1974 | 2024

50 YEARS

SUSTAINABLE QUALITY

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 steeds tot uw beschikking.

ALGEMENE RICHTLIJNEN

Deze productcatalogus is geldig vanaf 01 mei 2024. Alle voorgaande productcatalogi zijn niet meer geldig. Technische wijzigingen en fouten voorbehouden.
De algemene leveringsvoorwaarden van **Josef Kränzle GmbH & Co. KG** zijn van toepassing.

Josef Kränzle GmbH & Co. KG
Rudolf-Diesel-Straße 20
89257 Illertissen (Germany)
www.kraenzle.com

SALES SUPPORT
Telefoon: +49 (0) 7303 96 05-250
Telefax: +49 (0) 7303 96 05-670
E-mail: sales@kraenzle.com

youtube.com/kranzleDE

INHOUDSOPGAVE

Kränzle presenteert nieuwe producten 4-5
Kränzle stelt zich voor - 50 Years Sustainable Quality 6-11
Industrie Focus 12-13
Digitale productadvisor 14
Kwaliteit tot in detail 16-17

HOGEDRUKREINIGER KOUDWATER

KOUDWATER - COMPACT

HD-serie 20-23
K 1152-serie 24-25
X-serie 26-27
K 2000-serie 28-29
Profi-serie 30-31
kleine quadro-serie 32-33

KOUDWATER - KRACHTIG

Middelgrote quadro-serie 36-37
Grote quadro-serie 38-39
Primus-serie 40-41
RP Primus-RP-serie 42-43
RP WS-RP-serie | WSC-RP-serie 44-47
RP LX-RP-serie 48-49

KOUDWATER - MET BENZINEMOTOR

Profi-Jet-serie 52-55
B-serie 56-57

HOGEDRUKREINIGER WARMWATER

WARMWATER - VERWARMEN MET MAZOUT

RP therm-RP-serie 60-63
RP therm-RP-serie - black edition 64-65
therm-1-serie 66-67
therm 1017-serie 68-69
therm-C-serie 70-71
therm-CA-serie 72-73

WARMWATER - ELEKTRISCH VERWARMD

e-therm-serie 76-77

HOGEDRUKREINIGER TOEBEHOREN

Toebehoren met steeknippel D12 - algemeen 78-99

HOGEDRUKREINIGER VOOR PARTICULIEREN

Quickly-serie 102-103
K 1050-serie 104-105
Toebehoren met steeknippel D10 108

INDUSTRIE STOFZUIGER

Ventos-serie 112-113
Toebehoren voor industrie stofzuiger 114-115

HANDVEEGMACHINES

Colly 800 118-119
Kränzle 1+1 120-121



KRÄNZLE PRESENTEERT NIEUWE PRODUCTEN

Pagina 102-103



QUICKLY

De nieuwe Quickly koudwater hogedrukreiniger is speciaal ontworpen voor thuisgebruik en levert indrukwekkende resultaten op het gebied van reinigingskracht en -kwaliteit. Met een werkdruk van 130 bar is zelfs het meest hardnekkige vuil in huis en tuin in een mum van tijd verleden tijd. Het intuïtieve D10 plug-in systeem en de meegeleverde Round Cleaner UFO oppervlaktereiniger maken het pakket compleet.

Pagina 40-41



PRIMUS MET AUTOMATISCHE SLANGHASPEL

Hoge druk, hoge reinigingscapaciteit, robuuste constructie en een breed assortiment accessoires. De koudwater hogedrukreinigers uit de Primus-serie zijn ideaal voor agrarische en industriële toepassingen. Met de Primus 1000 TS AT en Primus 1200 TS AT modellen gaat het werk nog sneller. De automatische slanghaspel rolt de hogedrukslang automatisch op voor gebruiksgemak en veilige opslag.

Pagina 42-43



PRIMUS-RP-SERIE

De voordelen van de Primus-serie gecombineerd met een krachtige Kränzle in-line RP-pomp: Het model Primus-RP 900 TST breidt het toepassingsgebied en de mogelijkheden van de Primus-modellen uit met een werkdruk van 180 bar bij een waterdebiet van 15 l/min. Het compactere Primus-RP model is ideaal voor gebruik op kleine en middelgrote boerderijen.

MADE IN GERMANY

UITBREIDING WS-RP- EN WSC-RP-SERIE

Pagina 44-47

De nieuwe WS-RP 780 TS en WS-RP 900 TS modellen breiden het assortiment stationaire hogedrukreinigers uit. De nieuwe reinigers hebben dezelfde kenmerken, maar met watercapaciteiten van 780 l/h en 900 l/h wordt het toepassingsgebied uitgebreid voor nog meer reinigingstoepassingen.



THERM-RP-SERIE – BLACK EDITION

Pagina 64-65

Ter gelegenheid van de 50e verjaardag van Kränzle zijn er twee nieuwe modellen toegevoegd aan de populaire therm-RP-serie. De Black Edition is volledig zwart. De kenmerken zijn overtuigend. De therm-RP-serie maakt indruk met zijn enorme waskracht en het gebruik van heet water tot 80 °C in zones met bijzonder zware vervuiling. Andere kenmerken zijn een digitaal bedieningspaneel en een interne automatische slanghaspel.



VENTOS 42 MODELLEN

Pagina 112-113

In de handel, industrie of op de verkoopvloer. Met de Ventos-serie bent u perfect uitgerust voor alle reinigingstaken: droog en nat zuigen, automatische start bij gebruik van elektrisch gereedschap of handmatige of automatische filterreiniging. Bij de nieuwe modellen Ventos 42 L/PC en Ventos 42 L/AC is het reservoir groter gemaakt voor langdurig gebruik.



BETER PERFECT
DAN GOEDKOOP!

1974 | 2024
50
YEARS
SUSTAINABLE
QUALITY
kränzle®

ONZE BEDRIJFSWAARDEN

■ **KWALITEIT**

"Ons doel is om consequent te voldoen aan duidelijk gedefinieerde normen of deze te overtreffen op alle gebieden van het bedrijf, zodat we onze klanten constant een hoge kwaliteit kunnen bieden."

■ **FLEXIBILITEIT**

"We omarmen de uitdagingen die de markt en onze klanten ons brengen. Deze proactieve houding maakt ons flexibel en stelt ons in staat om tijdig in te spelen op nieuwe behoeften. We pakken deze kansen aan binnen onze mogelijkheden, met oog op duurzaamheid."

■ **INNOVATIE**

"Stilstaan is achteruitgang. Door eigen onderzoek en ontwikkeling willen we gebruikers voortdurend toegevoegde waarde bieden op het gebied van prestaties, veiligheid, bediening en kosteneffectiviteit."

■ **MILIEUBEWUSTZIJN**

"Van productie tot product. Door moderne productie, doordachte logistiek en geavanceerde, duurzame producten dragen we ons steentje bij voor het milieu."

kränzle®
STELT ZICH VOOR!

Sinds meer dan 50 jaar staat Kränzle voor kwaliteit "Made in Germany". Om dit te bereiken, bundelen we onze expertise en produceren we onze hogedrukreinigers altijd al in onze vestiging in Illertissen. Wij vertrouwen uitsluitend op hoogwaardige materialen, geavanceerde technologie en jarenlange knowhow.

En onze waarden zijn in 50 jaar niet veranderd. We zijn er trots op dat Kränzle sinds de oprichting van het bedrijf staat voor de hoogste kwaliteit, flexibiliteit, innovatie en verantwoordelijkheid voor het milieu.

Toegewijd aan deze waarden werkt ons hele team, van de ingenieurs in onderzoek en ontwikkeling tot onze medewerkers in de productie en onze specialisten in logistiek, verkoop en service, elke dag samen om aan de uiteenlopende eisen van de schoonmaakindustrie wereldwijd te voldoen met innovaties van de hoogste kwaliteit.

In de afgelopen 50 jaar heeft de toewijding van elk teamlid om onze bedrijfsfilosofie te verwezenlijken Kränzle gemaakt tot een van 's werelds kwaliteitsleiders voor reinigingsmachines.





Leonard Würfel | **Josef Kränzle** | **Ludwig Kränzle**

DRIE GENERATIES – ÉÉN SUCCESVOL TEAM

Kränzle is al meer dan 50 jaar in familiebezit en zal dat ook in de toekomst blijven. Terwijl de beherende vennoten Josef Kränzle en zijn zoon Ludwig Kränzle het bedrijf vandaag nog leiden, wordt de derde generatie al in het bedrijf geïntroduceerd. Dit garandeert de continuïteit van het familiebedrijf en de voortzetting van de bedrijfsfilosofie in de tweede en derde generatie.

50 YEARS
OF SUSTAINABLE QUALITY





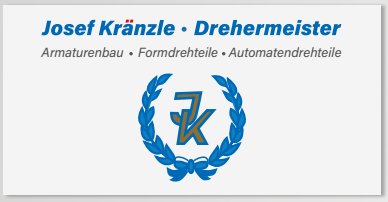
Kränzle kan terugkijken op een succesvolle geschiedenis die lang voor de oprichting van het bedrijf begon. Het begon allemaal op de dag in 1958 toen bedrijfsoprichter Josef Kränzle zijn eerste baan kreeg bij Wieland Werke in Vöhringen als "Vesperholer" (hij was verantwoordelijk voor de lunch). Na deze proefperiode ging Kränzle in de leer als draaibankbediener (de huidige snijmachinebediener) en na het behalen van zijn meesterdiploma werkte hij zich op tot meester-vakman voordat hij het bedrijf in 1974 verliet.

In deze periode kwam Josef Kränzle als leerling in contact met de eerste warmwater hogedruk-reiniger, die in het bedrijf werd geïntroduceerd en vervolgens door Oskar Ehrle werd verbeterd. Josef Kränzle was verantwoordelijk voor de gedraaide en gefreesde onderdelen, waardoor hij al in een heel vroeg stadium de geheimen van de pomp- en verbrandingskamerfuncties ontdekte en zijn passie voor deze technologie kon ontwikkelen.

Het is dan ook niet verwonderlijk dat Josef Kränzle op 1 september 1974, na zijn vertrek bij Wieland Werke, zijn eerste eigen bedrijf oprichtte, Josef Kränzle Armaturenbau in Illertissen. Dit was het begin van een succesverhaal.

MIJLPALEN:

1974 Oprichting van Josef Kränzle Armaturenbau e.K.



In 1974 richtte Josef Kränzle in zijn eigen garage Kränzle Armaturenbau e.K. op met als doel hoogwaardige hogedrukreinigers voor de schoonmaakmarkt te produceren. Het idee hiervoor werd geboren tijdens zijn tijd bij Wieland. Hier zag hij de eerste warmwater hogedrukreiniger in actie en was hij betrokken bij de ontwikkeling van spuitpistolen.

1978 Nieuwe productiefaciliteit aan de Rudolf-Diesel-Strasse in Illertissen



Door de hoge kwaliteit van de accessoireproducten, zoals spuitpistolen en lansen, groeide het bedrijf al snel uit de garage en kort na de oprichting van het bedrijf werd een nieuwe productiefaciliteit overwogen. In 1978 verhuisde het bedrijf naar de Rudolf-Diesel-Strasse in Illertissen. Op dat moment produceerde Kränzle nog niet onder eigen naam, maar voor gevestigde bedrijven in de industrie.

1981 Productie van de eerste eigen hogedrukpomp



Kränzle is nu in de industrie bekend als specialist voor koud- en warmwaterhogedrukreinigers en biedt een breed assortiment accessoires.

In hetzelfde jaar produceert Kränzle zijn eerste eigen hogedrukpomp. Dit was een belangrijke stap naar een eigen hogedrukreiniger.

1984 Productie van de eerste Kränzle mobiele hogedrukreiniger en oprichting van I. Kränzle GmbH



In 1984 was het eindelijk zover. Kränzle produceert de eerste mobiele hogedrukreiniger en richt in hetzelfde jaar de verkoopmaatschappij Ingrid Kränzle GmbH op in Bielefeld. Twee jaar later is de hogedrukreiniger klaar voor serieproductie. De eerste Kränzle hogedrukreiniger wordt gelanceerd.

2001 Uitbreiding met een nieuwe productie- en logistieke vestiging in Illertissen



Na vele succesvolle jaren, talrijke patenten en nieuwe producten zoals de Kränzle therm warmwater hogedrukreiniger, breidt Kränzle zijn capaciteiten uit met de nieuwe productie- en logistieke vestiging in de Siemensstraße in Illertissen.

2010 Naamswijziging in Josef Kränzle GmbH & Co. KG en uitbreiding van het managementteam



Kränzle Armaturenbau e.K. wordt omgedoopt tot Josef Kränzle GmbH & Co KG, zoals het bedrijf vandaag de dag nog steeds heet. Ludwig Kränzle treedt toe tot het managementteam en leidt het bedrijf samen met zijn vader Josef Kränzle.

2013 Nieuwe vestigingen in Polen en Zwitserland



In het kader van de internationalisering en om de merkstrategie nog efficiënter te kunnen implementeren, breidt Kränzle haar vestigingen uit. Kränzle opent haar eerste internationale vestigingen in Polen (Warschau) en Zwitserland (Bremgarten).

2017 Consolidatie van productie en verkoop in het hoofdkantoor in Illertissen



Om de interne processen, efficiëntie en klantgerichtheid te verbeteren, is het hoofdkantoor van Ingrid Kränzle GmbH in 2017 verhuisd van Bielefeld naar Illertissen. Productie en verkoop vinden voortaan plaats op dezelfde locatie.

2024 50e verjaardag



Het succesverhaal van Josef Kränzle GmbH & Co. KG omspant nu meer dan 50 jaar. In deze tijd is het bedrijf uitgegroeid van een begin in een garage tot een internationale marktleider. Innovatieve ideeën en verstandige investeringen en beslissingen hebben de koers uitgezet voor nog meer succesvolle jaren.

