

kränzle[®]

MADE IN GERMANY



PRODUCTCATALOGUS

HOGEDRUKREINIGERS | INDUSTRIE STOFZUIGER | HANDVEEGMACHINES



VERKOOP- EN SERVICEPUNTEN

Naast eersteklas kwaliteitsproducten vertrouwen wij ook op professioneel advies en betrokken service. Hiervoor staan onze partners tot uw beschikking.

ALGEMENE RICHTLIJNEN

Deze productcatalogus is geldig vanaf 1 februari 2022. Algemene leveringsvoorwaarden van **Kränzle Belgium SA** zijn van toepassing. Technische wijzigingen en fouten voorbehouden.



Kränzle Belgium SA
www.kranzle.be

DISTRIBUTION

Téléphone 056/62.20.25
Telefax 056/60.89.73
E-mail info@kranzle.be

www.youtube.com/kraenzlevandamme

INHOUDSOPGAVE

Kränzle stelt zich voor	04-05
Industrie Focus	06-07
Nieuw: Digitale productadviseur	08
Kwaliteit tot in detail	10-11

HOGEDRUKREINIGER KOUDWATER

KOUDWATER - COMPACT	
HD-serie	14-17
K 1152-serie	18-19
K 2000-serie	20-21
Profi-serie	22-23
Kleine quadro-serie	24-25

KOUDWATER - KRACHTIG	
Middelgrote quadro-serie	30-31
Grote quadro-serie	32-33
bully-serie	34-35
WS-RP-serie WSC-RP-serie	36-37
LX-RP-serie	38-39

KOUDWATER - MET BENZINEMOTOR	
Profi-Jet-serie	42-45
B-serie	46-47

HOGEDRUKREINIGER WARMWATER

WARMWATER - DIESEL VERWARMD	
therm-RP-serie	50-53
therm-I-serie	54-55
therm 1017-serie	56-57
therm-C-serie	58-59
therm-CA-serie	60-61

WARMWATER - ELEKTRISCH VERWARMD	
e-therm-serie	64-65

HOGEDRUKREINIGER TOEBEHOREN

Toebehoren met steeknippel D12 - compact	26-27
Toebehoren met steeknippel D12 - algemeen	66-82

HOGEDRUKREINIGER VOOR PARTICULIEREN

X-serie	86-87
K 1050-serie	88-89
Toebehoren met steeknippel D10	92

INDUSTRIE STOFZUIGER

Ventos 32 L/PC	96-97
Toebehoren voor industrie stofzuiger	98-99

HANDVEEGMACHINES

Colly 800	102-103
Kränzle 1+1	104-105

NIEUWE PRODUCTEN

VENTOS 32 L/PC 96-97
De industrie stofzuiger is geschikt voor zowel droog als natzuigen. Biedt een breed scala aan accessoires en is te gebruiken in combinatie met een groot aantal elektrische handgereedschappen.



STARLET 3 70
Het nieuwe hogedrukpistool voor D12 insteeknippels maakt niet alleen indruk door zijn design, maar scoort ook op ergonomie en gebruiksgemak.



SPUITNOZZEL MET ROTERENDE STRAAL..... 71
Dankzij de vernuftige water doorstroming zorgt het nieuwe spuitnozzle voor een slingerende puntstraal en nog meer reinigingskracht.



BESTEL MOGELIJKHEDEN 80-81
Enkel of gecombineerd - met de nieuwe lanshouders zijn de Kränzle accessoires altijd op hun plaats..



TEAMWORK DE SLEUTEL TOT SUCCES



Al meer dan 45 jaar staat de naam Kränzle voor de hoogste kwaliteit, innovatie en verantwoordelijkheid voor het milieu. Onze engineers werken op basis van deze waarden in onderzoek en ontwikkeling continu aan innovaties, die voldoen aan de wereldwijde eisen van de schoonmaakbranche rekeninghoudend met overtuigende oplossingen. Hoogwaardige materialen, goed ontworpen technologie en ervaren medewerkers zijn de basisbouwstenen. We hebben hierdoor van het merk Kränzle een van de wereldwijde kwaliteitsleiders voor reinigingsmachines gemaakt.

Een gekwalificeerd verkoopteam zorgt voor de ondersteuning van onze klanten in binnen- en buitenland en verzorgt de optimale afstemming met gespecialiseerde handelspartners in meer dan 90 landen. In het in-house trainingscentrum vinden regelmatig uitgebreide training plaats. Op deze manier garanderen wij dat onze importpartners voor Kränzle producten specialisten zijn en dus de beste service en advies geven.

DE JUISTE "KRÄNZLE" VOOR ELKE TOEPASSING

De eisen voor hogedrukreinigers, industriële stofzuigers en veegmachines verschillen sterk per sector. Kränzle heeft daarom een productassortiment ontwikkeld dat door zijn breedte en diepte gemakkelijk aan alle eisen voldoet.

Kwaliteit "Made in Germany". Dit is een aanspraak en verplichting voor al onze productlijnen, te beginnen met de draagbare en mobiele hogedrukreinigers, koud en warmwater hogedrukreinigers en stationaire uitvoeringen.

MADE IN GERMANY



REINIGING VAN GEBOUWEN SCHOONMAAK HUIS & TUIN

Kränzle biedt reinigingsapparatuur en accessoires voor gebruik rond het huis en de boerderij. Een uitgebreid assortiment accessoires laat alles weer stralen. Accessoires voor het reinigen van terrassen, opritten, parkeerplaatsen, trappen, muren, hekken of tuinmeubelen - met Kränzle wordt elk oppervlak brandschoon.



BOUW - ZZP'ERS

Vaklieden staan onder hoge tijds- en kostendruk en werken onder moeilijke, vaak veranderende omstandigheden. Kränzle heeft deze eisen erkend en heeft precies passende apparaten ontwikkeld en accessoires die het dagelijkse werk makkelijker maken.



GARAGE TRANSPORTBEDRIJVEN

Autobedrijven, werkplaatsen en transportbedrijven, bus- en taxibedrijven geven hun visitekaartjes af door netheid aan de buitenzijde van het gebouw, in de werkplaats en de voertuigen. Je krijgt geen tweede kans op die eerste indruk. Kränzle biedt de perfecte reinigungsoplossingen voor alle eisen.



LANDBOUW VEETEELT

In de landbouw en de veeteelt is netheid een essentiële voorwaarde voor de gezondheid van dieren, hygiëne en goede werkomstandigheden. Of het nu gaat om het schoonmaken van tractoren en machines of voor het reinigen van de stallen. Een Kränzle hogedrukreiniger kan niet ontbreken op geen enkel landbouwbedrijf.



OPENBARE DIENSTEN GEBOUWEN ONDERHOUD

De schoonmaakwerkzaamheden in de openbare dienst vereisen professionele apparatuur die geen compromissen sluit. Kränzle hogedrukreinigers bieden de oplossing voor de reiniging van bouwmachines, bestelwagens, openbare plaatsen of de verwijdering van graffiti op gevels.



SANITAIR FOOD

De Kränzle NoM-versies (geen-markering) zijn bijzonder geschikt voor gebruik in hygiëne- en sanitaire ruimtes. Wit massief rubberen banden en grijze hogedrukslangen laten geen sporen achter op vloeren en wanden, zoals vereist in deze sectoren.



INDUSTRIE

Fabriekshallen en machines moeten regelmatig worden gereinigd van stof, vuil en olie. Kränzle biedt hoogwaardige reinigingsmachines met geavanceerde accessoires, die voldoen aan alle eisen voor industriële bedrijven.

MET SLECHTS EEN PAAR KLIKKEN NAAR HET GEWENSTE PRODUCT

NIEUW: DIGITALE PRODUCTADVISOR

Welke hogedrukreiniger het meest geschikt is voor de uit te voeren taak, is op het eerste gezicht vaak niet duidelijk. De nieuwe ontwikkelde digitale productadviseur van Kränzle helpt bij het bepalen van uw eigen wensen zoals beoogd gebruik, gebruiksfrequentie of gewenst reinigingsvermogen. Een paar details en u ontvangt snel en eenvoudig een product aanbeveling op maat van uw individuele behoeften.



MET EEN PAAR KLIKKEN

Een intuïtieve en zelfverklarende menunavigatie bespaart tijd bij het zoeken.

EN VRAAG

Doel, stroombehoefte en gebruiksfrequentie bepalen de productkeuze.

TOT HET PERFECTE RESULTAAT

Het juiste apparaat en alle belangrijke technische data



**VIND NU UW
GEWENSTE PRODUCT**

Scan de QR-code of klik op
www.kraenzle.com/productselector

VOORDELEN PRODUCTADVISOR

- ook te gebruiken op smartphones en tablets
- geen app-download nodig
- slimme en gratis productaanbeveling
- analyse van individuele behoeften
- technische gegevens en productinformatie inbegrepen



ALTIJD START KLAAR VOOR GEBRUIK EN GEREED VOOR TOPPRESTATIES

HIGH-PRESSURE CLEANERS - PROFESSIONEEL

U KUNT GEWOON VERTROUWEN OP KRÄNZLE

Wie voor het merk Kränzle kiest, krijgt altijd goed ontworpen hogedrukreinigers die indruk maken over de hele linie. Op onze Zuid-Duitse productielocatie in Illertissen wordt elke hogedrukreiniger met de hand gecontroleerd voordat deze de fabriek verlaat. Zo garanderen we gebruikers de hoogste kwaliteit, superieure reinigingskracht en een bijzonder lange levensduur.

DE PRODUCTVOORDELEN VAN KRÄNZLE

- hoogwaardige materialen en vakmanschap
- innovatief ontwerp
- gebruiksvriendelijke bediening
- milieubewust consumeren
- extreme levensduur

**MADE IN GERMANY**

KWALITEIT "MADE IN GERMANY"

Kwaliteit begint bij ons bij de productontwikkeling, vanuit de vestiging in Illertissen. Ook de fabricage en kwaliteitscontrole van bijna alle componenten vinden daar plaats.



SNELWISSELSYSTEEM | DRAAIBEVEILIGING

Intelligent en betrouwbaar: Het snelwisselsysteem met geharde roestvrijstalen componenten zorgen voor een eenvoudige en altijd veilige aansluiting van de hogedrukpistool met de lans. Lansen en accessoires kunnen door middel van een verdraai-beveiliging in zes verschillende standen worden vergrendeld.



DRUKREGELING | ROESTVRIJ STALEN MANOMETER

Bij alle hogedrukreinigers (behalve de K1050-serie) kunnen de werkdruk en het watervolume individueel worden aangepast aan de betreffende toepassing. De ingestelde werkdruk is duidelijk af te lezen met de grote RVS manometer. De manometer bevat een glycerinevloeistof die mogelijke schommelingen in de wijzer dempt.



TOTAAL STOPSYSTEEM | VEILIGHEIDSSCHAKELING

Energieverbruik omlaag, levensduur omhoog: bij het sluiten van het hogedrukpistool schakelt de motor automatisch uit, wordt de hogedrukpomp en -aandrijving ontlast en reduceert het geluid. Als de hogedrukreiniger per ongeluk niet wordt uitgeschakeld, gaat deze na 20 minuten automatisch in de veiligheidsstand door deze uit te schakelen.



LANGZAAM LOPENDE ELEKTROMOTOR

Zuinig, stil en duurzaam: de bijzonder krachtige hogedrukreinigers voor continu gebruik zijn uitgerust met een 4-polige elektromotor. Het lage toerental van 1400 tpm vermindert de startstroom en zorgt zo voor minder slijtage en geluid.



SLANGHASPEL | TWIST-STOP ANTI-DRAAIBESCHERMING

Modellen met een slanghaspel zorgen voor een nette opslag van de hogedrukslang. Het twist-stop-systeem voorkomt ook dat de slang tijdens het werk draait en garandeert een ononderbroken reinigingsproces.



AXIAALPOMP | KRUKASPOMP

Het hart van elke Kränzle hogedrukreiniger is de massieve pompkop van gesmeed speciaal messing. Zowel de beproefde axiaalpompe, die al tientallen jaren wordt geïnstalleerd, als de in 2018 geïntroduceerde in-line plunjerpompe (RP) voor hogere spoelprestaties, garanderen een lange levensduur dankzij slijtvaste componenten.



VLOTTERBAK

Altijd veilig: een vlotter in de watertank schakelt de water toevoer uit bij een bepaalde waterstand. De watertank voorkomt schade aan de pomp in geval van watertekort



ROTO-MOLD CHASSIS

De praktisch onverwoestbare kunststof behuizing geeft de hogedrukreiniger extra stabiliteit. Motor en pomp zitten goed beschermd in het frame, goed afgeschermd tegen invloeden van buitenaf. Het robuuste chassis zorgt voor gemakkelijk transport en hoge stabiliteit.



REINIGINGSMIDDELEN TOEPASSING

Bij zware vervuiling of speciale hygiënische toepassingen. Onze machines maken het gebruik van speciale reinigingsmiddelen mogelijk.



DIRECTE AANZUIGING WATERINLAAT

Geen wateraansluiting - geen probleem: hogedrukreinigers met een motorvermogen van 1400 rpm bieden door de zuigkracht van de hogedrukpompen de mogelijkheid om water uit aparte containers of vijvers aan te zuigen.

HOGEDRUKREINIGER KOUDWATER – DE COMPACTE MODELLEN

SNEL BIJ DE HAND, MOBIEL EN ONVERWOESTBAAR

"Gaaf het niet ? Lukt het niet ?" Deze koudwaterhogedrukreinigers overtuigen door hun veelzijdigheid, lange levensduur en praktische toepassing. Of het nu compact en draagbaar is (HD-serie), plaatsbesparend met twee wielen (K 1152-serie, K 2000-serie, Profi-serie) of universeel met vier wielen (kleine quadro-serie) - in professioneel en semi-professioneel gebruik verrassen ze de specialist en de doe-het-zelver. Kränzle biedt een betrouwbaar en kwalitatief hoogstaande hogedrukreiniger voor elke toepassing.



INHOUDSOPGAVE	
HD-serie	14-17
K 1152-serie	18-19
K 2000-serie	20-21
Profi-serie	22-23
Kleine quadro-serie	24-25
• Toebehoren met steeknippel D12	26-27

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE



TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN



SNELWISSELSYSTEEM
Intelligent en betrouwbaar: Het snelwisselsysteem met geharde roestvrijstalen componenten zorgen voor een eenvoudige en altijd veilige aansluiting van de hogedrukpistool met de lans.



TWIST-STOP ANTI-DRAAIBESCHERMING
Een speciale schroefverbinding voorkomt het verdraaien van de hogedrukslang tijdens het werk en garandeert een ongestoord reinigingsproces.



REINIGINGSMIDDELEN TOEPASSING
Bij zware vervuiling of speciale hygiënische toepassingen: Onze machines maken het gebruik van speciale reinigingsmiddelen mogelijk.



TOTAAL STOPSYSTEEM
Energieverbruik omlaag, levensduur omhoog: bij het sluiten van het hogedrukpistool schakelt de motor automatisch uit, wordt de hogedrukpomp en -aandrijving ontlast en reduceert het geluid.



COMPACT DESIGN
De perfecte combinatie tussen model en functionaliteit: het unieke ontwerp van de behuizing van de Kränzle hogedrukreinigers vergemakkelijkt het transport, zorgt er voor om orde te scheppen en ruimte te besparen.



TRANSPORT EN STABILITEIT
Gaaf het over ruw of onverhard terrein: het robuuste chassis vergemakkelijkt het transport en zorgt voor een hoge stabiliteit tijdens het gebruik. Kleine obstakels zijn geen probleem dankzij de grote wielen.

HD-serie



ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

ROESTVRIJ STALEN DRAAGBEUGEL
compact ontwerp vergemakkelijkt het transport en bespaart ruimte

4-POLIGE ELEKTROMOTOR - 1.400 TPM
verlaagt het geluidsniveau en de slijtage (HD 7/122 TS)

TOTAAL STOPSYSTEEM
vermindert het lawaai en beschermt de hogedrukpomp

600030 HD 7/122 TS

► **TOEBEHOR** | pagina 26-27

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle Axiaalpompe
- Totalstop-systeem
- Drukregeling
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte HD 7/122 TS: 1.5 m
- Hogedrukslang met Twist-Stop anti-draaibescherming



MODEL	HD 7/122 TS	HD 10/122 TS
Art.-nr.	600030	600080

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-120 3-12	30-120 3-12
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	7 420	10 600
Toegelaten overdruk	bar MPa	135 13.5	135 13.5
Motortoerental	tpm	1400	2800
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 7.5	230 1 50 11
Vermogenopname afgifte	kW	1.6 1.0	2.5 1.8
Aansluitkabel	m	5	5
Afmetingen L B H	mm	440 200 330	440 200 330
Gewicht	kg	23	23

UITRUSTING

Hogedrukslang	m Art.-nr.	10 (DN6) 43416	10 (DN6) 43416
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	M2000 12481	M2000 12481
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	● 028 12435-M20028	● 042 12435-M20042
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	● 028 12438-028	● 042 12438-042



HD-serie



600180 HD 12/130 TS

► TOEBEHOOR | pagina 26-27

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle Axiaalpompe
- Totalstop-systeem
- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte HD 9/80 TS: 1.5 m | HD 12/130 TS: 2.5 m
- Hogedrukslang met Twist-Stop anti-draaibescherming



MODEL	HD 9/80 TS	HD 12/130 TS
Art.-nr.	600130	600180

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-80 3-8	30-130 3-13
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	9 540	11 660
Toegelaten overdruk	bar MPa	90 9	145 14.5
Motortoerental	tpm	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 7.5	230 1 50 13.5
Vermogenopname afgifte	kW	1.6 1.0	2.9 2.2
Aansluitkabel	m	5	5
Afmetingen L / B / H	mm	470 230 320	500 240 320
Gewicht	kg	24	31

UITRUSTING

Hogedrukslang	m Art.-nr.	10 (DN6) 43416	10 (DN6) 43416
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	M2000 12481	M2000 12481
Lans met regelbare nozzel	Nozzel Art.-nr.	042 12436-M20042	042 12436-M20042
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	042 12438-042	042 12438-042



K 1152-serie



ROTO-MOLD CHASSIS UIT ÉÉN STUK
vrijwel onverwoestbaar
kunststof behuizing

COMFORTABELE SLANGHASPEL (TST)
plaatsbesparende opslag van de
hogedrukslang - met Twist-Stop
anti-draaibescherming

