van de **vele voordelen** van **EASY!Force** en **EASY!Lock** dan hebben wij voor u het juiste aanbod!

Nu bij aankoop van een **EASY!Force Advanced hogedrukpistool** **1 gratis adapter** voor het aansluiten aan uw huidige Kärcher hogedrukreiniger.



HOE WERKT DE ACTIE?

BIJ AANSCHAF VAN EEN EASY!FORCE ADVANCED HOGEDRUKPISTOOL ontvangt u **1 GRATIS adapter** t.w.v. € 25,-

Vraag naar de actievoorwaarden bij uw Kärcher dealer of ga naar www.karcher.nl

ZO ZIEN PERFECTE VERBINDINGEN ERUIT

Voor de verschillende verbindingen tussen hogedrukreiniger en sproeier en voor de vereiste voorwaartse en achterwaartse compatibiliteit zijn er in totaal 8 verschillende adapters beschikbaar. Zo wordt gegarandeerd dat u elk apparaat en alle toebehoren moeiteloos kunt blijven gebruiken met de nieuwe apparaten en toebehoren met EASY!Lock-aansluitingen. In het onderstaande overzicht ziet u alle adapters met hun toepassing.*

1				EASY!Lock - M 22 x 1,5 Artikelnr. 4.111-029 Adapter voor bevestiging van HD-slangen met EASY!Lock en HD-slangen met M 22 x 1,5-aansluiting.
2				EASY!Lock - M 22 x 1,5 Artikelnr. 4.111-030 Adapter voor bevestiging van hogedrukreinigers/HD-pistolen met M 22 x 1,5-aansluiting en HD-slangen met EASY!Lock.
3				EASY!Lock - M 22 x 1,5 Artikelnr. 4.111-031 Adapter voor bevestiging van HD-pistolen met M 22 x 1,5 en spuitlansen of Servo-Control-regelaars met EASY!Lock.
4				EASY!Lock - AVS Artikelnr. 4.111-032 Adapter voor bevestiging van HD-slangen met AVS-wartelaansluiting en het EASY!Force-hogedrukpistool.
5				EASY!Lock - M 22 x 1,5 Artikelnr. 4.111-033 Adapter voor bevestiging van EASY!Force-pistool en spuitlansen met M 22 x 1,5-aansluiting.
6				EASY!Lock - M 22 x 1,5 Artikelnr. 4.111-034 Adapter voor bevestiging van HD-slangen met M 22 x 1,5-aansluiting en EASY!Force-hogedrukpistool/hogedrukreinigers met EASY!Lock.
7				EASY!Lock - M 18 x 1,5 Artikelnr. 4.111-035 Adapter voor bevestiging van spuitlansen met M 18 x 1,5-aansluiting en sproeiers met EASY!Lock.
8				EASY!Lock - M 18 x 1,5 Artikelnr. 4.111-036 Adapter voor bevestiging van spuitlansen met EASY!Lock en sproeiers met M 18 x 1,5-aansluiting.

(*) U kunt bijvoorbeeld elke hogedrukreiniger met een M 22 x 1,5-aansluiting met adapter 2 in een handomdraai aanpassen voor het nieuwe EASY!Lock-systeem.

HDS

TRAILER

De configureerbare warmwater hogedruktrailer, **uitgerust met EASY!Force en EASY!Lock** (HDS 13/20 De en HDS 17/20 De), combineert buitengewone mobiliteit met een optimaal bedieningsgemak. Ideaal voor gemeenten, industrie, de bouwsector en schoonmaak-bedrijven.



Uiterst efficiënt in gebruik

De combinatie van effectieve Kärcher brandertechniek, krachtige warmtewisselaars en de eco!efficiency modus leiden tot een merkbare besparing op brandstof en zorgt ervoor dat de uitstoot tot een minimum beperkt blijft.

Voor meer informatie vraag uw Kärcher dealer of ga naar www.karcher.nl



1 Uitgerust met een krachtige 19 kW Yanmar dieselmotor

2 Actieradius
- Voorzien van twee haspels met 30 m aanvoerslang en 30 m hogedrukslang
- Voorzien van 100 L brandstoftank

3 Lekker veel ruimte
Voldoende opbergmogelijkheden voor reinigingsmiddel en toebehoren

4 Grote kap voor eenvoudige toegang tot alle belangrijke onderdelen

5 Voorzien van efficiënte Kärcher brandertechnologie

6 Voorzien van 500 L schoonwatertank

Model	HDS 9/50 De	HDS 13/35 De	HDS 17/20 De	HDS 13/20 De
	■ Toerentalreductie ■ Toerentalbepaling ■ Als trailer of stationair	■ Toerentalreductie ■ Toerentalbepaling ■ Als trailer of stationair	■ Toerentalreductie ■ Reinigingsmiddeldosering ■ Als trailer of stationair	■ Toerentalreductie ■ Reinigingsmiddeldosering ■ Als trailer of stationair
Technische gegevens				
Motorenfabrikant	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar
Brandstof	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Motorvermogen	kW 19	19	19	19
Wateropbrengst	l/u 500-900	650-1300	900-1700	900-1300
Werkdruk	bar / MPa 150-500 / 15-50	100-350 / 10-35	70-200 / 7-20	50-200 / 5-20
Max. temperatuur	°C 80 / 98	80 / 98	80 / 98	80 / 98
Leeggewicht	kg 950	950	950	950
Afmetingen	mm 3646 × 1747 × 1735	3646 × 1747 × 1735	3646 × 1747 × 1735	3646 × 1747 × 1735
Dieselvebruik bij volle belasting	kg/u 9,7	12,4	11,8	11,3

Uitrusting				
Handspuitpistool	Industriepistool	Industriepistool	EASY!Force	EASY!Force
Hogedrukslang	30	30	30	30
Spuitlans	700	700	1050	1050
Powersproeier	■	■	■	■
Servo-Control	-	-	■	■
Drukregeling met toerentalregeling	■	■	-	-

■ Bij de levering inbegrepen

TOP TOEBEHOREN

De meest verkochte toebehoren vindt u in deze tabellen met naast elkaar het nieuwe en oude artikelnummer. Zekerheid in een oogopslag.