KRÄNZLE STELT ZICH VOOR

TEAMWORK DE SLEUTEL TOT SUCCES



























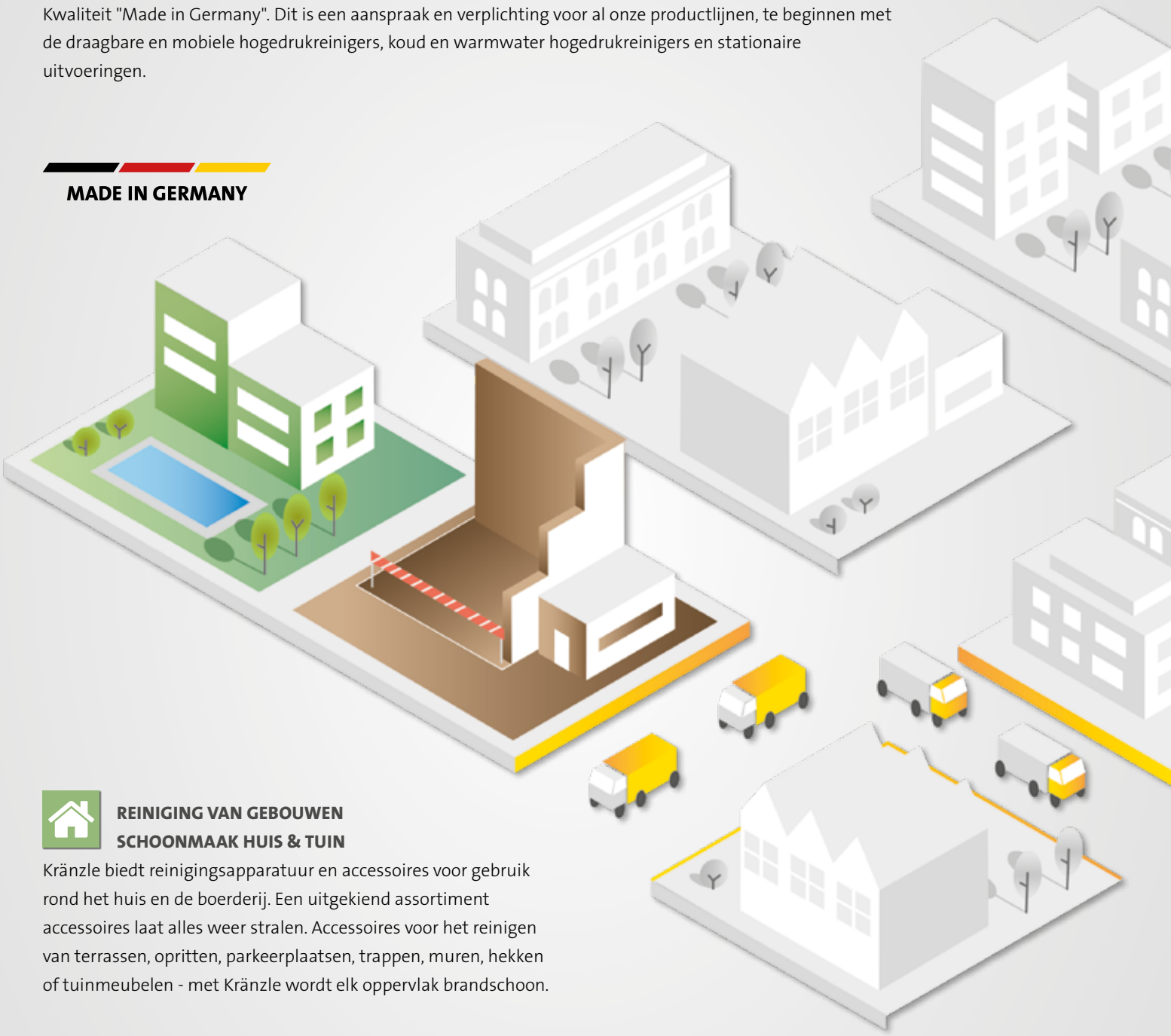


DE JUISTE "KRÄNZLE" VOOR ELKE TOEPASSING

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 uitgekiend 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 - AMBACHT

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

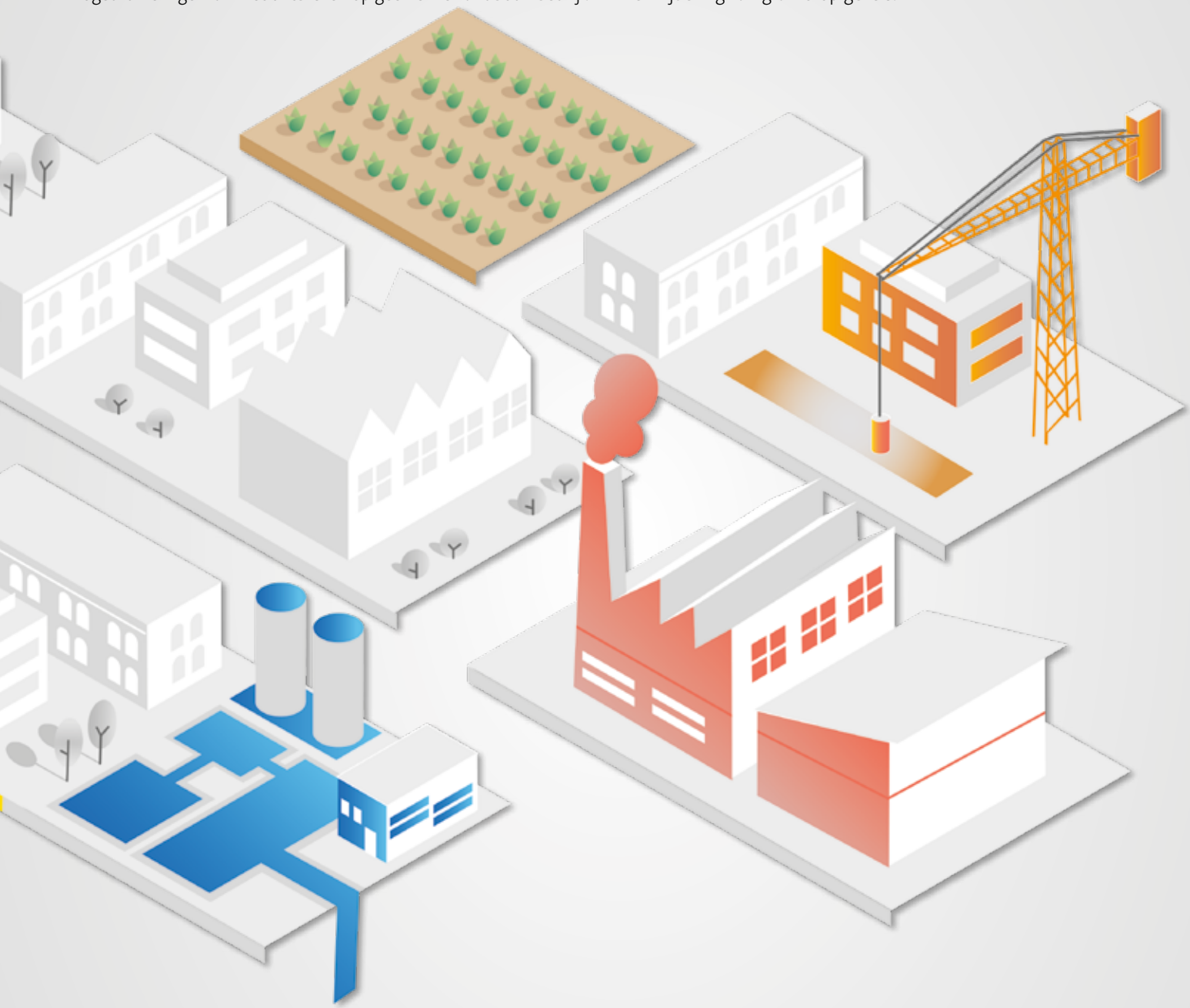
Autobedrijven, werkplaatsen en transportbedrijven, bus- en taxibedrijven geven hun visitekaartjes af door netheid aan de buitenzijde van het gebouw, in de werkplaats en de voertuigen. Je krijgt geen tweede kans op die eerste indruk. Kränzle biedt de perfecte reinigingsoplossingen voor alle eisen.

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
VOEDING

De Kränzle NoM-versies (geen-markering) zijn bijzonder geschikt voor 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

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 productadvisor van Kränzle helpt bij het bepalen van uw eigen wensen zoals beoogd gebruik, gebruiktsfrequentie 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

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 KLAAR VOOR GEBRUIK EN GEREED VOOR TOPPRESTATIES

HOGEDRUKREINIGER - PROFESSIONEEL

KWALITEIT TOT IN DETAIL

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

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



ZESHOEKIGE ANTI-TWIST DRAAIBLOKKERING

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.



DRUKREGELING | ROESTVRIJ STALEN MANOMETER

Bij alle hogedrukreinigers (behalve de K 1050-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.



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.



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 om deze uit te schakelen.



SLANGHASPEL | TWIST-STOP DRAAIBLOKKERING
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.



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.



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



VLOTTERBAK
Altijd aan de veilige kant: Een vlotter in de vlotterbak regelt de watertoevoer en voorkomt zo schade aan de pomp als er te weinig water is.



DIRECTE AANZUIGING WATERINLAAT
Geen wateraansluiting - geen probleem: hogedrukreinigers met een motorvermogen van 1400 tpm 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

"Gaat 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, X-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-hetzelver. Kränzle biedt een betrouwbaar en kwalitatief hoogstaande hogedrukreiniger voor elke toepassing.





INHOUDSOPGAVE

HD-serie 20-23
K 1152-serie 24-25
X-serie 26-27
K 2000-serie 28-29
Profi-serie 30-31
kleine quadro-serie 32-33
Toebehoren met steeknippel D12 78-99

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 hogedrukspistool met de lans.



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



DRUKREGELING
Bij alle hogedrukreinigers (behalve de K 1050-serie) kunnen de werkdruk en het watervolume individueel worden aangepast aan de betreffende toepassing.



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
Gaat 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 DRAAGBEUGEL
compact ontwerp vergemakkelijkt het transport en bespaart ruimte

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

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

HD 7/122 TS | 600030

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totalstop-systeem
- Traploze drukregeling
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte HD 7/122 TS: 1.5 m
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering





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.	Starlet 4 | 12525	Starlet 4 | 12525
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



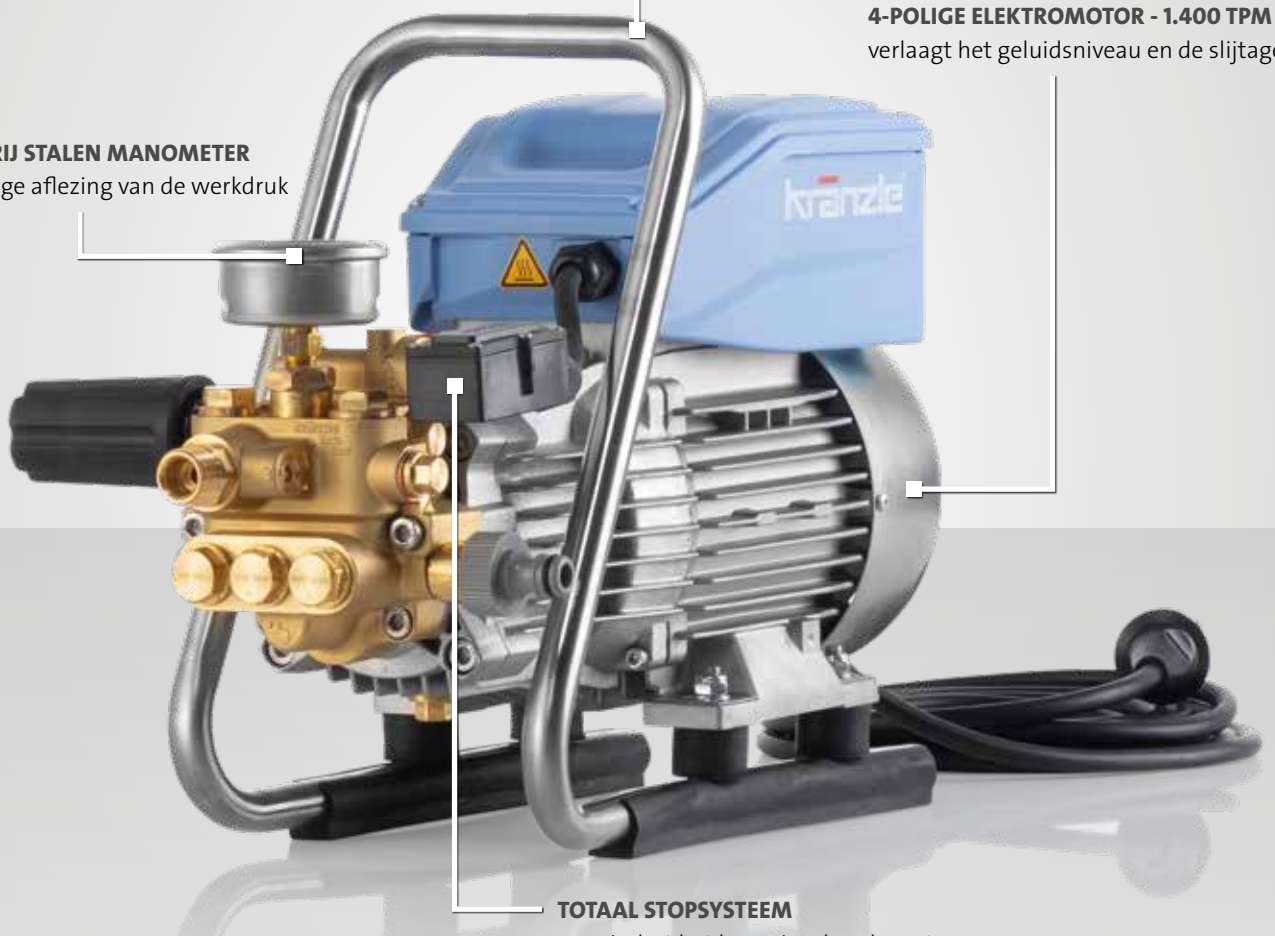


HD-serie

ROESTVRIJ STALEN DRAAGBEUGEL
compact ontwerp vergemakkelijkt het transport en bespaart ruimte