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

OPBERGSYSTEEM
praktische opslag van
hogedrukpistool en spuitlansen

OFF-ROAD CHASSIS
robuust chassis voor eenvoudig
transport en hoge stabiliteit

602020 K 1152 TST

► TOEBEHOOR | pagina 26-27



- UITRUSTING**
- Snelwissel-steeksysteem D12
 - Kränzle Axiaalpompe
 - Totalstop-systeem
 - Drukregeling
 - Reinigingsmiddelaanzuiging



VARIANTE - NON-MARKING

NOM-ombouwset Versie zonder trommel	Art.-nr.	42250
NOM-ombouwset Versie met trommel	Art.-nr.	42251

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67

MODEL	K 1152 TS K 1152 TST
Art.-nr. TS zonder Slanghaspel	602010
Art.-nr. TST incl. Slanghaspel	602020

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-130 3-13
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	10 600
Toegelaten overdruk	bar MPa	150 15
Motortoerental	tpm	2800
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 12
Vermogenopname afgifte	kW	2.8 2.0
Aansluitkabel	m	5
Afmetingen L B H	mm	360 365 870
Gewicht zonder incl Slanghaspel	kg	28 30

UITRUSTING

Hogedrukslang TS zonder Slanghaspel	m Art.-nr.	10 (DN6) 43416
Hogedrukslang TST incl. Slanghaspel	m Art.-nr.	15 (DN6) 48015
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	M2000 12481
Lans met Vario-Jet	Nozzel Art.-nr.	042 12437-042
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	042 12438-042



K 2000-serie



ROTO-MOLD CHASSIS UIT ÉÉN STUK
vrijwel onverwoestbaar kunststof behuizing

COMFORTABELE SLANGHASPEL (TST)
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met Twist-Stop anti-draaibescherming

OPBERGSYSTEEM
praktische opslag van hogedrukpistool en spuitlansen

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

OFF-ROAD CHASSIS
robuust chassis voor eenvoudig transport en hoge stabiliteit



604020 K 2160 TST

► **TOEBEHOOR** | pagina 26-27

UITRUSTING

- Snelwissel-steekstelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpompe
- Totalstop-systeem
- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m



VARIANTE - NON-MARKING

NOM-ombouwset Versie zonder trommel	Art.-nr.	42250
NOM-ombouwset Versie met trommel	Art.-nr.	42251
K 2160 TST NOM ex fabriek	Art.-nr.	604030

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67

MODEL	K 2160 TS K 2160 TST	K 2195 TS K 2195 TST	K 2175 TS K 2175 TST
Art.-nr. TS zonder Slanghaspel	604010	604050	604110
Art.-nr. TST incl. Slanghaspel	604020	604060	604120

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-140 3-14	30-180 3-18	30-160 3-16
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	11 660	8 480	12 720
Toegelaten overdruk	bar MPa	160 16	195 19.5	175 17.5
Motortoerental	tpm	1400	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 14	230 1 50 14	400 3 50 6.7
Vermogenopname afgifte	kW	3.2 2.4	3.2 2.4	3.3 2.6
Aansluitkabel	m	5	5	5
Afmetingen L B H	mm	375 360 900	375 360 900	375 360 900
Gewicht zonder incl. Slanghaspel	kg	39 40	39 40	39 40

UITRUSTING

Hogedrukslang TS zonder Slanghaspel	m Art.-nr.	10 (DN6) 43416	10 (DN6) 43416	10 (DN6) 43416
Hogedrukslang TST incl. Slanghaspel	m Art.-nr.	15 (DN6) 48015	15 (DN6) 48015	15 (DN6) 48015
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	M2000 12481	M2000 12481	M2000 12481
Lans met Vario-Jet	Nozzel Art.-nr.	● 042 12437-042	○ 03 12437-03	● 042 12437-042
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	● 042 12438-042	○ 03 12438-03	● 042 12438-042



Profi-serie



ROTO-MOLD CHASSIS UIT ÉÉN STUK
vrijwel onverwoestbaar kunststof behuizing

COMFORTABELE SLANGHASPEL
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met Twist-Stop anti-draaibescherming

WATERRESERVOIR
voorkomt schade aan de hogedruk-pomp tijdens het watertekort

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

OPBERGSYSTEEM
praktische opslag van hogedrukpistool en spuitlansen

OFF-ROAD CHASSIS
robuust chassis voor eenvoudig transport en hoge stabiliteit

606000 Profi 160 TST

► TOEBEHOOR | pagina 26-27



UITRUSTING

- Snelwissel-steekstelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpompe
- Totalstop-systeem
- Drukregeling

- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m
- Afneembare Waterreservoir: Volume 1.3 l



VARIANTE - NON-MARKING

NOM-ombouwset Art.-nr. **42260**

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67

MODEL	Profi 160 TST	Profi 195 TST	Profi 175 TST
Art.-nr. TST incl. Slanghaspel	606000	606010	606100

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-140 3-14	30-170 3-17	30-150 3-15
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	11 660	8 480	12 720
Toegelaten overdruk	bar MPa	160 16	195 19.5	175 17.5
Motortoeental	tpm	1400	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 14.3	230 1 50 14.3	400 3 50 7.2
Vermogenopname afgifte	kW	3.2 2.5	3.2 2.5	3.8 3.0
Aansluitkabel	m	5	5	5
Afmetingen L B H	mm	355 375 980	355 375 980	355 375 980
Gewicht	kg	45	45	45

UITRUSTING

Hogedrukslang	m Art.-nr.	15 (DN6) 43829	15 (DN6) 43829	15 (DN6) 43829
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	M2000 12481	M2000 12481	M2000 12481
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	042 12435-M20042	03 12435-M2003	042 12435-M20042
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	042 12438-042	03 12438-03	042 12438-042



Kleine quadro-serie



COMFORTABELE SLANGHASPEL
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met Twist-Stop anti-draaibescherming

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

WATERRESERVOIR
voorkomt schade aan de hogedruk-pomp tijdens het watertekort

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

ROTO-MOLD CHASSIS UIT ÉÉN STUK
vrijwel onverwoestbaar kunststof behuizing

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedruk-pomp tegen schade

608020 quadro 9/170 TST

► TOEBEHOR | pagina 26-27



UITRUSTING

- Snelwissel-steekstelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpompe
- Totalstop-systeem
- Drukregeling

- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Waterreservoir: Volume 5 l



VARIANTE - NON-MARKING

NOM-ombouwset	Art.-nr.	42252
quadro 11/140 TST NOM ex fabriek	Art.-nr.	608010

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67

MODEL	quadro 11/140 TST	quadro 9/170 TST
Art.-nr. TST incl. Slanghaspel	608000	608020

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-140 3-14	30-170 3-17
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	11 660	9 540
Toegelaten overdruk	bar MPa	155 15.5	190 19
Motortoerental	tpm	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 14	230 1 50 14
Vermogenopname afgifte	kW	3.3 2.4	3.3 2.4
Aansluitkabel	m	5	5
Afmetingen L B H	mm	590 360 850	590 360 850
Gewicht	kg	47	47

UITRUSTING

Hogedrukslang	m Art.-nr.	15 (DN6) 40170	15 (DN6) 40170
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	M2000 12481	M2000 12481
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	● 045 12435-M20045	○ 03 12435-M2003
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	● 045 12438-045	○ 03 12438-03



VARIABEL GEREEDSCHAP
VOOR VEELZIJDIGE TOEPASSINGEN



► [ANDERE TOEBEHOREN](#) | vanaf pagina 66

Praktisch en handig: reinigingslansen en toebehoor, die met de draaibeveiliging uitgerust zijn, kunnen in zes verschillende posities draaibeveiliging geborgd worden.



135303

135313

M 2000 - lang				
Art.-nr.		12481		
Ingang		M22 BUS		
Uitgang		Steekkoppeling D12		
Werkdruk		bar MPa	270 27	
Doorloopcapaciteit		l/min	30	
Temperatuur max.		°C	150	

Schuimlansen		
Produceren van effectief werkende schuim		
■ verstelbare sproeihoek (puntstraal - vlakke straal)		
■ Met schroefverbinding		
Reservoirvolume	Liter	Art.-nr.
1		135303
2		135313

Reinigingsmiddel: pagina 78

Lans met vlakstraal nozzel				
Lengte	mm	Nozzel maat	Sproeihoek	Art.-nr.
500		028	20°	12435-M20028
500		03	20°	12435-M2003
500		042	20°	12435-M20042
500		045	20°	12435-M20045

Lans met vuilfree's			
Lengte	mm	Nozzel maat	Art.-nr.
500		028	12438-028
500		03	12438-03
500		042	12438-042
500		045	12438-045
500		05	12438-05
500		055	12438-055

Lans met Vario-Jet			
■ met draaibeveiliging			
Lengte	mm	Nozzel maat	Art.-nr.
500		028	12437-028
500		03	12437-03
500		042	12437-042

Lans met regelbare nozzel				
■ max. 250 bar 25 MPa ■ max. 150 °C ■ met draaibeveiliging				
Lengte	mm	Nozzel maat	Sproeihoek	Art.-nr.
500		042	20°	12436-M20042
500		03	20°	12439-D2503
500		05	20°	12439-D2505

41880

41881

Round Cleaner UFO lang		
Art.-nr. zonder wielen		41880
Art.-nr. met wielen		41881
Ø	mm	300
Werkdruk	bar MPa	180 18
Doorloopcapaciteit max.	l/min	12
Nozzel maat		045

Round Cleaner UFO lang roestvrijstaal		
Art.-nr.		41891
Ø	mm	350
Werkdruk	bar MPa	210 21
Doorloopcapaciteit max.	l/min	15
Nozzel maat		045

Round Cleaner INOX 300		
Art.-nr.		41813
Ø	mm	300
Werkdruk	bar MPa	160 16.0
Doorloopcapaciteit max.	l/min	12
Nozzel maat		045

Round Cleaner INOX 410		
Art.-nr.		41814
Ø	mm	410
Werkdruk	bar MPa	180 18.0
Doorloopcapaciteit max.	l/min	14
Nozzel maat		045

Wasborstel, dwars		
■ met draaibeveiliging		
Pijplengte	mm	Art.-nr.
500		128060
750		128061

Wasborstel roterend		
■ met draaibeveiliging		
Art.-nr.	410506	
Pijplengte	mm	342

Spatbescherming		
■ Kan gebruikt worden voor alle lansen		
Art.-nr.	132600	
Beneden LxB	mm	285x190

Rioolslang met nozzel		
■ Bedrijfsdruk max.: 200 bar 20 MPa ■ Nozzel maat zonder frontboring: KN 055		
■ andere nozzels op aanvraag ■ Nozzel maat met frontboring: KNF 055		
Lengte	m	Art.-nr. zonder frontboring
10		12550
15		125501
20		125502
		Art.-nr. met frontboring
		12550-F
		125501-F
		125502-F



SOEVEREINE HIGH PERFORMANCE POMPEN
MET INNOVATIEVE TECHNOLOGIE



Ze gaan elke uitdaging aan: in de bouw of veeteelt, op bouwplaatsen of in de industrie. Met een werkdruk tot 250 bar zijn deze modellen geschikt voor continu gebruik en een krachtige inzet. In het dagelijks gebruik bewijzen ze zich al snel als onmisbaar.

RP Hogedrukreiniger Met Krukas Pomp:

Om een effectief reinigingsresultaat te bereiken, is vaak een hoog spoeeffect vereist. De Kränzle hogedrukreinigers met innovatieve krukas pomp bereiken een wateropbrengst tot 1600 l/u en voldoen moeiteloos aan de zelfs hoogste eisen. Zelfs het meest hardnekkige vuil wordt in een mum van tijd verwijderd..

INHOUDSOPGAVE

Middelgrote quadro-serie	30-31
Grote quadro-serie	32-33
bully-serie	34-35
RP WS-RP-serie WSC-RP-serie	36-37
RP LX-RP-serie	38-39
RP Toebehoren met steeknippel D12	66-82

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE



TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN



SNELWISSELSYSTEEM

Intelligent en betrouwbaar: Het snelwisselsysteem met geharde roestvrijstalen componenten zorgen voor een eenvoudige en altijd veilige aansluiting van de hogedrukpistool met de lans. Het nieuwe Starlet 3-pistool maakt ook indruk met zijn ontwerp en comfort.



ZEER STABIEL, OOK OP RUW TERREIN

Transport over ruw en onverhard terrein : het robuuste chassis vergemakkelijkt transport en zorgt voor een hoge stabiliteit tijdens het gebruik. Obstakels kunnen eenvoudig worden genomen dankzij de grote wielen.



SLANGHASPEL

Ruimte besparend en comfortabel: met inklapbare hendel voor praktisch en handig gebruik van de hogedrukslang. De speciale blokkeerinrichting houdt de trommel in de gewenste positie.



VLOTTERBAK

Altijd veilig: een vlotter in de watertank schakelt de water toevoer uit bij een bepaalde waterstand. De watertank voorkomt schade aan de pomp in geval van watertekort (op quadro-modellen).



INNOVATIEVE KRUKAS POMP

Bewezen technologie die overtuigend is verbeterd: De krukas beweegt de plunjers in lijn in de pomp. Dit speciale ontwerp maakt het mogelijk een nog groter watervolume met een aanzienlijk hogere reinigingsvermogen te creëren dan conventionele pompen en zorgt voor indrukwekkende eigenschappen:

- Bij een krukas pomp worden de plunjers bediend door een krukas (net zo als bij een auto)
- Extreem lange levensduur
- Geïntegreerd drukregelventiel
- Totaal stopsysteem met vertraagde motoruitschakeling

HOGEDRUKREINIGER | KOUDWATER

Middelgrote quadro-serie



► TOEBEHOR | vanaf pagina 66



UITRUSTING

- Snelwissel-steekstelsel D12
- Kränzle Axiaalpompe
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling

- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Waterreservoir: Volume 10 l



VARIANTE - NON-MARKING

NOM-ombouwset	Art.-nr.	42272
NOM-ombouwset quadro 899 TST	Art.-nr.	42271
quadro 799 TST NOM ex fabriek	Art.-nr.	610110

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67

MODEL	quadro 599 TST	quadro 799 TST	quadro 899 TST
Art.-nr. TST incl. Slanghaspel	610000	610100	610120

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-150 3-15	30-180 3-18	30-150 3-15
Inhoud waterreservoir	l/min l/h	10 600	13 780	15 900
Toegelaten overdruk	bar MPa	165 16.5	200 20	170 17
Motortoeental	tpm	1400	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 14	400 3 50 8.5	400 3 50 8.5
Vermogenopname afgifte	kW	3.3 2.4	5.5 4.0	5.5 4.0
Aansluitkabel	m	5	7.5	7.5
Afmetingen L B H	mm	780 395 870	780 395 870	780 395 870
Gewicht	kg	63	63	63

UITRUSTING

Hogedrukslang	m Art.-nr.	20 (DN6) 434161	20 (DN6) 434161	15 (DN8) 44879
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	035 12420-D25035	045 12420-D25045	06 12420-D2506
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	035 12425-035	045 12425-045	06 12425-06



Grote quadro-serie



COMFORTABELE SLANGHASPEL (TST)
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met Twist-Stop anti-draaibescherming

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

WATERRESERVOIR
voorkomt schade aan de hogedruk-pomp tijdens het watertekort

ROESTVRIJSTALEN CHASSIS
duurzaam en corrosiebestendig

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedruk-pomp tegen schade

612120 quadro 1200 TST

► TOEBEHOOR | vanaf pagina 66



UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle Axiaalpompe
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Drukregeling

- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Chassis uit roestvrijstaal
- Parkeerrem
- Waterreservoir: Volume 12 l



VARIANTE - NON-MARKING			
NOM-ombouwset Versie zonder trommel	Art.-nr.	42280	
NOM-ombouwset Versie met trommel	Art.-nr.	42282	
quadro 1200 TST NOM ex fabriek	Art.-nr.	612130	

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67

MODEL	quadro 800 TST	quadro 1000 TS quadro 1000 TST	quadro 1200 TS quadro 1200 TST
Art.-nr. TS zonder Slanghaspel	–	612080	612110
Art.-nr. TST incl. Slanghaspel	612060	612090	612120

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-250 3-25	30-220 3-22	30-180 3-18
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	13.3 800	16 960	19 1140
Toegelaten overdruk	bar MPa	270 27	250 25	200 20
Motortoerental	tpm	1400	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	400 3 50 12	400 3 50 12	400 3 50 12
Vermogenopname afgifte	kW	7.5 5.5	7.5 5.5	7.5 5.5
Aansluitkabel	m	7.5	7.5	7.5
Afmetingen L B H	mm	770 570 990	770 570 990	770 570 990
Gewicht zonder incl. Slanghaspel	kg	– 89	83 89	83 89

UITRUSTING

Hogedrukslang TS zonder Slanghaspel	m Art.-nr.	–	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081
Hogedrukslang TST incl. Slanghaspel	m Art.-nr.	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	04 12420-D2504	05 12420-D2505	07 12420-D2507
Lans met Turbokiller (*alleen bij TST-uitvoering)	Nozzel Art.-nr.	04 12430-04	05 12430-05 **	07 12430-07 **



* Starlet 3 vervangt Starlet short (123272) vanaf maart/april 2022

HOGEDRUKREINIGER | KOUDWATER

bully-serie



OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor
hogedrukpistool en spuitlansen

COMFORTABELE SLANGHASPEL
plaatsbesparende opslag van de hogedruks-
lang - met Twist-Stop anti-draaibescherming

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

ROTO-MOLD CHASSIS UIT ÉÉN STUK
vrijwel onverwoestbaar
kunststof behuizing

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedruk-
pomp tegen schade

614050 bully 1000 TST

► TOEBEHOOR | vanaf pagina 66

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle Axiaalpompe
- Totalstop-systeem
- Drukregeling
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m