Vraag naar de actuele prijzen van de toebehoren bij uw Kärcher dealer.



Servo Control



LongLife hogedrukslang



Extra handgreep



Schuimlans met tank

Pistolen en Servo Control

Productnaam	oud bestelnr.	nieuw bestelnr.
EASY!Force Advanced	-	4.118-005.0
Easy Press	4.775-466.0	-
Servo Control tot 750 l/u	4.775-526.0	4.118-007.0
Servo Control 750-1100 l/u	4.775-470.0	4.118-008.0
Servo Control vanaf 1100 l/u	4.775-471.0	4.118-009.0

Hogedrukslangen

Productnaam	oud bestelnr.	nieuw bestelnr.
Hogedrukslang DN 6, 10 m, 250 bar	6.391-238.0	6.110-034.0
Hogedrukslang DN 6, 15 m, 250 bar	6.391-417.0	6.110-036.0
Hogedrukslang DN 8, 10 m, 315 bar	6.391-342.0 6.390-025.0	6.110-031.0
Hogedrukslang DN 8, 15 m, 315 bar	6.390-185.0	6.110-033.0
Hogedrukslang DN 8, 20 m, 315 bar	6.390-171.0	6.110-032.0
Hogedrukslang DN 8, 10 m, 400 bar	6.388-083.0 6.391-351.0	6.110-038.0
Hogedrukslang DN 8, 20 m, 400 bar	6.390-208.0	6.110-028.0
Hogedrukslang DN 8, 20 m, 400 bar	6.390-027.0	6.110-027.0
Slangkoppeling	4.403-002.0	4.111-037.0

Spuitlansen

Productnaam	oud bestelnr.	nieuw bestelnr.
Spuitlans, draaibaar, 600 mm	4.760-664.0	4.112-007.0
Spuitlans, draaibaar, 840 mm	4.760-663.0	4.112-006.0
Spuitlans, draaibaar, 1050 mm	4.760-660.0	4.112-000.0
Spuitlans, draaibaar, 1550 mm	4.760-661.0	4.112-018.0
Spuitlans, draaibaar, 2050 mm	4.760-662.0	4.112-021.0
Extra handgreep	-	4.321-380.0
Schroeffitting	4.402-002.0	4.111-038.0

Sproeiers

Productnaam	oud bestelnr.	nieuw bestelnr.
Power-sproeier 25050	2.883-399.0	2.113-023.0
Schroefdeel Power-sproeier	5.401-210.0	4.112-011.0
3-voudige sproeier 034	4.767-147.0	4.117-029.0
Vuilvrees Performance 035	4.767-230.0	4.114-019.0
Vuilvrees Professional 050	4.763-253.0	4.114-027.0

Speciale toebehoren

Productnaam	oud bestelnr.	nieuw bestelnr.
Schuimlans met tank 025	6.394-968.0	2.112-017.0
Schuimlans met tank 042	6.394-969.0	2.112-018.0
FR 30 Me	2.640-355.0	2.111-013.0
FRV 30	2.642-999.0	2.111-010.0

ProHD 200 LIMITED EDITION

Maximale kracht in minimale afmetingen.

De ProHD 200 Limited Edition is het toestel dat **eenvoudig te transporteren en op te bergen is** dankzij de **handige Flight Case** waar toestel en toebehoren precies inpassen.

Deze compact hogedrukreiniger is voorzien van **EASY!Force** en **verkorte EASY!Lock spuitlans** en is uitermate geschikt om in de auto/bus mee te nemen naar sportevenementen, vakanties.

Bestel de ProHD 200 Limited Edition snel want OP=OP



Uiterst compacte koudwater hogedrukreiniger inclusief het nieuwe EASY!Force pistool

Bestelnr. 9.724-272.0

- Stroomsoort: 230 V
- Wateropbrengst: 400 l/u
- Werkdruk: 130 bar
- Max. temperatuur: 60°C
- Zeer compact en licht
- Weinig waterverbruik
- Lage (stroom) aansluitwaarde
- Draagriem

Inclusief stevige Flight Case waar toestel en toebehoren netjes in opgeborgen kunnen worden.

van €799,-
voor
€649,-*

* Prijzen in euro, excl. BTW en excl. verwijderingsbijdrage. Onder voorbehoud van zet- en drukfouten. Actieperiode 20 januari t/m 30 juni 2017. Actie kan niet gecombineerd worden met andere acties.

We geven u graag advies:



www.karcher.nl

Vraag uw Kärcher-dealer naar de actievoorwaarden.

Prijzen in euro, excl. BTW en excl. verwijderingsbijdrage. Onder voorbehoud van zet- en drukfouten. Actieperiode 20 januari t/m 30 juni 2017. Actie kan niet gecombineerd worden met andere acties.