4-POLIGE ELEKTROMOTOR - 1.400 TPM
verlaagt het geluidsniveau en de slijtage

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk



TOTAAL STOPSYSTEEM
vermindert het lawaai en beschermt de hogedrukpomp

HD 9/80 TS | 600130

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totalstop-systeem
- Traploze drukregeling
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte HD 9/80 TS: 1.5 m | HD 12/130 TS: 2.5 m
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering



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.	Starlet 4 | 12525	Starlet 4 | 12525
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel | Art.-nr.	● 042 | 12435-M20042	● 042 | 12435-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 draaiblokkering

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



K 1152 TST | 602020

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totalstop-systeem
- Traploze drukregeling
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering





42251

OPTIE - 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 79

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
Aansluitkabel	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

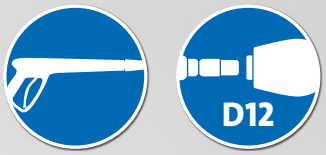
UITRUSTING

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.	Starlet 4 | 12525
Lans met Vario-Jet Duo	Nozzel | Art.-nr.	● 042 | 12433-042
Lans met vuilfrees	Nozzel | Art.-nr.	● 042 | 12438-042





X-serie





ACCESSOIRES DOOS
met geïntegreerde houder voor Kränzle schuimlans, voor het praktisch opbergen van accessoires

COMFORTABELE SLANGHASPEL
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met Twist-Stop draaiblokkering

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

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

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

4-POLIGE ELEKTROMOTOR - 1.400 TPM
verlaagt het geluidsniveau en de slijtage (X 8/150 TST)

X 8/150 TST | 603600

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totalstop-systeem
- Traploze drukregeling
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering



MODEL		X 8/150 TST	X 10/140 TST
Art.-nr. **TST** incl. slanghaspel		**603600**	**603610**

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar | MPa	30-150 | 3-15	30-140 | 3-14
Doorloopcapaciteit	l/min | l/h	8 | 480	10 | 600
Toegelaten overdruk	bar | MPa	170 | 17	160 | 16
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	33	33

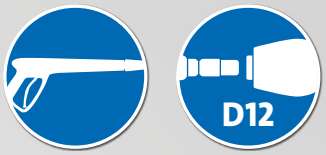
UITRUSTING

Hogedrukslang	m | Art.-nr.	15 (DN6) | 498000	15 (DN6) | 498000
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model | Art.-nr.	Starlet 4 | 12525	Starlet 4 | 12525
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel | Art.-nr.	○ 03 | 12435-M2003	● 042 | 12435-M20042
Lans met vuilfrees	Nozzel | Art.-nr.	○ 03 | 12438-03	● 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 draaiblokkering



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

K 2160 TST | 604020

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totalstop-systeem
- Traploze drukregeling
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering





42251

OPTIE - NON-MARKING

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

Meer informatie over NON-Marking op pagina 79

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	30-170 | 3-17	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.	Starlet 4 | 12525	Starlet 4 | 12525	Starlet 4 | 12525
Lans met Vario-Jet Duo	Nozzel | Art.-nr.	● 042 | 12433-042	○ 03 | 12433-03	● 042 | 12433-042
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 draaiblokkering



4-POLIGE ELEKTROMOTOR - 1.400 TPM
verlaagt het geluidsniveau en de slijtage

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

Profi 160 TST | 606000

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totalstop-systeem
- Traploze drukregeling
- Optioneel: Vlotterbak (niet meegeleverd)
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering





OPTIE - NON-MARKING

NOM-Umrüstset	Art.-nr.	**42260**

Meer informatie over NON-Marking op pagina 79

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
Motortoerental	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.	Starlet 4 | 12525	Starlet 4 | 12525	Starlet 4 | 12525
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



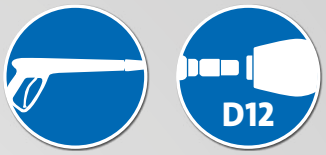


VLOTTERBAK **PROFESSIONELE TIP**

Voorkomt schade aan de hogedrukpomp tijdens het watertekort
- Volume 1.3 l
- Eenvoudige montage zonder gereedschap

Art.-nr.	**43860**

kleine quadro-serie



COMFORTABELE SLANGHASPEL
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met Twist-Stop draaiblokkering

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

VLOTTERBAK
voorkomt schade aan de hogedrukpomp tijdens het watertekort

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedruk-pomp tegen schade

ROTO-MOLD CHASSIS UIT ÉÉN STUK
vrijwel onverwoestbaar kunststof behuizing



quadro 11/140 TST | 608000

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totalstop-systeem
- Traploze drukregeling
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Vlotterbak: Volume 5 l





42252

OPTIE - NON-MARKING

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

Meer informatie over NON-Marking op pagina 79

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.	Starlet 4 | 12525	Starlet 4 | 12525
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





HOGEDRUKREINIGER KOUDWATER – BIJZONDER KRACHTIG

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 en krachtig gebruik. 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 spoeleffect vereist. De Kränzle hogedrukreinigers met innovatieve krukaspomp 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 36-37
Grote quadro-serie 38-39
Primus-serie 40-41
RP Primus-RP-serie 42-43
RP WS-RP-serie | WSC-RP-serie 44-47
RP LX-RP-serie 48-49
Toebehoren met steeknippel D12 78-99

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 hogedrukspistool met de lans.



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 aan de veilige kant: Een vlotter in de vlotterbak regelt de watertoevoer en voorkomt zo schade aan de pomp als er te weinig water is (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

Middelgrote quadro-serie



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

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

VLOTTERBAK
voorkomt schade aan de hogedruk-pomp tijdens het watertekort

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedrukpomp tegen schade

ROTO-MOLD CHASSIS UIT ÉÉN STUK
vrijwel onverwoestbaar kunststof behuizing

quadro 899 TST | 610120

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Traploze drukregeling
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Vlotterbak: Volume 10 l





42272

OPTIE - 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 79

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
Doorloopcapaciteit	l/min | l/h	10 | 600	13 | 780	15 | 900
Toegelaten overdruk	bar | MPa	165 | 16.5	200 | 20	170 | 17
Motortoerental	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 draaiblokkering

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

VLOTTERBAK
voorkomt schade aan de hogedruk-pomp tijdens het watertekort

ROESTVRIJSTALEN CHASSIS
duurzaam en corrosiebestendig

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedruk-pomp tegen schade



quadro 1200 TST | 612120

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Traploze drukregeling
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Chassis uit roestvrijstaal
- Parkeerrem
- Vlotterbak: Volume 12 l





42280

OPTIE - NON-MARKING

NOM-ombouwset Versie zonder slanghaspel	Art.-nr.	**42280**
NOM-ombouwset Versie met slanghaspel	Art.-nr.	**42282**
quadro 1200 TST NOM ex fabriek	Art.-nr.	**612130**

Meer informatie over NON-Marking op pagina 79

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 **





Primus-serie

NIEUW

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

COMFORTABELE SLANGHASPEL
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met Twist-Stop draaiblokkering

ROLL-ON EN ROLL-OFF HULP
Moeiteloos op- en afrollen van de hogedrukslang

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

ROTO-MOLD CHASSIS UIT ÉÉN STUK
vrijwel onverwoestbaar kunststof behuizing

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedrukpomp tegen schade



Primus 1000 TST | 614150

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Traploze drukregeling
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering



AUTOMATISCHE SLANGHASPEL
automatische slang opwikkeling
met Twist-Stop draaiblokkering
(Primus 1000 TS AT + Primus 1200 TS AT)

MODEL	Primus 1000 TST	Primus 1000 TS AT	Primus 1200 TST	Primus 1200 TS AT
Art.-nr. **TST** incl. slanghaspel	**614150**	–	**614160**	–
Art.-nr. **AT** incl. automatische slanghaspel	–	**614155** NIEUW	–	**614165** NIEUW

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar | MPa	30-220 | 3-22	30-220 | 3-22	30-180 | 3-18	30-180 | 3-18
Doorloopcapaciteit	l/min | l/h	16.6 | 1000	16.6 | 1000	20 | 1200	20 | 1200
Toegelaten overdruk	bar | MPa	250 | 25	250 | 25	200 | 20	200 | 20
Motortoerental	tpm	1400	1400	1400	1400
Aansluiting	V | ~ | Hz | A	400 | 3 | 50 | 11.4	400 | 3 | 50 | 11.4	400 | 3 | 50 | 11.4	400 | 3 | 50 | 11.4
Vermogenopname | afgifte	kW	7.5 | 5.5	7.5 | 5.5	7.5 | 5.5	7.5 | 5.5
Aansluitkabel	m	7.5	7.5	7.5	7.5
Afmetingen L | B | H	mm	640 | 515 | 985	640 | 515 | 1100	640 | 515 | 985	640 | 515 | 1100
Gewicht	kg	75	88	75	88

UITRUSTING

Hogedrukslang	m | Art.-nr.	20 (DN8) | 443812	20 (DN8) | 410832	20 (DN8) | 443812	20 (DN8) | 410832
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	05 | 12420-D2505	07 | 12420-D2507	07 | 12420-D2507





Primus-RP-serie

NIEUW

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

COMFORTABELE SLANGHASPEL
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met Twist-Stop draaiblokkering

ROLL-ON EN ROLL-OFF HULP
Moeiteloos op- en afrollen van de hogedrukslang

ROTO-MOLD CHASSIS UIT ÉÉN STUK
vrijwel onverwoestbaar kunststof behuizing

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedrukpomp tegen schade



Primus-RP 900 TST | 614140

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle krukaspomp
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Traploze drukregeling
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering



MODEL		Primus-RP 900 TST NIEUW
Art.-nr. **TST** incl. slanghaspel		**614140**

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar | MPa	30-170 | 3-17
Doorloopcapaciteit	l/min | l/h	15 | 900
Toegelaten overdruk	bar | MPa	190 | 19
Motortoerental	tpm	1400
Aansluiting	V | ~ | Hz | A	400 | 3 | 50 | 9.4
Vermogenopname | afgifte	kW	5.5 | 4.0
Aansluitkabel	m	7.5
Stekker		CEE 16 A
Afmetingen L | B | H	mm	600 | 465 | 995
Gewicht	kg	59

UITRUSTING

Hogedrukslang	m | Art.-nr.	20 (DN8) | 443812
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model | Art.-nr.	Starlet 3 | 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel | Art.-nr.	● 055 | 12420-D25055





WS-RP-serie | WSC-RP-serie

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

WANDMONTAGE
voor veilige montage aan de wand

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen



KAP VAN ROESTVRIJ STAAL (WSC-RP)
beschermt tegen vuil, duurzaam en corrosiebestendig

KRUKASPOMP
perfect reinigingsresultaat met veel liters water

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

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle krukaspomp
- Staande groep en wandgroep
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Traploze drukregeling
- Kap van roestvrij staal (WSC-RP)
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering





Conversiekit - debietmonitor

Voor bescherming tegen lekkage in het leidingnetwerk. Geschikt voor onbewaakte zones.

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. **WS** zonder afdekking	**622100**	**622120**	**622140**	**622160**
Art.-nr. **WSC** 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
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	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





Wandmontage-WS/WSC PROFESSIONELE TIP

Voor eenvoudigere wandmontage.