VARIANTE - NON-MARKING

NOM-ombouwset Art.-nr. 42274

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67

MODEL	bully 1000 TST	bully 1200 TST
Art.-nr. TST incl. Slanghaspel	614050	614060

TECHNISCHE GEGEVENS

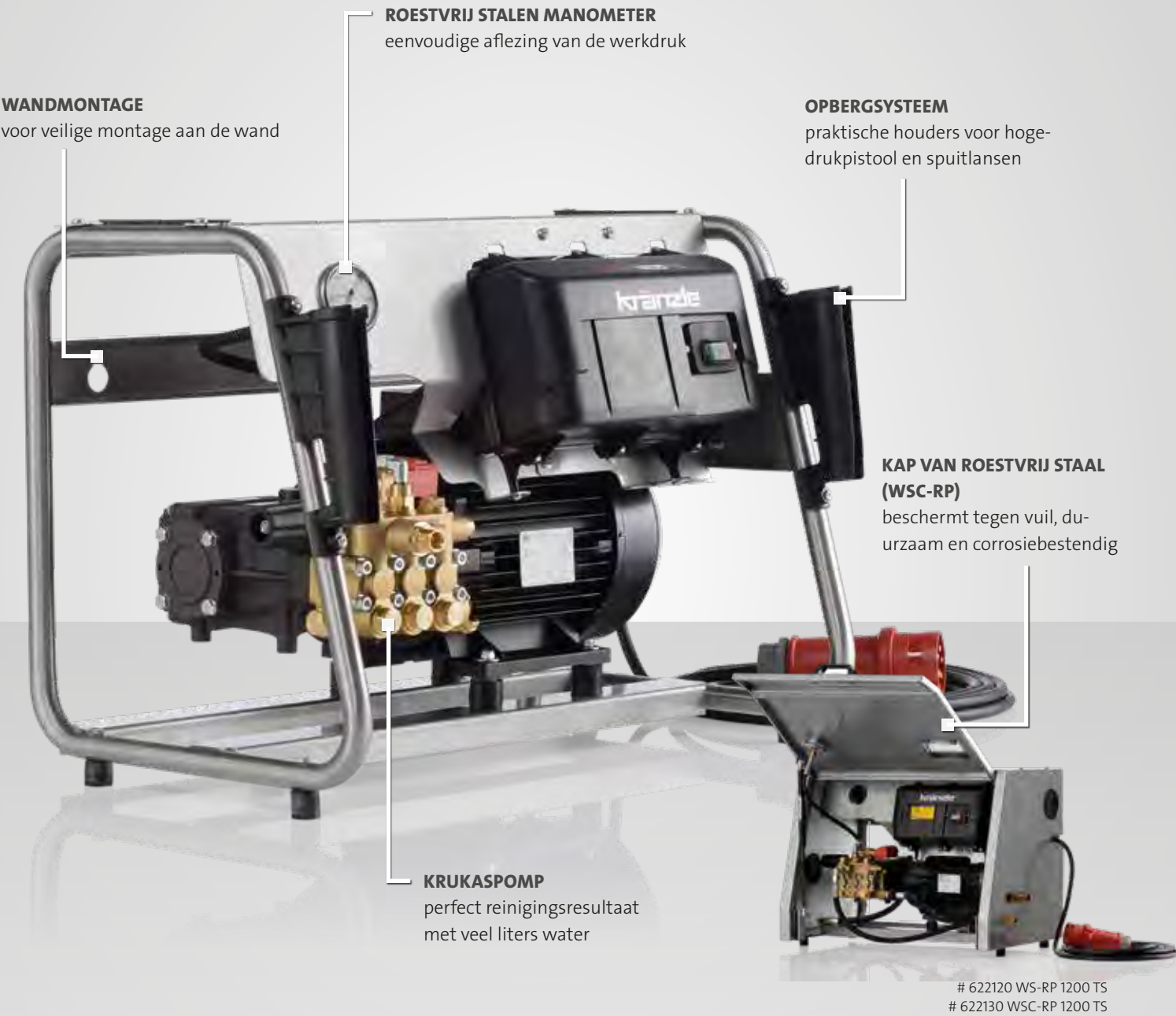
Werkdruk	bar MPa	30-200 3-20	30-160 3-16
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	16 960	19 1140
Toegelaten overdruk	bar MPa	230 23	180 18
Motortoeental	tpm	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	400 3 50 12	400 3 50 12
Vermogenopname afgifte	kW	7.5 5.5	7.5 5.5
Aansluitkabel	m	7.5	7.5
Afmetingen L B H	mm	730 425 970	730 425 970
Gewicht	kg	62	62

UITRUSTING

Hogedrukslang	m Art.-nr.	15 (DN8) 46411	15 (DN8) 46411
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	05 12420-D2505	075 12420-D25075
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	05 12425-05	075 12425-075



WS-RP-serie | WSC-RP-serie



WANDMONTAGE
voor veilige montage aan de wand

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hoge-
drukpistool en spuitlansen

**KAP VAN ROESTVRIJ STAAL
(WSC-RP)**
beschermt tegen vuil, du-
urzaam en corrosiebestendig

KRUKASPOMP
perfect reinigingsresultaat
met veel liters water

622120 WS-RP 1200 TS
622130 WSC-RP 1200 TS

► TOEBEHOOR | vanaf pagina 66



UITRUSTING

■ Snelwissel-steekstelsel D12

■ Kränzle krukaspomp

■ Staande groep en wandgroep

■ Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling

■ Veiligheidsschakeling

■ Drukregeling

■ Kap van roestvrij staal (WSC-RP)

■ Hogedrukslang met Twist-Stop anti-draai-
bescherming

NIEUW



Ombouwset afslag schakelaar

Voor lekbescherming in het leidingnet.
Geschikt voor niet-bewaakte ruimtes.

Art.-nr.	126342
stroomsnelheid l/min	4



MODEL	WS-RP 1000 TS WSC-RP 1000 TS	WS-RP 1200 TS WSC-RP 1200 TS	WS-RP 1400 TS WSC-RP 1400 TS	WS-RP 1600 TS WSC-RP 1600 TS
Art.-nr. <u>WS</u> zonder afdekking	622100	622120	622140	622160
Art.-nr. <u>WSC</u> met afdekking	622110	622130	622150	622170

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-200 3-20	30-190 3-19	30-170 3-17	30-150 3-15
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	16.6 1000	20 1200	23.3 1400	26.7 1600
Toegelaten overdruk	bar MPa	220 22	210 21	200 20	170 17
Motortoeental	tpm	1400	1400	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	400 3 50 13.5	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3
Vermogenopname afgifte	kW	7.5 6.0	8.0 6.3	8.0 6.3	8.0 6.3
Aansluitkabel	m	7.5	7.5	7.5	7.5
Stekker		CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A
Afmetingen L B H	mm	670 430 510	670 430 510	670 430 510	670 430 510
Gewicht zonder met afdekking	kg	62 65	62 65	62 65	62 65

UITRUSTING

Hogedrukslang	m Art.-nr.	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	05 12420-D2505	065 12420-D25065	08 12420-D2508	11 12420-D2511



BESTEL MOGELIJKHEDEN

ALLES OP ÉÉN PLEK

Gebruik praktische accessoires zoals
lanshouders en automatische slanghaspels
om het werken met uw stationaire
hogedrukreiniger te optimaliseren.

Alle bestel mogelijkheden
pagina 80-81

LX-RP-serie



ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

KRUKASPOMP
perfect reinigingsresultaat met veel liters water

COMFORTABELE SLANGHASPEL
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met Twist-Stop anti-draaibescherming

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedruk-pistool en spuitlansen

ROESTVRIJ STALEN KAP
duurzaam en corrosiebestendig

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedruk-pomp tegen schade

616080 LX-RP 1600 TST

► **TOEBEHOR** | vanaf pagina 66



UITRUSTING

Snelwissel-steekstelsysteem D12

Kränzle krukaspomp

Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling

Veiligheidsschakeling

Drukregeling

Parkeerrem

Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m



VARIANTE - NON-MARKING

NOM-ombouwset	Art.-nr.	42283
----------------------	----------	--------------

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67

MODEL	LX-RP 1200 TST	LX-RP 1400 TST	LX-RP 1600 TST
Art.-nr. TST incl. Slanghaspel	616060	616070	616080

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-190 3-19	30-170 3-17	30-150 3-15
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	20 1200	23.3 1400	26.7 1600
Toegelaten overdruk	bar MPa	210 21	190 19	170 17
Motortoerental	tpm	1400	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3
Vermogenopname afgifte	kW	8.0 6.3	8.0 6.3	8.0 6.3
Aansluitkabel	m	7.5	7.5	7.5
Stekker		CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A
Afmetingen L B H	mm	735 580 1020	735 580 1020	735 580 1020
Gewicht	kg	94	94	94

UITRUSTING

Hogedrukslang	m Art.-nr.	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	● 065 12420-D40065	● 08 12420-D4008	● 11 12420-D4011





TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN

HOGEDRUKREINIGER MET BENZINEMOTOR

ONAFHANDELIJK VAN ELEKTRICITEIT EN MET EEN BETROUWBARE MOTOR

Kränzle hogedrukreinigers met benzinemotoren hebben een bijna onbeperkt inzet bereik. Deze betrouwbare en onderhoudsvriendelijke hogedrukreinigers kunnen in elke situatie worden ingezet.. Zelfs een waterleiding aansluiting is niet absoluut noodzakelijk. Dankzij de zuigslang is het apparaat geschikt om water uit vaarten, meren of rivieren op te zuigen. De pomp wordt beschermd tegen vervuiling door een filter. Maximaal reinigingsvermogen tegen overtuigende resultaten en overal inzetbaar.

INHOUDSOPGAVE

Profi-Jet-serie	42-45
B-serie	46-47
 Toebehoren met steeknippel D12	66-82

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE



HONDA MOTOREN

Servicevriendelijk en zuinig: de betrouwbare Honda motoren met een olie niveau bewaking. Brandstofverbruik en de geluidsontwikkeling kan worden geregeld via de optionele toerentalregeling.



WERKING ZONDER ELEKTRICITEIT/WATERTOEVOER

Geen elektriciteit - geen probleem: benzinemotoren maken deze hogedrukreinigers onafhankelijk van de stroomvoorziening, een zuigslang met zuigfilter maakt het mogelijk water aan te zuigen uit waterbassins, vaarten, rivieren of meren, hierdoor is geen waterleiding nodig.

Profi-Jet-serie



ROESTVRIJ STALEN DRAAGBEUGEL
compact ontwerp vergemakkelijkt het transport en bespaart ruimte

ROESTVRIJ STALEN KAP
duurzaam en corrosiebestendig

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

HONDA-MOTOR
servicevriendelijk, betrouwbaar, voorzien van sencer voor olie niveau

618001 Profi-Jet B 13/150

► **TOEBEHOR** | vanaf pagina 66

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle Axiaalpom
- Verbrandingsmotor Honda
- Drukregeling
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m
- Hogedrukslang met Twist-Stop anti-draaibescherming



MODEL	Profi-Jet B 13/150	Profi-Jet B 10/200
Art.-nr.	618001	618021

TECHNISCHE GEGEVENS			
Werkdruk	bar MPa	30-150 3-15	30-200 3-20
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	13 780	10 600
Toegelaten overdruk	bar MPa	170 17	220 22
Motor		Honda GX160 LX	Honda GX200 LX
Afmetingen L B H	mm	520 360 420	520 360 420
Gewicht	kg	35	35

UITRUSTING			
Hogedrukslang	m Art.-nr.	10 (DN8) 44878	10 (DN8) 41081
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	M2000 12481	M2000 12481
Lans met regelbare nozzel	Nozzel Art.-nr.	● 05 12439-D2505	○ 03 12439-D2503
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	● 05 12438-05	○ 03 12438-03
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13310	13310



Profi-Jet-serie



ROESTVRIJSTALEN CHASSIS
duurzaam en
corrosiebestendig

COMFORTABELE SLANGHASPEL (OPTIE)
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang -
met Twist-Stop anti-draaibescherming

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor
hogedrukpistool en spuitlansen

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

HONDA-MOTOR
servicevriendelijk,
betrouwbaar, voorzien van
sensor voor olie niveau

TOERENTAL REGELING
reduceert het lawaai en
brandstofverbruik
(van model Profi-Jet B 16/220)

618049 Profi-Jet B 16/220

► **TOEBEHOR** | vanaf pagina 66



- UITRUSTING**
- Snelwissel-steeksysteem D12
 - Kränzle Axiaalpom
 - Verbrandingsmotor Honda
 - Drukregeling
 - Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m



MODEL	Profi-Jet B 13/150	Profi-Jet B 10/200	Profi-Jet B 16/220	Profi-Jet B 20/200	Profi-Jet B 16/250
Art.-nr. zonder Slanghaspel	618003	618023	618045	618065	618085
Art.-nr. incl. Slanghaspel	618007	618027	618049	618069	618089

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-150 3-15	30-200 3-20	30-220 3-22	30-200 3-20	30-250 3-25
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	13 780	10 600	16 960	20 1200	16 960
Toegelaten overdruk	bar MPa	170 17	220 22	240 24	220 22	270 27
Motor		Honda GX160 LX	Honda GX200 LX	Honda GX340 LX	Honda GX390 LX	Honda GX390 LX
Toerentalregeling		—	—	●	●	●
Afmetingen L B H zonder Slanghaspel	mm	770 570 990	770 570 990	770 570 990	770 570 990	770 570 990
Afmetingen L B H incl. Slanghaspel	mm	770 570 1005	770 570 1005	785 570 1005	785 570 1005	785 570 1005
Gewicht zonder incl. Slanghaspel	kg	42 50	42 50	65 73	65 73	65 73

UITRUSTING

Hogedrukslang zonder Slanghaspel	m Art.-nr.	10 (DN8) 44878	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081
Hogedrukslang incl Slanghaspel	m Art.-nr.	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met regelbare nozzel	Nozzel Art.-nr.	● 05 12431-D2505	○ 03 12431-D2503	● 05 12431-D2505	● 07 12431-D2507	● 045 12431-D25045
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	● 05 12425-05	○ 03 12425-03	—	—	—
Lans met Turbokiller	Nozzel Art.-nr.	—	—	● 05 12430-05	● 07 12430-07	● 045 12430-045
Wartertoevoerfilter	Art.-nr.	13310	13310	13310	13310	13310



Zuigslang met aanzuigingfilter **PROFESSIOELE TIP**

Om water uit externe bronnen aan te zuigen
■ Slanglengte 3 m

Art.-nr.	150383
----------	--------

B-serie



COMFORTABELE SLANGHASPEL
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met Twist-Stop anti-draaibescherming

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

HONDA-MOTOR
servicevriendelijk, betrouwbaar, voorzien van sensor voor olie niveau

TOERENTAL REGELING
reduceert het lawaai en brandstofverbruik (van model B 230 T)

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedruk-pomp tegen schade

620023 B 240 T

► **TOEBEHOOR** | vanaf pagina 66

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle Axiaalpompe
- Verbrandingsmotor Honda
- Drukregeling
- Parkeerrem
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m



VIDEO



MODEL	B 170 T	B 230 T	B 240 T	B 270 T
Art.-nr. incl. Slanghaspel	620001	620013	620023	620033

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-150 3-15	30-200 3-20	30-220 3-22	30-250 3-25
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	12.5 750	20 1200	16 960	16 960
Toegelaten overdruk	bar MPa	170 17	230 23	240 24	270 27
Motor		Honda GX160 LX	Honda GX390 LX	Honda GX340 LX	Honda GX390 LX
Toerentalregeling		–	●	●	●
Afmetingen L B H	mm	720 570 960	720 570 960	720 570 960	720 570 960
Gewicht	kg	67	92	92	92

UITRUSTING

Hogedrukslang	m Art.-nr.	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met regelbare nozzel	Nozzel Art.-nr.	● 05 12431-D2505	● 07 12431-D2507	● 05 12431-D2505	● 045 12431-D25045
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	● 05 12425-05	–	–	–
Lans met Turbokiller	Nozzel Art.-nr.	–	● 07 12430-07	● 05 12430-05	● 045 12430-045
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13310	13310	13310	13310



Zuigslang met aanzuigingsfilter **PROFESSIELE TIP**

Om water uit externe bronnen aan te zuigen
■ Slanglengte 3 m

Art.-nr.	150383
----------	--------

HOGEDRUKREINIGER WARMWATER

MET WARMWATER TEGEN HARDNEKKIG VUIL



Een warmwater hogedrukreiniger is een praktisch apparaat dat gemakkelijk bacteriën, schimmels en andere lastige micro-organismen verwijdert door middel van een hoge temperatuur. Hier worden de Kränzle warmwaterhogedrukreinigers voor ingezet. Hun hoge watertemperatuur van maximaal 155 °C in de stoomfase verhoogt de reinigingskracht en heeft ook een desinfecterende werking.

RP Hogedrukreiniger Met Krukas Pomp: Ons vlaggenschip voor de allerhoogste eisen: De Kränzle therm RP serie met innovatieve krukas pomp levert warm water onder hoge druk en is bijzonder geschikt voor toepassingen waar een bovengemiddeld spoelingseffect bij hoge werkdruk vereist is. Met een wateropbrengst tot 1600 l/u maakt zelfs het hardnekkigste vuil geen kans.

INHOUDSOPGAVE		
RP therm-RP-serie		50-53
therm-1-serie		54-55
therm 1017-serie		56-57
therm-C-serie		58-59
therm-CA-serie		60-61
RP Toebehoren met steeknippel D12		66-82

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE



TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN



TWIST-STOP ANTI-DRAAIBESCHERMING
Een speciale schroefverbinding voorkomt het verdraaien van de hogedrukslang tijdens het werk en garandeert een ongestoord reinigingsproces.



DIGITAAL BEDIENINGSPANEEL
Neem het precies: Met de digitale temperatuurregeling kan exacte watertemperatuur en verwarmingsvermogen gemeten worden en via twee weergaves in de display uitgelezen worden. Dit zorgt ervoor dat zelfs met minder water en lage temperaturen een constante instelling gegarandeerd is.



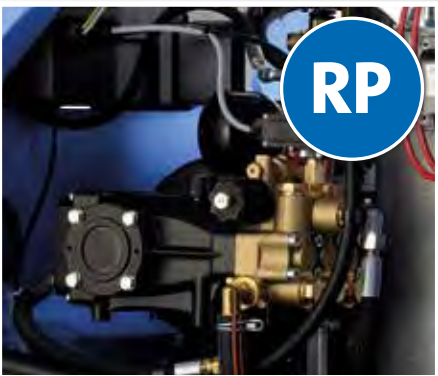
VEILIGHEIDSFUNCTIES
Controle op alle niveaus: Veiligheidsklep, waterstroomschakelaar, optische vlambewaking, overstroombeveiliging, drukschakelaars en laag brandstofniveau schakelaar.