Art.-nr.	**483006**

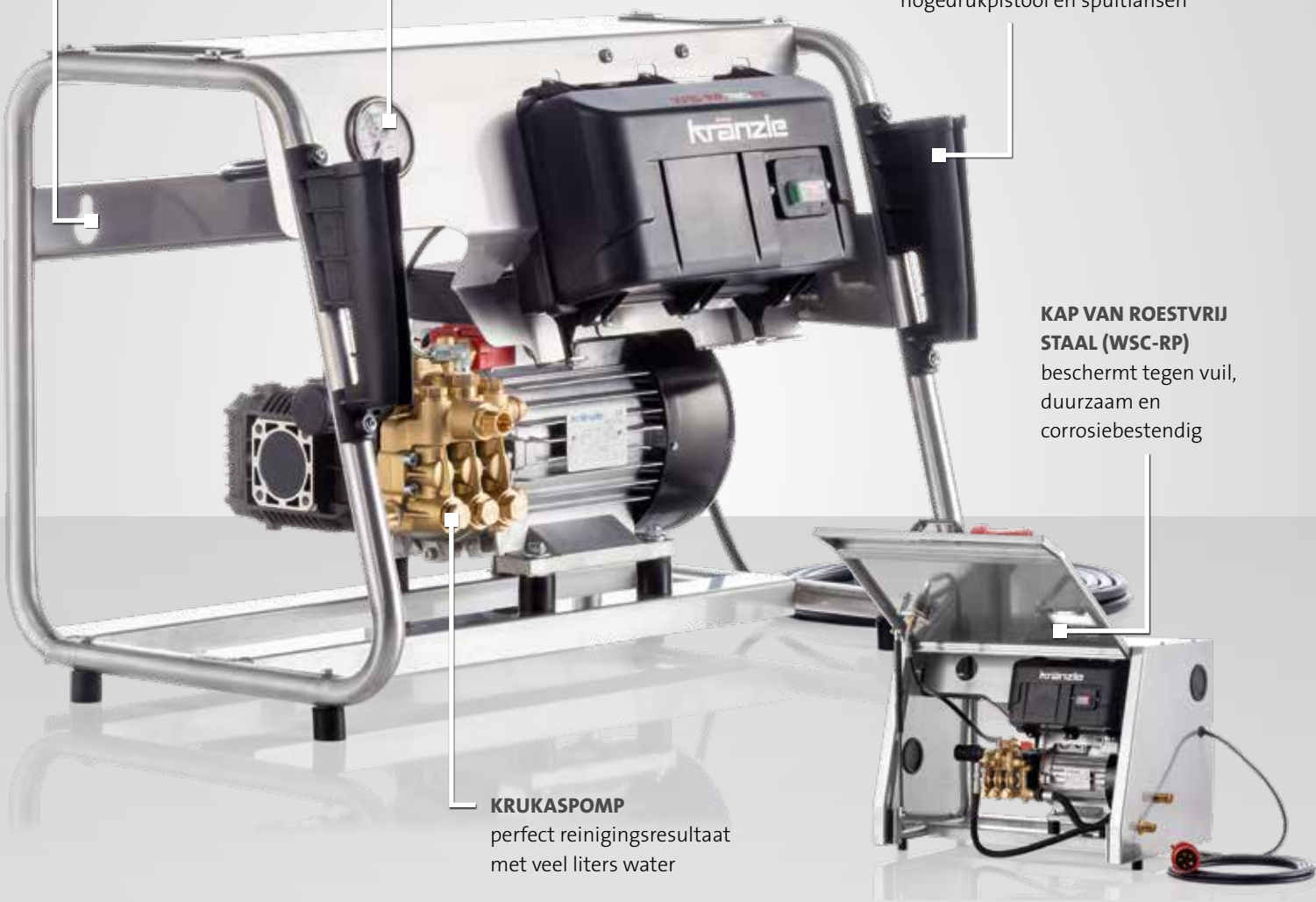
WS-RP-serie | WSC-RP-serie

NIEUW

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

WANDMONTAGE
voor veilige montage aan de wand

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen



KAP VAN ROESTVRIJ STAAL (WSC-RP)
beschermt tegen vuil, duurzaam en corrosiebestendig

KRUKASPOMP
perfect reinigingsresultaat met veel liters water

WS-RP 780 TS | 622060
WSC-RP 780 TS | 622070

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle krukaspomp
- Staande groep en wandgroep
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Traploze drukregeling
- Kap van roestvrij staal (WSC-RP)
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering





Conversiekit - debietmonitor

Voor bescherming tegen lekkage in het leidingnetwerk. Geschikt voor onbewaakte zones.

Art.-nr.		**126342**
Debiet	l/min	4

MODEL	**WS-RP 780 TS WSC-RP 780 TS** NIEUW	**WS-RP 900 TS WSC-RP 900 TS** NIEUW
Art.-nr. **WS** zonder afdekking	**622060**	**622080**
Art.-nr. **WSC** met afdekking	**622070**	**622090**

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar | MPa	30-150 | 3-15	30-180 | 3-18
Doorloopcapaciteit	l/min | l/h	13 | 780	15 | 900
Toegelaten overdruk	bar | MPa	170 | 17	200 | 20
Motortoerental	tpm	1400	1400
Aansluiting	V | ~ | Hz | A	400 | 3 | 50 | 8.0	400 | 3 | 50 | 9.4
Vermogenopname | afgifte	kW	5.5 | 4.0	5.5 | 4.0
Aansluitkabel	m	7.5	7.5
Stekker		CEE 16 A	CEE 16 A
Afmetingen L | B | H	mm	670 | 430 | 510	670 | 430 | 510
Gewicht zonder | met afdekking	kg	52 | 55	52 | 55

UITRUSTING

Hogedrukslang	m | Art.-nr.	10 (DN8) | 41081	10 (DN8) | 41081
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model | Art.-nr.	Starlet 3 | 12500	Starlet 3 | 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel | Art.-nr.	● 05 | 12420-D2505	● 05 | 12420-D2505





Wandmontage-WS/WSC PROFESSIONELE TIP

Voor eenvoudigere wandmontage.

Art.-nr.	**483006**

LX-RP-serie

COMFORTABELE SLANGHASPEL
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang - met Twist-Stop draaiblokkering

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

ROESTVRIJ STALEN KAP
duurzaam en corrosiebestendig

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedruk-pomp tegen schade

KRUKASPOMP
perfect reinigingsresultaat met veel liters water



LX-RP 1600 TST | 616080

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle krukaspomp
- Staande groep en wandgroep
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Traploze drukregeling
- Kap van roestvrij staal (WSC-RP)
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering





OPTIE - NON-MARKING

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

Meer informatie over NON-Marking op pagina 79

MODEL		LX-RP 1000 TST	LX-RP 1200 TST	LX-RP 1400 TST	LX-RP 1600 TST
Art.-nr. **TST** incl. slanghaspel		**616050**	**616060**	**616070**	**616080**
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	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	735 | 580 | 1020	735 | 580 | 1020	735 | 580 | 1020	735 | 580 | 1020
Gewicht	kg	94	94	94	94
UITRUSTING					
Hogedrukslang	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-D40065	08 | 12420-D4008	11 | 12420-D4011







HOGEDRUKREINIGER MET BENZINEMOTOR

ONAFHANKELIJK VAN ELEKTRICITEIT EN MET EEN BETROUWBARE MOTOR

Kränzle hogedrukreinigers met benzinemotoren hebben een bijna onbeperkt bereik. Deze betrouwbare en onderhoudsvriendelijke hogedrukreinigers kunnen in elke situatie worden ingezet. Zelfs een 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 52-55
B-serie 56-57
Toebehoren met steeknippel D12 78-99

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE

TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN





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 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



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

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

Profi-Jet B 13/150 | 618001

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Verbrandingsmotor Honda
- Traploze drukregeling
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m



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.	Starlet 4 | 12525	Starlet 4 | 12525
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 draaiblokkering

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk

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

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



Profi-Jet B 16/220 T | 618049

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Verbrandingsmotor Honda
- Traploze drukregeling
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering
- 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
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13310	13310	13310	13310	13310





Zuigslang met aanzuigingfilter **PROFESSIONELE 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 draaiblokkering

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedruk-pistool en spuitlansen

ROESTVRIJ STALEN MANOMETER
eenvoudige aflezing van de werkdruk



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

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

BESCHERMBEUGEL
beschermt de hogedruk-pomp tegen schade

B 240 T | 620023

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelkoppelsysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Verbrandingsmotor Honda
- Traploze drukregeling
- Hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering
- Parkeerrem
- Directe aanzuiging: Aanzuighoogte 2.5 m



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 aanzuigingfilter **PROFESSIONELE TIP**

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

Art.-nr.	150383

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 hoge temperatuur. Hier worden de Kränzle warmwater hogedrukreinigers 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:** De Kränzle therm RP-serie met innovatieve krukaspomp levert warm water onder hoge druk en is bijzonder geschikt voor toepassingen waar een bovengemiddeld spoelingseffect bij hoge werkdruk vereist is. Met een debiet tot 1600 l/h maakt zelfs het hardnekkigste vuil geen kans.

INHOUDSOPGAVE

RP therm-RP-serie 60-63
RP therm-RP-serie - black edition 64-65
therm-1-serie 66-67
therm 1017-serie 68-69
therm-C-serie 70-71
therm-CA-serie 72-73
Toebehoren met steeknippel D12 78-99

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE

TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN



TWIST-STOP DRAAIBLOKKERING
Een speciale schroefverbinding voorkomt het draaien van de hogedrukslang tijdens het werk en garandeert een ongestoord reinigingsproces.



DIGITAAL BEDIENINGSPANEEL
Meet precies: Met de digitale temperatuurregeling kan de exacte watertemperatuur en het 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.



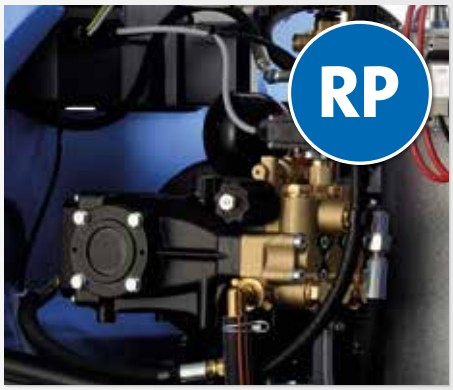
VEILIGHEIDSFUNCTIES
Controle op alle niveaus: Veiligheidsklep, waterstroomschakelaar, optische vlambewaking, overstroombeveiliging, drukschakelaars en laag brandstofniveau schakelaar.



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

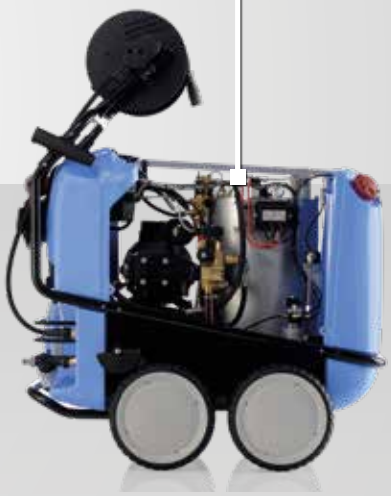
COMFORTABELE SLANGHASPEL (OPTIE)
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering

DIGITAAL BEDIENINGSPANEEL
digitale temperatuurregeling, 2 verschillende temperatuur displays

AFNEEMBARE KAP
servicevriendelijk

OPTISCHE VLAMBEWAKING EN BESCHERMING TEGEN OVERVERHITTING
(Informatie op pagina 59)





therm-RP 1000 | 638210

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle krukaspomp
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Vlotterbak: 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
- Bedrijfsurenteller
- Brandstoftank: 35 l





42280

OPTIE - 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 79

MODEL	therm-RP 1000 therm-RP 1000 T	therm-RP 1200 therm-RP 1200 T	therm-RP 1400 therm-RP 1400 T	therm-RP 1600 therm-RP 1600 T
Art.-nr. zonder slanghaspel	**638200**	**638400**	**638600**	**638800**
Art.-nr. T incl. slanghaspel	**638210**	**638410**	**638610**	**638810**
Art.-nr. zonder slanghaspel ► **met verwarmingsslang van roestvrij staal**	**638250**	**638450**	**638650**	**638850**
Art.-nr. T 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
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 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

DIGITAAL BEDIENINGSPANEEL
digitale temperatuurregeling,
2 verschillende temperatuur displays

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor
hogedrukpistool en spuitlansen

AFNEEMBARE KAP
servicevriendelijk

AUTOMATISCHE SLANGHASPEL
automatische slang opwikkeling met
Twist-Stop draaiblokkering

OPTISCHE VLAMBEWAKING EN OVERVERHITTINGSBESCHERMING
(Informatie op pagina 59)



therm-RP 1400 AT | 638620

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

AUSSTATTUNG

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle krukaspomp
- Automatische met slanghaspel
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Vlotterbak: 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 een 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. AT incl. automatische slanghaspel		**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

therm-RP-serie - black edition

NIEUW

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

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

DIGITAAL BEDIENINGSPANEEL
digitale temperatuurregeling, 2 verschillende temperatuur displays

AFNEEMBARE KAP
servicevriendelijk

OPTISCHE VLAMBEWAKING EN OVERVERHITTINGSBESCHERMING
(Informatie op pagina 59)





therm-RP 900 T | 638110

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle krukaspomp
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Vlotterbak: 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

GEÏNTEGREERDE AUTOMATISCHE SLANGHASPEL (VARIANTE)
automatische slang opwikkeling met Twist-Stop draaiblokkering (therm-RP 900 AT)



MODEL	therm-RP 900 T therm-RP 900 AT NIEUW
Art.-nr. T incl. slanghaspel	**638110**
Art.-nr. AT incl. automatische slanghaspel	**638120 ***

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar | MPa	70-170 | 7-17
Doorloopcapaciteit	l/min | l/h	15 | 900
Toegelaten overdruk	bar | MPa	190 | 19
Motortoerental	tpm	1400
Aansluiting	V | ~ | Hz | A	400 | 3 | 50 | 9.4
Vermogenopname | afgifte	kW	5.5 | 4.0
Aansluitkabel	m	7.5
Stekker		CEE 16 A
Afmetingen L | B | H incl. slanghaspel	mm	1050 | 800 | 1300
Afmetingen L | B | H incl. automatische slanghaspel	mm	1050 | 800 | 1015
Gewicht incl. slanghaspel | incl. automatische slanghaspel	kg	205 | 210

TECHNISCHE GEGEVENS WARMWATER

Max. temperatuur	°C	12-85
Stoom temperatuur	°C	155
Verbruik brandstof max. verwarmingsvermogen	kg/h | l/h	5.8 | 6.8
Verbruik brandstof ΔT 45°	kg/h | l/h	4.2 | 5.0
Verwarmingsvermogen	kW	60

UITRUSTING

Hogedrukslang zonder slanghaspel	m | Art.-nr.	20 (DN8) | 443812
Hogedrukslang incl. slanghaspel	m | Art.-nr.	15 (DN8) | 44879
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model | Art.-nr.	Starlet 3 | 12500
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel | Art.-nr.	● 055 | 12420-D25055
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13310

* beschikbaar vanaf november 2024

therm-1-serie

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

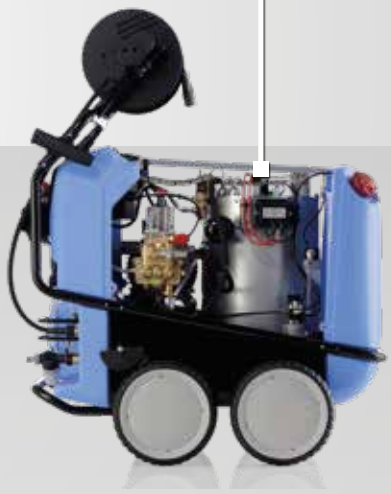
COMFORTABELE SLANGHASPEL (OPTIE)
plaatsbesparende opslag van de hogedrukslang met Twist-Stop draaiblokkering

AFNEEMBARE KAP
servicevriendelijk

DIGITAAL BEDIENINGSPANEEL
digitale temperatuurregeling, 2 verschillende temperatuur displays

OPTISCHE VLAMBEWAKING EN OVERVERHITTINGSBESCHERMING
(Informatie op pagina 59)





therm 895-1 | 634410

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

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





42280

OPTIE - 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 79

MODEL	therm 635-1 therm 635-1 T	therm 875-1 therm 875-1 T	therm 895-1 therm 895-1 T	therm 1165-1 therm 1165-1 T
Art.-nr. zonder slanghaspel	**634000**	**634200**	**634400**	**634600**
Art.-nr. T 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	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	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 Twist-Stop draaiblokkering

BEDIENINGSPANEEL
analoge temperatuurregeling

AFNEEMBARE KAP
servicevriendelijk

OPTISCHE VLAMBEWAKING EN OVERVERHITTINGSBESCHERMING
(Informatie op pagina 59)



therm 1017 | 632210

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

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

UITRUSTING WARMWATER

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



MODEL		therm 1017 therm 1017 T
Art.-nr. zonder slanghaspel		**632200**
Art.-nr. T 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
Motortoerental	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 Twist-Stop draaiblokkering

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor
hogedrukpistool en spuitlansen

AFNEEMBARE KAP
servicevriendelijk

OPTISCHE VLAMBEWAKING EN OVERVERHITTINGSBESCHERMING
(Informatie op pagina 59)





therm-C 13/180 | 628210

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totaal-stop systeem met vertraagde motoruitschakeling
- Veiligheidsschakeling
- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Vlotterbak: Volume 3 l

UITRUSTING WARMWATER

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





42271

OPTIE - 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 79

MODEL	**therm C 11/130 therm C 11/130 T**	**therm C 13/180 therm C 13/180 T**	**therm C 15/150 therm C 15/150 T**
Art.-nr. zonder slanghaspel	**628000**	**628200**	**628350**
Art.-nr. T 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
Motortoerental	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	mm	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

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

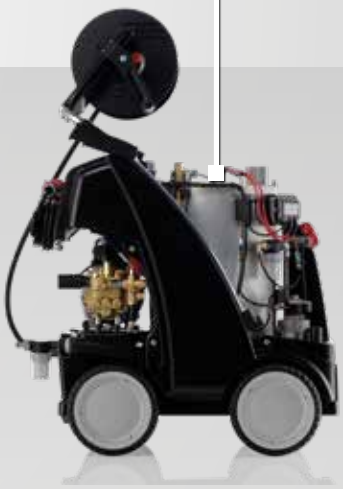
OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor
hogedrukpistool en spuitlansen

BEDIENINGSPANEEL
analoge temperatuurregeling

AFNEEMBARE KAP
servicevriendelijk



KRACHTIG INSTAPMODEL
met alle belangrijke basisfuncties



therm-CA 12/150 | 626210

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D12
- Kränzle Axiaalpomp
- Totaal-stop systeem
- Drukregeling
- Reinigingsmiddelaanzuiging
- Parkeerrem
- Vlotterbak: Volume 3 l

UITRUSTING WARMWATER

- Stromingsbewaking
- Voorventilatie brandkamer
- Brandstoftank: 25 l



MODEL		therm CA 11/130 therm CA 11/130 T	therm CA 12/150 therm CA 12/150 T
Art.-nr. zonder slanghaspel		**626000**	**626200**
Art.-nr. **T** 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
Motortoerental	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	mm	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



HOGEDRUKREINIGER ELEKTRISCH VERWARMD

COMPROMISLOOS, EMISSIEVRIJ EN INDRUKWEKKEND GRONDIG

Schone lucht, schone ruimte: Onze elektrisch verwarmde hogedrukreinigers zijn vooral geschikt voor gebruik in gesloten ruimtes 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 76-77
Toebehoren met steeknippel D12 78-99

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE

TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN





ELEKTRISCH VERWARMDE HOGEDRUKREINIGER
Constante warmte: de verwarmingselementen kunnen tot 48 kW 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
De temperatuur wordt geregeld via de digitale thermostaat. Hierdoor kan de watertemperatuur op een constant niveau worden gehouden. Een geïntegreerde bedrijfsurenteller bepaalt 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, e-therm 873 M 36 en e-therm 873 M 48)

e-therm-serie

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

OPBERGSYSTEEM
praktische houders voor hogedrukpistool en spuitlansen

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)





e-therm 603 M 36 | 642260

► **TOEBEHOREN** | pagina 78-99

UITRUSTING

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

UITRUSTING WARMWATER ELEKTRISCH VERWARMD

- Digitale thermostaat
- Stromingsbewaking
- Oververhittingsbescherming
- Bedrijfsurenteller





42280

OPTIE - 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 79

MODELL	e-therm 500 M 18 e-therm 500 M 18 T	e-therm 500 M 24 e-therm 500 M 24 T	e-therm 603 M 36 e-therm 603 M 36 T	e-therm 873 M 36 e-therm 873 M 36 T	e-therm 873 M 48 e-therm 873 M 48 T
Art.-nr. zonder slanghaspel	**642050**	**642150**	**642250**	**642300**	**642350**
Art.-nr. T incl. slanghaspel	**642060**	**642160**	**642260**	**642310**	**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
Motortoerental	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

Met één klik klaar voor elke klus! Ons uitgebreide assortiment accessoires maakt van uw Kränzle een multifunctionele krachtpatser voor talloze taken. Van oppervlakte- en rioolreiniging tot zandstralen en grondige reiniging met schuim om hardnekkig vuil los te weken: onze accessoires, allemaal voorzien van ons handige snelkoppelsysteem, garanderen een snelle, eenvoudige en veilige bevestiging van reinigingslansen en toebehoren.





INHOUDSOPGAVE

Ombouw naar snelkoppelsysteem D12	80-81
Pistolen met uitschakelbeveiliging	82-83
Reinigingslansen	84-89
Vloerreiniger	90
Schuimreiniging | Reinigingsmiddel	91
Telescopische lans	92-93
Speciale accessoires	94
Inlaat / Uitlaat | Filter	95
Wandbeugels	96
Lanshouder | Slanghaspels	97
Adapter	97
Hogedrukslangen	98



TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN



SNELWISSELSYSTEEM VOOR DE AANSLUITING
Intelligent en betrouwbaar: Het snelwisselsysteem met geharde roestvrijstalen onderdelen zorgt voor de eenvoudige en altijd veilige aansluiting van de pistool met de lans.



ZESHOEKIGE ANTI-TWIST DRAAIBLOKKERING
Reinigingslansen en accessoires uitgerust met een zeshoekige koppeling kunnen op een Anti-Twist draaiblokkering 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.

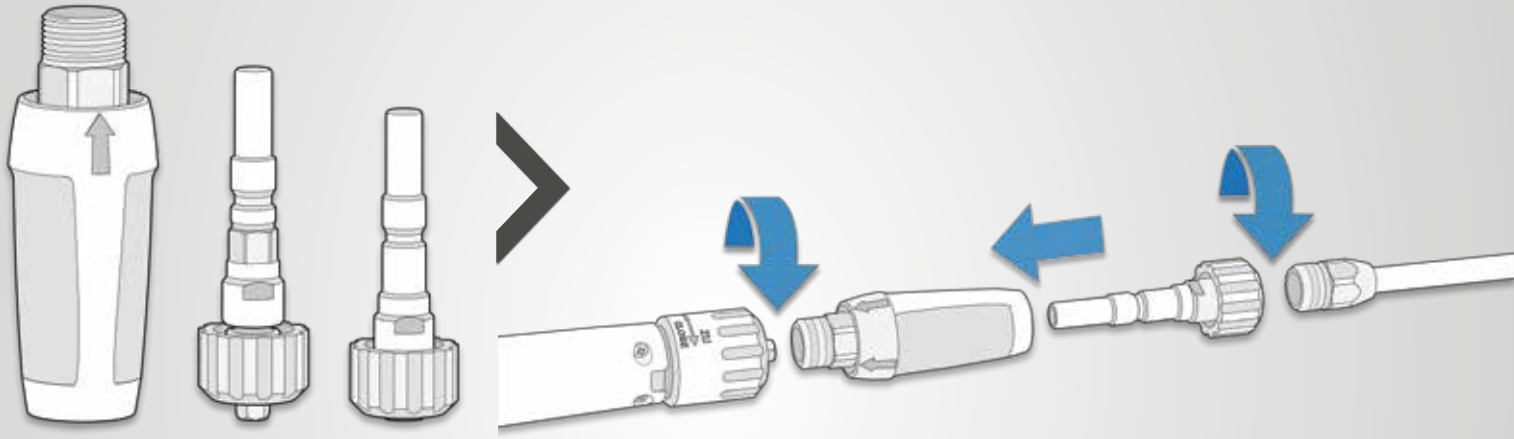


TWIST-STOP DRAAIBLOKKERING
Een speciale schroefverbinding voorkomt het verdraaien van de hogedrukslang tijdens het werk en garandeert een ongestoord reinigingsproces.

ZO VEILIG ALS ALTIJD,
ZO SNEL ALS NOOIT TEVOREN

OMBOUW NAAR SNELKOPPELSYSTEEM D12

De schroefdraadverbinding is altijd een garantie geweest voor de betrouwbare verbinding tussen het veiligheidsafsluitpistool en lansen. Met het innovatieve snelkoppelsysteem 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.

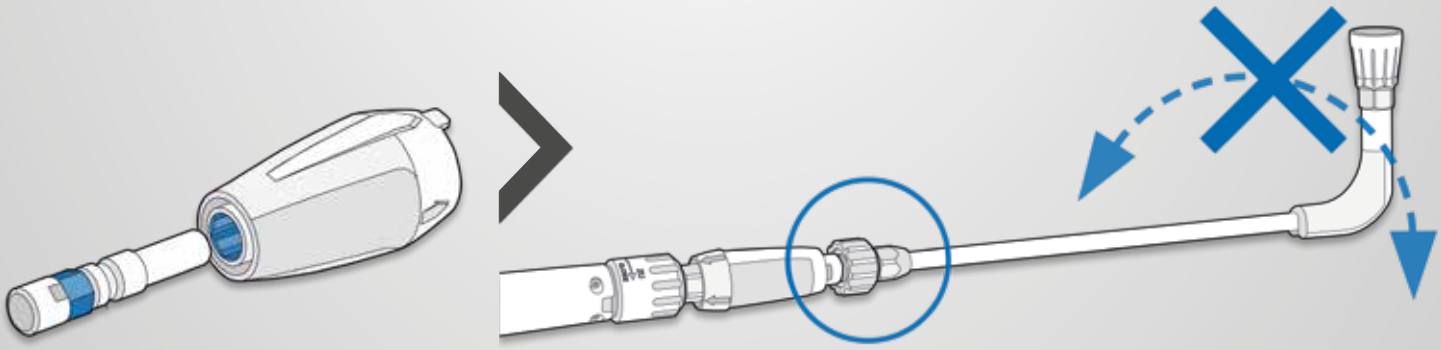


OMBOUWSET | Art.-nr. 13455

- Opzetstuk steekkoppeling
- Steeknippel met draaiveiligheid
- Steeknippel zonder draaiveiligheidg

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 draaiblokkering 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.

OMBOUWSET NAAR SNELKOPPELSYSTEEM D12





Ombouwset op snelkoppelsysteem D12

Voor de ombouw van kränzle veiligheidsafsluitpistool en accessoires met schroefdraadaansluiting naar snelkoppelsysteem 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 ▸ snelkoppelsysteem D12

Voor het gebruik van de Kränzle-accessoires met schroefdraadverbinding voor veiligheidsafsluitpistolen met snelkoppelsysteem 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 snelkoppelsysteem

Art.-nr.	**12443**
Uitgang	D12



TOEBEHOREN SCHROEFDRAADVERBINDING M22

VOOR APPARATEN GEBOUWD TOT 2020

Sinds 2020 zijn alle hogedrukreinigers exclusief uitgerust met het innovatieve snelkoppelsysteem. De vorige reinigingsaccessoires met schroefdraadaansluiting voor bestaande Kränzle-apparaten zijn uiteraard nog steeds verkrijgbaar.

▶ DOWNLOADEN: ACCESSOIRES CATALOGUS M22
QR-code scannen

WERKT MINSTENS ZO GOED ALS HET ERUIT ZIET

STARLET 3

De Starlet 3 combineert functie met design en maakt nauwkeurig en soepel werken mogelijk. Dankzij het lichtgewicht ontwerp ligt het pistool met veiligheidsuitschakeling comfortabel in de hand, zelfs tijdens lange werkperioden en maakt het comfortabel werken mogelijk met een druk tot 270 bar een debiet tot 40 l/min.







TECHNISCHE GEGEVENS

Uitgang max.	Snelkoppelsystee D12
Werkdruk max.	270 bar | 27 MPa
Debiet max.	40 l/min
Temperatuur max.	150 °C
Art.-nr.	**12500**

TECHNISCHE HOOGTEPUNTEN

- **COMPACT ONTWERP**
  een modern ontwerp voor handig gebruik
- **ERGONOMISCH HANDVAT**
  Aangepast aan de natuurlijke vorm van de hand voor werken zonder vermoeidheid
- **SOEPEL LOPENDE TREKKER**
  voor eenvoudigere bediening van het debiet
- **ZESHOEKIGE ANTI-ROTATIEVER-GRENDELING**
  Accessoires met anti-rotatievergrendeling kunnen in zes verschillende posities worden vergrendeld



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

COMFORT EN ROBUUSTHEID VOOR EEN PERFECTE SCHOONMAAKERVARING

STARLET 4

De Starlet 4 combineert kwaliteit en betrouwbaarheid voor professioneel schoonmaakwerk. Dankzij het lichte maar robuuste ontwerp kan het hogedrukpistool gemakkelijk worden gehanteerd en kan het debiet nauwkeurig worden geregeld. Zowel voor oppervlakkige reiniging als voor het verwijderen van grof vuil: De Starlet 4 is ontworpen voor een werkdruk van 210 bar en een wateropbrengst van 20 l/min, waardoor het de ideale keuze is voor de meeste schoonmaaktaken.