OPTISCHE VLAMBEWAKING EN BESCHERMING TEGEN OVERHITTING
Elektronische beveiligingen controleren constant: De Therm modellen hebben een fotocel om de brander te bewaken. Dit zorgt voor een gegarandeerde veilige werking, zelfs als de gebruiker niet in de buurt is. Ook een oververhittingsbeveiliging controleert de temperatuur van de uitlaatgassen; bij 260 °C wordt de verwarming automatisch uitgeschakeld. (Uitzondering: instapmodel therm-CA).



TOTAAL STOPSYSTEEM MET VERTRAAGDE MOTOR UITSCHAKELING
Energieverbruik omlaag, levensduur omhoog: Bij het sluiten van het hogedrukpistool wordt de motor automatisch uitgeschakeld, Hierdoor wordt de hogedrukpomp en aandrijving ontlast en vermindert het geluidsniveau. Doordat de motor uitschakelt na 30 sec. is de werkdruk na een korte pauze weer meteen op volle kracht.



INNOVATIEVE KRUKAS POMP
Bewezen technologie die overtuigend is verbeterd: De krukas beweegt de plunjers in lijn in de pomp. Dit speciale ontwerp maakt het mogelijk een nog groter watervolume met een aanzienlijk hogere reinigingsvermogen te creëren dan conventionele pompen en zorgt voor indrukwekkende eigenschappen:

- Bij een krukas pomp worden de plunjers bediend door een krukas (net zo als bij een auto)
- Extreem lange levensduur
- Geïntegreerd drukregelventiel
- Totaal stopsysteem met vertraagde motoruitschakeling

therm-RP-serie



OPBERGSYSTEEM

praktische houders voor
hogedrukpistool en spuitlansen

COMFORTABELE SLANGHASPEL (OPTIE)

plaatsbesparende opslag van de
hogedrukslang - met inklapbare hendel

DIGITAAL BEDIENINGSPANEEL

digitale temperatuurregeling,
2 verschillende temperatuur displays

AFNEEMBARE KAP

servicevriendelijk

OPTISCHE VLAMBEWAKING EN
OVERVERHITTINGSBESCHERMING

(Informatie op pagina 49)

638210 therm-RP 1000

► TOEBEHOR | vanaf pagina 66

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle krukaspomp
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m
- Waterreservoir: Volume 12 l
- optioneel: Verwarmingsslang van roestvrij staal



UITRUSTING WARMWATER

- Digitale thermostaat
- Stromingsbewaking
- Voorventilatie brandkamer
- Optische vlambewaking
- Oververhittingsbescherming
(Uitlaatgastemperatuur bij meer dan 260 °C)
- Stop van brander bij onvoldoende brandstof
- Bedrijfsuretteller
- Brandstoftank: 35 l



42280

VARIANTE - NON-MARKING

NOM-ombouwset Versie zonder trommel	Art.-nr.	42280
NOM-ombouwset Versie met trommel	Art.-nr.	42281

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67

MODEL	therm-RP 1000	therm-RP 1200	therm-RP 1400	therm-RP 1600
Art.-nr. zonder Slanghaspel	638200	638400	638600	638800
Art.-nr. incl. Slanghaspel	638210	638410	638610	638810
Art.-nr. zonder Slanghaspel ► met Verwarmingsslang van roestvrij staal	638250	638450	638650	638850
Art.-nr. incl. Slanghaspel ► met Verwarmingsslang van roestvrij staal	638260	638460	638660	638860

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	70-200 7-20	70-190 7-19	70-170 7-17	70-150 7-15
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	16.6 1000	20 1200	23.3 1400	26.7 1600
Toegelaten overdruk	bar MPa	220 22	210 21	190 19	170 17
Motortoeental	tpm	1400	1400	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	400 3 50 13.5	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3
Vermogenopname afgifte	kW	7.5 6.0	8.0 6.3	8.0 6.3	8.0 6.3
Aansluitkabel	m	7.5	7.5	7.5	7.5
Stekker		CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A
Afmetingen L B H zonder Slanghaspel	mm	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015
Afmetingen L B H incl. Slanghaspel	mm	1050 800 1300	1050 800 1300	1050 800 1300	1050 800 1300
Gewicht zonder incl. Slanghaspel	kg	210 218	210 218	210 218	210 218

TECHNISCHE GEGEVENS WARMWATER

Max. temperatuur	°C	12-80	12-80	12-80	12-80
Stoom temperatuur	°C	140	140	140	140
Verbruik brandstof max. verwarmingsvermogen	kg/h l/h	6.0 7.0	7.7 9.2	7.7 9.2	7.7 9.2
Verbruik brandstof ΔT 45°	kg/h l/h	5.6 6.6	5.6 6.6	5.6 6.6	5.6 6.6
Verwarmingsvermogen	kW	65	84	84	84

UITRUSTING

Hogedrukslang zonder Slanghaspel	m Art.-nr.	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081
Hogedrukslang incl. Slanghaspel	m Art.-nr.	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	05 12420-D2505	065 12420-D25065	08 12420-D2508	11 12420-D2511
Watertoevoerfilter	Art.Nr.	13310	13310	13310	13310

therm-RP-serie



AFNEEMBARE KAP
servicevriendelijk

DIGITAAL BEDIENINGSPANEEL
digitale temperatuurregeling,
2 verschillende temperatuur displays

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor
hogedrukpistool en spuitlansen

AUTOMATISCHE SLANGHASPEL
automatische slang opwikkeling met Twist-
Stop anti-draaibescherming

OPTISCHE VLAMBEWAKING EN
OVERVERHITTINGSBESCHERMING
(Informatie op pagina 49)

638620 therm-RP 1400 AT

► TOEBEHOR | vanaf pagina 66

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle krukaspomp
 - Automatische met slanghaspel
 - Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
 - Veiligheidsschakeling
 - Drukregeling
 - Reinigingsmiddelaanzuiging
 - Parkeerrem
 - Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m
 - Waterreservoir: Volume 12 l



UITRUSTING WARMWATER

- Digitale thermostaat
- Stromingsbewaking
- Voorventilatie brandkamer
- Optische vlambewaking
- Oververhittingsbescherming
(Uitlaatgastemperatuur bij meer dan 260 °C)
- Stop van brander bij onvoldoende brandstof
- Bedrijfsurenteller
- Brandstoftank: 35 l

AUTOMATISCHE SLANGHASPEL

Door middel van terughaalveer in het
interieur van de trommel wordt de
hogedrukslang automatisch opgerold.
Geleidingsrollen maken het flexibele
afrollen in alle richtingen mogelijk.



MODEL	therm-RP 1000 AT	therm-RP 1200 AT	therm-RP 1400 AT	therm-RP 1600 AT
Art.-nr.	638220	638420	638620	638820

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	70-200 7-20	70-190 7-19	70-170 7-17	70-150 7-15
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	16.6 1000	20 1200	23.3 1400	26.7 1600
Toegelaten overdruk	bar MPa	220 22	210 21	190 19	170 17
Motortoerental	tpm	1400	1400	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	400 3 50 13.5	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3
Vermogenopname afgifte	kW	7.5 6.0	8.0 6.3	8.0 6.3	8.0 6.3
Aansluitkabel	m	7.5	7.5	7.5	7.5
Stekker		CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A
Afmetingen L B H	mm	1300 800 1015	1300 800 1015	1300 800 1015	1300 800 1015
Gewicht	kg	240	240	240	240

TECHNISCHE GEGEVENS WARMWATER

Max. temperatuur	°C	12-80	12-80	12-80	12-80
Stoom temperatuur	°C	140	140	140	140
Verbruik brandstof max. verwarmingsvermogen	kg/h l/h	6.0 7.0	7.7 9.2	7.7 9.2	7.7 9.2
Verbruik brandstof ΔT 45°	kg/h l/h	5.6 6.6	5.6 6.6	5.6 6.6	5.6 6.6
Verwarmingsvermogen	kW	65	84	84	84

UITRUSTING

Hogedrukslang	m Art.-nr.	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	05 12420-D2505	065 12420-D25065	08 12420-D2508	11 12420-D2511
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13310	13310	13310	13310

* Starlet 3 vervangt Starlet short (123272) vanaf maart/april 2022

therm-1-serie



OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor
hogedrukpistool en spuitlansen

AFNEEMBARE KAP
servicevriendelijk

COMFORTABELE SLANGHASPEL (OPTIE)
plaatsbesparende opslag van de
hogedrukslang - met inklapbare hendel

DIGITAAL BEDIENINGSPANEEL
digitale temperatuurregeling,
2 verschillende temperatuur displays

**OPTISCHE VLAMBEWAKING EN
OVERVERHITTINGSBESCHERMING**
(Informatie op pagina 49)

634410 therm 895-1

► TOEBEHOR | vanaf pagina 66

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle Axiaalpompe
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Directe aanzuiging: (therm 895-1, therm 1165-1): Aanzuighoogte 2.5 m
- Waterreservoir: Volume 12 l



UITRUSTING WARMWATER

- Digitale thermostaat
- Stromingsbewaking
- Voorventilatie brandkamer
- Optische vlambewaking
- Oververhittingsbescherming (Uitlaatgastemperatuur bij meer dan 260 °C)
- Stop van brander bij onvoldoende brandstof
- Bedrijfsuretteller
- Brandstoftank: 35 l



VARIANTE - NON- MARKING

NOM-ombouwset Versie zonder trommel	Art.-nr.	42280
NOM-ombouwset Versie met trommel	Art.-nr.	42281

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67



42280

MODEL	therm 635-1	therm 875-1	therm 895-1	therm 1165-1
Art.-nr. zonder Slanghaspel	634000	634200	634400	634600
Art.-nr. incl. Slanghaspel	634010	634210	634410	634610

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-130 3-13	30-175 3-17.5	30-195 3-19.5	30-165 3-16.5
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	10.6 635	14.6 875	14.9 895	19.4 1165
Toegelaten overdruk	bar MPa	145 14.5	190 19	215 21.5	180 18
Motortoerental	tpm	1400	1400	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 15	400 3 50 8.7	400 3 50 12	400 3 50 12
Vermogenopname afgifte	kW	3.4 2.3	4.8 4.0	6.4 5.0	6.4 5.0
Aansluitkabel	m	5	7.5	7.5	7.5
Afmetingen L B H zonder Slanghaspel		1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015
Afmetingen L B H incl. Slanghaspel	mm	1050 800 1300	1050 800 1300	1050 800 1300	1050 800 1300
Gewicht zonder incl. Slanghaspel	kg	197 205	197 205	214 222	214 222

TECHNISCHE GEGEVENS WARMWATER

Max. temperatuur	°C	12-89	12-87	12-86	12-82
Stoom temperatuur	°C	145	155	155	155
Verbruik brandstof max. verwarmingsvermogen	kg/h l/h	5.1 6.1	5.8 6.8	6.0 7.1	7.1 8.5
Verbruik brandstof ΔT 45°	kg/h l/h	3.2 3.8	4.2 5.0	4.3 5.1	5.6 6.6
Verwarmingsvermogen	kW	55	60	65	78

UITRUSTING

Hogedrukslang zonder Slanghaspel	m Art.-nr.	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081
Hogedrukslang incl. Slanghaspel	m Art.-nr.	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	● 045 12420-D25045	● 045 12420-D25045	● 045 12420-D25045	● 07 12420-D2507
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13310	13310	13310	13310

therm 1017-serie



OPBERGSYSTEEM

praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

COMFORTABELE SLANGHASPEL (OPTIE)

plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met inklapbare hendel

BEDIENINGSPANEEL

analoge temperatuurregeling

AFNEEMBARE KAP

servicevriendelijk

OPTISCHE VLAMBEWAKING EN OVERVERHITTINGSBESCHERMING
(Informatie op pagina 49)

632210 therm 1017

► TOEBEHOR | vanaf pagina 66

UITRUSTING

Snelwissel-steekstelsel D12

- Kränzle Axiaalpompe
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m
- Waterreservoir: Volume 12 l



UITRUSTING WARMWATER

- Eco modus
- Stromingsbewaking
- Voorventilatie brandkamer
- Optische vlambevaking
- Oververhittingsbescherming (Uitlaatgastemperatuur bij meer dan 260 °C)
- Stop van brander bij onvoldoende brandstof
- Brandstoftank: 25 l



MODEL	therm 1017
Art.-nr. zonder Slanghaspel	632200
Art.-nr. incl. Slanghaspel	632210

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-150 3-15
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	16.7 1000
Toegelaten overdruk	bar MPa	170 17
Motortoeental	tpm	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	400 3 50 8.5
Vermogenopname afgifte	kW	5.5 4.0
Aansluitkabel	m	7.5
Afmetingen L B H zonder Slanghaspel	mm	1050 800 1015
Afmetingen L B H incl. Slanghaspel	mm	1050 800 1300
Gewicht zonder incl. Slanghaspel	kg	193 198

TECHNISCHE GEGEVENS WARMWATER

Max. temperatuur	°C	12-80
Stoom temperatuur	°C	140
Verbruik brandstof max. verwarmingsvermogen	kg/h l/h	6.2 7.4 ► eco: 4.8 6.3
Verbruik brandstof ΔT 45°	kg/h l/h	5.6 6.6
Verwarmingsvermogen	kW	68

UITRUSTING

Hogedrukslang zonder Slanghaspel	m Art.-nr.	10 (DN8) 44878
Hogedrukslang incl. Slanghaspel	m Art.-nr.	20 (DN8) 44877
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	● 06 12420-D2506
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13310

therm-C-serie



BEDIENINGSPANEEL

analoge temperatuurregeling

COMFORTABELE SLANGHASPEL (OPTIE)

plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met inklapbare hendel

OPBERGSYSTEEM

praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

AFNEEMBARE KAP

servicevriendelijk

OPTISCHE VLAMBEWAKING EN OVERVERHITTINGSBESCHERMING

(Informatie op pagina 49)



628210 therm-C 13/180

► TOEBEHOOR | vanaf pagina 66

UITRUSTING

Snelwissel-steeksysteem D12

- Kränzle Axiaalpompe
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Waterreservoir: Volume 3 l



VIDEO



UITRUSTING WARMWATER

- Stromingsbewaking
- Voorventilatie brandkamer
- Optische vlambewaking
- Oververhittingsbescherming (Uitlaatgastemperatuur bij meer dan 260 °C)
- Stop van brander bij onvoldoende brandstof
- Brandstoftank: 25 l



42271

VARIANTE - NON-MARKING

NOM-ombouwset Versie zonder trommel	Art.-nr.	42270
NOM-ombouwset Versie met trommel	Art.-nr.	42271

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67

MODEL	therm C 11/130	therm C 13/180	therm C 15/150
Art.-nr. zonder Slanghaspel	628000	628200	628350
Art.-nr. incl. Slanghaspel	628010	628210	628360

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-130 3-13	30-180 3-18	30-150 3-15
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	11 660	13 780	15 900
Toegelaten overdruk	bar MPa	145 14.5	200 20	170 17
Motortoeental	tpm	1400	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 15	400 3 50 8.7	400 3 50 8.7
Vermogenopname afgifte	kW	3.4 2.3	4.8 4.0	4.8 4.0
Aansluitkabel	m	5	7.5	7.5
Afmetingen L B H zonder Slanghaspel		860 580 970	860 580 970	860 580 970
Afmetingen L B H incl. Slanghaspel	mm	860 580 1220	860 580 1220	860 580 1220
Gewicht zonder incl. Slanghaspel	kg	164 169	164 169	164 169

TECHNISCHE GEGEVENS WARMWATER

Max. temperatuur	°C	12-80	12-80	12-80
Stoom temperatuur	°C	140	150	150
Verbruik brandstof max. verwarmingsvermogen	kg/h l/h	5.1 6.1	5.8 6.8	6.0 7.1
Verbruik brandstof ΔT 45°	kg/h l/h	3.2 3.8	3.8 4.5	4.3 5.1
Verwarmingsvermogen	kW	55	60	65

UITRUSTING

Hogedrukslang zonder Slanghaspel	m Art.-nr.	10 (DN8) 44878	10 (DN8) 44878	10 (DN8) 44878
Hogedrukslang incl. Slanghaspel	m Art.-nr.	15 (DN8) 44879	15 (DN8) 44879	15 (DN8) 44879
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	● 045 12420-D25045	● 045 12420-D25045	● 055 12420-D25055
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13310	13310	13310

therm-CA-serie



► TOEBEHOR | vanaf pagina 66



- UITRUSTING**
- Snelwissel-steeksysteem D12
 - Kränzle Axiaalpompe
 - Totaal-stop systeem
 - Drukregeling
 - Reinigingsmiddelaanzuiging
 - Parkeerrem
 - Waterreservoir: Volume 3 l

- UITRUSTING WARMWATER**
- Stromingsbewaking
 - Voorventilatie brandkamer
 - Brandstoftank: 25 l



MODEL	therm CA 11/130	therm CA 12/150
Art.-nr. zonder Slanghaspel	626000	626200
Art.-nr. incl. Slanghaspel	626010	626210

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-130 3-13	30-150 3-15
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	11 660	12 720
Toegelaten overdruk	bar MPa	145 14.5	165 16.5
Motortoeental	tpm	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 15	400 3 50 7.2
Vermogenopname afgifte	kW	3.4 2.3	3.8 3.0
Aansluitkabel	m	5	7.5
Afmetingen L B H zonder Slanghaspel		860 580 970	860 580 970
Afmetingen L B H incl. Slanghaspel	mm	860 580 1220	860 580 1220
Gewicht zonder incl. Slanghaspel	kg	159 164	159 164

TECHNISCHE GEGEVENS WARMWATER

Max. temperatuur	°C	12-80	12-80
Stoom temperatuur	°C	140	140
Verbruik brandstof max. verwarmingsvermogen	kg/h l/h	5.1 6.1	5.4 6.4
Verbruik brandstof ΔT 45°	kg/h l/h	3.2 3.8	3.5 4.1
Verwarmingsvermogen	kW	55	58

UITRUSTING

Hogedrukslang zonder Slanghaspel	m Art.-nr.	10 (DN8) 44878	10 (DN8) 44878
Hogedrukslang incl. Slanghaspel	m Art.-nr.	15 (DN8) 44879	15 (DN8) 44879
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	● 045 12420-D25045	● 045 12420-D25045
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13310	13310



TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN



ELEKTRISCH VERWARMDE HOGEDRUKREINIGER

Constance warmte: de verwarmingselementen kunnen tot 48kW verwarmen en laat temperaturen tot 80 °C toe, zelfs in een continu proces. Te bereiken. Dit zorgt voor een constante watertemperatuur en is daarom bij uitstek geschikt voor het reiniging van objecten met vet en olie.