TECHNISCHE GEGEVENS

Uitgang max.	Snelkoppelsysteem D12
Werkdruk max.	210 bar | 21 MPa
Debiet max.	20 l/min
Temperatuur max.	100 °C
Art.-nr.	**12525**

TECHNISCHE HOOGTEPUNTEN

- **ERGONOMISCH ONTWERP**
  voor een stevige en comfortabele grip tijdens het schoonmaken
- **ERGONOMISCH HANDVAT**
  voor werken zonder vermoeidheid
- **SOEPEL LOPENDE TREKKER**
  vergt minder inspanning
- **ZESHOEKIGE ANTI-ROTATIEVER-GRENDELING**
  voor het vergrendelen van accessoires met anti-rotatievergrendeling in zes posities



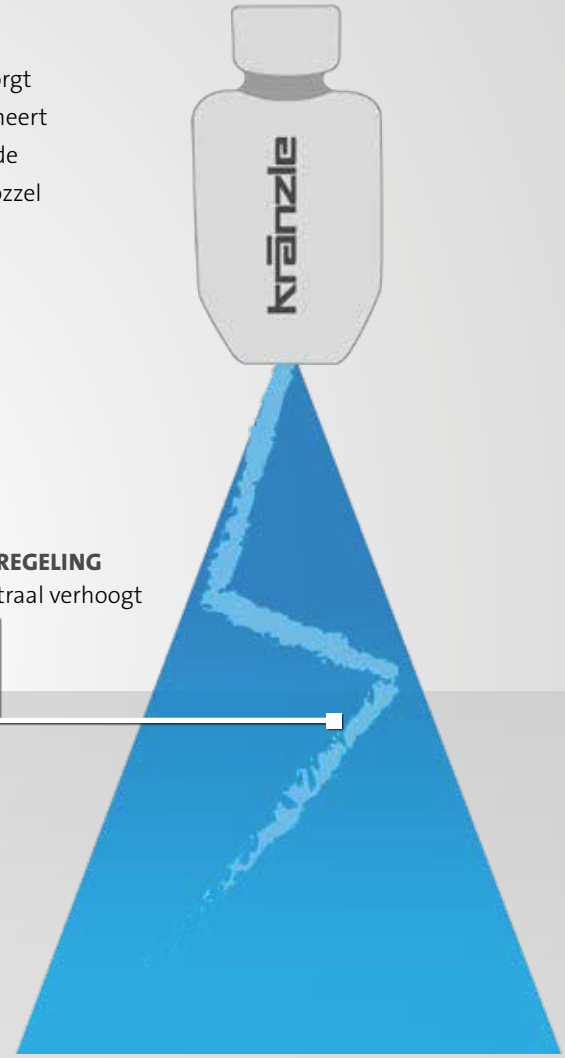
A.u.b. bij bestelling de technische gegevens van de hogedrukreiniger vermelden.

SLIMME NOZZLE-TECHNOLOGIE VOOR MAX. REINIGINGSKRACHT

REINIGINGSLANS MET SLINGER NOZZEL

Overtuigt zelfs onder de zwaarste omstandigheden: de nieuwe reinigingslans met slinger nozzel van slijtvast roestvrij staal verwijdert 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



VRIJWEL ONVERWOESTBAAR
gemaakt van roestvrij staal



INTELLIGENTE WATERREGELING
de slingerende waterstraal verhoogt de reinigingskracht

REINIGINGSLANSEN



12424-PD3008



Lans met slinger spuitnozzel

■ met handvat

Lengte mm	Nozzel maat	Sproeihoek	Art.-nr.
1000	05	30°	**12424-PD3005**
1000	07	30°	**12424-PD3007**
1000	08	30°	**12424-PD3008**
1000	11	30°	**12424-PD3011**

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



REINIGINGSLANSEN



12435-M20028

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" IG, ohne Düse **	ohne Düse **	**12435-XXX**



12420-D2503

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

***** Hogedruk nozzel apart bestellen.***

VLAKSTRAALLANS

Onze aanbeveling voor het schoonmaken gevoelige oppervlakken. Een platte sproeier met zijn kegelvormige straal (spuithoek: 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

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

REINIGINGSLANSEN

D12

VARIO-JET

Met de spuitlans voor punt- of vlakspuiten kan gemakkelijk worden omgeschakeld van hogedruk- naar lagedrukgebruik. Hogedrukreinigers met geïntegreerde injector kunnen reinigingsmiddel aanzuigen via de hogedrukpomp. De toepassing van reinigingsschuim is dus mogelijk zonder de accessoires te veranderen.





NIEUW: VARIO-JET DUO

In tegenstelling tot de Vario-Jet heeft de Vario-Jet Duo slechts 2 functies (Duo). Door de beschermkap van de sproeikop te draaien, kun je schakelen tussen een puntstraal en vlakstraal.





Lans met Vario-Jet

■ met draaiveiligheid

Lengte mm	Nozzel maat	Art.-nr.
500	○ 028	**12437-028**
500	○ 03	**12437-03**
500	○ 042	**12437-042**

Lans met Vario-Jet Duo

Lengte mm	Nozzel maat	Art.-nr.
500	○ 028	**12433-028**
500	○ 03	**12433-03**
500	○ 042	**12433-042**



12436-M20042

Lans met regelbare nozzel

■ max. 250 bar | 25 MPa ■ max. 150 °C ■ met draaiveiligheid

Lengte mm	Nozzel maat	Sproeihoek	Art.-nr.
500	○ 042	20°	**12436-M20042**
500	○ 03	20°	**12439-D2503**
500	○ 05	20°	**12439-D2505**



12431-D2503

Lans met regelbare nozzel

■ max. 250 bar | 25 MPa ■ max. 150 °C ■ met handvat

Lengte mm	Draaiveiligheid	Nozzel maat	Art.-nr.
1000	○ 03	25°	**12431-D2503**
1000	○ 045	25°	**12431-D25045**
1000	○ 05	25°	**12431-D2505**
1000	○ 07	25°	**12431-D2507**
1000	R 1/4", zonder nozzel **	zonder nozzel **	**132061**
1500	R 1/4", zonder nozzel **	zonder nozzel **	**132062**



132051



132060

Korte regelbare nozzel

Lengte mm	Draaiveiligheid	Nozzel maat	Art.-nr.
180	●	R 1/4" zonder nozzel **	**132051**
340 met handvat	–	R 1/4" zonder nozzel **	**132060**

***** Hogedruk nozzel apart bestellen. Korte regelsproeiers mogen niet worden gebruikt met een puntstraalsproeier.***

LANS 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.





REINIGINGSLANSEN



12438-028

Lans met vuilfrees

- Debiet max. 15 l/min
- Werkdruk max. 180 bar | 18 MPa

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**



12425-042

Lans met vuilfrees

- Debiet max. 15 l/min
- Werkdruk max. 180 bar | 18 MPa
- met handvat

Lengte mm	Nozzel maat	Art.-nr.
1000	03	**12425-03**
1000	035	**12425-035**
1000	042	**12425-042**
1000	045	**12425-045**
1000	05	**12425-05**
1000	055	**12425-055**
1000	06	**12425-06**
1000	07	**12425-07**
1000	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



12430-045

Lans met Turbokiller

- met handvat

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

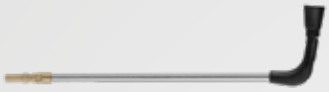




***** Hogedruk nozzel apart bestellen.***

REINIGINGSLANSEN

D12



410756

Lans voor bodemplaat

voor moeilijk toegankelijke zones
■ met draaiveiligheid

Lengte mm	Nozzel maat	Art.-nr.
500	● 07	**410756**

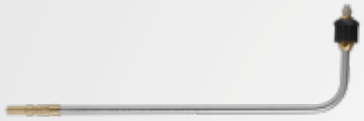


410755

Lans voor bodemplaat - met verlenging

voor moeilijk toegankelijke zones
■ met draaiveiligheid

Lengte mm	Nozzel maat	Art.-nr.
1000	● 07	**410755**



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 **



121332

Dubbele lans met draaihandgreep

Traploze regeling van de werkdruk
■ met draaiveiligheid

Lengte mm	Nozzel maat	Art.-nr.
660	D3035 **	**121332**



12133

Dubbele lans met draaihandgreep

Traploze regeling van de werkdruk

Lengte mm	Nozzel maat	Art.-nr.
1000	D3035 **	**12133**



125301

Dubbele lans met draaiknop

Traploze regeling van de werkdruk
■ met draaiveiligheid

Lengte mm	Nozzel maat	Art.-nr.
660	D3035 **	**125301**



125302

Dubbele lans met draaiknop

Traploze regeling van de werkdruk

Lengte mm	Nozzel maat	Art.-nr.
1000	D3035 **	**125302**



411545

Lansverlengingen

■ met draaiveiligheid

Lengte mm	Uitgang	Art.-nr.
342	Steeknippel D12	**411544**
500	Steeknippel D12	**411545**



411547

Lansverlengingen

■ met handvat

Lengte mm	Uitgang	Art.-nr.
1000	Steeknippel D12	**411546**
1250	Steeknippel D12	**411547**
1500	Steeknippel D12	**411548**

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

VLOERREINIGER





optioneel

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



41880



41881

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 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 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 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 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

***** Bij gebruik met Starlet 3 is het verlengstuk art. nr. 411544 vereist.***

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

SCHUIMREINIGING | REINIGINGSMIDDEL



135303 135313

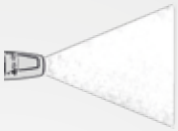
Schuimlansen

Produceren van effectief werkend schuim
- verstelbare sproeihoek (puntstraal - vlakke straal)
- Met schroefverbinding

Reservoirvolume Liter	Art.-nr.
1	**135303**
2	**135313**



PUNTSTRAAL



VLAKKE STRAAL



1 Liter 2 Liter

Vervangende reservoirs voor schuimlans

voor het vervangen en bewaren van reinigingsmiddelen

Reservoir zonder deksel	Art.-nr.
1 Liter	**135320**
2 Liter	**135321**
Schroefdop	**1353336**



412710 412711

Kränzle Neutraal

Universele reiniger voor het verwijderen van sterke verontreinigingen
- pH-waarde**: 8.5

Hoeveelheid Liter	Art.-nr.
1	**412710**
5	**412711**
25	**412712**



412721

Kränzle Plus

Speciale reiniger met schuim toevoeging voor ontvetting en reiniging.
- pH-waarde**: 10.5

Hoeveelheid Liter	Art.-nr.
5	**412721**
25	**412722**



412731

Kränzle Marine

Voor de reiniging van motoren
- alkalisch
- pH-waarde**: 11.0

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

Hoeveelheid Liter	Art.-nr.
0.25	**400931**
1	**400932**
5	**400933**
20	**400934**



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.

KRACHTIG GEREEDSCHAP VOOR PROFESSIONEEL SCHOONMAAKWERK

NIEUW: TELESCOPISCHE LANS

De telescopische lans biedt een handige en effectieve oplossing voor het schoonmaken van moeilijk bereikbare plaatsen op grote hoogte. Met deze telescopische lans kun je zonder steiger of hefplatform werken en veilig verschillende oppervlakken vanaf de grond schoonmaken, zoals gevels, plafonds, glazen oppervlakken en zonne-installaties.

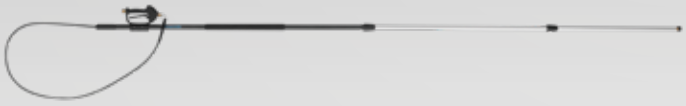


INTERN HOGEDRUKSLANG
zorgt voor een betrouwbare en veilige watertoevoer tijdens het reinigingsproces



DRAAGRIEM
Optioneel kan de telescopische lans worden geleverd met een draagriem of schouderriem om het transport en de bediening nog comfortabeler te maken.

Art.-nr.: 122100



Telescopische lans

Voor eenvoudige reiniging van moeilijk bereikbare plaatsen op grote hoogte. Schoonmaken zonder steiger of hefplatform - veilig vanaf de grond.