DIGITAAL BEDIENINGSPANEEL

Neem het precies: Temperatuur en warmteafgifte worden nauwkeurig digitaal geregeld via de thermostaat. Dit betekent dat de watertemperatuur exact op peil kan worden gehouden voor een constante werking. Een bedrijfsurenteller bepaalt ook de vereiste onderhoudsintervallen.



SLANGHASPEL

Ruimtebesparend en handig: met inklapbare hendel voor het praktisch en schoon opbergen van de hogedrukslang. De speciale rem houdt de haspel in de gewenste positie.



ECO- INSTELLING

Op een lage "vlam": Met het Eco-niveau kan de gebruiker de maximale werktemperatuur op 55 °C houden en zo het stroomverbruik tot 50 % verminderen.
(voor e-therm 603 M 36 en e-therm 873 M 48)

HOGEDRUKREINIGER ELEKTRISCH VERWARMD

COMPROMISLOOS, EMISSIEVRIJ EN INDRUKWEKKEND GRONDIG

Schone lucht, schone ruimte: Onze elektrisch verwarmde hogedrukreinigers zijn vooral geschikt voor gebruik in gesloten ruimten zonder rookgas afvoerkanaal, in schone ruimten of in gezondheids- en hygiënegevoelige zones. Temperaturen tot 80 °C verhogen de reinigende werking met hardnekkig vuil en de elektrisch verwarmde doorstroom elementen maken emissievrij werken mogelijk.

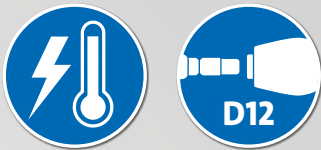
INHOUDSOPGAVE

e-therm-serie	64-65
Toebehoren met steeknippel D12	66-82

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE



e-therm-serie



OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor
hogedrukpistool en spuitlansen

COMFORTABELE SLANGHASPEL (OPTIE)
plaatsbesparende opslag van de
hogedrukslang - met inklapbare hendel

DIGITAAL BEDIENINGSPANEEL
digitale temperatuurregeling,
2 verschillende temperatuur displays

ECO-NIVEAU
voor energiebesparend gebruik
(e-therm 603 M 36, e-therm 873 M 36,
e-therm 873 M 48)



642260 e-therm 603 M 36

► **TOEBEHOR** | vanaf pagina 66



UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle Axiaalpompe
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Drukregeling
- Parkeerrem
- Waterreservoir: Volume 12 l
(e-therm 603 M 36, e-therm 873 M 48)

UITRUSTING WARMWATER ELEKTRISCH VERWARMD

- Digitale thermostaat
- Stromingsbewaking
- Oververhittingsbescherming
- Bedrijfsurenteller



42280

VARIANTE - NON-MARKING

NOM-ombouwset Versie zonder trommel	Art.-nr.	42280
NOM-ombouwset Versie met trommel	Art.-nr.	42281

Meer informatie over NON-Marking op pagina 67

MODEL	e-therm 500 M 18	e-therm 500 M 24	e-therm 603 M 36	e-therm 873 M 36	e-therm 873 M 48
Art.-nr. zonder Slanghaspel	642050	642150	642250	642300 NIEUW	642350
Art.-nr. incl. Slanghaspel	642060	642160	642260	642310 NIEUW	642360

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-130 3-13	30-130 3-13	30-150 3-15	30-150 3-15	30-150 3-15
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	8 480	8 480	10 600	13 780	13 780
Toegelaten overdruk	bar MPa	150 15	150 15	170 17	170 17	170 17
Motortoeental	tpm	1400	1400	1400	1400	1400
Aansluiting	V ~ Hz A	400 3 50 29	400 3 50 39	400 3 50 55	400 3 50 59	400 3 50 76
Vermogenopname	kW	20	27	38	40	52
Aansluitkabel	m	5	5	5	5	5
Stekker		CEE 32 A	CEE 63 A	CEE 63 A	CEE 63 A	CEE 125 A
Afmetingen L B H zonder Slanghaspel	mm	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015
Afmetingen L B H incl. Slanghaspel	mm	1050 800 1450	1050 800 1450	1050 800 1450	1050 800 1450	1050 800 1450
Gewicht zonder incl. Slanghaspel	kg	128 136	128 136	160 168	160 168	160 168

TECHNISCHE GEGEVENS WARMWATER

Levering van warm water bij 12 °C voer	°C	48	60	75	68	80
Verwarmingsvermogen	kW	18	24	36	36	48

UITRUSTING

Hogedrukslang zonder Slanghaspel	m Art.-nr.	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081
Hogedrukslang incl. Slanghaspel	m Art.-nr.	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	03 12420-D2503	03 12420-D2503	035 12420-D25035	05 12420-D2505	05 12420-D2505
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13310	13310	13310	13310	13310

MET HET JUISTE GEREEDSCHAP ALTIJD ALLES ONDER CONTROLE



Klaar voor actie met één klik. Ons veelzijdige toebehorenprogramma maakt van elke Kränzle een allrounder voor talrijke toepassingen. Of het nu gaat om oppervlakte of rioolreiniging, zandstralen of bijzonder grondige reiniging met schuim om vuil los te maken of andere vervuiling. Alle accessoires zijn uitgerust met ons snelwisselsysteem, waardoor het snel, gemakkelijk en veilige aansluiten van reinigingslansen en accessoires is gegarandeerd.



INHOUDSOPGAVE	
Ombouw naar insteekstelsysteem D12	68-69
Pistolen met uitschakelbeveiliging	70
Reinigingslansen	71-75
Vloerreiniger	76
Speciale toebehoren	77
Schuimreiniging Reinigingsmiddel	78
Inlaat / Uitlaat Filter	79
Wandbeugels	80
Lanshouder Slanghaspels	81
Adapter	81
Hogedrukslangen	82

TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN



SNELWISSELSYSTEEM VOOR DE AANSLUITING
Intelligent en betrouwbaar: Het snelwisselsysteem met geharde roestvrijstalen onderdelen en anti draaibescherming zorgt voor de eenvoudige en altijd veilige aansluiting van de pistool met de lans. Het nieuwe Starlet 3-pistool maakt ook indruk met zijn ontwerp en comfort.



ZESHOEKIGE ANTI-TWIST BESCHERMING
Reinigingslansen en accessoires uitgerust met een zeshoekige koppeling kunnen op een anti-draaibestendige manier in zes verschillende posities worden vergrendeld. Hierdoor draaien de accessoires niet onbedoeld en kunnen ze worden geleid door het pistool te bewegen.



NON-MARKING VERSION (NOM)
Bijzonder geschikt voor gebruik in hygiënische en sanitaire ruimtes: De Kränzle NoM-versies laten geen sporen achter of strepen, hun slijtvastheid zorgt ook voor een langere levensduur van de slangen en wielen.

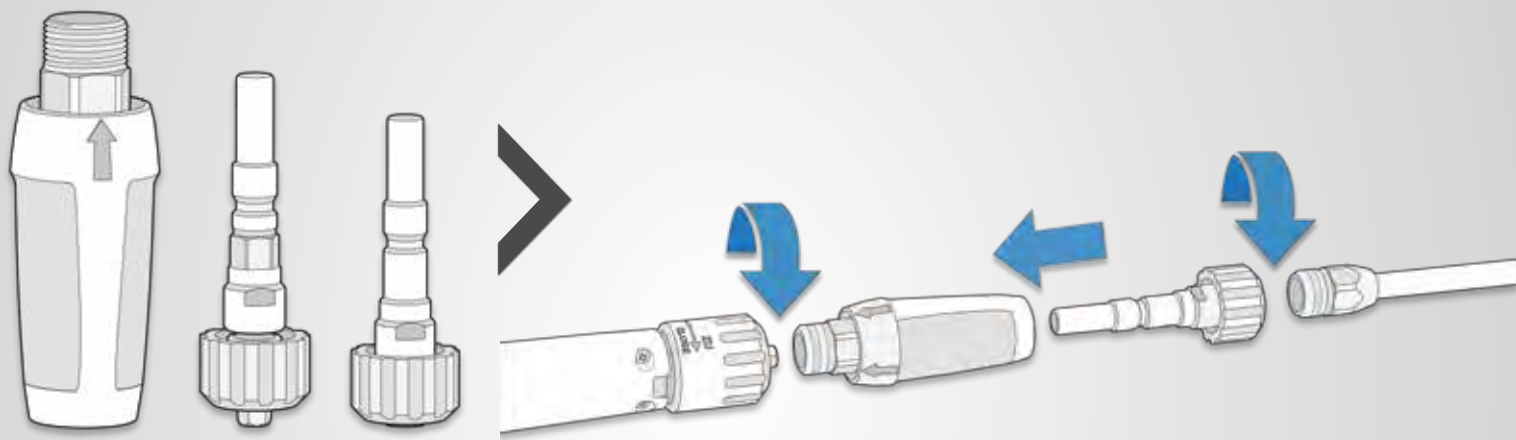


TWIST-STOP ANTI DRAAIBESCHERMING
Een speciale schroefverbinding voorkomt het verdraaien van de hogedrukslang tijdens het werk en garandeert een ongestoord reinigingsproces.

ZO VEILIG ALS ALTIJD,
ZO SNEL ALS NOOIT TEVOREN

OMBOUW NAAR INSTEELSYSTEEM D12

De schroefdraadverbinding is altijd een garantie geweest voor de betrouwbare verbinding tussen het veiligheidsafsluitpistool en lansen. Met het innovatieve quick-change plug-in systeem hebben we deze beproefde technologie resoluut verder ontwikkeld: de plug-in koppeling combineert de gebruikelijke veiligheid met extra comfort. Door simpelweg in te pluggen, kunnen de lansen gemakkelijk en snel worden vervangen als nooit tevoren.

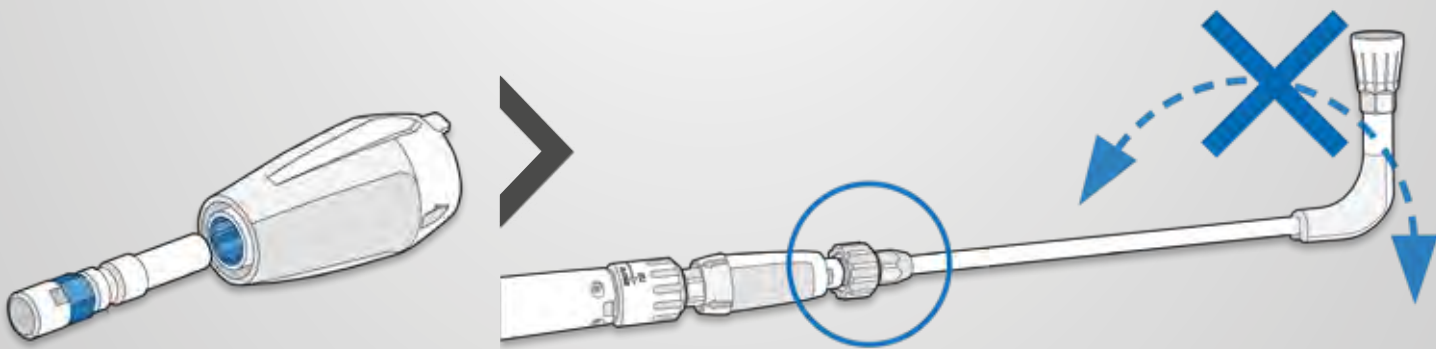


OMBOUWSET | Art.-nr. 13455

- Opzetstuk steekkoppeling
- Steeknippel met draaiveiligheid
- Steeknippel zonder draaiveiligheid

SNEL EN GEMAKKELIJK OMBOUWEN

- Opzetstuk steekkoppeling van het bevestigingspistool M22 vast
- Schroef accessoires met M22 schroefdraadverbinding op steeknippels
- Klik de steeknippel in de bevestiging van de plug-in koppeling



ZESHOEKIGE KOPPELING

De zeshoekige aansluiting van de plug-in nippel met anti-twist bescherming past perfect in de zeshoekige fitting van de plug-in koppelingsbevestiging.

TWIST-PROOF

Dankzij de plug-in nippel met zeshoekige koppeling kunnen lansen en accessoires in zes verschillende posities worden vergrendeld. Hierdoor behoren onbedoelde verdraaide accessoires tot het verleden.



TOEBEHOR | MET STEEKNIPPEL D12

OMBOUWSET NAAR STEEKSYSTEEM



Ombouwset op steekstelsysteem

Voor de ombouw van Kränzle veiligheidsafsluitpistool en accessoires met schroefdraadaansluiting naar snelwisselplug-insysteem D12

Opzetstuk steekkoppeling	Adapter 1	Adapter 2	Art.-nr.
M22 BUS ▶ D12	Steeknippel D12 zonder draaiveiligheid	Steeknippel D12 met draaiveiligheid	13455



124415



12440

Adapter schroefdraadverbinding M22 ▶ steekstelsysteem D12

Voor het gebruik van de Kränzle-accessoires met schroefdraadverbinding voor veiligheidsafsluitpistolen met snelwisselplug-insysteem D12

Ingang	Uitgang	Draaiveiligheid	Lengte mm	Art.-nr.
Steeknippel D12	M22 BIS	–	100	12441
Steeknippel D12	M22 BIS	●	100	124415
Steeknippel D12	M22 BIS	–	400 met handvat	12440

Opzetstuk steekkoppeling D12

Voor de ombouw van het pistool met uitschakelbeveiliging naar snelwissel-steekstelsysteem

Art.-nr.	12443
Uitgang	D12



TOEBEHOR SCHROEFDRAADVERBINDING M22

VOOR APPARATEN GEBOUWD TOT 2020

Sinds 2021 zijn alle hogedrukreinigers exclusief uitgerust met het innovatieve quick-change plug-in systeem. De vorige reinigungsaccessoires met schroefdraadaansluiting voor bestaande Kränzle-apparaten zijn uiteraard nog steeds verkrijgbaar.

► **DOWNLOADEN: Accessoires Catalogus M22**
QR-code scannen of lager www.kraenzle.com/toebehoor-m22



WERKT MINSTENS ZO GOED ALS HET ERUIT ZIET



NIEUW: STARLET 3

Beschikbaar vanaf maart / april 2022

Functie en ontwerp perfect gecombineerd: het nieuwe Starlet 3 hogedrukpistool met zijn lichtgewicht ontwerp ligt veel beter in de hand, vooral tijdens lange werkzaamheden. Alle krachtige hogedrukreinigers vanaf pagina 30 (muv. de Profi-jet handgedragen) worden in de toekomst uitgerust met deze nieuwe hoogwaardige Starlet 3 pistool.



SLIMME NOZZLE-TECHNOLOGIE VOOR MAX. REINIGINGSKRACHT



NIEUW: REINIGINGSLANS MET SLINGER NOZZEL

Overtuigt zelfs onder de zwaarste omstandigheden: de nieuwe reinigingslans met slinger nozzel van slijtvast roestvrij staal verwijdt het meest hardnekkige vuil en zorgt tegelijkertijd voor een uitgebreide reiniging. Dankzij het intelligente ontwerp combineert het de voordelen van een platte straallans met de kracht van de spotbalk. Een trillende waterstraal levert uitstekende reinigingsresultaten met aanzienlijk meer spoel en nozzel capaciteit.

- levert een bijzondere waterstraal (geeft een kromming van de vloeistof wanneer het in contact komt met een voorwerp)
- zonder bewegende componenten, dus robuust en duurzaam
- bespaart energie en water door snellere reiniging
- lage trillingen en geluid



INTELLIGENTE WATERREGELING
de slingerende waterstraal verhoogt de reinigingskracht



PISTOLEN MET UITSCHAKELBEVEILIGING



Starlet 3	
Art.-nr.	12500
Uitgang	Steekkoppeling D12
Werkdruk bar MPa	270 27
Doorloopcapaciteit l/min	40
Temperatuur max. °C	150

M2000 - kort	
Art.-nr.	12492
Uitgang	Steekkoppeling D12
Werkdruk bar MPa	270 27
Doorloopcapaciteit l/min	30
Temperatuur max. °C	150

M 2000 - lang	
Art.-nr.	12481
Uitgang	Steekkoppeling D12
Werkdruk bar MPa	270 27
Doorloopcapaciteit l/min	30
Temperatuur max. °C	150

* Beschikbaar vanaf maart / april 2022

REINIGINGSLANSEN



Lans met slinger spuitnozzel			
Lengte	mm	Nozzel maat	Sproeihoek
1000	met handvat	● 08	30°
1000	met handvat	● 11	30°

Art.-nr. 12424-PD3008

Art.-nr. 12424-PD3011



TOEBEHOOR | MET STEEKNIPPEL D12

REINIGINGSLANSEN



Lans met vlakstraal nozzel				
Lengte	mm	Nozzel maat	Sproeihoek	Art.-nr.
500		028	20°	12435-M20028
500		03	20°	12435-M2003
500		042	20°	12435-M20042
500		045	20°	12435-M20045
500		R 1/4, zonder nozzel **	zonder nozzel **	12435-XXX
1000	met handvat	03	25°	12420-D2503
1000	met handvat	035	25°	12420-D25035
1000	met handvat	04	25°	12420-D2504
1000	met handvat	045	25°	12420-D25045
1000	met handvat	05	25°	12420-D2505
1000	met handvat	055	25°	12420-D25055
1000	met handvat	06	25°	12420-D2506
1000	met handvat	065	25°	12420-D25065
1000	met handvat	07	25°	12420-D2507
1000	met handvat	075	25°	12420-D25075
1000	met handvat	08	25°	12420-D2508
1000	met handvat	085	25°	12420-D25085
1000	met handvat	11	25°	12420-D2511
1000	met handvat	125	25°	12420-D25125
1000	met handvat	05	40°	12420-D4005
1000	met handvat	06	40°	12420-D4006
1000	met handvat	065	40°	12420-D40065
1000	met handvat	08	40°	12420-D4008
1000	met handvat	085	40°	12420-D40085
1000	met handvat	11	40°	12420-D4011
1000	met handvat	125	40°	12420-D40125
1000	met handvat	15	40°	12420-D4015
1000	met handvat	175	40°	12420-D40175
1000	met handvat	20	40°	12420-D4020
1000	met handvat	R 1/4, zonder nozzel **	zonder nozzel **	12420-XXX
1250	met handvat	R 1/4, zonder nozzel **	zonder nozzel **	124220-XXX
1500	met handvat	R 1/4, zonder nozzel **	zonder nozzel **	124210-XXX

VLAKSTRAALLANS

Onze aanbeveling voor het schoonmaken gevoelige oppervlakken. Een platte sproeier met zijn kegelvormige straal (spuihoek: 20 - 40°) werkt vooral zachtjes en maakt zelfs het "vegen" van vuiligheid mogelijk.