Art.-nr.		121900
Ingang/Uitgang		M22x1.5 AG
Lengte min. | max.	m	2.4 | 5.4
Werkdruk met wasborstel max.	bar | MPa	40 | 4
Doorloopcapaciteit max.	l/min	30



Wasborstel, dwars — PROFESSIONELE TIP

- Natuurlijk varkenshaar
- M22 BUS

Art.-nr.	410500

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



SPECIALE ACCESSOIRES

D12

128060



Wasborstel, dwars

- Natuurlijk varkenshaar
- Borstelkop LxB: 240x90 mm
- met draaiveiligheid (500 mm)

Pijplengte	mm	Art.-nr.
500		**128060**
750		**128061**

128062



Wasborstel, dwars

- Natuurlijk varkenshaar
- Borstelkop LxB: 240x90 mm
- met handvat

Pijplengte	mm	Art.-nr.
1000		**128062**
1250		**128063**
1500		**128064**



optioneel

Wasborstel, vlak

- Plastic borstelharen

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

410506



Wasborstel roterend

- Natuurlijk varkenshaar
- Borstelkop Ø: 180 mm
- met draaiveiligheid

Pijplengte	mm	Art.-nr.
342		**410506**

410507



Wasborstel roterend

- Natuurlijk varkenshaar
- Borstelkop Ø: 180 mm
- met handvat

Pijplengte	mm	Art.-nr.
1000		**410507**
1250		**410508**
1500		**410509**



Spatbescherming

Voor de reiniging van oppervlakken zonder spatwater

- Kan gebruikt worden voor alle lansen

Art.-nr.		132600
Beneden LxB	mm	285x190



optioneel

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



Pijpreinigingsslang met nozzel

- 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**



ZONDER FRONTBORING

3 stralen naar achteren



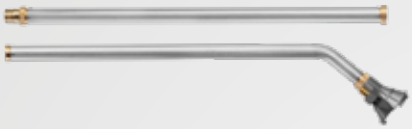
MET FRONTBORING

3 stralen naar achteren

1 straal naar voren

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

INLAAT/EXTRACTIE | 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 bar	l/h	10000 | 17500
Nozzelgrootte standaard		● 055



Slijkzuiger

Afzuigen van slib uit poelen en vijvers
■ Voor hogedrukreiniger vanaf 10 l/min
■ Slangdiameter 1 ½"

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 bar	l/h	10000 | 17500
Nozzelgrootte standaard		● 055



Zwembadreiniger-opzetstuk

Opzetstuk voor slibzuiger roestvrijstaal

Art.-nr.		418030
Ingang		M22 BUS
Afmetingen L	mm	320
Bedrijfsdruk max.	bar | MPa	250 | 25
Doorloopcapaciteit max.	l/min	20
Zuighoogte max.	m	3
Zuigvermogen bij 130 bar | 220 bar	l/h	10000 | 17500
Nozzelgrootte standaard		● 055



Zuigslang met aanzuigingfilter

■ Met terugslagklep
■ Voor hogedrukreiniger vanaf 10 l/min

Art.-nr.		150383
Ingang		3/4" binnenschroefdraad
Slanglengte	m	3



133003 133201

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" IG binnenschroefdraad (Schroefverbinding)	**133003**
Snelkoppeling met klauwen (GEKA)	Snelkoppeling met klauwen (GEKA)	**133005**
3/4" buitenschroefdraad	3/4" binnenschroefdraad (Schroefverbinding)	**133201**



ALLES OP ÉÉN PLEK

BESTEL MOGELIJKHEDEN

Voorkom langer zoeken: Zonder de juiste accessoires zijn perfecte reinigingsresultaten nauwelijks mogelijk. Zorg dat alle accessoires binnen handbereik zijn en heb 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.



EENVOUDIG TE INSTALLEREN
op alle oppervlakken

HOGEDRUKPISTOOL HOUDER
Steeknippel D12 (bij de levering inbegrepen)

VEELZIJDIGE TOEPASSING
ook voor accessoires met M22-schroefdraadverbinding bruikbaar

Wandhouder premium | 129502



DUURZAAM
gemaakt van roestvrij staal

Lanskoker bodem | 129504

WANDHOUDERS



Wandhouder lansen

Plaats besparende wandhouder voor zeven lansen en wasborstels
■ incl. Hogedrukpistool houding D12

Art.-nr.	129500
Afmetingen LxBxH mm	300x50x70



Wandhouder schuimlans

Grote uitsparing voor praktisch ophangen van de schuimlans

Art.-nr.	129501
Afmetingen LxBxH mm	80x70x70



Wandhouder premium

Voor maximaal vier lansen en èèn schuimlans
■ incl. Hogedrukpistool houding D12

Art.-nr.	129502
Afmetingen LxBxH mm	300x70x70

LANSHOUDER | SLANGHASPELS



Lanskoker bodem

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

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



Lanskoker voor wandmontage

voor wandmontage
■ 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



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

HOGEDRUKSLANGEN



43416 standaard

NoM 410841

Hogedrukslangen staalversterkt

■ 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**



443812 standaard

NoM 410831

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**
quadro 599/799	20 (DN6)	1	210 | 21	100	**434161**	**434163**
quadro 899	15 (DN8)	1	210 | 21	100	**44879**	**410821**
bully	15 (DN8)	1 / NoM: 2	210 | 21 / NoM: 400 | 40	100	**46411**	**464111**
grote quadro, Profi-Jet, B, Primus AT	20 (DN8)	2	400 | 40	150	**41083**	**410831**
therm C, therm CA	15 (DN8)	1 / NoM: 2	210 | 21 / NoM: 400 | 40	150	**44879**	**410821**
LX-RP, therm-RP, therm 1, e-therm, Primus, Primus-RP	20 (DN8)	2	400 | 40	150	**443812**	**443813**

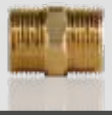


412651

Aansluitslang

■ Ingang | Uitgang: M22 BIS

Lengte m	Aantal staaldraad inlage SN	Bedrijfsdruk bar | MPa	**Art.-nr.**
1 (DN8)	2	400 | 40	**41265**
2 (DN8)	2	400 | 40	**412651**



Slangverbinder

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

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



DEZE BEHOREN IN ELK HUIS

HOGEDRUKREINIGERS - VOOR HUIS EN TUIN

HOGEDRUKREINIGER VOOR PRIVÉGEBRUIK

PROFESSIONELE KWALITEIT VOOR RONDOM HET HUIS

Hoogwaardige technologie aantrekkelijk verpakt: Voor de veeleisende particuliere gebruiker biedt Kränzle de Quickly en de K 1050-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 reinigingsapparatuur. Een goed doordacht assortiment accessoires maakt deze hogedrukreinigers de ideale particuliere toestellen.







TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN



SNELKOPPELSYSTEEM D10
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.



INTELLIGENTE 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 hogedruk-reinigers zoals bijvoorbeeld: messing pomp-kop, roestvrijstalen lansen en een Roto-Mold-Chassis - behoren ook tot uitrusting van de modellen voor huis en tuin.



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 verminderd, maar wordt tegelijkertijd ook de hogedrukpomp beschermd.



SLANGHASPEL
Praktisch en comfortabel: nadat de klus geklaard is, kan de hogedrukslang met een opvouwbare 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.

Quickly

D10

NIEUW



ONDERSTEUNING VOOR WERKPAUZES
Slimme houder voor het hogedrukpistool tijdens werkpauzes

OPBERGVAK VOOR ACCESSOIRES
voor het handig opbergen van accessoires en voedingskabel

PRAKTISCHE SLANGHOUDER
Voor het netjes opbergen van de hogedrukslang

INCLUSIEF OPPERVLAKTEREINIGER ROUND CLEANER UFO
Voor eenvoudige en efficiënte reiniging van opritten, terrassen en dergelijke

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

TOTALSTOP-SYSTEEM
schakelt de pomp uit als het hogedrukpistool niet wordt gebruikt tijdens werkpauzes

► **TOEBEHOREN** | pagina 108

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D10
- Kränzle Axiaalpomp
- Totalstop-systeem
- Watertoevoerfilter
- Hogedrukslang



MODEL		Quickly NIEUW
Art.-nr.		**497500**

TECHNISCHE GEGEVENS

Werkdruk	bar | MPa	130 | 13
Doorloopcapaciteit	l/min | l/h	6.3 | 380
Toegelaten overdruk	bar | MPa	145 | 14.5
Motortoerental	tpm	2800
Aansluiting	V | ~ | Hz | A	230 | 1 | 50 | 7.9
Vermogenopname | afgifte	kW	1.8 | 1.35
Aansluitkabel	m	5
Afmetingen L | B | H	mm	420 | 285 | 900
Gewicht	kg	20

UITRUSTING

Hogedrukslang	m | Art.-nr.	8 (DN6) | 497070
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model | Art.-nr.	Starlet 4 | 12520
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel | Art.-nr.	028 | 12900-028
Lans met vuilfrees	Nozzel | Art.-nr.	028 | 42403-028
Round Cleaner UFO	Ø mm | Art.-nr.	260 | 41870
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13311





K 1050-serie

D10

ROTO-MOLD CHASSIS UIT ÉÉN STUK
vrijwel onverwoestbaar
kunststof behuizing

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

OPBERGSYSTEEM
praktische opslag van
hogedrukpistool en spuitlansen

DRAAGBARE VERSIE
compact ontwerp vergemakkelijkt
het transport en bespaart ruimte

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



K 1050 TST | 495101
K 1050 P | 49501

► **TOEBEHOREN** | pagina 108

UITRUSTING

- Snelwissel-steeksysteem D10
- Kränzle Axiaalpomp
- Totalstop-systeem
- Watertoevoerfilter

MODELLEN

- K 1050 P - draagbaar
- K 1050 TS - mobiel met slanghouder
- 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 slanghouder	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
Motortoerental	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

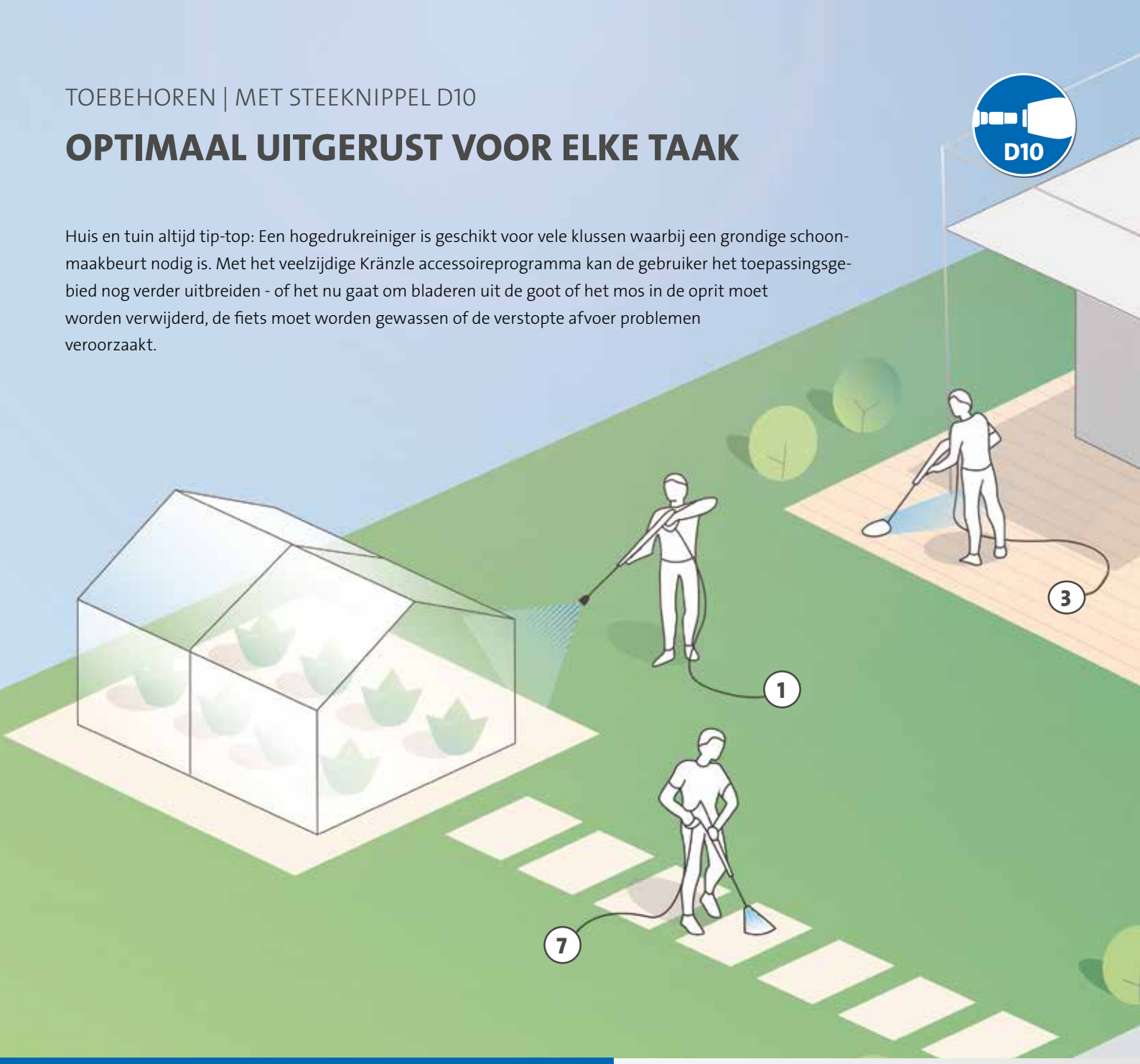
Hogedrukslang	m | Art.-nr.	8 (DN6) | 410541	8 (DN6) | 410541	12 (DN6) | 49116
Pistool met uitschakelbeveiliging	Model | Art.-nr.	Starlet 4 | 12520	Starlet 4 | 12520	Starlet 4 | 12520
Lans met vlakstraal nozzel	Nozzel | Art.-nr.	○ 03 | 12900-03	○ 03 | 12900-03	○ 03 | 12900-03
Lans met vuilfrees	Nozzel | Art.-nr.	optioneel	○ 03 | 42403-03	○ 03 | 42403-03
Watertoevoerfilter	Art.-nr.	13311	13311	13311





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.



TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN

D10 SNELWISSELSYSTEEM

Intelligent en betrouwbaar: Het snelkoppelsysteem 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 DRAAIBLOKKERING

Accessoires die voorzien zijn van de Anti-Twist draaiblokkering 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 VUILFREES:
Produceert een roterende puntstraal die zelfs het meest hardnekkige vuil verwijdert.

2. LANSVERLENGING:
Maakt gebruik van een ladder overbodig. Voor gemakkelijke toegang tot moeilijk bereikbare plaatsen.

3. ROUND CLEANER 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. RIOOLSLANG:
Slang van 10 meter voor het effectief ontstoppen van leidingen en afvoeren.

6. SCHUIMLANS:
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.

VOOR K 1050-SERIE EN QUICKLY

D10

NIEUW



Starlet 4

Voor K 1050-serie en Quickly
- Ingang: M22 BUS
- Uitgang: Steekkoppeling D10

Art.-nr.	12520



12900-03

Lans met vlakstraal nozzel

- Bij normale vervuiling

Lengte mm	Nozzel maat	Art.-nr.
400	● 028	12900-028
400	○ 03	12900-03



42403-03

Lans met vuilfrees

- Bij hardnekkige vervuiling

Lengte mm	Nozzel maat	Art.-nr.
400	● 028	42403-028
400	○ 03	42403-03



Lansverlengingen

- met draaiveiligheid

Art.-nr.	12870
Lengte mm	400



Round Cleaner UFO

Art.-nr.	41870
Ø mm	260



Spatbescherming

- Kan gebruikt worden voor alle lansen

Art.-nr.	132600
Afmetingen LxB mm	285x190



Roterende wasborstel

- met draaiveiligheid

Art.-nr.	12800
Bürstenkopf Ø mm	180
Rohrlänge mm	210



Pijpreinigingsslang

Art.-nr.	12850
Lengte m	10



125312

Schuimlans

- Instelbaar van puntstraal tot vlakstraal

Art.-nr. 1 Liter	135302
Art.-nr. 2 Liter	135312

412710



412711

Kränzle Neutraal

Universele reiniger voor het verwijderen van sterke verontreinigingen.
- pH-waarde**: 8.5

Hoeveelheid Liter	Art.-nr.
1	412710
5	412711

412721



Kränzle Plus

Speciale reiniger met schuim toevoeging voor ontvetting en reiniging.
- pH-waarde**: 10.5

Hoeveelheid Liter	Art.-nr.
5	412721
25	412722

412731



Kränzle Marine

Voor de reiniging van motoren
- alkalisch
- pH-waarde**: 11.0

Hoeveelheid Liter	Art.-nr.
5	412731
25	412732

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



EEN SCHOON RESULTAAT OOK ZONDER WATER

INDUSTRIE STOFZUIGER | HANDVEEGMACHINES

INDUSTRIE STOFZUIGER

VEELZIJDIG, KRACHTIG EN COMFORTABEL

Van werf tot showroom tot atelier, in combinatie met elektrisch gereedschap of voor het opzuigen van vloeistoffen: De Ventos-serie 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-serie 112-113
Toebehoren 114-115

ZWAARTEPUNTEN VAN DE BRANCHE

FILTERREINIGING MAAKT HET VERSCHIL





HANDMATIGE FILTERREINIGING – VENTOS PC MODELLEN
De handmatige Push-Clean filterreiniging van de Ventos PC zorgt voor een constante zuigkracht en optimale reinigingsprestaties. Na de indrukken van de drukknop wordt de luchtstroom omgeleid door het stoffilter en wordt dit in een mum van tijd gereinigd. Het vuil valt gewoon in het opvangreservoir of de geplaatste stofzak en de Ventos hervindt zijn volledige zuigkracht.

AUTOMATISCHE FILTERREINIGING – VENTOS AC MODELLEN
De Automatic-Clean filterreiniging van de Ventos AC biedt extra comfort. Dankzij een extra draaiknop kunt u de intervallen instellen waarmee een automatisch geactiveerde luchtstoot het vouwfilter reinigt. Dit zorgt voor een lange levensduur van de filter en garandeert een ononderbroken en continu werking op volle zuigkracht.

TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN







BEDIENINGSPANEEL
Met de Ventos-serie heeft de gebruiker altijd alle functies in het zicht. De zuigkracht kan continu worden geregeld via het bedieningspaneel.
In het geval van de Ventos AC kan via het bedieningspaneel ook het interval voor de automatische filterreiniging worden ingesteld.

AUTOMATISCH OPSTARTEN
Een geïntegreerd stopcontact maakt het mogelijk om elektrisch gereedschap (max. 2200 W) aan te sluiten. De automatische startfunctie schakelt de stofzuiger in wanneer het gereedschap wordt ingeschakeld en de aanloopfunctie zorgt ervoor dat de zuigslang volledig wordt geleegd nadat het gereedschap is uitgeschakeld.

OPBERGSYSTEEM
Zo zijn de accessoires steeds binnen handbereik. Het elektrisch snoer en de zuigslang kan je gemakkelijk oprollen en opbergen. Dankzij een halfronde houder aan de bovenkant, waarin de zuigbuis kan worden gestoken, kan de industriële stofzuiger comfortabel worden gedragen door de zuigbuis stevig vast te houden in de verzonken greep.

INDUSTRIE STOFZUIGER

Ventos-serie

PRAKTISCH
Handvat met uitsparing voor de zuigbuis voor een veilig transport.

OPGERUIMD
Handig en compact opbergen van buizen, slang, kabel en toebehoren

MAKKELIJK
Stopcontact voor externe apparaten met automatische aan- en uitschakeling en uitschakelvertraging.

ROBUUST
Het robuuste chassis vergemakkelijkt verplaatsingen op oneffen terrein en zorgt voor een hoge stabiliteit tijdens het gebruik.



EENVOUDIG
Aflaatdop voor het aflaten van opgzogen vloeistoffen

STANDAARD
Uitgebreide toebehorenset voor diverse reinigingstoepassingen

Ventos 32 L/AC | 580020

► **TOEBEHOREN** | pagina 114-115

UITRUSTING

- **Ventos PC:** Push-Clean filterreiniging | **Ventos AC:** Automatic-Clean filterreiniging
- 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



KIES UIT TWEE VERSCHILLENDE CONTAINERMATEN

MODEL		Ventos 32 L/PC	Ventos 42 L/PC	Ventos 32 L/AC	Ventos 42 L/AC
Art.-nr.		**580000**	**580040** NIEUW	**580020**	**580060** NIEUW
TECHNISCHE GEGEVENS					
Stofklasse		L	L	L	L
Filterreiniging		Manueel	Manueel	Automatisch	Automatisch
max. lucht capaciteit	l/min	4500	4500	4500	4500
max. onderdruk	kPa | mbar	25 | 250	25 | 250	25 | 250	25 | 250
Aansluiting	V | ~ | Hz | A	230 | 1 | 50 | 16	230 | 1 | 50 | 16	230 | 1 | 50 | 16	230 | 1 | 50 | 16
Opgenomen vermogen	W	1200	1200	1200	1200
Reservoirvolume	L	30	40	30	40
Vulvolume wateraanzuiging	L	30	40	30	40
Geluidsdrukniveau (op de werkplek)	db (A)	68.3	68.3	68.3	68.3
Beschermingsklasse		IPx4	IPx4	IPx4	IPx4
Aansluitkabel	m	7.5	7.5	7.5	7.5
Afmetingen L | B | H	mm	590 | 365 | 565	590 | 365 | 645	590 | 365 | 565	590 | 365 | 645
Gewicht	kg	18.5	19	19.3	19.8
EQUIPEMENT					
Stofzak	Aantal | Art.-nr.	5 | 454511	5 | 454521	5 | 454511	5 | 454521
Afvalzak	Aantal | Art.-nr.	1 | 454551	1 | 454561	1 | 454551	1 | 454561
Filter met lamellen	Stofklasse | Art.-nr.	L | 457079	L | 457079	L | 457079	L | 457079
Zuigslang antistatisch	m | Art.-nr.	4 (DN 32) | 452825	4 (DN 32) | 452825	4 (DN 32) | 452825	4 (DN 32) | 452825
Handbuis	Art.-nr.	584031	584031	584031	584031
Verlengbuis	Aantal | Art.-nr.	2 | 584032	2 | 584032	2 | 584032	2 | 584032
Vloer mondstuk	Art.-nr.	584035	584035	584035	584035
Borstelmondstuk	Art.-nr.	584008	584008	584008	584008
Voegenmondstuk	Art.-nr.	584023	584023	584023	584023
Gereedschap adapter	Art.-nr.	584112	584112	584112	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-serie 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

■ scheurvaste fleece filterzak voor droogzuigen

Art.-nr.		454511	454521
Aantal		5 Stück	5
Inhoud vuilcontainer	Liter	30	40



Afvalzak

■ voor Ventos PC en Ventos AC

Art.-nr.		454551	454561
Aantal		5 Stück	5
Inhoud vuilcontainer	Liter	30	40



Filter met lamellen

■ voor Ventos PC en Ventos AC

Art.-nr.		457079
Stofklasse		L
Afmetingen L | B	mm	240 | 140



Zuigslang

■ antistatisch

Art.-nr.		452825
Afmetingen	m	4 (DN32)
Aansluiting Ø	mm	45



Handbuis

■ met luchtschuif

Art.-nr.		584031
Afmetingen	mm	320
Aansluiting Ø	mm	45 | 35



Verlengbuis

■ verzinkt staal

Art.-nr.		584032
Afmetingen	mm	2 x 500
Aansluiting Ø	mm	35



Vloer mondstuk

voor nat en droog zuigen

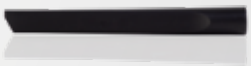
Art.-nr.		584035
Afmetingen	mm	360
Aansluiting Ø	mm	35



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	mm	300
Aansluiting Ø	mm	35



Gereedschap adapter

voor het aansluiten van elektrisch gereedschap

Art.-nr.		584112
Afmetingen	mm	120
Aansluiting Ø	mm	45 | 35

GEBRUIK VAN ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

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

Verbindingsgereedschap: Ø 25 mm





Vloer mondstuk

■ gemaakt van aluminium, licht en robuust
■ met geïntegreerde borstel en rubberen strips

Art.-nr.	584028
Afmetingen mm	450
Aansluiting Ø mm	35



Turbo borstel

voor de grondige reiniging van vloerbedekking
■ met aangedreven borstelwals

Art.-nr.	584024
Afmetingen mm	280
Aansluiting Ø mm	35



Tapijt sproeier

voor vloerbedekking en gladde oppervlakten
■ aanpasbaar aan het betreffende oppervlak

Art.-nr.	584018
Afmetingen mm	295
Aansluiting Ø mm	35



Gereedschap-Zuigslang

voor het aansluiten van electrisch gereedschap

Art.-nr.	452828
Afmetingen m	4 (DN32)
Aansluiting Ø mm	45 | 35



Bekleding mondstuk

voor het reinigen van textieloppervlakken geschikt

Art.-nr.	584009
Afmetingen mm	145
Aansluiting Ø mm	35



Breed mondstuk

voor gebruik op smalle plaatsen

Art.-nr.	584012
Afmetingen mm	250
Aansluiting Ø mm	35



Universeel borstelmondstuk

voor gelijktijdig stofzuigen en borstelen

Art.-nr.	584017
Afmetingen mm	230
Aansluiting Ø mm	35



Zuigborstel

zachte dierverzorging zonder hinderlijk haar

Art.-nr.	584020
Afmetingen mm	235
Aansluiting Ø mm	35



Zuigroskam

verwijdert grof vuil van dierenhuiden

Art.-nr.	584019
Afmetingen mm	240
Aansluiting Ø mm	35



NIEUW



Wet + Dry filter met lamellen

■ voor Ventos PC en Ventos AC

Art.-nr.	457120
Stofklasse	M, L
Afmetingen L | B mm	240 | 140

ACCESSOIRES VOOR OUDERE VENTOS-MODELLEN



Stofzak

■ voor Ventos 20 E/L

Art.-nr.	454400
Aantal	5
Inhoud vuilcontainer Liter	20



Stofzak

■ voor Ventos 30 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



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 veegmachines laten een schoon vloeroppervlak achter. Ook voor gebruik in landbouw of werkplaatsen en in de bouwsector of voor het schoonmaken van gebouwen zijn de veegmachines geschikt.

INHOUDSOPGAVE

Colly 800 118-119
Kränzle 1+1 120-121

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 achterwaards 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

ERGONOMISCHE DUWHANDVAT
traploze instelling voor een optimale werkhoogte voor elke lichaamslengte

GROTE OPVANGBAK
gemaakt van slagvast kunststof

INKLAPBARE DUWBEUGEL
voor plaatsbesparende opslag

GEÏNTEGREERDE VRIJE LOOP
Bij het achteruitrijden worden de hoofdborstel en de zijborstels niet aangedreven



GROTE WIELEN
voor een optimale krachtoverbrenging

LANGE HAREN
vegen stof en vuil grondig op

Colly 800 | 50079

UITRUSTING

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



MODEL		Colly 800
Art.-nr.		**50079**

TECHNISCHE GEGEVENS

Aandrijving		Manueel
Oppervlakvermogen bij 2,5 km/h	m²/h	2000
Inhoud opvangbak	Liter	30
Afvoerluchtfilter	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

INKLAPBARE DUWBEUGEL
voor plaatsbesparende opslag

VERSTELBARE HOOFDBORSTEL IN HOOGTE
perfect aanpasbaar aan een breed scala aan bodemomstandigheden

GROTE WIELEN
voor een optimale krachtoverbrenging

GROTE OPVANGBAK
gemaakt van slagvast kunststof



GEÏNTEGREERDE VRIJE LOOP
Bij het achteruitrijden worden de hoofdborstel en de zijborstels niet aangedreven

LANGE HAREN
vegen stof en vuil grondig op

Kränzle 1+1 | 50077

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

Josef Kränzle GmbH & Co. KG
Rudolf-Diesel-Straße 20
89257 Illertissen (Germany)

Telefoon: +49 (0) 7303 96 05-0
E-Mail: sales@kraenzle.com
www.kraenzle.com

youtube.com/kranzleDE

1974 | 2024

50

YEARS

SUSTAINABLE QUALITY

kränzle®



Uw dealer:

© Josef Kränzle GmbH & Co. KG • Art.-nr. 30417-NL • V3 • geldig vanaf 01.05.2024 • Technische veranderingen voorbehouden