SPROEIHOEK NOZZEL

20° SPROEIHOEK

puntstraal nozzel

Materiaal: Messing

25° SPROEIHOEK

Vlakstraal nozzel

Materiaal: roestvrij staal

40° SPROEIHOEK

Vlakstraal nozzel

Materiaal: roestvrij staal

**Hogedruk nozzel apart bestellen.

TOEBEHOOR | MET STEEKNIPPEL D12

REINIGINGSLANSEN



Lans met Vario-Jet			
met draaiveiligheid			
Lengte	mm	Nozzel maat	Art.-nr.
500		028	12437-028
500		03	12437-03
500		042	12437-042

LANSEN MET VARIO-JET

De variabele spuitlans voor spunt en vlakke straal maakt comfortabel schakelen mogelijk van hoge druk naar lage druk. Voor gerichte toepassing van reinigingsschuim zonder de accessoires te veranderen is de aanzuiging van reinigingsmiddelen rechtstreeks via de hogedrukpomp mogelijk.



Lans met regelbare nozzel				
max. 250 bar 25 MPa max. 150 °C met draaiveiligheid (500 mm)				
Lengte	mm	Nozzel maat	Sproeihoek	Art.-nr.
500		042	20°	12436-M20042
500		03	20°	12439-D2503
500		05	20°	12439-D2505
1000	met handvat	03	25°	12431-D2503
1000	met handvat	045	25°	12431-D25045
1000	met handvat	05	25°	12431-D2505
1000	met handvat	07	25°	12431-D2507
1000	met handvat	R 1/4, zonder nozzel **	zonder nozzel **	132061
1500	met handvat	R 1/4, zonder nozzel **	zonder nozzel **	132062

LANE MET REGELBARE NOZZEL

De werkdruk kan direct op de lans worden geregeld en voor verschillende taken worden ingesteld, bijvoorbeeld een krachtige platte straal met hoge druk of een praktische spoelstraal bij lage druk.



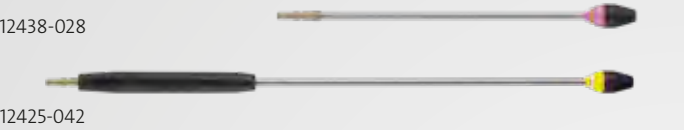
korte regelbare nozzel			
Lengte	mm	Draaiveiligheid	Art.-nr.
180		●	132051
340	met handvat	—	132060



**Hogedruk nozzel apart bestellen.

TOEBEHOOR | MET STEEKNIPPEL D12

REINIGINGSLANSEN



Lans met vuilfrees			
Lengte	mm	Nozzel maat	Art.-nr.
500		028	12438-028
500		03	12438-03
500		042	12438-042
500		045	12438-045
500		05	12438-05
500		055	12438-055
1000	met handvat	03	12425-03
1000	met handvat	035	12425-035
1000	met handvat	042	12425-042
1000	met handvat	045	12425-045
1000	met handvat	05	12425-05
1000	met handvat	055	12425-055
1000	met handvat	06	12425-06
1000	met handvat	07	12425-07
1000	met handvat	075	12425-075

VUILFREES EN TURBO KILLER
Verwijdert op minder kwetsbare oppervlakken grondig hardnekkig vuil door de roterende puntstraal in de vuilfrees. De Turbo Killer is geschikt voor gebruik bij maximale werkdruk en waar grote hoeveelheden water nodig zijn.



Afb: Vuilfrees



Afb: Turbokiller



****Hogedruk nozzel apart bestellen.**



Lans met Turbokiller			
Lengte	mm	Nozzel maat	Art.-nr.
1000	met handvat	035	12430-035
1000	met handvat	04	12430-04
1000	met handvat	045	12430-045
1000	met handvat	05	12430-05
1000	met handvat	055	12430-055
1000	met handvat	07	12430-07
1000	met handvat	08	12430-08
1000	met handvat	09	12430-09
1000	met handvat	10	12430-10
1000	met handvat	11	12430-11
1000	met handvat	12	12430-12



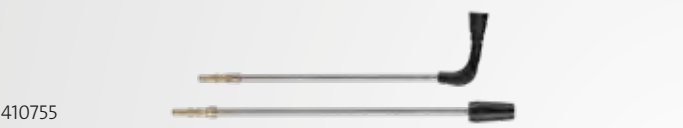
A.u.b. bij bestelling de technische gegevens van de hogedrukreiniger vermelden.

TOEBEHOOR | MET STEEKNIPPEL D12

REINIGINGSLANSEN



Lansverlengingen		
■ met draaiveiligheid (342 mm en 500 mm)		
Lengte	mm	Art.-nr.
342	Steeknippel D12	411544
500	Steeknippel D12	411545
1000	met handvat Steeknippel D12	411546
1250	met handvat Steeknippel D12	411547
1500	met handvat Steeknippel D12	411548



Lans voor bodemplaat			
voor zwaar toegankelijke zones ■ met draaiveiligheid			
Lengte	mm	Nozzel maat	Art.-nr.
500		07	410756
1000		07	410755



Dubbele lans met draaihandgreep			
Traploze regeling van de werkdruk ■ met draaiveiligheid (660 mm)			
Lengte	mm	Nozzel maat	Art.-nr.
660		D3035 **	121332
1000		D3035 **	12133



****Lagedruk nozzel standaard. Hogedruk nozzel apart bestellen.**



WC lans		
■ met regelbare nozzel		■ met draaiveiligheid
Art.-nr.		12540
Lengte	mm	500
Nozzel maat		D25055



Kniklans met handgreep		
Traploze verstelling van de buighoek van 20° - 140°		
Art.-nr.		121801-XXX
Lengte	mm	1100
Uitgang		R 1/4, zonder nozzel **



Dubbele lans met draaiknop			
Traploze regeling van de werkdruk ■ met draaiveiligheid (660 mm)			
Lengte	mm	Nozzel maat	Art.-nr.
660		D3035 **	125301
1000		D3035 **	125302



VLOERREINIGER



Round Cleaner UFO kort			
voor kleine tot middelgrote oppervlakken			
Art.-nr.		41855	
+ Adapter D12		12441	
Ingang		M22 BUS	
Ø	mm	300	
Werkdruk	bar MPa	180 18	
Doorloopcapaciteit max.	l/min	12	
Gewicht	kg	1.9	
Nozzel maat		045	



Round Cleaner UFO lang roestvrijstaal			
voor kleine tot middelgrote oppervlakken			
Art.-nr.	Nozzel maat 045	41891	
Art.-nr.	Nozzel maat 055	41890	
Ø	mm	350	
Werkdruk	bar MPa	210 21	
Doorloopcapaciteit max.	l/min	15	
Gewicht	kg	5.5	



Round Cleaner INOX 410		
voor grote tot zeer grote oppervlakken		
Art.-nr.		41814
Ø	mm	410
Werkdruk	bar MPa	180 18.0
Doorloopcapaciteit max.	l/min	14
Gewicht	kg	3.6
Nozzel maat		045



Round Cleaner UFO lang		
voor kleine tot middelgrote oppervlakken		
Art.-nr. zonder wielen		41880
Art.-nr. met wielen		41881
Ø	mm	300
Werkdruk	bar MPa	180 18
Doorloopcapaciteit max.	l/min	12
Gewicht zonder wielen	kg	2.4
Gewicht met wielen	kg	3.1
Nozzel maat		045



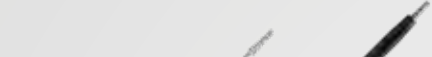
Round Cleaner INOX 300		
voor middelgrote tot grote oppervlakken		
Art.-nr.		41813
Ø	mm	300
Werkdruk	bar MPa	160 16.0
Doorloopcapaciteit max.	l/min	12
Gewicht	kg	2.9
Nozzel maat		045



Round Cleaner INOX 520		
voor grote tot zeer grote oppervlakken		
Art.-nr.		41812
Ø	mm	520
Werkdruk	bar MPa	220 22.0
Doorloopcapaciteit max.	l/min	26
Gewicht	kg	11.4
Nozzel maat		06



SPECIALE TOEBEHOREN



Wasborstel, dwars			
■ Borstelkop LxB: 240x90 mm ■ met draaiveiligheid (500 mm)			
Pijplengte	mm	Art.-nr.	
500		128060	
750		128061	
1000	met handvat	128062	
1250	met handvat	128063	
1500	met handvat	128064	



Zandstraal-set (natstralen)		
om zandsteen en gevels af te stralen		
■ met slang en aanzuiglans		
Art.-nr.	41068	
+ Adapter D12	12441	
Ingang	M22 BUS	
Werkdruk	bar MPa	250 25
Bedrijfsdruk	l/min	19
voor straalgoed	mm	0.2 - 2.0
Nozzel maat	● 055	



Riolslang met nozzle			
■ Bedrijfsdruk max.: 200 bar 20 MPa andere nozzels op aanvraag			
■ Nozzel maat zonder frontboring: KN 055 ■ Nozzel maat met frontboring: KNF 055			
Lengte	m	Art.-nr. zonder frontboring	Art.-nr. met frontboring
10		12550	12550-F
15		125501	125501-F
20		125502	125502-F
25		125503	125503-F
30		125504	125504-F

■ Bedrijfsdruk max.: 200 bar | 20 MPa
andere nozzels op aanvraag

■ Nozzel maat zonder frontboring: KN 055
■ Nozzel maat met frontboring: KNF 055



Wasborstel, vlak			
Art.-nr.	41073		
+ Adapter D12	12441		
Ingang	M22 BUS		
Borstelkop LxB	mm	180x65	



Spatbescherming			
Voor de reiniging van oppervlakken zonder spatwater ■ Kan gebruikt worden voor alle lansen			
Art.-nr.	132600		
Ø beneden	mm	285x190	



ZONDER FRONTBORING
3 stralen naar achteren



MET FRONTBORING
3 stralen naar achteren
1 straal naar voren

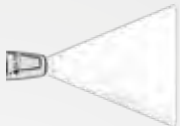
SCHUIMREINIGING | REINIGINGSMIDDEL



Schuimplansen		
Produceren van effectief werkende schuim		
■ verstelbare sproeihoek (puntstraal - vlakke straal)		
■ Met schroefverbinding		
Reservoirvolume	Liter	Art.-nr.
1		135303
2		135313



PUNTSTRAAL



VLAKKE STRAAL



vervangende reservoirs voor schuimplansen	
voor het vervangen en bewaren van reinigingsmiddelen	
Reservoir zonder deksel	Art.-nr.
1 Liter	135320
2 Liter	135321
Schroefdop	135336



Kränzle Neutraal		
Universele reiniger voor het verwijderen van sterke verontreinigingen		
■ pH-waarde**: 10.9		
Hoeveelheid	Liter	Art.-nr.
1		412710
5		412711
25		412712



Kränzle Plus		
Speciale reiniger met schuim toevoeging voor ontvetting en reiniging.		
■ pH-waarde**: 13.2		
Hoeveelheid	Liter	Art.-nr.
5		412721
25		412722



Kränzle Marine		
voor de reiniging van motoren		
■ alkalisch		
■ pH-waarde**: 13.5		
Hoeveelheid	Liter	Art.-nr.
5		412731
25		412732



Kalkoplosser (concentraat)		
Ontkalking van hogedrukreinigers		
Verwijderen van kalkafzettingen		
■ pH-waarde**: 1.0		
Hoeveelheid	Liter	Art.-nr.
1		412580
12 x 1		412570



Hogedrukpomp olie speciaal		
Voor alle Kränzle hogedrukpompen		
Art.-nr.	400932	
Hoeveelheid	Liter	
	1	

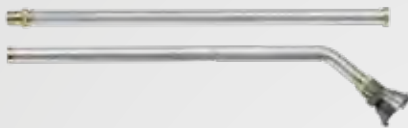


Belangrijke aanwijzing:

bij het gebruik van chemische reinigingsmiddelen de voorschriften en veiligheidsinformatiebladen raadplegen. Onze reinigingsmiddelen zijn biologisch afbreekbaar.
Veiligheidsinformatiebladen onde: www.kraenzle.com/sda

** pH-waarde: onverdunde staat
Wij raden aan het reinigingsmiddel voor begin op het te reinigen oppervlak te testen.

AAN- EN AFZUIGING | FILTER



Slijkzuiger		
Afzuigen van slib uit poelen en vijvers		
■ Voor hogedrukreiniger vanaf 10 l/min		
Art.-nr.	41791	
Ingang	M22 BUS	
Lengte	m	2
Bedrijfsdruk max.	bar MPa	250 25
Doorloopcapaciteit max.	l/min	20
Zuighoogte max.	m	3
Zuigvermogen bij 130 bar / 220	l/h	10000 17500
Nozzelgrootte standaard	● 045	



Slijkzuiger		
Afzuigen van slib uit poelen en vijvers		
■ Voor hogedrukreiniger vanaf 10 l/min		
■ Slangdiameter 1 1/2"		
Art.-nr.	41104	
Ingang	M22 BUS	
Slanglengte	m	3.8
Bedrijfsdruk max.	bar MPa	250 25
Doorloopcapaciteit max.	l/min	20
Zuighoogte max.	m	3
Zuigvermogen bij 130 bar / 220	l/h	10000 17500
Nozzelgrootte standaard	● 055	



Zwembadreiniger-opzetstuk		
Opzetstuk voor slibzuiger roestvrijstaal		
Art.-nr.	418030	
Ingang	M22 BUS	
Afmetingen L	mm	320
Nozzel maat	● 045	



Zuigslang met aanzuigfilter		
■ Met terugslagklep		
■ Voor hogedrukreiniger vanaf 10 l/min		
Art.-nr.	150383	
Ingang	3/4" binnenschroefdraad	
Slanglengte	m	3



Watertoevoerfilter		
■ In en uitgang van messing, behalve artikel: 13310		
Ingang	Uitgang	Art.-nr.
3/4" buitenschroefdraad (Kunststof aansluiting)	3/4" binnenschroefdraad (Schroefverbinding)	13310
3/4" buitenschroefdraad	3/4" binnenschroefdraad (Schroefverbinding)	133003
Snelkoppeling met klauwen (GEKA)	Snelkoppeling met klauwen (GEKA)	133005
3/4" buitenschroefdraad	3/4" binnenschroefdraad (Schroefverbinding)	133201



ALLES OP ÉÉN PLEK

NIEUW: BESTEL MOGELIJKHEDEN

Voorkom langer zoeken: Zonder de juiste accessoires zijn perfecte reinigingsresultaten nauwelijks mogelijk. Zorg dat alle accessoires binnen handbereik zijn en voor een goed overzicht. Kränzle levert voor diverse lansen een geschikte houder. De houder is geschikt voor alle Kränzle accessoires, ook voor de M22 schroefdraad uitvoeringen.



129504

EENVOUDIG TE INSTALLEREN
op alle oppervlakken

DUURZAAM
gemaakt van roestvrij staal

VEELZIJDIGE TOEPASSING
ook voor accessoires met M22-schroefdraadverbinding bruikbaar



129502

WANDHOUDERS

NIEUW



Wandhouder lansen

Plaats besparende wandhouder voor zeven lansen en wasborstels

Art.-nr.	129500
Afmetingen LxBxH mm	300x50x70

NIEUW



Wandhouder schuimlansen

grote uitsparing voor praktisch ophangen van de schuimlansen

Art.-nr.	129501
Afmetingen LxBxH mm	80x70x70

NIEUW



Wandhouder premium

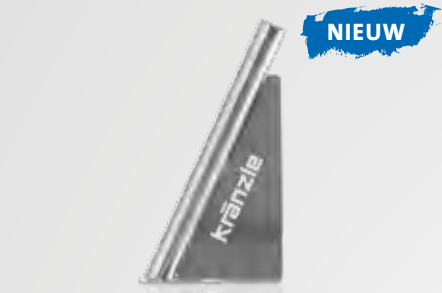
Voor opslang van maximaal vier lansen en één schuimlansen

Art.-nr.	129502
Afmetingen LxBxH mm	300x70x70

TOEBEHOOR

LANSHOUDER | SLANGHASPELS

NIEUW

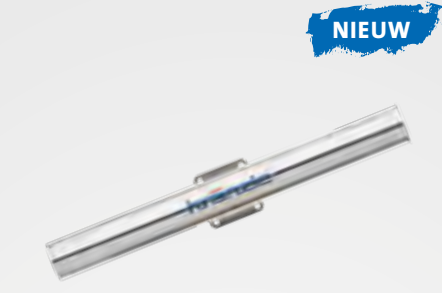


Lanskoker bodem

voor vloerinstallatie, met lekaansluiting
■ geschikt voor het opbergen van 2 lansen

Art.-nr.	129504
Pijplengte mm	590
Ø mm	55

NIEUW



Lanskoker wand

voor wandinstallatie
■ Niet geschikt voor lansen met turbo killer

Art.-nr.	129505
Pijplengte mm	590
Ø mm	55





Automatische slanghaspel met aanbouwset

■ therm-RP, therm-1, therm 1017

Art.-nr.	48950
Hogedrukslang m	20 (DN8)



Automatische slanghaspel gespoten

■ incl. 2 m verbindingsslang

Art.-nr.	43855
Hogedrukslang m	20 (DN8)



Automatische slanghaspel gespoten

■ incl. 2 m verbindingsslang

incl. Hogedrukslang m	Art.-nr.
20 (DN8)	412681
30 (DN8)	412691

ADAPTER

NIEUW



Ombouwset afslag schakelaar

Voor lekbescherming in het leidingnet. Geschikt voor niet-bewaakte ruimtes.

Art.-nr.	126342
stroomsnelheid l/min	4



Leidingbeluchter met terugslagklep

Installatie tussen toestel en drinkwaterleiding
■ Met terugslagklep

Art.-nr.	410164
Ingang	3/4" binnenschroefdraad
Uitgang	3/4" buitenschroefdraad

44192



Schoorsteen aansluitstuk

Bij werken in het interieur
■ Voor alle met olie verwarmde therm-reeksen
■ Ø 200 mm

Lengte mm	Art.-nr.
200	44192
385	441921

TOEBEHOOR

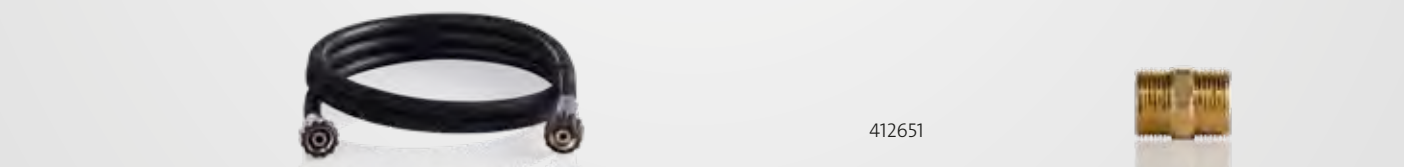
HOGEDRUKSLANGEN



hogedrukslangen met staalinlage									
■ Ingang Uitgang: M22 BIS		■ draaibare schroefverbinding			■ Buigbescherming		Andere uitvoeringen op aanvraag		
Lengte	m	Aantal staaldraad inlage	SN	Bedrijfsdruk	bar MPa	Temperatuur max.	°C	Art.-nr. standaard	Art.-nr. NoM
10 (DN6)		1		210 21		100		43416	434162
20 (DN6)		1		210 21		100		434161	434163
10 (DN8)		1		230 23		150		44878	–
10 (DN8)		2		400 40		150		41081	410811
15 (DN8)		1		230 23		150		44879	–
15 (DN8)		2		400 40		150		–	410821
25 (DN8)		2		400 40		150		41084	410841
30 (DN8)		2		400 40		150		41080	410801



Reserveslang - voor hogedrukreinigers met slanghaspel										
■ Uitgang: M22 BIS			■ draaibare schroefverbinding			■ Buigbescherming		Andere uitvoeringen op aanvraag		
Toestel reeks	Lengte	m	Aantal staaldraad inlage	SN	Bedrijfsdruk	bar MPa	Temperatuur max.	°C	Art.-nr. standaard	Art.-nr. NoM
K 1152, K 2000	15 (DN6)	1		210 21			100		48015	480151
Profi	15 (DN6)	1		210 21			100		43829	438291
kleine quadro	15 (DN6)	1		210 21			100		40170	401701
middelgrote quadro	20 (DN6)	1		210 21			100		434161	434163
bully	15 (DN8)	1 / NoM: 2		210 21 / NoM: 400 40			100		46411	464111
grote quadro, Profi-Jet, B	20 (DN8)	2		400 40			150		41083	410831
therm C, therm CA	15 (DN8)	1		400 40			150		44879	410821
LX-RP, therm-RP, therm 1, e-therm	20 (DN8)	2		400 40			150		443812	443813



Aansluitslang						
■ Ingang Uitgang: M22 BIS						
Lengte	m	Aantal staaldraad inlage	SN	Bedrijfsdruk	bar MPa	Art.nr.
1 (DN8)	2			400 40		41265
2 (DN8)	1			400 40		412651

Slangverbinder	
Art.-nr.	13286
Ingang	M22 BUS
Uitgang	M22 BUS



DEZE BEHOREN
IN ELK HUIS

HOGEDRUKREINIGERS - PARTICULIEREN

HOGEDRUKREINIGER VOOR PARTICULIERE GEBRUIKERS

PROFESSIONELE KWALITEIT VOOR RONDONOM HET HUIS

Hoogwaardige technologie aantrekkelijk verpakt: Voor de veeleisende particuliere gebruiker biedt Kränzle, naast de beproefde K 1050-serie, ook nu de nieuwe krachtige X-Serie aan. De apparaten worden gekenmerkt door een aantrekkelijke en compacte behuizing aan de buitenkant. Binnenin bevinden zich de geavanceerde functies en kwaliteitsmaterialen van onze professionele reinigungsapparatuur. Een goed doordacht assortiment accessoires maakt de reinigers echte allrounders.



INHOUDSOPGAVE

X-serie	86-87
K 1050-serie	88-89
 Toebehoren met steeknippel D10	92

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE



TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN



D10 SNELWISSELSYSTEEM

Intelligent en betrouwbaar: Het snelwisselsysteem met geharde roestvrijstalen onderdelen zorgt ervoor dat het veiligheidspistool te allen tijde eenvoudig en veilig op de lansen kan worden aangesloten, wat de bediening gemakkelijker maakt.



PROFESSIONELE OPLOSSINGEN VOOR HOBBY-GEBRUIKERS

Eerste klas en functioneel: Kränzle hogedrukreinigers kunnen ook worden gebruikt voor privédoeleinden. Gebruikers verwachten alleen het beste. Hoogwaardige materialen van de Professionele hogedrukreinigers zoals bijvoorbeeld: messing pompkop, roestvrijstalen lansen en een Roto-Mold-Chassis - behoren ook tot uitrusting van de modellen voor de articieliere gebruikers.



TOTAAL STOPSYSTEEM

Volledige controle: Het automatisch in- en uitschakelen van de machine wordt geregeld via het hogedrukpistool met behulp van het praktische totaalstopsysteem. Dit vermindert niet alleen het geluid tijdens het gebruik, maar beschermt ook de hogedrukpomp. Op die manier wordt niet alleen het geluid tijdens de werking vermindert, maar wordt tegelijkertijd ook de hogedrukpomp beschermd.



SLANGHASPEL

Praktisch en comfortabel: nadat de klus geklaard is, kan de hogedrukslang met een opvouwbaar hendel weer schoon op de slanghaspel worden gewikkeld om ruimte te besparen.



COMPACT ONTWERP

De ideale combinatie tussen vorm en functionaliteit: Niet alleen de prestatiekenmerken, maar ook andere Kränzle kenmerken zijn meegenomen in de uitvoering. De apparaten zijn eenvoudig te transporteren, ruimtebesparend en zijn gemakkelijk te hanteren dankzij de compacte behuizing.



VELE TOEPASSINGSMOGELIJKHEDEN

Voor elke toepassing heb je Kränzle: Dankzij een breed scala aan toebehoren kunnen de krachtige hogedrukreinigers zo worden uitgerust dat ze klaar zijn voor bijna elke reinigingstoepassing in en rond het huis.



ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor
hogedrukpistool en spuitlansen

**4-POLIGE ELEKTROMOTOR -
1.400 TPM**
verlaagt het geluidsniveau en de
slijtage (X A15 TST)

ACCESSOIRES DOOS
praktische opslag voor de
verwisselbare spuit nozzles

MONTAGE
voor Kränzle schuimlans

COMFORTABELE SLANGHASPEL
plaatsbesparende opslag van de
hogedrukslang - met inklapbare hendel

OFF-ROAD CHASSIS
robuust chassis voor eenvoudig
transport en hoge stabiliteit

496500 X A15 TST

► TOEBEHOR | pagina 92

► VOOR PARTICULIERE GEBRUIKERS



UITRUSTING

- Snelwissel-steekstelsysteem D10
- Totalstop-systeem
- Drukregeling

BIJZONDERHEDEN

Door de X-vorm kan de hogedrukreiniger in
loodrechte positie comfortabel bediend worden.



VIDEO

► VOOR PARTICULIERE GEBRUIKERS



MODEL	X A15 TST	X A17 TST
Art.-nr. TST incl. Slanghaspel	496500	496520

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar MPa	30-130 3-13	30-150 3-15
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	8 480	9 540
Toegelaten overdruk	bar MPa	150 15	170 17
Motortoerental	tpm	1400	2800
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 9.8	230 1 50 12.8
Vermogenopname afgifte	kW	2.25 1.7	2.95 2.2
Aansluitkabel	m	5	5
Afmetingen L B H	mm	470 360 875	470 360 875
Gewicht	kg	31	31

UITRUSTING

Hogedrukslang	m Art.-nr.	12 (DN6) 49116	12 (DN6) 49116
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	M2001 12487	M2001 12487
vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	○ 033 130100-M20033	○ 033 130100-M20033
Vuulfreesnozzel	Nozzel Art.-nr.	○ 033 42404-033	○ 033 42404-033





► TOEBEHOR | pagina 92

UITRUSTING

 Snelwissel-steekstelsysteem D10

■ Totalstop-systeem

■ Watertoevoerfilter

► VOOR PARTICULIERE GEBRUIKERS

MODELEN

■ K 1050 P - draagbaar

■ K 1050 TS - mobiel met slangopname

■ K 1050 TST - mobiel met slanghaspel



MODEL	K 1050 P	K 1050 TS	K 1050 TST
Art.-nr.	49501	495051	495101

TECHNISCHE GEGEVENS				
Model		draagbaar	met slangopname	met slanghaspel
Werkdruk	bar MPa	130 13	130 13	130 13
Doorloopcapaciteit	l/min l/h	7.5 450	7.5 450	7.5 450
Toegelaten overdruk	bar MPa	160 16	160 16	160 16
Motortoeental	tpm	2800	2800	2800
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 9.6	230 1 50 9.6	230 1 50 9.6
Vermogenopname afgifte	kW	2.2 1.65	2.2 1.65	2.2 1.65
Aansluitkabel	m	5	5	5
Afmetingen L B H	mm	390 290 370	340 350 860	340 350 860
Gewicht	kg	21	23	26

UITRUSTING				
Hogedrukslang	m Art.-nr.	8 (DN6) 410541	8 (DN6) 410541	12 (DN6) 49116
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model Art.-nr.	M2001 12475	M2001 12475	M2001 12475
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel Art.-nr.	○ 03 12900-03	○ 03 12900-03	○ 03 12900-03
Lans met vuilfrees	Nozzel Art.-nr.	optioneel	○ 03 42403-03	○ 03 42403-03
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13311	13311	13311





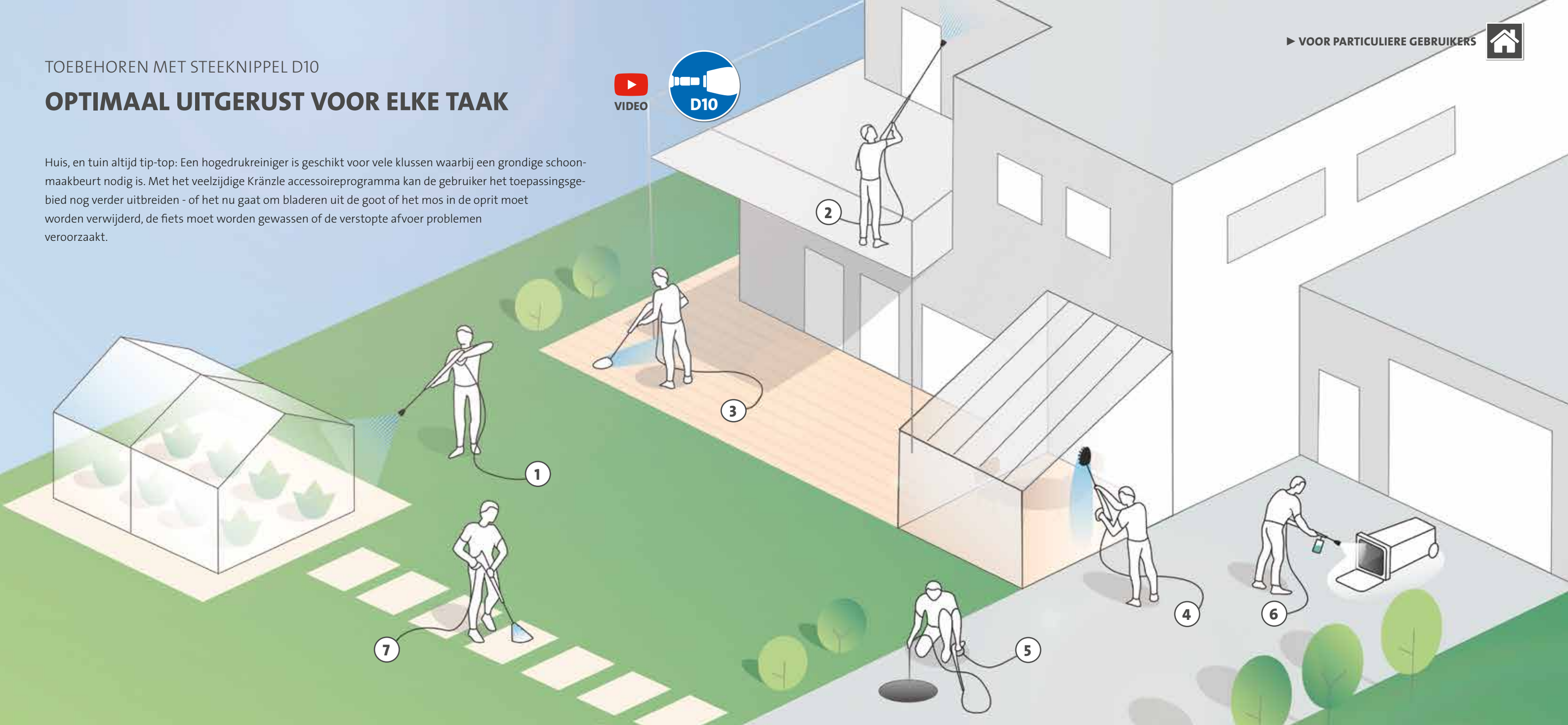
TOEBEHOREN MET STEEKNIPPEL D10

OPTIMAAL UITGERUST VOOR ELKE TAAK

Huis, en tuin altijd tip-top: Een hogedrukreiniger is geschikt voor vele klussen waarbij een grondige schoonmaakbeurt nodig is. Met het veelzijdige Kränzle accessoireprogramma kan de gebruiker het toepassingsgebied nog verder uitbreiden - of het nu gaat om bladeren uit de goot of het mos in de oprit moet worden verwijderd, de fiets moet worden gewassen of de verstopte afvoer problemen veroorzaakt.



VIDEO



TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN

D10 SNELWISSELSYSTEEM

Intelligent en betrouwbaar: Het snelwisselsysteem met geharde roestvrijstalen onderdelen zorgt ervoor dat het veiligheidspistool te allen tijde eenvoudig en veilig op de lans kan worden aangesloten, wat de bediening gemakkelijker maakt.

ANTI-TWIST BESCHERMING

Accessoires die voorzien zijn van een anti-verdraaiingsinrichting kunnen in verschillende standen worden vergrendeld. Hierdoor wordt voorkomen dat de accessoires onbedoeld verdraaien en kunnen ze worden geleid door het pistool te bewegen.



1. roterende vuilfree:

Produceert een roterende puntstraal die zelfs het meest hardnekkige vuil verwijderd

2. lansverlenging:

Maakt gebruik van een ladder overbodig

3. terrasreiniger UFO:

Met twee roterende hogedruksproeiers voor het eenvoudig en efficiënt reinigen van grotere oppervlakken zoals opritten of terrassen

4. roterende wasborstel:

De zachte borstelharen van de wasborstel zorgen voor een zachte reiniging van gevoelige oppervlakken

5. riool reinigingsslang:

Slang met een lengte van 10 meter voor gemakkelijke toegang tot en effectieve verwijdering van verstoppingen in leidingen en afvoeren

6. schuimlansen:

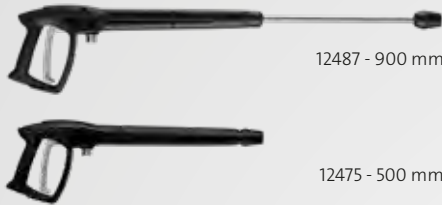
Produceert effectief schuim voor het losmaken van grove vervuiling (gecombineerd met Kränzle Neutraal)

7. spatbescherming:

Transparant opzetstuk dat de hogedrukstraal omhult en de omgeving beschermt tegen opspattend water

TOEBEHOREN | STEEKNIPPEL D10

VOOR X-SERIE EN K 1050-SERIE



M2001	
■ Ingang: M22 BUS	
■ Uitgang: Steekkoppeling D10	
Art.-nr. 900 mm	12487
Art.-nr. 500 mm	12475



Vlakstraal nozzel	
Bij normale vervuiling	
■ voor M2001 (Art.Nr. 12487), 900 mm	
Art.-nr.	130100-M20033
Lengte	mm 105



Vuulfreesnozzel	
Bij hardnekkige vervuiling	
■ voor M2001 (Art.Nr. 12487), 900 mm	
Art.-nr.	42404-033
Lengte	mm 110



Lans met vlakstraal nozzel	
Bij normale vervuiling	
■ voor M2001 (Art.Nr. 12475), 500 mm	
Art.-nr.	12900-03
Pijplengte	mm 400



Lans met vuulfrees	
Bij hardnekkige vervuiling	
■ voor M2001 (Art.Nr. 12475), 500 mm	
Art.-nr.	42403-03
Pijplengte	mm 400



Lansverlengingen	
■ met anti-twist bescherming	
Art.-nr.	12870
Lengte	mm 400



Wasborstel roterend	
■ met anti-twist bescherming	
Art.-nr.	12800
Borstelkop Ø	mm 180
Pijplengte	mm 210



Buisreinigingsslang	
Art.-nr.	12850
Lengte	m 10



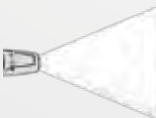
Round Cleaner UFO	
Art.-nr.	41870
Ø	mm 260



Spatbescherming	
■ Kan gebruikt worden voor alle lansen	
Art.-nr.	132600
Afmetingen LxB	mm 285x190



PUNTSTRAAL



VLAKKE STRAAL



Schuimlansen	
■ verstelbaar van puntstraal naar vlakke straal	
■ Met schroefverbinding	
Art.-nr. 1 Liter	135302
Art.-nr. 2 Liter	135312



Kränzle Neutraal	
■ Universele reiniger	
Art.-nr. 1 Liter	412710
Art.-nr. 5 Liter	412711
pH-waarde (onverdund)	10.9



EEN SCHOO
RESULTAAT
OOK ZONDER WATER

INDUSTRIE STOFZUIGER | HANDVEEGMACHINES

VEELZIJDIG, KRACHTIG
EN COMFORTABEL

Van werf tot showroom tot atelier, in combinatie met elektrisch gereedschap of voor het opzuigen van vloeistoffen: De Ventos 32 L/PC is perfect uitgerust voor elke situatie. Automatische opstart, een automatische uitschakeling bij nat zuigen en de grote afvoerplug zorgen voor handig en veilig gebruik. Het extra lange elektrische snoer en de zuigslang bieden een grote bewegingsvrijheid en het breed assortiment aan toebehoren maakt het mogelijk zelfs op de moeilijkst bereikbare plaatsen efficiënt te reinigen.



INHOUDSOPGAVE

Ventos 32 L/PC	96-97
Toebehoren	98-99

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE



TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN



BEDIENINGSPANEEL

Met traploze regeling van de zuigkracht en een geïntegreerd stopcontact voor de aansluiting van elektrisch gereedschap. De stofzuiger start automatisch bij het starten van het elektrisch gereedschap. Bij het uitschakelen valt de stofzuiger automatisch stil met een kleine vertraging zodat de slang volledig geleegd wordt.



FILTERREINIGING MET PUSH-CLEAN

Dankzij de geïntegreerde filterreiniging wordt het vervuilde filter met één druk op de knop schoon gemaakt waardoor de zuigkracht heel snel wordt hersteld. Het vuil valt in de opvangbak of in de stofzak en kan gemakkelijk verwijderd worden.



OPBERGSYSTEEM

Zo zijn de accessoire steeds binnen handbereik. Het elektrisch snoer en de zuigslang kan je gemakkelijk oprollen en opbergen. Dankzij de ergonomische beugel kan je de Ventos 32 L/PC gemakkelijk verplaatsen.



PRAKTISCH ONTWERP

De robuuste en stijlvolle behuizing is zo ontworpen dat alle belangrijke onderdelen, zoals stofzak en filter, gemakkelijk bereikbaar zijn. Het all-terrein chassis zorgt ook voor een hoge mobiliteit en stabiliteit.



AFVOERPLUG

Dankzij de handige aftapplug kan de vloeistof die tijdens het natzuigen wordt opgevangen, eenvoudig en gemakkelijk in een bak of in de afvoer worden geleegd. Het grote reservoirvolume van de Ventos 32 L/PC kan tot 30 liter vloeistof bevatten voordat het moet worden afgetapt.



BREED SCALA AAN ACCESSOIRES

De Ventos 32 L/PC wordt standaard geleverd met een breed scala aan accessoires, zoals zuigmond, vloerzuigmond, gereedschapsadapter, enz. Voor verdere toepassingen heeft Kränzle bijkomende uitrustingen voor perfecte reinigingsresultaten.

Ventos 32 L/PC

NIEUW



AANSLUITING VOOR
met automatische opstart en
uitschakeling en run-on functie

HANDVAT
met zuigbuis houder voor gemak-
kelijk en veilig vervoer

OPBERGSYSTEEM
voor plaatsbesparende opslag van
buisen, slangen, kabels en toebeho-
ren

OFF-ROAD CHASSIS
voor maximale mobiliteit en
maximale stabiliteit

AFVOERPLUG
zur problemlosen Entleerung von
aufgesaugtem Wasser

580000 Ventos 32 L/PC

► **TOEBEHOR** | pagina 104-105

UITRUSTING

- Filterreiniging met Push-Clean
- Nat- en droogzuigen
- Geïntegreerde automatische aan/uit-schakelaar
- Netaansluiting van elektrisch gereedschap (max. 2200 W)
- Container-/filterzakvolumesensor met LED-display
- Houder - voor het opbergen van werkmateriaal

VIDEO





MODEL	Ventos 32 L/PC
Art.-nr.	580000

TECHNISCHE GEGEVENS		
Stofklasse		L
Filterreiniging		Manueel
max. lucht capaciteit	l/min	4500
max. onderdruk	kPa mbar	25 250
Aansluiting	V ~ Hz A	230 1 50 16
opgenomen vermogen	W	1200
Reservoirvolume	L	30
Vulvolume wateraanzuiging	L	30
Geluidsrukniveau (op de werkplek)	db (A)	68.3
Beschermingsklasse		IPx4
Aansluitkabel	m	7.5
Afmetingen l b h	mm	590 360 570
Gewicht	kg	15.5

EQUIPEMENT		
Stofzak	Aantal Art.-nr.	5 454511
Afvalzak	Aantal Art.-nr.	1 454551 (5 Stück)
Filter met lamellen	Stofklasse Art.-nr.	L 457079
Zuigslang	m Art.-nr.	4 (DN 32) 452825
Handbuis	Art.-nr.	584031
Verlengbuis	Aantal Art.-nr.	2 584032
Vloer mondstuk	Art.-nr.	584035
Borstelmondstuk	Art.-nr.	584008
Voegenmondstuk	Art.-nr.	584023
Gereedschap adapter	Art.-nr.	584112

VOOR IEDERE TOEPASSING HET GESCHIKTE TOEBEHOREN

Wanneer het gaat om moeilijk bereikbare plaatsen of het reinigen van grote oppervlakten, met de standaard mee geleverde hulpstukken is de Ventos 32 L/PC al compleet uitgerust voor de meest voorkomende reinigingswerkzaamheden. De optioneel leverbare hulpstukken zijn geschikt voor speciale toepassingen en voldoen aan hoog gestelde eisen. **Onze toebehoren zijn geschikt voor gebruik op alle bestaande Ventos modellen.**



Stofzak	
■ voor Ventos 32 L/PC	
Art.-nr.	454511
Aantal	5
Inhoud vuilcontainer Liter	30



Afvalzak	
■ voor Ventos 32 L/PC	
Art.-nr.	454551
Aantal	5
Inhoud vuilcontainer Liter	30



Filter met lamellen	
■ voor Ventos 32 L/PC	
Art.-nr.	457079
Stofklasse	L
Afmetingen l b mm	240 140



Zuigslang	
■ antistatisch	
Art.-nr.	452825
Afmetingen l m	4 (DN32)
Aansluiting Ø mm	45



Handbuis	
■ met luchtschuif	
Art.-nr.	584031
Afmetingen l mm	320
Aansluiting Ø mm	45 35



Verlengbuis	
■ verzinkt staal	
Art.-nr.	584032
Afmetingen l mm	2 x 500
Aansluiting Ø mm	35



Vloer mondstuk	
voor nat en droog zuigen	
Art.-nr.	584035
Afmetingen l mm	360
Aansluiting Ø mm	35



Borstelmondstuk	
voor gelijktijdig stofzuigen en borstelen	
Art.-nr.	584008
Borstel Ø mm	70
Aansluiting Ø mm	35



Voegenmondstuk	
voor gebruik op nauwe plaatsen	
Art.-nr.	584023
Afmetingen l mm	300
Aansluiting Ø mm	35



Vloer mondstuk	
■ gemaakt van aluminium, licht en robuust ■ met geïntegreerde borstel en rubberen strips	
Art.-nr.	584028
Afmetingen l mm	450
Aansluiting Ø mm	35



Turbo borstel	
voor de grondige reiniging van vloerbedekking ■ met aangedreven borstelwals	
Art.-nr.	584024
Afmetingen l mm	280
Aansluiting Ø mm	35



Tapijt sproeier	
voor vloerbedekking en gladde oppervlakten ■ aanpasbaar aan het betreffende oppervlak	
Art.-nr.	584018
Afmetingen l mm	295
Aansluiting Ø mm	35



Gereedschap-Zuigslang	
Voor het aansluiten van electrisch gereedschap 25 mm	
Art.-nr.	452825
Afmetingen l m	3.5 (DN27)
Aansluiting Ø mm	35



Bekleding mondstuk	
voor het reinigen van textieloppervlakken geschikt	
Art.-nr.	584009
Afmetingen l mm	145
Aansluiting Ø mm	35



Universeel borstelmondstuk	
voor gelijktijdig stofzuigen en borstelen	
Art.-nr.	584017
Afmetingen l mm	230
Aansluiting Ø mm	35



Zuigborstel	
zachte diervverzorging zonder hinderlijk haar	
Art.-nr.	584020
Afmetingen l mm	235
Aansluiting Ø mm	35



Zuigroskam	
verwijdert grof vuil van dierenhuiden	
Art.-nr.	584019
Afmetingen l mm	240
Aansluiting Ø mm	35



Stofzak	
■ voor Ventos 20 E/L	
Art.-nr.	454400
Aantal	5
Inhoud vuilcontainer Liter	20



Stofzak	
■ voor Ventos 20 E/L	
Art.-nr.	454401
Aantal	5
Inhoud vuilcontainer Liter	30



Filter	
■ voor Ventos 20 E/L, Ventos 30 E/L	
Art.-nr.	454403
Stofklasse	L
Ø mm	280



Gereedschap adapter	
gebruik van elektrisch gereedschap	
Art.-nr.	584112
Afmetingen l mm	120
Aansluiting Ø mm	45 35

GEBRUIK VAN ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

De gereedschapsadapter of de optioneel verkrijgbare gereedschapsaanzuigslang past op bijna alle gangbare merken elektrisch gereedschap. Stof en rondvliegende spanen worden effectief afgezogen, wat comfortabel en stofvrij werken garandeert.

Verbindingsgereedschap: Ø 25 mm





KRÄNZLE VEEGMACHINES

BINNEN EN BUITEN DE BESTE RESULTATEN

Schoon in het voorbijgaan: De manuele veegmachines van Kränzle zorgen ervoor dat het vegen binnen en buiten eenvoudig verloopt bijvoorbeeld op paden, opritten of terrassen - de vegers laten een bezemschoon vloerooppervlak achter. Ook voor gebruik in landbouw of werkplaatsen en in de bouwsector of voor het schoonmaken van gebouwen zijn de vegers geschikt.

INHOUDSOPGAVE

Colly 800	102-103
Kränzle 1+1	104-105

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE



TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN



VEEGBORSTELS MET LANGE HAREN

De lange borstelharen van de lichtlopende veegmachines zorgen voor opname van sigarettenpeuken, bladeren en kleine materialen zoals plastic afval in de grote opvang container. Vloeren binnen worden grondig schoon gemaakt van stof en ander vuil.



GEÏNTEGREERDE VRIJLOOP

Dankzij de geïntegreerde vrijloop blijft het op geveegde materiaal in de container. Alleen bij vooruitrijden worden hoofd- en zijveegborstels aangedreven, bij achterwaarts gebruik worden deze niet aangedreven(vrijloop).



EENVOUDIG LEEG MAKEN VAN DE OPVANGBAK

De opvangbak is gemaakt van slagvast kunststof en kan gemakkelijk uitgenomen worden om leeg te maken dmv. een praktisch handvat. Op basis van zijn doordachte constructie is de opvangbak ook rechtopstaand te plaatsen. De gebruiker komt niet in aanraking met het vuil.

Colly 800



50079 Colly 800

UITRUSTING

- Geïntegreerde vrije loop
- Overgooi veegsysteem
- Grote opvangcontainer, 30 liter volume
- 2 traploos verstelbare zijborstels

VIDEO



MODEL	Colly 800
Art.-nr.	50079

TECHNISCHE GEGEVENS		
Aandrijving	Manueel	
Oppervlakvermogen bij 2,5 km/h	m²/h	2000
Inhoud opvangbak	Liter	30
Afvoerluchtfiler	mm²	2 x 6000
Afmeting staande positie	mm	750 400
Werkbreedte (met 2 zijborstels)	mm	800
Aandrijfwielen Ø	mm	300
Keerwals Ø	mm	254
Afmetingen L B H	mm	980 850 390
Gewicht	kg	19



Kränzle 1+1



UITRUSTING

- Geïntegreerde vrije loop
- Overgooi veegsysteem
- Grote opvangcontainer, 30 liter volume
- 1 traploos in de hoogte verstelbare zijborstel
- verstelbare hoofdborstel in hoogte



MODEL	Kränzle 1+1
Art.-nr.	50077

TECHNISCHE GEGEVENS		
Aandrijving	Manueel	
Oppervlakvermogen bij 2,5 km/h	m²/h	1675
Inhoud opvangbak	Liter	30
Afmeting staande positie	mm	1300 800
Werkbreedte (met 1 zijborstel)	mm	670
Aandrijfwielen Ø	mm	285
Keerwals Ø	mm	250
Afmetingen L B H	mm	1300 800 2060
Gewicht	kg	24



NOZZELTABEL WATER DOORLOOP CAPACITEIT

Nozzel maat	Ø	20 / 2	30 / 3	40 / 4	50 / 5	60 / 6	70 / 7	80 / 8	90 / 9	100 / 10	110 / 11	120 / 12	130 / 13	140 / 14	150 / 15
0002 1502 2502	0.91	2.0	2.5	2.8	3.2	3.5	3.7	4.0	4.2	4.5	4.7	4.9	5.1	5.3	5.5
15025 25025	0.98	2.5	3.1	3.6	4.0	4.4	4.8	5.1	5.4	5.7	6.0	6.2	6.5	6.7	7.0
0003 1503 2503 4003	1.09	3.1	3.7	4.3	4.8	5.3	5.7	6.1	6.3	6.8	7.1	7.4	7.7	8.0	8.3
15035 25035	1.15	3.6	4.4	5.0	5.6	6.2	6.7	7.1	7.6	8.0	8.4	8.7	9.1	9.4	9.8
0004 1504 2504 4004	1.19	4.2	5.2	5.9	6.6	7.3	7.8	8.4	8.9	9.4	9.8	10.3	10.7	11.0	11.5
00045 15045 25045 40045	1.27	4.5	5.5	6.4	7.1	7.8	8.4	9.0	9.6	10.2	10.6	11.0	11.4	11.8	12.2
0005 1505 2505 4005	1.35	5.0	6.2	7.1	8.0	8.7	9.4	10.0	10.7	11.3	11.9	12.4	12.9	13.4	13.9
00055 15055 25055 40055	1.4	5.6	6.8	7.8	8.7	9.6	10.3	11.1	11.8	12.4	13.0	13.6	14.2	14.8	15.3
0006 1506 2506 4006	1.47	6.0	7.4	8.6	9.6	10.4	11.3	12.1	12.8	13.6	14.2	14.8	15.4	16.0	16.6
00065 15065 25065 40065	1.52	6.6	8.0	9.3	10.4	11.3	12.3	13.2	14.0	14.7	15.4	16.1	16.8	17.4	18.0
0007 1507 2507 4007	1.6	7.1	8.6	10.0	11.2	12.2	13.2	14.1	15.0	15.3	16.6	17.3	18.0	18.7	19.4
00075 15075 25075 40075	1.65	7.6	9.3	10.7	12.0	13.1	14.2	15.2	16.1	16.9	17.8	18.6	19.3	20.1	20.8
0008 1508 2508 4008	1.7	8.0	9.8	11.3	12.7	14.0	15.1	16.1	17.1	18.0	18.8	19.6	20.4	21.2	22.0
00085 15085 25085 40085	1.75	8.5	10.4	12.1	13.5	14.8	16.0	17.1	18.1	19.1	20.0	20.9	21.8	22.6	23.4
0009 1509 2509 4009	1.8	9.1	11.1	12.8	14.3	15.7	17.0	18.0	19.2	20.2	21.2	22.1	23.0	23.9	24.7
0010 1510 2510 4010	1.9	10.0	12.3	14.2	16.0	17.4	18.9	20.1	21.4	22.5	23.6	24.6	25.6	26.6	27.6
2511	2.6	11.2	13.7	15.9	17.7	19.4	21.0	22.4	23.8	25.1	26.3	27.5	28.6	29.7	30.7
2512	2.16	12.2	15.0	17.3	19.3	21.2	22.9	24.5	25.9	27.4	28.7	30.0	31.2	32.4	33.5

160 / 16	170 / 17	180 / 18	190 / 19	200 / 20	210 / 21	220 / 22	230 / 23	240 / 24	250 / 25	260 / 26	270 / 27	280 / 28	290 / 29	300 / 30	bar / MPa
5.7	5.9	6.0	6.2	6.4	6.6	6.7	6.8	6.9	7.0	7.1	7.3	7.4	7.5	7.6	l/min
7.2	7.4	7.6	7.9	8.1	8.3	8.5	8.6	8.8	9.0	9.2	9.4	9.5	9.7	9.9	l/min
8.6	8.9	9.1	9.3	9.5	9.7	9.9	10.1	10.3	10.5	10.6	11.2	11.4	11.6	11.8	l/min
10.1	10.4	10.7	11.0	11.3	11.6	11.8	12.1	12.4	12.6	12.9	13.1	13.3	13.6	13.8	l/min
11.9	12.2	12.6	12.9	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5	14.8	15.1	15.4	15.7	16.0	16.3	l/min
12.6	13.0	13.4	13.8	14.2	14.6	15.0	15.3	15.6	15.9	16.2	16.7	17.1	17.4	17.7	l/min
14.3	14.7	15.1	15.5	15.9	16.3	16.7	17.1	17.5	17.9	18.2	18.6	18.9	19.2	19.6	l/min
15.8	16.3	16.7	17.1	17.5	17.9	18.3	18.7	19.1	19.5	19.9	20.4	20.7	21.1	21.5	l/min
17.1	17.6	18.1	18.6	19.1	19.6	20.1	20.5	20.9	21.3	21.7	22.3	22.7	23.1	23.5	l/min
18.7	19.4	19.9	20.4	20.9	21.4	21.9	22.4	22.9	23.4	23.8	24.1	24.6	25.0	25.5	l/min
20.0	20.6	21.2	21.8	22.4	22.9	23.4	23.9	24.4	24.9	25.4	25.9	26.4	26.8	27.3	l/min
21.5	22.2	22.8	23.4	24.0	24.6	25.2	25.8	26.3	26.8	27.3	27.9	28.4	28.9	29.4	l/min
22.8	23.5	24.2	24.8	25.4	26.0	26.6	27.2	27.8	28.4	29.0	29.5	30.1	30.6	31.1	l/min
24.1	24.9	25.6	26.3	27.0	27.7	28.3	28.9	29.5	30.1	30.7	31.4	31.9	32.5	33.1	l/min
25.5	26.3	27.1	27.8	28.5	29.2	29.9	30.6	31.3	31.9	32.5	33.2	33.8	34.4	35.0	l/min
28.5	29.4	30.2	31.0	31.8	32.6	33.4	34.1	34.9	35.6	36.3	36.9	37.6	38.3	38.9	l/min
31.7	32.7	33.6	34.6	35.5	36.3	37.2	38.0	38.8	39.6	40.4	41.2	42.0	42.7	43.4	l/min
34.6	35.7	36.7	37.7	38.7	39.6	40.6	41.5	42.4	43.2	44.1	44.9	45.8	46.6	47.4	l/min

Kränzle Belgium SA

Téléphone 056/62.20.25

info@kranzle.be

www.kranzle.be



www.youtube.com/kraenzlevandamme



Uw dealer: