



PRODUKTKATALOG

HOCHDRUCKREINIGER | INDUSTRIESAUGER | KEHRMASCHINEN



VERKAUF- UND SERVICESTELLEN KRÄNZLE PARTNER DES FACHHANDELS

Mit unserem klaren Bekenntnis zum qualifizierten Fachhandel setzen wir neben erstklassiger Produktqualität auch auf professionelle Beratung und engagierten Service. Hierfür stehen Ihnen unsere Partner im In- und Ausland zur Verfügung. Autorisierte Kränzle-Vertragspartner in Ihrer Nähe finden Sie unter:

www.kraenzle.com/haendler

ALLGEMEINE RICHTLINIEN

Dieser Produktkatalog ist gültig ab 01. Februar 2022. Alle bisherigen Produktkataloge verlieren ihre Gültigkeit. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Josef Kränzle GmbH & Co. KG.

kranzle

Rudolf-Diesel-Straße 20 89257 Illertissen (Germany) www.kraenzle.com

VERTRIEB

Telefon +49 (0) 7303 96 05-250 Telefax +49 (0) 7303 96 05-670 E-Mail vertrieb@kraenzle.com

DIGITALE PREISLISTE PRODUKTKATALOG 2022

GÜLTIG AB 01. FEBRUAR 2022

QR-Code scannen oder unter www.kraenzle.com/preisliste

NICHTS VERPASSEN KRÄNZLE ABONNIEREN





facebook.com/kraenzleDE

INHALTSVERZEICHNIS

Kränzle stellt sich vor	04-05
Branchenschwerpunkte	06-07
NEU: Digitaler Produktberater	08
Qualität bis in jedes Detail	10-11

HOCHDRUCKREINIGER FÜR PRIVATANWENDER	
-Serie	86-87
1050-Serie	88-89
ubehör Stecksystem D10	92

INDUSTRIESTAUBSAUGER

Zubehör Industriestaubsauger

HOCHDRUCKREINIGER KALTWASSER KALTWASSER - KOMPAKT 14-17 HD-Serie K 1152-Serie 18-19 K 2000-Serie Profi-Serie kleine quadro-Serie **KALTWASSER - LEISTUNGSSTARK** mittlere quadro-Serie

HOCHDRUCKREINIGER HEISSWASSER

Profi-Jet-Serie

therm-1-Serie

therm-C-Serie

therm-CA-Serie

e-therm-Serie

therm 1017-Serie

HEISSWASSER - ÖL BEHEIZT

RP therm-RP-Serie

HEISSWASSER - ELEKTRISCH BEHEIZT

Zubehör Stecksystem D12 - Gesamtprogramm

B-Serie

-23	HANDKERKMASCHINEN
-25	Colly 800
	Kränzle 1+1
-31	
33	
-35	
-37	PRODUKTNEUHEITEN
-39	

Ventos 32 L/PC ..

KALTWASSER - MIT VERBRENNUNGSMOTOR .. 42-45

...... 56-57

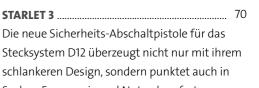
54-55

58-59

60-61

VENTOS 32 L/PC Der Industriestauhsauger ist sowohl für die Trocken-

Der industriestaubsauger ist sowoni für die frocken-
als auch Nasssaugung geeignet, bietet ein vielfälti-
ges Zubehörprogramm und ist mit einer Vielzahl von
Elektrogeräten kompatibel.





102-103

104-105

schlankeren Design, sondern punktet auch in Sachen Ergonomie und Nutzerkomfort.



Dank intelligenter Strömungsführung erzeugt die neue Düse einen schwingenden Punktstrahl für HOCHDRUCKREINIGER ZUBEHÖR noch mehr Reinigungskraft. Zubehör Stecksystem D12 - Kompakt

immer an seinem Platz.



ORDNUNGSMODULE	80-81
Einzeln oder kombiniert – Mit den neuen Lan	zen-
halterungen ist das umfangreiche Kränzle-Zu	behör



Josef Kränzle GmbH & Co. KG



youtube.com/kranzleDE



MADE IN GERMANY

TEAMWORK ALS SCHLÜSSEL ZUM ERFOLG

Seit mehr als 45 Jahren steht der Name Kränzle für höchste Qualität, Innovationskraft und Verantwortung gegenüber der Umwelt. Auf Basis dieser Werte arbeiten unsere Ingenieure in Forschung und Entwicklung kontinuierlich an Innovationen, die den weltweiten Anforderungen der Reinigungsbranche mit überzeugenden Lösungen Rechnung tragen. Hochwertige Materialien, ausgereifte Technik und erfahrene Mitarbeiter sind die Grundbausteine. Damit haben wir die Marke Kränzle zu einem der globalen Qualitätsführer für Reinigungsmaschinen gemacht.

Ein qualifiziertes Vertriebsteam kümmert sich um die Betreuung unserer Kunden im In- und Ausland und sorgt für die optimale Koordination mit Fachhandelspartnern in über 90 Ländern. Im hauseigenen Schulungscenter finden regelmäßig umfangreiche Schulungen statt. Damit gewährleisten wir, dass sie zu ausgewiesenen Spezialisten für Kränzle Produkte werden und somit besten Service von der Beratung bis hin zur Wartung leisten können.

krānzle

FÜR JEDEN EINSATZ DER RICHTIGE "KRÄNZLE"

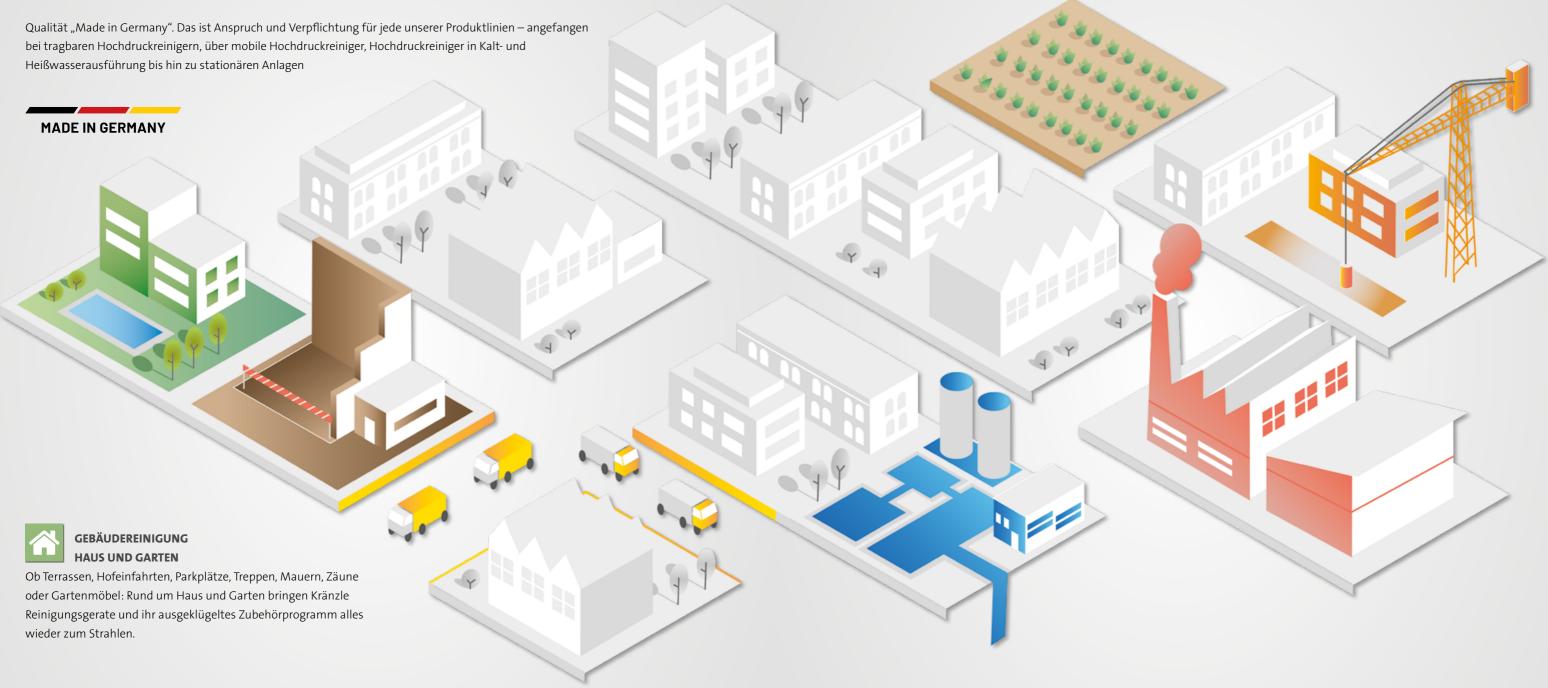
Die Anforderungen an Hochdruckreiniger, Industriestaubsauger und Handkehrmaschinen sind von Branche zu Branche sehr unterschiedlich. Deshalb hat Kränzle ein Produktprogramm entwickelt, das durch seine Breite und Tiefe alle Anforderungen der folgenden sieben Anwendungsbereiche souverän erfüllt.



Sauberkeit ist in der Landwirtschaft und Tierhaltung eine elementare Voraussetzung für Gesundheit, Hygiene und gute Arbeitsbedingungen. Deshalb darf ein Kränzle Hochdruckreiniger in keinem landwirtschaftlichen Betrieb fehlen.



Professionelle Geräte, die keine Kompromisse eingehen. Für die Reinigung von Baufahrzeugen, Transportern, öffentlichen Plätzen oder der Entfernung von Graffitis an Fassaden sind Kränzle Hochdruckreiniger die richtige Lösung,





HANDWERK

Handwerker stehen unter hohem Zeit- und Kostendruck und arbeiten unter schweren, sich häufig verändernden Bedingungen. Diese Anforderungen hat Kränzle erkannt und passgenaue Geräte und Zubehör entwickelt, die den Arbeitsalltag erleichtern.



KFZ-BETRIEBE SPEDITIONEN

Bei Autohäusern, Werkstätten sowie Speditionen, Bus- und Taxibetrieben zählt oft schon der erste Eindruck. Damit Fahrzeuge, Außenbereiche und Werkstätten immer repräsentativ sind, bietet Kränzle für alle Anforderungen die perfekten Reinigungslösungen.



SANITÄR LERENSMITTE

Die Kränzle NoM-Versionen (Non-Marking) hinterlassen dank weißer Vollgummireifen und grauen Hochdruckschläuchen keine Abriebspuren. Somit eignen sie sich besonders für den Einsatz in Hygiene- und Sanitärbereichen.



INDUCTOR

Werkshallen und Maschinen müssen regelmäßig von Verunreinigungen durch Staub, Schmutz und Öl befreit werden. Kränzle bietet hochwertige Reinigungsmaschinen, die allen Anforderungen industrieller Betriebe gerecht werden.

6 krānzlei

MIT WENIGEN KLICKS ZUM WUNSCHPRODUKT

NEU: DIGITALER PRODUKTBERATER

Welcher Hochdruckreiniger zur jeweiligen Aufgabe am besten passt, ist oftmals nicht auf den ersten Blick ersichtlich. Kränzles neu entwickelter digitaler Produktberater hilft dabei, die eigenen Anforderungen wie Verwendungszweck, Anwendungshäufigkeit oder gewünschte Reinigungspower zu ermitteln. Ein paar Angaben, und man erhält schnell und einfach eine auf die individuellen Bedürfnisse zugeschnittene Produktempfehlung.





MIT WENIGEN KLICKS

Eine intuitive und selbsterklärende Menüführung spart Zeit bei der Suche.

UND FRAGEN

Einsatzzweck, Leistungsbedarf und Anwendungshäufigkeit bestimmen die Produktauswahl.

ZUM PERFEKTEN ERGEBNIS

Das passende Gerät, wichtige technische Daten und der nächstgelegene Fachhändler werden angezeigt.



JETZT IHR WUNSCHPRODUKT FINDEN

OR-Code scannen oder auf

www.kraenzle.com/produktberater

VORTEILE PRODUKTBERATER

- auch auf Smartphone und Tablet nutzbar
- kein App-Download nötig
- smarte und kostenlose Produktempfehlung
- individuelle Bedarfsanalyse
- technische Daten und Produktinformationen inklusive



HOCHDRUCKREINIGER - PROFESSIONAL

krānzle' krānzle'

AUF KRÄNZLE IST EINFACH VERLASS

Wer sich für die Marke Kränzle entscheidet, erhält immer ausgereifte Hochdruckreiniger, die auf der ganzen Linie überzeugen. In unserem süddeutschen Produktionsstandort Illertissen wird jeder Hochdruckreiniger von Hand überprüft, bevor er das Werk verlässt. So garantieren wir Anwendern höchste Qualität, souveräne Reinigungskraft und besonders lange Lebensdauer.

DIE KRÄNZLE PRODUKTVORTEILE

- hochwertige Materialien und Verarbeitung
- innovatives Design
- anwendungsfreundliches Handling
- umweltbewusster Verbrauch
- extreme Langlebigkeit



QUALITÄT "MADE IN GERMANY"

Qualität beginnt für uns bereits bei der Produktentwicklung, die im Standort Illertissen angesiedelt ist. Dort finden auch die Herstellung und Qualitätskontrolle fast aller Komponenten statt.



SCHNELLWECHSEL-STECKSYSTEM | VERDREHSICHERUNG

Intelligent und zuverlässig: Das Schnellwechsel-Stecksystem mit gehärteten Edelstahlkomponenten sorgt für die einfache und jederzeit sichere Verbindung der Sicherheits-Abschaltpistole mit der Lanze. Durch eine Verdrehsicherung können Lanzen und Zubehör in sechs verschiedenen Positionen arretiert werden.



DRUCKREGULIERUNG | EDELSTAHLMANOMETER

Bei allen Hochdruckreinigern (Ausnahme K1050-Serie) können Arbeitsdruck und Wassermenge individuell auf den jeweiligen Einsatz angepasst werden. Mit dem großdimensionierten Edelstahlmanometer lässt sich der eingestellte Arbeitsdruck übersichtlich ablesen. Es enthält eine Glycerinflüssigkeit, die mögliche Schwankungen des Zeigers dämpft.



TOTALSTOP-SYSTEM | SICHERHEITSABSCHALTUNG

Energieverbrauch runter, Lebensdauer rauf: Beim Schließen der Hochdruckpistole schaltet sich der Motor automatisch ab, entlastet Hochdruckpumpe sowie Antrieb und reduziert die Geräuschentwicklung. Wird der Hochdruckreiniger versehentlich nicht ausgeschaltet, geht dieser nach 20 Minuten automatisch durch Deaktivierung in den Sicherheitszustand über.



LANGSAM LAUFENDER ELEKTROMOTOR

Sparsam, leise und langlebig: Die besonders leistungsstarken Hochdruckreiniger für den Dauerbetrieb sind mit einem 4-poligen Elektromotor ausgerüstet. Seine niedrige Drehzahl von 1400 U/min reduziert den Anlaufstrom, sorgt damit für weniger Verschleiß und senkt die Geräuschentwicklung.



SCHLAUCHTROMMEL | TWIST-STOP VERDREHSCHUTZ

Modelle mit Schlauchtrommel ermöglichen eine saubere Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs. Das Twist-Stop-System verhindert darüber hinaus das Verdrehen des Schlauchs während der Arbeit und garantiert einen ungestörten Reinigungsprozess.



ROTO-MOLD-CHASSIS

Das praktisch unzerstörbare Kunststoff-Gehäuse verleiht dem Hochdruckreiniger zusätzliche Stabilität. Motor und Pumpe liegen gut geschützt im Rahmen, sicher abgeschirmt vor Außeneinwirkungen. Das robuste Fahrgestell sorgt für einen leichten Transport und hohe Standsicherheit.



Das Herzstück eines jeden Kränzle Hochdruckreinigers ist der massive Pumpenkopf aus geschmiedetem Sondermessing. Sowohl die bewährte Axialpumpe, welche seit Jahrzehnten verbaut wird, als auch die 2018 eingeführte Reihenkolbenpumpe (RP) für eine höhere Schwemmleistung, garantieren eine lange Lebensdauer durch verschleißarme Komponenten.



REINIGUNGSMITTELANSAUGUNG

Starke Verschmutzung oder hohe hygienische Anforderungen. Unsere Maschinen ermöglichen die Aufbringung spezieller Reinigungsmittel.



WASSERKASTEN

Ein Schwimmer im Wasserkasten schaltet die Motorpumpe ab, wenn eine bestimmte Wasserhöhe unterschritten wird, und verhindert dadurch einen Pumpenschaden bei Wassermangel.



DIREKTANSAUGUNG WASSERZULAUF

Kein Wasseranschluss – kein Problem: Hochdruckreiniger mit einer Motorleistung von 1400 U/min bieten aufgrund der Saugleistung der Hochdruckpumpen die Möglichkeit Wasser auch aus separaten Behältnissen oder Teichen anzusaugen.

SCHNELL ZUR HAND, MOBIL UND UNVERWÜSTLICH

"Geht nicht? Gibt's nicht!": Diese Kaltwasser-Hochdruckreiniger überzeugen mit Vielseitigkeit, langer Lebensdauer und praxisgerechter Mobilität. Ob kompakt und tragbar (HD-Serie), platzsparend mit zwei Rädern (K 1152-Serie, K 2000-Serie, Profi-Serie) oder universell mit vier Rädern (kleine quadro-Serie) – im professionellen und semi-professionellen Einsatz begeistern sie den Fachmann und erfreuen den Heimwerker. Kränzle stellt für jede Anwendung ein verlässliches, hochwertiges Werkzeug zur Verfügung.





INHALTSANGABE		
HD-Serie	14-17	
K 1152-Serie	18-19	
K 2000-Serie	20-21	
Profi-Serie	22-23	
kleine quadro-Serie	24-25	
Zubehör Stecksystem D12 - Kompakt	26-27	

BRANCHENSCHWERPUNKTE













TECHNISCHE HIGHLIGHTS



SCHNELLWECHSEL-STECKSYSTEM

Intelligent und zuverlässig: Das Schnellwechsel-Stecksystem mit gehärteten Edelstahlkomponenten sorgt für die einfache und jederzeit sichere Verbindung der Sicherheits-Abschaltpistole mit der Lanze.



TWIST-STOP VERDREHSCHUTZ

Macht alles mit: Eine spezielle Verschraubung verhindert das Verdrehen des Hochdruckschlauchs während der Arbeit und garantiert einen ungestörten Reinigungsprozess.



REINIGUNGSMITTELEINSATZ

Starke Verschmutzung oder hohe hygienische Anforderungen: Unsere Maschinen ermöglichen die Aufbringung spezieller Reinigungsmittel.



TOTALSTOP-SYSTEM

Energieverbrauch runter, Lebensdauer rauf: Beim Schließen der Hochdruckpistole schaltet sich der Motor automatisch ab; entlastet Hochdruckpumpe sowie Antrieb und reduziert die Geräuschentwicklung.



KOMPAKTE BAUFORM

Die perfekte Vereinigung von Form und Funktion: Das einzigartige Gehäusedesign der Kränzle-Geräte erleichtert den Transport, sorgt für Ordnung und spart Platz.



GELÄNDEGÄNGIGKEIT UND STABILITÄT

Geht über Stock und Stein: Das robuste Fahrgestell erleichtert den Transport und sorgt für hohe Standsicherheit beim Einsatz. Kleine Hindernisse lassen sich dank der groß dimensionierten Räder problemlos bewältigen.

HD-Serie



EDELSTAHL-TRAGEGRIFF kompakte Bauform erleichtert den Transport und spart Platz **GROSS DIMENSIONIERTES** 4-POLIGER ELEKTROMOTOR - 1.400 U/min reduziert die Geräuschentwicklung **EDELSTAHLMANOMETER** und den Verschleiß (HD 7/122 TS) einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

wird der Motor sofort abgeschaltet

TOTALSTOP-SYSTEM

beim Schließen der Sicherheits-Abschaltpistole

► **ZUBEHÖR** | Seite 26-27







600030 HD 7/122 TS



- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Druckregulierung
- Direktansaugung: Ansaughöhe HD 7/122 TS: 1.5 m
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz



MODELL	HD 7/122 TS	HD 10/122 TS
Art.Nr.	600030	600080

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-120 3-12	30-120 3-12
Wasserleistung	l/min l/h	7 420	10 600
Zulässiger Überdruck	bar MPa	135 13.5	135 13.5
Motordrehzahl	U/min	1400	2800
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 7.5	230 1 50 11
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	1.6 1.0	2.5 1.8
Netzanschlusskabel	m	5	5
Maße L B H	mm	440 200 330	440 200 330
Gewicht	kg	23	23

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	10 (DN6) 43416	10 (DN6) 43416
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	M2000 12481	M2000 12481
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	● 028 12435-M20028	● 042 12435-M20042
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	028 12438-028	• 042 12438-042







HD-Serie





600180 HD 12/130 TS

VIDEO A D

► **ZUBEHÖR** | Seite 26-27

AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelansaugung
- Direktansaugung: Ansaughöhe HD 9/80 TS: 1.5 m | HD 12/130 TS: 2.5 m
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz



MODELL	HD 9/80 TS	HD 12/130 TS
Art.Nr.	600130	600180

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-80 3-8	30-130 3-13
Wasserleistung	I/min I/h	9 540	11 660
Zulässiger Überdruck	bar MPa	90 9	145 14.5
Motordrehzahl	U/min	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 7.5	230 1 50 13.5
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	1.6 1.0	2.9 2.2
Netzanschlusskabel	m	5	5
Maße L B H	mm	470 230 320	500 240 320
Gewicht	kg	24	31

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	10 (DN6) 43416	10 (DN6) 43416
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	M2000 12481	M2000 12481
Lanze mit Regeldüse	Düse Art.Nr.	● 042 12436-M20042	● 042 12436-M20042
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	0 42 12438-042	0 42 12438-042







K 1152-Serie





► **ZUBEHÖR** | Seite 26-27

AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelansaugung















VARIANTE - NON-MARKING

NOM-Umrüstset Version ohne Trommel	Art.Nr.	42250
NOM-Umrüstset Version mit Trommel	Art.Nr.	42251

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	K 1152 TS K 1152 TST
Art.Nr. TS ohne Schlauchtrommel	602010
Art.Nr. TST mit Schlauchtrommel	602020

TECHNISCHE DATEN

TECHNOLIE DATEIL		
Arbeitsdruck	bar MPa	30-130 3-13
Wasserleistung	I/min I/h	10 600
Zulässiger Überdruck	bar MPa	150 15
Motordrehzahl	U/min	2800
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 12
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	2.8 2.0
Netzanschlusskabel	m	5
Maße L B H	mm	360 365 870
Gewicht ohne mit Schlauchtrommel	kg	28 30

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch TS ohne Schlauchtrommel	m Art.Nr.	10 (DN 6) 43416
Hochdruckschlauch TST mit Schlauchtrommel	m Art.Nr.	15 (DN 6) 48015
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	M2000 12481
Lanze mit Vario-Jet	Düse Art.Nr.	O42 12437-042
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	0 042 12438-042





K 2000-Serie





► **ZUBEHÖR** | Seite 26-27



- **AUSSTATTUNG**
- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelansaugung
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m







NOM-Umrüstset 42250 Art.Nr. Version ohne Trommel **NOM-Umrüstset** 42251 Art.Nr. Version mit Trommel K 2160 TST NOM 604030 Art.Nr. ab Werk

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	K 2160 TS K 2160 TST	K 2195 TS K 2195 TST	K 2175 TS K 2175 TST
Art.Nr. TS ohne Schlauchtrommel	604010	604050	604110
Art.Nr. TST mit Schlauchtrommel	604020	604060	604120

TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN				
Arbeitsdruck	bar MPa	30-140 3-14	30-180 3-18	30-160 3-16
Wasserleistung	l/min l/h	11 660	8 480	12 720
Zulässiger Überdruck	bar MPa	160 16	195 19.5	175 17.5
Motordrehzahl	U/min	1400	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 14	230 1 50 14	400 3 50 6.7
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	3.2 2.4	3.2 2.4	3.3 2.6
Netzanschlusskabel	m	5	5	5
Maße L B H	mm	375 360 900	375 360 900	375 360 900
Gewicht ohne mit Schlauchtrommel	kg	39 40	39 40	39 40

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch TS ohne Schlauchtrommel	m Art.Nr.	10 (DN 6) 43416	10 (DN 6) 43416	10 (DN 6) 43416
Hochdruckschlauch TST mit Schlauchtrommel	m Art.Nr.	15 (DN 6) 48015	15 (DN 6) 48015	15 (DN 6) 48015
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	M2000 12481	M2000 12481	M2000 12481
Lanze mit Vario-Jet	Düse Art.Nr.	<u>0</u> 042 12437-042	O 03 12437-03	0 042 12437-042
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	0 42 12438-042	O 03 12438-03	0 42 12438-042





krānzle krānzle



Profi-Serie





► **ZUBEHÖR** | Seite 26-27











- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Druckregulierung

- Reinigungsmittelansaugung
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m
- Abnehmbarer Wasserkasten: Volumen 1.3 l





VARIANTE - NON-MARKING

NOM-Umrüstset Art.Nr.

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	Profi 160 TST	Profi 195 TST	Profi 175 TST
Art.Nr. <u>TST</u> mit Schlauchtrommel	606000	606010	606100

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-140 3-14	30-170 3-17	30-150 3-15
Wasserleistung	I/min I/h	11 660	8 480	12 720
Zulässiger Überdruck	bar MPa	160 16	195 19.5	175 17.5
Motordrehzahl	U/min	1400	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 14.3	230 1 50 14.3	400 3 50 7.2
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	3.2 2.5	3.2 2.5	3.8 3.0
Netzanschlusskabel	m	5	5	5
Maße L B H	mm	355 375 980	355 375 980	355 375 980
Gewicht	kg	45	45	45

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	15 (DN 6) 43829	15 (DN 6) 43829	15 (DN 6) 43829
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	M2000 12481	M2000 12481	M2000 12481
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	O42 12435-M20042	○ 03 12435-M2003	● 042 12435-M20042
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	O42 12438-042	O3 12438-03	O 42 12438-042





kleine quadro-Serie





praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

> **GROSS DIMENSIONIERTES EDELSTAHLMANOMETER** einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

> > RAMMSCHUTZ

schützt vor Beschädigungen der Hochdruckpumpe

608020 quadro 9/170 TST

► **ZUBEHÖR** | Seite 26-27









AUSSTATTUNG

WASSERKASTEN

ROTO-MOLD-CHASSIS

praktisch unzerstörbares Kunststoff-Gehäuse

verhindert Schäden an der Hoch-

druckpumpe bei Wassermangel

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Druckregulierung

- Reinigungsmittelansaugung
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 5 l





Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	quadro 11/140 TST	quadro 9/170 TST
Art.Nr. <u>TST</u> mit Schlauchtrommel	608000	608020

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-140 3-14	30-170 3-17
Wasserleistung	l/min l/h	11 660	9 540
Zulässiger Überdruck	bar MPa	155 15.5	190 19
Motordrehzahl	U/min	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 14	230 1 50 14
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	3.3 2.4	3.3 2.4
Netzanschlusskabel	m	5	5
Maße L B H	mm	590 360 850	590 360 850
Gewicht	kg	47	47

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	15 (DN6) 40170	15 (DN6) 40170
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	M2000 12481	M2000 12481
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	• 045 12435-M20045	○ 03 12435-M2003
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	• 045 12438-045	O 03 12438-03





VARIABLES WERKZEUG FÜR VIELFÄLTIGE ANWENDUNGEN



► WEITERES ZUBEHÖR | ab Seite 66

Praktisch und wendig: Reinigungslanzen und Zubehör, die mit der Verdrehsicherung ausgestattet sind, können in sechs verschiedenen Positionen verdrehsicher arretiert werden.



M2000 - Lang			
Art.Nr.		12481	
Eingang		M22x1.5 AG	
Ausgang		Steckkupplung D12	
Arbeitsdruck	bar MPa	270 27	
Wasserleistung	l/min	30	
Temperatur max.	°C	150	



Schauminjektor
Erzeugung von wirksamem Schaum ■ verstellbarer Sprühwinkel (Punktstrahl - Flachstrahl)
■ inkl. Schraubverschluss

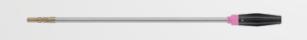
Behälter	Liter	Art.Nr.
1		135303
2		135313

Reinigungsmittel: 5.78

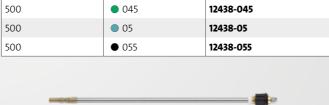


Lanze mit Flachstrahldüse				
Länge	mm	Düsengröße	Sprühwinkel	Art.Nr.
500		028	20°	12435-M20028
500		O 03	20°	12435-M2003
500		042	20°	12435-M20042
500		• 045	20°	12435-M20045

Lanze mit Schmutzkiller				
Länge i	mm	Düsengröße	Art.Nr.	
500		O28	12438-028	
500		○ 03	12438-03	
500		0 42	12438-042	
500		0 45	12438-045	
500		o 05	12438-05	
500		● 055	12438-055	



Lanze mit Vario-Jet				
■ mit Verdrehsicherung				
Länge	mm	Düsengröße	Art.Nr.	
500		0 028	12437-028	
500		O 03	12437-03	
500		<u>042</u>	12437-042	



Lanze mit Regelduse				
■ max. 250 bar 25 MPa ■ max. 150 °C ■ mit Verdrehsicherung				
Länge mm	Düsengröße	Sprühwinkel	Art.Nr.	
500	0 042	20°	12436-M20042	
500	O 03	20°	12439-D2503	
500	0 5	20°	12439-D2505	

Bitte bei der Bestellung technische Daten des Hochdruckreinigers angeben.



Round Cleaner UFO lang			
rt.Nr. ohne Räder		41880	
rt.Nr. mit Räder		41881	
)	mm	300	
rbeitsdruck	bar MPa	180 18	
Vasserleistung max.	l/min	12	
)üsengröße		045	



Round Cleaner UFO lang Edelstahl				
Art.Nr.		41891		
Ø	mm	350		
Arbeitsdruck	bar MPa	210 21		
Wasserleistung max.	l/min	15		
Düsengröße		045		



Round Cleaner INOX 300				
Art.Nr.		41813		
Ø	mm	300		
Arbeitsdruck	bar MPa	160 16.0		
Wasserleistung max.	l/min	12		
Düsengröße		045		



	10.000	AN .	
Round Cleaner INOX 410			
Art.Nr.		41814	
Ø	mm	410	
Arbeitsdruck	bar MPa	180 18.0	
Wasserleistung max.	l/min	14	
Düsengröße		045	



Waschbürste quer					
■ mit Verdrehsich	nerung				
Rohrlänge mm Art.Nr.					
500		128060			
750		128061			



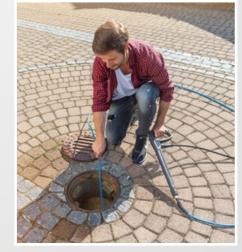
Rotierende Waschbürste				
■ mit Verdrehsicherung				
Art.Nr.		410506		
Rohrlänge	mm	342		



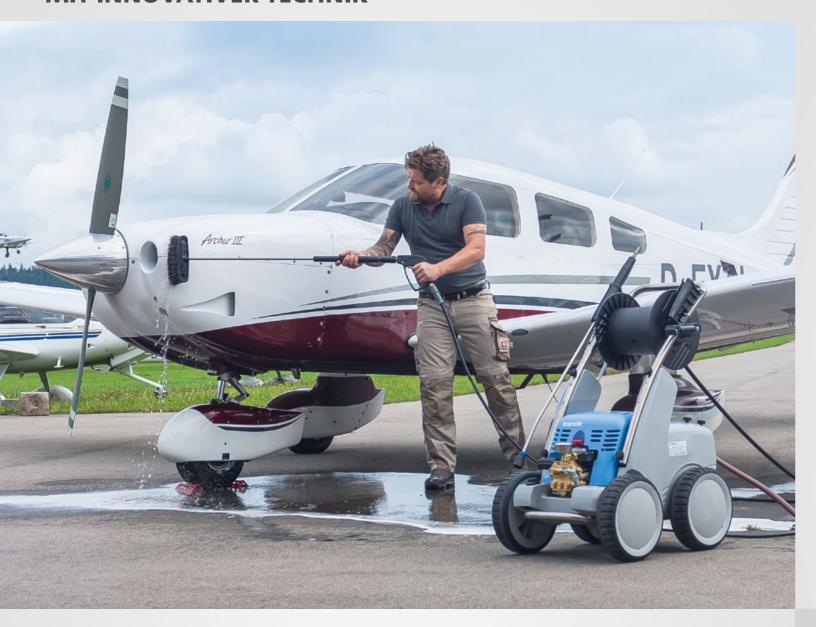
Spritzschutz				
verwendbar für alle Waschlanzen				
Art.Nr. 132600				
Unten LxB	mm	285x190		



Rohrreinigungsschlauch mit Düse						
■ Arbeitsdruck max: 200 bar 20 MPa ■ Düsengröße ohne Frontbohrung: KN 055 Weitere Düsen auf Anfrage ■ Düsengröße mit Frontbohrung: KNF 055						
Länge m	Art.Nr. ohne Frontbohrung	Art.Nr. mit Frontbohrung				
10	12550	12550-F				
15	125501	125501-F				
20	125502	125502-F				



SOUVERÄNE HOCHLEISTUNGSMASCHINEN MIT INNOVATIVER TECHNIK



Die nehmen jede Herausforderung an: In der Landwirtschaft oder Tierhaltung, auf dem Bau oder in der Industrie: Mit bis zu 250 bar Arbeitsdruck gehen diese Profi-Maschinen auch im Dauereinsatz überall kraftvoll an die Arbeit. Im täglichen Einsatz erweisen sie sich schnell als unverzichtbare Helfer.

RP Hochdruckreiniger mit Reihenpumpe: um perfekte Sauberkeit zu erzielen ist oftmals eine besonders hohe Schwemmwirkung gefordert. Die Kränzle Hochdruckreiniger mit innovativer Reihenpumpe erreichen eine Wasserleistung von bis zu 1600 l/h und erfüllen selbst die allerhöchsten Ansprüche effizient und mühelos. So sind auch hartnäckigste Verschmutzungen im Handumdrehen beseitigt.

INHALTSANGABE

mittlere quadro-Serie	30-3
große quadro-Serie	32-33
bully-Serie	34-3
WS-RP-Serie WSC-RP-Serie	36-3
RP LX-RP-Serie	38-39
Zubehör Stecksystem D12	66-8

BRANCHENSCHWERPUNKTE













TECHNISCHE HIGHLIGHTS



SCHNELLWECHSEL-STECKSYSTEM

Intelligent und zuverlässig: Das Schnellwechsel-Stecksystem mit gehärteten Edelstahlkomponenten sorgt für die einfache und jederzeit sichere Verbindung der Sicherheits-Abschaltpistole mit der Lanze. Die neue Pistole Starlet 3 überzeugt zudem bei Design und Komfort.



SCHLAUCHTROMMEL

Platzsparend und komfortabel: Mit klappbarer Kurbel zur praktischen, sauberen Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs. Die spezielle Bremsvorrichtung hält die Trommel in der gewünschten Position.



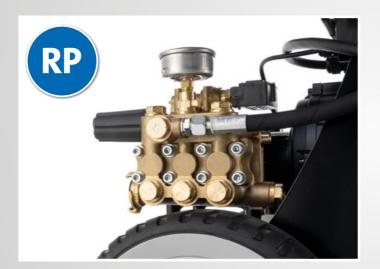
GELÄNDEGÄNGIGKEIT UND STABILITÄT

Geht über Stock und Stein: Das robuste Fahrgestell erleichtert den Transport und sorgt für hohe Standsicherheit beim Einsatz. Kleine Hindernisse lassen sich dank der groß dimensionierten Räder problemlos bewältigen.



WASSERKASTEN

Immer auf der sicheren Seite: Ein Schwimmer im Wasserkasten schaltet die Motorpumpe ab, wenn eine bestimmte Wasserhöhe unterschritten wird und verhindert Pumpenschäden bei Wassermangel (bei quadro-Modellen).



INNOVATIVE REIHENPUMPE

Bewährte Technologie überzeugend weiterentwickelt: Eine Kurbelwelle bewegt über Pleuel die in Reihe liegenden Plunger der Reihenpumpe. Diese Bauweise ermöglicht noch größeren Wasserdurchfluss mit deutlich höherer Schwemmwirkung als herkömmliche Pumpen und sorgt für beeindruckende Eigenschaften:

- Kraftübertragung wie beim Automotor über stabile Kurbelwelle, Pleuel und Plunger
- extrem lange Lebensdauer
- integriertes Unloaderventil
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung

mittlere quadro-Serie





► ZUBEHÖR | ab Seite 66















- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung

- Druckregulierung
- Reinigungsmittelansaugung
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 10 l





NOM-Umrüstset Art.Nr. 42272

NOM-Umrüstset quadro 899 TST Art.Nr. 42271

quadro 799 TST NOM ab Werk Art.Nr. 610110

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	quadro 599 TST	quadro 799 TST	quadro 899 TST
Art.Nr. <u>TST</u> mit Schlauchtrommel	610000	610100	610120

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-150 3-15	30-180 3-18	30-150 3-15
Wasserleistung	I/min I/h	10 600	13 780	15 900
Zulässiger Überdruck	bar MPa	165 16.5	200 20	170 17
Motordrehzahl	U/min	1400	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 14	400 3 50 8.5	400 3 50 8.5
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	3.3 2.4	5.5 4.0	5.5 4.0
Netzanschlusskabel	m	5	7.5	7.5
Maße L B H	mm	780 395 870	780 395 870	780 395 870
Gewicht	kg	63	63	63

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	20 (DN6) 434161	20 (DN6) 434161	15 (DN8) 44879
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	● 035 12420-D25035	• 045 12420-D25045	● 06 12420-D2506
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	0 035 12425-035	• 045 12425-045	o 06 12425-06





große quadro-Serie





► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66













- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung

- Reinigungsmittelansaugung
- Fahrgestell aus Edelstahl
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 12 l





NOM-Umrüstset

Version ohne Trommel **NOM-Umrüstset**

Version mit Trommel quadro 1200 TST NOM

42280 Art.Nr. Art.Nr. 42282 612130 Art.Nr.

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	quadro 800 TST	quadro 1000 TS quadro 1000 TST	quadro 1200 TS quadro 1200 TST
Art.Nr. TS ohne Schlauchtrommel	-	612080	612110
Art.Nr. TST mit Schlauchtrommel	612060	612090	612120

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-250 3-25	30-220 3-22	30-180 3-18
Wasserleistung	l/min l/h	13.3 800	16 960	19 1140
Zulässiger Überdruck	bar MPa	270 27	250 25	200 20
Motordrehzahl	U/min	1400	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	400 3 50 12	400 3 50 12	400 3 50 12
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	7.5 5.5	7.5 5.5	7.5 5.5
Netzanschlusskabel	m	7.5	7.5	7.5
Maße L B H	mm	770 570 990	770 570 990	770 570 990
Gewicht ohne mit Schlauchtrommel	kg	- 89	83 89	83 89

Hochdruckschlauch TS ohne Schlauchtrommel	m Art.Nr.	_	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081
Hochdruckschlauch TST mit Schlauchtrommel	m Art.Nr.	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	04 12420-D2504	● 05 12420-D2505	• 07 12420-D2507
Lanze mit Turbokiller (**nur bei TST-Ausführung)	Düse Art.Nr.	0 04 12430-04	o 05 12430-05 **	• 07 12430-07 **





bully-Serie





platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen



einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

ROTO-MOLD-CHASSIS

praktisch unzerstörbares Kunststoff-Gehäuse



schützt vor Beschädigungen der Hochdruckpumpe

614050 bully 1000 TST

► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66













AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Druckregulierung
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m





VARIANTE - NON-MARKING

NOM-Umrüstset Art.Nr. 422

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	bully 1000 TST	bully 1200 TST
Art.Nr. TST mit Schlauchtrommel	614050	614060

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-200 3-20	30-160 3-16
Wasserleistung	I/min I/h	16 960	19 1140
Zulässiger Überdruck	bar MPa	230 23	180 18
Motordrehzahl	U/min	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	400 3 50 12	400 3 50 12
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	7.5 5.5	7.5 5.5
Netzanschlusskabel	m	7.5	7.5
Maße L B H	mm	730 425 970	730 425 970
Gewicht	kg	62	62

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	15 (DN8) 46411	15 (DN8) 46411
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	● 05 12420-D2505	• 075 12420-D25075
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	05 12425-05	o 075 12425-075

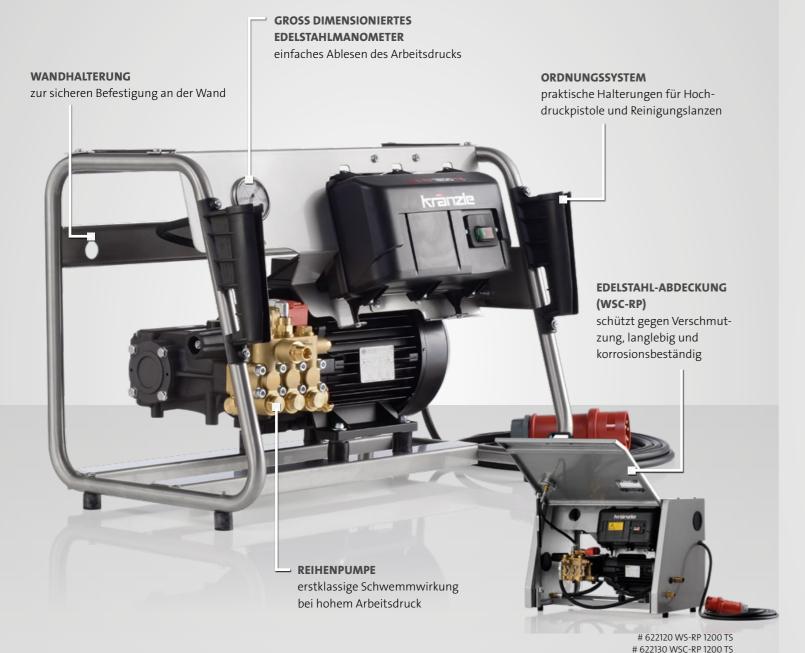




WS-RP-Serie | WSC-RP-Serie







► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66











AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- RP Kränzle Reihenpumpe
- Stand- und Wandaggregat
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung
- Abdeckung aus Edelstahl (WSC-RP)
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz







Zur Leckagesicherung im Rohrnetz. Geeignet für nicht überwachte Bereiche.

Art.Nr.		126342
Durchflussmenge	l/min	4

MODELL	WS-RP 1000 TS WSC-RP 1000 TS			WS-RP 1600 TS WSC-RP 1600 TS
Art.Nr. <u>WS</u> ohne Abdeckung	622100	622120	622140	622160
Art.Nr. <u>WSC</u> mit Abdeckung	622110	622130	622150	622170

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-200 3-20	30-190 3-19	30-170 3-17	30-150 3-15
Wasserleistung	I/min I/h	16.6 1000	20 1200	23.3 1400	26.7 1600
Zulässiger Überdruck	bar MPa	220 22	210 21	200 20	170 17
Motordrehzahl	U/min	1400	1400	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	400 3 50 13.5	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	7.5 6.0	8.0 6.3	8.0 6.3	8.0 6.3
Netzanschlusskabel	m	7.5	7.5	7.5	7.5
Stecker		CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A
Maße L B H	mm	670 430 510	670 430 510	670 430 510	670 430 510
Gewicht ohne mit Abdeckung	kg	62 65	62 65	62 65	62 65

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	● 05 12420-D2505	• 065 12420-D25065	• 08 12420-D2508	● 11 12420-D2511



ORDNUNGSMODULE ALLES AN ORT UND STELLE

Optimieren Sie durch praktisches Zubehör wie Lanzenhalterungen und Automatik-Schlauchtrommeln das Arbeiten mit Ihrem stationären Hochdruckreiniger.

Alle Ordnungsmodule

auf Seite 80-81

HOCHDRUCKREINIGER | KALTWASSER | REIHENPUMPE

LX-RP-Serie







► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66









AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- RP Kränzle Reihenpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung

- Druckregulierung
- Feststellbremse
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m







VARIANTE - NON-MARKING

NOM-Umrüstset Art.Nr. 42283

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	LX-RP 1200 TST	LX-RP 1400 TST	LX-RP 1600 TST
Art.Nr. TST mit Schlauchtrommel	616060	616070	616080

TECHNISCHE DATEN

			·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Arbeitsdruck	bar MPa	30-190 3-19	30-170 3-17	30-150 3-15
Wasserleistung	l/min l/h	20 1200	23.3 1400	26.7 1600
Zulässiger Überdruck	bar MPa	210 21	190 19	170 17
Motordrehzahl	U/min	1400	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	8.0 6.3	8.0 6.3	8.0 6.3
Netzanschlusskabel	m	7.5	7.5	7.5
Stecker		CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A
Maße L B H	mm	735 580 1020	735 580 1020	735 580 1020
Gewicht	kg	94	94	94

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	● 065 12420-D40065	● 08 12420-D4008	● 11 12420-D4011







HOCHDRUCKREINIGER MIT VERBRENNUNGSMOTOR

UNABHÄNGIGE KRAFTPAKETE UND ZUVERLÄSSIGE BEGLEITER

Für die ist kein Weg zu weit: Kränzle Hochdruckreiniger mit Benzinmotoren ermöglichen einen nahezu unbeschränkten Aktionsradius. Auf die zuverlässigen und wartungsfreundlichen Maschinen ist in jeder Situation Verlass. Auch ein Wasseranschluss ist nicht unbedingt erforderlich. Dank Ansaugschlauch zieht das Gerät Wasser aus Wasserbecken, Seen oder Flüssen. Vor etwaigen Verunreinigungen schützt ein Filter. Höchste Reinigungskraft für überzeugende Ergebnisse steht damit überall zur Verfügung.

INHALTSANGABE

Profi-Jet-Serie	42-45
3-Serie	46-47
Zubehör Stecksystem D12	66-82

BRANCHENSCHWERPUNKTE















TECHNISCHE HIGHLIGHTS



BEWÄHRTE MOTOREN

Servicefreundlich und sparsam: Die zuverlässigen Honda-Motoren mit Ölmangelsicherung. Kraftstoffverbrauch und Geräuschentwicklung können über die optionale Drehzahlregulierung reduziert werden.

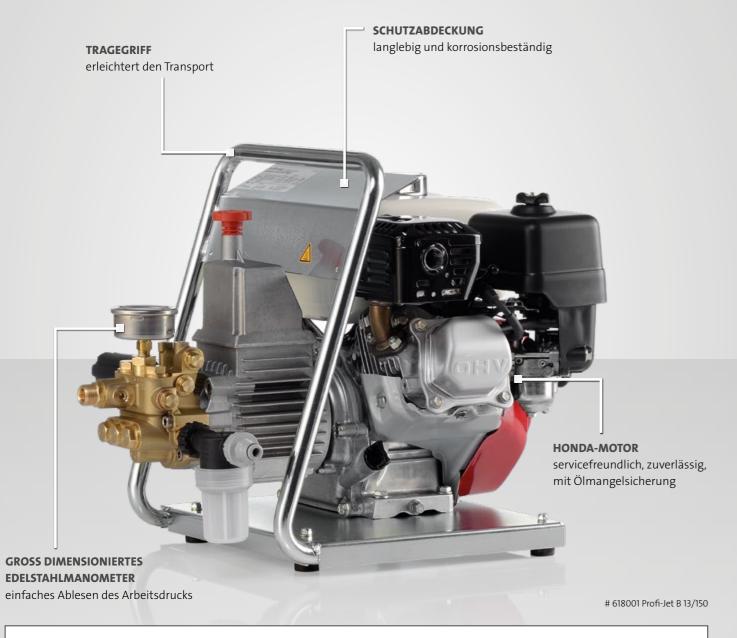


BETRIEB OHNE STROM-/WASSERANSCHLUSS

Kein Strom – kein Problem: Benzinbetriebene Motoren machen diese Geräte unabhängig von der Stromversorgung. Der Saugschlauch mit Ansaugfilter für Wasserbecken oder Seen braucht keine Wasserleitung.

Profi-Jet-Serie





► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66







- ZODENOK | ab sente c
- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Honda Verbrennungsmotor
- Druckregulierung

AUSSTATTUNG

- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz





MODELL	Profi-Jet B 13/150	Profi-Jet B 10/200
Art.Nr.	618001	618021

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-150 3-15	30-200 3-20
Wasserleistung	I/min I/h	13 780	10 600
Zulässiger Überdruck	bar MPa	170 17	220 22
Motor		Honda GX160 LX	Honda GX200 LX
Maße L B H	mm	520 360 420	520 360 420
Gewicht	kg	35	35

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	10 (DN8) 44878	10 (DN8) 41081
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	M2000 12481	M2000 12481
Lanze mit Regeldüse	Düse Art.Nr.	● 05 12439-D2505	○ 03 12439-D2503
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	0 5 12438-05	O 3 12438-03
Wassereingangsfilter	Art.Nr.	13310	13310





42 kränzle 4

HOCHDRUCKREINIGER | KALTWASSER | VERBRENNUNGSMOTOR

Profi-Jet-Serie





► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66











- AUSSTATTUNG
- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Honda Verbrennungsmotor
- Druckregulierung
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m



MODELL	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. ohne Schlauchtrommel	618003	618023	618045	618065	618085
Art.Nr. mit Schlauchtrommel	618007	618027	618049	618069	618089

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-150 3-15	30-200 3-20	30-220 3-22	30-200 3-20	30-250 3-25
Wasserleistung	I/min I/h	13 780	10 600	16 960	20 1200	16 960
Zulässiger Überdruck	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
Drehzahlregulierung		_	_	•	•	•
Maße L B H ohne Schlauchtrommel	mm	770 570 990	770 570 990	770 570 990	770 570 990	770 570 990
Maße L B H mit Schlauchtrommel	mm	770 570 1005	770 570 1005	785 570 1005	785 570 1005	785 570 1005
Gewicht ohne mit Schlauchtrommel	kg	42 50	42 50	65 73	65 73	65 73

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch ohne Schlauchtrommel	m Art.Nr.	10 (DN8) 44878	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081
Hochdruckschlauch mit Schlauchtrommel	m Art.Nr.	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Regeldüse	Düse Art.Nr.	● 05 12431-D2505	O 03 12431-D2503	● 05 12431-D2505	• 07 12431-D2507	• 045 12431-D25045
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	0 5 12425-05	O 03 12425-03	_	_	_
Lanze mit Turbokiller	Düse Art.Nr.	-	-	05 12430-05	0 7 12430-07	0 45 12430-045
Wassereingangsfilter	Art.Nr.	13310	13310	13310	13310	13310





Saugschlauch mit Ansaugfilter

PROFI-TIPP

Zum Ansaugen von Wasser aus externen Quellen

■ 3 m Schlauchlänge

Art.Nr. 150383

HOCHDRUCKREINIGER | KALTWASSER | VERBRENNUNGSMOTOR

B-Serie





► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66









AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Honda Verbrennungsmotor
- Druckregulierung
- Feststellbremse
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m



MODELL	B 170 T	B 230 T	B 240 T	B 270 T
Art.Nr. mit Schlauchtrommel	620001	620013	620023	620033

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-150 3-15	30-200 3-20	30-220 3-22	30-250 3-25
Wasserleistung	l/min l/h	12.5 750	20 1200	16 960	16 960
Zulässiger Überdruck	bar MPa	170 17	230 23	240 24	270 27
Motor		Honda GX160 LX	Honda GX390 LX	Honda GX340 LX	Honda GX390 LX
Drehzahlregulierung		_	•	•	•
Maße L B H	mm	720 570 960	720 570 960	720 570 960	720 570 960
Gewicht	kg	67	92	92	92

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Regeldüse	Düse Art.Nr.	• 05 12431-D2505	• 07 12431-D2507	● 05 12431-D2505	• 045 12431-D25045
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	05 12425-05	_	-	-
Lanze mit Turbokiller	Düse Art.Nr.	_	• 07 12430-07	o 05 12430-05	• 045 12430-045
Wassereingangsfilter	Art.Nr.	13310	13310	13310	13310





Saugschlauch mit Ansaugfilter

PROFI-TIPP

Zum Ansaugen von Wasser aus externen Quellen

■ 3 m Schlauchlänge

Art.Nr. 150383

MIT HITZE GEGEN HARTNÄCKIGEN SCHMUTZ



Machen Schmutz, Bakterien und Viren mächtig Dampf: Manche Verunreinigungen, etwa durch Fett oder Öl, sind schwer zu entfernen. Doch mit heißem Wasser geht es leichter. Hier kommen die Kränzle Heißwasser-Hochdruckreiniger ins Spiel. Ihre hohen Wassertemperaturen von bis zu 155 °C in der Dampfstufe steigern die Reinigungskraft und haben außerdem noch eine desinfizierende Wirkung.

RP Hochdruckreiniger mit Reihenpumpe: Unser Flaggschiff für allerhöchste Anforderungen: Die Kränzle therm RP-Serie mit innovativer Reihenpumpe liefert Heißwasser mit Hochdruck und ist besonders für Einsätze geeignet, in denen eine überdurchschnittliche Schwemmwirkung bei hohem Arbeitsdruck gefordert ist. Mit einer Wasserleistung von bis zu 1600 l/h haben selbst hartnäckigste Verschmutzungen keine Chance.

INHALTSANGABE

RP therm-RP-Serie	50-53
therm-1-Serie	54-55
therm 1017-Serie	56-57
therm-C-Serie	58-59
therm-CA-Serie	60-61
Zubehör Stecksystem D12	66-82

BRANCHENSCHWERPUNKTE















TECHNISCHE HIGHLIGHTS



TWIST-STOP VERDREHSCHUTZ

Macht alles mit: Eine spezielle Verschraubung verhindert das Verdrehen des Hochdruckschlauchs während der Arbeit und garantiert einen ungestörten Reinigungsprozess.



DIGITALES BEDIENPANEL

Mit der digitalen Temperaturregelung lassen sich Wassertemperatur und Heizleistung exakt messen und über zwei Betriebsmodi steuern. Das sorgt selbst bei Teilmengen und niedrigen Temperaturen für gradgenaues Arbeiten.



SICHERHEITSEINRICHTUNGEN

Für einen absolut sicheren Betrieb sorgen Features wie Sicherheitsventil, Strömungswächter, optische Flammenüberwachung, Überstromauslöser, Druckschalter und Kraftstoffmangelschalter.



OPTISCHE FLAMMENÜBERWACHUNG UND ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

Elektronische Wächter haben alles im Blick: Die therm-Geräte verfügen über eine Fotozelle zur Überwachung der Brennerflamme. Damit ist sicherer Betrieb stets gewährleistet, auch wenn der Anwender nicht in der Nähe ist. Außerdem misst ein Überhitzungsschutz die Temperatur der Abgasöffnung; bei mehr als 260 °C wird die Heizung automatisch abgeschaltet. (Ausnahme: Einsteigermodell therm-CA)



TOTALSTOP-SYSTEM MIT VERZÖGERTER **MOTORABSCHALTUNG**

Energieverbrauch runter, Lebensdauer rauf: Beim Schließen der Hochdruckpistole schaltet sich der Motor automatisch ab; entlastet Hochdruckpumpe sowie Antrieb und reduziert die Geräuschentwicklung. Dank kleiner Verzögerung beim Abschalten steht bei sehr kurzen Arbeitspausen jedoch sofort wieder der volle Arbeitsdruck zur Verfügung.



INNOVATIVE REIHENPUMPE

Bewährte Technologie überzeugend weiterentwickelt: Bei den therm RP-Modellen bewegt eine Kurbelwelle über Pleuel die in Reihe liegenden Plunger. Diese besondere Bauweise ermöglicht noch größeren Wasserdurchfluss mit deutlich höherer Schwemmwirkung als herkömmliche Pumpen und sorgt für beeindruckende Eigenschaften:

- Kraftübertragung wie beim Automotor
- extrem lange Lebensdauer
- integriertes Unloaderventil
- Totalstop-System

therm-RP-Serie







► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66

AUSSTATTUNG

Schnellwechsel-Stecksystem D12

- RP Kränzle Reihenpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelansaugung
- Feststellbremse
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m
- Wasserkasten: Volumen 12 l
- optional: Edelstahl-Heizschlange











638210 therm-RP 1000

AUSSTATTUNG HEISSWASSER

- Digital-Thermostat
- Strömungswächter
- Brennkammervorbelüftung
- Optische Flammenüberwachung
- Überhitzungsschutz (Abgastemperatur bei über 260 °C)
- Brennerstop bei Heizölmangel
- Betriebsstundenzähler
- Brennstofftank: 35 l





VARIANTE - NON-MARKING

NOM-Umrüstset
Version ohne Trommel

NOM-Umrüstset
Version mit Trommel

Art.Nr.

42280

42281

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	therm-RP 1000	therm-RP 1200	therm-RP 1400	therm-RP 1600
Art.Nr. ohne Schlauchtrommel	638200	638400	638600	638800
Art.Nr. mit Schlauchtrommel	638210	638410	638610	638810
Art.Nr. ohne Schlauchtrommel ► mit Edelstahl-Heizschlange	638250	638450	638650	638850
Art.Nr. mit Schlauchtrommel ➤ mit Edelstahl-Heizschlange	638260	638460	638660	638860

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	70-200 7-20	70-190 7-19	70-170 7-17	70-150 7-15
Wasserleistung	I/min I/h	16.6 1000	20 1200	23.3 1400	26.7 1600
Zulässiger Überdruck	bar MPa	220 22	210 21	190 19	170 17
Motordrehzahl	U/min	1400	1400	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	400 3 50 13.5	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	7.5 6.0	8.0 6.3	8.0 6.3	8.0 6.3
Netzanschlusskabel	m	7.5	7.5	7.5	7.5
Stecker		CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A
Maße L B H ohne Schlauchtrommel	mm	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015
Maße L B H mit Schlauchtrommel	mm	1050 800 1300	1050 800 1300	1050 800 1300	1050 800 1300
Gewicht ohne mit Schlauchtrommel	kg	210 218	210 218	210 218	210 218

TECHNISCHE DATEN HEISSWASSER

Heißwasserabgabe	°C	12-80	12-80	12-80	12-80
Dampfstufe	°C	140	140	140	140
Heizölverbrauch max. Heizleistung	kg/h l/h	6.0 7.0	7.7 9.2	7.7 9.2	7.7 9.2
Heizölverbrauch ΔT 45°	kg/h l/h	5.6 6.6	5.6 6.6	5.6 6.6	5.6 6.6
Heizleistung	kW	65	84	84	84

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch ohne Schlauchtrommel	m Art.Nr.	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081
Hochdruckschlauch mit Schlauchtrommel	m Art.Nr.	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	● 05 12420-D2505	• 065 12420-D25065	• 08 12420-D2508	● 11 12420-D2511
Wassereingangsfilter	Art.Nr.	13310	13310	13310	13310

*Starlet 3 ersetzt Starlet kurz (123272) ab März / April 2022

HOCHDRUCKREINIGER | HEISSWASSER | REIHENPUMPE

therm-RP-Serie





DIGITALES BEDIENPANEL

digitale Temperaturregulierung zwei verschiedene Temperatur-Modi

ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen



AUTOMATIK-SCHLAUCHTROMMEL

automatische Aufwicklung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

OPTISCHE FLAMMENÜBERWACHUNG UND ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

(Info Seite 49)



638620 therm-RP 1400 AT

► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66

AUSSTATTUNG

Schnellwechsel-Stecksystem D12



- Automatik-Schlauchtrommel
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelansaugung
- Feststellbremse
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m
- Wasserkasten: Volumen 12 l













AUSSTATTUNG HEISSWASSER

- Digital-Thermostat
- Strömungswächter
- Brennkammervorbelüftung
- Optische Flammenüberwachung
- Überhitzungsschutz (Abgastemperatur bei über 260 °C)
- Brennerstop bei Heizölmangel
- Betriebsstundenzähler
- Brennstofftank: 35 l

AUTOMATIK-SCHLAUCHTROMMEL

Mittels Rückholfeder im Trommelinneren wird der Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz automatisch aufgerollt. Führungsrollen ermöglichen das flexible Abrollen in alle Richtungen.



MODELL	therm-RP 1000 AT	therm-RP 1200 AT	therm-RP 1400 AT	therm-RP 1600 AT
Art.Nr.	638220	638420	638620	638820

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	70-200 7-20	70-190 7-19	70-170 7-17	70-150 7-15
Wasserleistung	I/min I/h	16.6 1000	20 1200	23.3 1400	26.7 1600
Zulässiger Überdruck	bar MPa	220 22	210 21	190 19	170 17
Motordrehzahl	U/min	1400	1400	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	400 3 50 13.5	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3	400 3 50 14.3
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	7.5 6.0	8.0 6.3	8.0 6.3	8.0 6.3
Netzanschlusskabel	m	7.5	7.5	7.5	7.5
Stecker		CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A	CEE 32 A
Maße L B H	mm	1300 800 1015	1300 800 1015	1300 800 1015	1300 800 1015
Gewicht	kg	240	240	240	240

TECHNISCHE DATEN HEISSWASSER

Heißwasserabgabe	°C	12-80	12-80	12-80	12-80
Dampfstufe	°C	140	140	140	140
Heizölverbrauch max. Heizleistung	kg/h l/h	6.0 7.0	7.7 9.2	7.7 9.2	7.7 9.2
Heizölverbrauch ΔT 45°	kg/h l/h	5.6 6.6	5.6 6.6	5.6 6.6	5.6 6.6
Heizleistung	kW	65	84	84	84

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083	20 (DN8) 41083
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	O 05 12420-D2505	• 065 12420-D25065	● 08 12420-D2508	● 11 12420-D2511
Wassereingangsfilter	Art.Nr.	13310	13310	13310	13310

therm-1-Serie





► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66

AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelansaugung
- Feststellbremse
- Direktansaugung (therm 895-1, therm 1165-1): Ansaughöhe 2.5 m Betriebsstundenzähler
- Wasserkasten: Volumen 12 l













AUSSTATTUNG HEISSWASSER

- Digital-Thermostat
- Strömungswächter
- Brennkammervorbelüftung
- Optische Flammenüberwachung
- Überhitzungsschutz (Abgastemperatur bei über 260 °C)
- Brennerstop bei Heizölmangel
- Brennstofftank: 35 l





VARIANTE - NON-MARKING

NOM-Umrüstset Art.Nr. Version ohne Trommel

42280

NOM-Umrüstset Art.Nr. Version mit Trommel

42281

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	therm 635-1	therm 875-1	therm 895-1	therm 1165-1
Art.Nr. ohne Schlauchtrommel	634000	634200	634400	634600
Art.Nr. mit Schlauchtrommel	634010	634210	634410	634610

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-130 3-13	30-175 3-17.5	30-195 3-19.5	30-165 3-16.5
Wasserleistung	l/min l/h	10.6 635	14.6 875	14.9 895	19.4 1165
Zulässiger Überdruck	bar MPa	145 14.5	190 19	215 21.5	180 18
Motordrehzahl	U/min	1400	1400	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 15	400 3 50 8.7	400 3 50 12	400 3 50 12
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	3.4 2.3	4.8 4.0	6.4 5.0	6.4 5.0
Netzanschlusskabel	m	5	7.5	7.5	7.5
Maße L B H ohne Schlauchtrommel		1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015
Maße L B H mit Schlauchtrommel	mm	1050 800 1300	1050 800 1300	1050 800 1300	1050 800 1300
Gewicht ohne mit Schlauchtrommel	kg	197 205	197 205	214 222	214 222

TECHNISCHE DATEN HEISSWASSER

Heißwasserabgabe	°C	12-89	12-87	12-86	12-82
Dampfstufe	°C	145	155	155	155
Heizölverbrauch max. Heizleistung	kg/h I/h	5.1 6.1	5.8 6.8	6.0 7.1	7.1 8.5
Heizölverbrauch ΔT 45°	kg/h l/h	3.2 3.8	4.2 5.0	4.3 5.1	5.6 6.6
Heizleistung	kW	55	60	65	78

Hochdruckschlauch ohne Schlauchtrommel	m Art.Nr.	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081	10 (DN8) 41081
Hochdruckschlauch mit Schlauchtrommel	m Art.Nr.	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812	20 (DN8) 443812
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	• 045 12420-D25045	• 045 12420-D25045	• 045 12420-D25045	• 07 12420-D2507
Wassereingangsfilter	Art.Nr.	13310	13310	13310	13310

therm 1017-Serie





► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66

AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelansaugung
- Feststellbremse
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m
- Wasserkasten: Volumen 12 l













AUSSTATTUNG HEISSWASSER

- Eco-Modus
- Strömungswächter
- Brennkammervorbelüftung
- Optische Flammenüberwachung
- Überhitzungsschutz (Abgastemperatur bei über 260 °C)
- Brennerstop bei Heizölmangel
- Brennstofftank: 35 l



MODELL	therm 1017
Art.Nr. ohne Schlauchtrommel	632200
Art.Nr. mit Schlauchtrommel	632210

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-150 3-15
Wasserleistung	I/min I/h	16.7 1000
Zulässiger Überdruck	bar MPa	170 17
Motordrehzahl	U/min	1400
Anschluss	V ~ Hz A	400 3 50 8.5
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	5.5 4.0
Netzanschlusskabel	m	7.5
Maße L B H ohne Schlauchtrommel	mm	1050 800 1015
Maße L B H mit Schlauchtrommel	mm	1050 800 1300
Gewicht ohne mit Schlauchtrommel	kg	193 198

TECHNISCHE DATEN HEISSWASSER

Heißwasserabgabe	°C	12-80
Dampfstufe	°C	140
Heizölverbrauch max. Heizleistung	kg/h l/h	6.2 7.4 ► eco: 4.8 6.3
Heizölverbrauch ΔT 45°	kg/h l/h	5.6 6.6
Heizleistung	kW	68

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch ohne Schlauchtrommel	m Art.Nr.	10 (DN8) 44878
Hochdruckschlauch mit Schlauchtrommel	m Art.Nr.	20 (DN8) 44877
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	• 06 12420-D2506
Wassereingangsfilter	Art.Nr.	13310

kranzle



therm-C-Serie





► ZUBEHÖR | ab Seite 66

AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelansaugung
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 3 l













AUSSTATTUNG HEISSWASSER

- Strömungswächter
- Brennkammervorbelüftung
- Optische Flammenüberwachung
- Überhitzungsschutz (Abgastemperatur bei über 260 °C)
- Brennerstop bei Heizölmangel
- Brennstofftank: 25 l





NOM-Umrüstset
Version ohne Trommel

NOM-Umrüstset
Version mit Trommel

Art.Nr. 42270

42271

42271

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	therm C 11/130	therm C 13/180	therm C 15/150
Art.Nr. ohne Schlauchtrommel	628000	628200	628350
Art.Nr. mit Schlauchtrommel	628010	628210	628360

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-130 3-13	30-180 3-18	30-150 3-15
Wasserleistung	l/min l/h	11 660	13 780	15 900
Zulässiger Überdruck	bar MPa	145 14.5	200 20	170 17
Motordrehzahl	U/min	1400	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 15	400 3 50 8.7	400 3 50 8.7
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	3.4 2.3	4.8 4.0	4.8 4.0
Netzanschlusskabel	m	5	7.5	7.5
Maße L B H ohne Schlauchtrommel		860 580 970	860 580 970	860 580 970
Maße L B H mit Schlauchtrommel	mm	860 580 1220	860 580 1220	860 580 1220
Gewicht ohne mit Schlauchtrommel	kg	164 169	164 169	164 169

TECHNISCHE DATEN HEISSWASSER

Heißwasserabgabe	°C	12-80	12-80	12-80
Dampfstufe	°C	140	150	150
Heizölverbrauch max. Heizleistung	kg/h l/h	5.1 6.1	5.8 6.8	6.0 7.1
Heizölverbrauch ΔT 45°	kg/h l/h	3.2 3.8	3.8 4.5	4.3 5.1
Heizleistung	kW	55	60	65

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch ohne Schlauchtrommel	m Art.Nr.	10 (DN8) 44878	10 (DN8) 44878	10 (DN8) 44878
Hochdruckschlauch mit Schlauchtrommel	m Art.Nr.	15 (DN8) 44879	15 (DN8) 44879	15 (DN8) 44879
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	• 045 12420-D25045	• 045 12420-D25045	● 055 12420-D25055
Wassereingangsfilter	Art.Nr.	13310	13310	13310

* Starlet 3 ersetzt M2000 kurz (12492) ab Mai / Juni 2022

therm-CA-Serie







AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelansaugung
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 3 l











626210 therm-CA 12/150



- Strömungswächter
- Brennkammervorbelüftung

AUSSTATTUNG HEISSWASSER

■ Brennstofftank: 25 l



MODELL	therm CA 11/130	therm CA 12/150
Art.Nr. ohne Schlauchtrommel	626000	626200
Art.Nr. mit Schlauchtrommel	626010	626210

TECHNISCHE DATEN

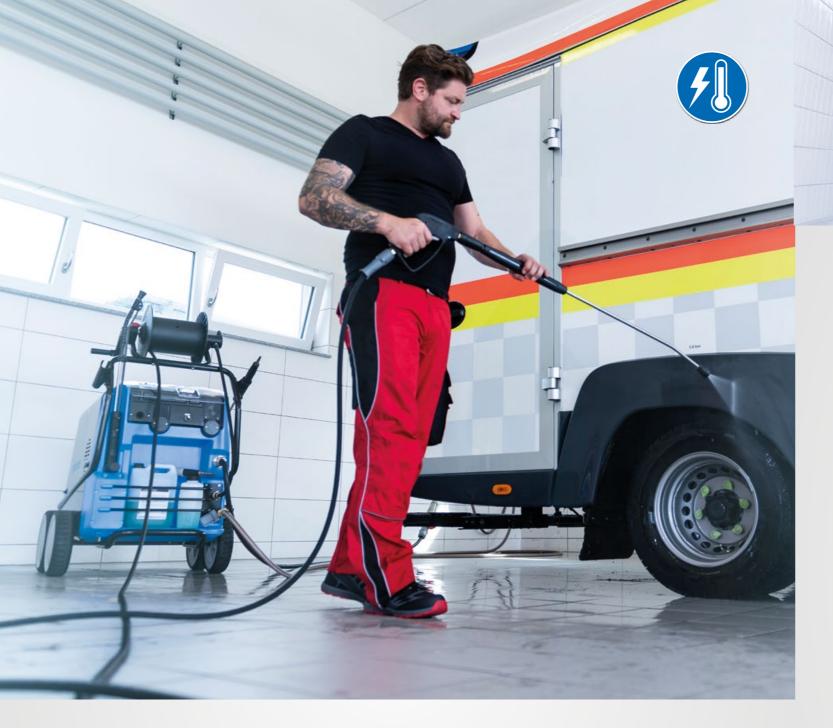
Arbeitsdruck	bar MPa	30-130 3-13	30-150 3-15
Wasserleistung	l/min l/h	11 660	12 720
Zulässiger Überdruck	bar MPa	145 14.5	165 16.5
Motordrehzahl	U/min	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 15	400 3 50 7.2
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	3.4 2.3	3.8 3.0
Netzanschlusskabel	m	5	7.5
Maße L B H ohne Schlauchtrommel		860 580 970	860 580 970
Maße L B H mit Schlauchtrommel	mm	860 580 1220	860 580 1220
Gewicht ohne mit Schlauchtrommel	kg	159 164	159 164

TECHNISCHE DATEN HEISSWASSER

Heißwasserabgabe	°C	12-80	12-80
Dampfstufe	°C	140	140
Heizölverbrauch max. Heizleistung	kg/h l/h	5.1 6.1	5.4 6.4
Heizölverbrauch ΔT 45°	kg/h l/h	3.2 3.8	3.5 4.1
Heizleistung	kW	55	58

Hochdruckschlauch ohne Schlauchtrommel	m Art.Nr.	10 (DN8) 44878	10 (DN8) 44878
Hochdruckschlauch mit Schlauchtrommel	m Art.Nr.	15 (DN8) 44879	15 (DN8) 44879
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500	* Starlet 3 12500
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	• 045 12420-D25045	• 045 12420-D25045
Wassereingangsfilter	Art.Nr.	13310	13310





TECHNISCHE HIGHLIGHTS



ELEKTRISCH BEHEIZTER DURCHLAUFERHITZER

Stabile Hitze: Der Durchlauferhitzer kann mit bis zu 48 KW betrieben werden und ermöglicht selbst im Dauerbetrieb Temperaturen bis 80 °C. Er sorgt für eine gleichmäßige Wassertemperatur und eignet sich so bestens für die Beseitigung von Fetten und Ölen.

DIGITALES THERMOSTAT

Temperatur und Heizleistung werden über das Thermostat digital geregelt. Dadurch kann die Wassertemperatur konstant eingehalten werden. Ein Betriebsstundenzähler ermittelt überdies die erforderlichen Service-Intervalle.

HOCHDRUCKREINIGER ELEKTRISCH BEHEIZT

KOMPROMISSLOS, EMISSIONSFREI UND BEEINDRUCKEND GRÜNDLICH

Reine Luft, reiner Raum: Unsere elektrisch beheizten Hochdruckreiniger kommen besonders in geschlossenen Räumen ohne Abluft, in Reinräumen oder in gesundheits- und hygienesensiblen Bereichen zum Einsatz. Temperaturen von bis zu 80 °C steigern die Reinigungswirkung bei hartnäckigen Verschmutzungen, und der elektrisch betriebene Durchlauferhitzer ermöglicht emissionsfreies Arbeiten.

INHALTSANGABE 🕖 e-therm-Serie .

Zubehör Stecksystem D12 ...

BRANCHENSCHWERPUNKTE

















SCHLAUCHTROMMEL

Platzsparend und komfortabel: Mit klappbarer Kurbel zur praktischen, sauberen Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs. Die spezielle Bremsvorrichtung hält die Trommel in der gewünschten Position.



ECO-STUFE

Auf kleiner "Flamme": Mit der Eco-Stufe kann der Anwender die maximale Arbeitstemperatur auf 55 °C halten und so den Stromverbrauch bis zu 50 % reduzieren.

(bei e-therm 603 M 36, e-therm 873 M 36 und e-therm 873 M 48)

e-therm-Serie







► **ZUBEHÖR** | ab Seite 66







AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 12 l (e-therm 603 M 36, e-therm 873 M 48)

AUSSTATTUNG HEISSWASSER ELEKTRISCH BEHEIZT

- Digital-Thermostat
- Strömungswächter
- Überhitzungsschutz
- Betriebsstundenzähler





NOM-Umrüstset Art.Nr. 42280 Version ohne Trommel **NOM-Umrüstset** 42281 Art.Nr. Version mit Trommel

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 67

MODELL	e-therm 500 M 18	e-therm 500 M 24	e-therm 603 M 36	e-therm 873 M 36	e-therm 873 M 48
Art.Nr. ohne Schlauchtrommel	642050	642150	642250	642300 NEU!	642350
Art.Nr. mit Schlauchtrommel	642060	642160	642260	642310 NEU!	642360

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-130 3-13	30-130 3-13	30-150 3-15	30-150 3-15	30-150 3-15
Wasserleistung	l/min l/h	8 480	8 480	10 600	13 780	13 780
Zulässiger Überdruck	bar MPa	150 15	150 15	170 17	170 17	170 17
Motordrehzahl	U/min	1400	1400	1400	1400	1400
Anschluss	V ~ Hz A	400 3 50 29	400 3 50 39	400 3 50 55	400 3 50 59	400 3 50 76
Leistungsaufnahme	kW	20	27	38	40	52
Netzanschlusskabel	m	5	5	5	5	5
Stecker		CEE 32 A	CEE 63 A	CEE 63 A	CEE 63 A	CEE 125 A
Maße L B H ohne Schlauchtrommel	mm	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015	1050 800 1015
Maße L B H mit Schlauchtrommel	mm	1050 800 1450	1050 800 1450	1050 800 1450	1050 800 1450	1050 800 1450
Gewicht ohne mit Schlauchtrommel	kg	128 136	128 136	160 168	160 168	160 168

TECHNISCHE DATEN HEISSWASSER

Heißwasserabgabe bei 12° C Zulauf	°C	48	60	75	68	80	
Heizleistung	kW	18	24	36	36	48	

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch ohne Schlauchtrommel	m Art.Nr.	10 (DN8) 41081				
Hochdruckschlauch mit Schlauchtrommel	m Art.Nr.	20 (DN8) 443812				
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	* Starlet 3 12500				
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	O 03 12420-D2503	O 03 12420-D2503	O35 12420-D25035	● 05 12420-D2505	● 05 12420-D2505
Wassereingangsfilter	Art.Nr.	13310	13310	13310	13310	13310

64 kranzle krānzle * Starlet 3 ersetzt Starlet kurz (123272) ab März / April 2022

ZUBEHÖR | STECKSYSTEM D12 - GESAMTPROGRAMM

MIT DEM RICHTIGEN WERKZEUG IMMER ALLES IM GRIFF



Mit einem Klick einsatzbereit: Unser vielseitiges Zubehör-Sortiment macht aus jedem Kränzle einen Alleskönner für zahlreiche Anwendungsbereiche. Ob Flächen- oder Rohrreinigung, Sandstrahl-Arbeiten oder die besonders gründliche Reinigung mit Schaum zum Lösen grober Verschmutzungen. Alle Zubehörteile sind mit unserem Schnellwechsel-Stecksystem ausgestattet, das die schnelle, einfache und sichere Verbindung von Reinigungslanzen und Zubehör gewährleistet.





Umrüstung auf Stecksystem D12 68-69 Sicherheits-Abschaltpistolen 70 Reinigungslanzen 71-75 Bodenwäscher 76 Spezialzubehör 77 Schaumreinigung | Zusatzmittel 78 An- / Absaugung | Filter 79 Wandhalterungen 80 Lanzenhalter | Schlauchtrommeln 81 Adapter 81 Hochdruckschläuche 82

INHALTSANGABE

TECHNISCHE HIGHLIGHTS



SCHNELLWECHSEL-STECKSYSTEM

Intelligent und zuverlässig: Das Schnellwechsel-Stecksystem mit gehärteten Edelstahlkomponenten sorgt für die einfache und jederzeit sichere Verbindung der Sicherheits-Abschaltpistole mit der Lanze. Die neue Pistole Starlet 3 überzeugt zudem bei Design und Komfort.



SECHSKANT VERDREHSICHERUNG

Reinigungslanzen und Zubehör, die mit einer Sechskant-Kupplung ausgestattet sind, können in sechs verschiedenen Positionen verdrehsicher arretiert werden. Dadurch verdreht sich das Zubehör nicht ungewollt und lässt sich durch das Bewegen der Pistole führen.



NON-MARKING (NOM)

Besonders geeignet für den Einsatz in Hygiene- und Sanitärbereichen: Die Kränzle NoM-Versionen hinterlassen keine Spuren oder Streifen, ihre Abriebfestigkeit sorgt außerdem für eine längere Lebensdauer von Schläuchen und Rädern.



TWIST-STOP VERDREHSCHUTZ

Macht alles mit: Eine spezielle Verschraubung verhindert das Verdrehen des Hochdruckschlauchs während der Arbeit und garantiert einen ungestörten Reinigungsprozess.

66 kränzle

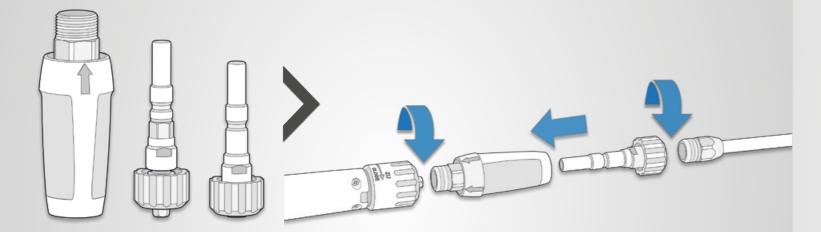
SO SICHER WIE IMMER, SO SCHNELL WIE NIE ZUVOR





UMRÜSTUNG AUF STECKSYSTEM D12

Die Gewindeverschraubung war seit jeher Garant für die zuverlässige Verbindung zwischen Sicherheits-Abschaltpistole und Lanzen. Mit dem innovativen Schnellwechsel-Stecksystem haben wir diese bewährte Technik entscheidend weiterentwickelt: Die Steckkupplung verbindet die gewohnte Sicherheit mit zusätzlichem Komfort. Durch einfaches Stecken werden die Lanzen ganz bequem und schnell wie noch nie gewechselt.

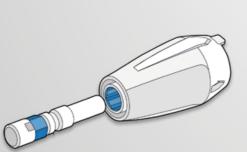


UMRÜSTSET | Art.Nr. 13455

- Aufsatz Steckkupplung
- Stecknippel mit Verdrehsicherung
- Stecknippel ohne Verdrehsicherung

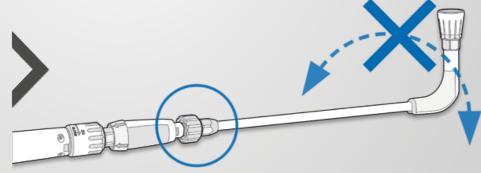
UMRÜSTEN LEICHT GEMACHT

- Aufsatz Steckkupplung auf die Sicherheits-Abschaltpistole M22 schrauben
- Zubehör mit M22-Gewindeverschraubung auf Stecknippel aufschrauben
- Stecknippel in Aufsatz Steckkupplung einrasten



SECHSKANT-KUPPLUNG

Der Außensechskant des Stecknippel mit Verdrehsicherung passt perfekt in den Innensechskant vom Aufsatz Steckkupplung.



VERDREHGESICHERT

Dank des Stecknippels mit Sechskant-Kupplung können Lanzen und Zubehör in sechs verschiedenen Positionen arretiert werden. Dadurch gehört ungewollt verdrehtes Zubehör der Vergangenheit an.

ZUBEHÖR | STECKSYSTEM D12

UMRÜSTUNG AUF STECKSYSTEM





Umrüstset Stecksystem D12

Zur Umrüstung von Kränzle Sicherheits-Abschaltpistole und Zubehör mit Gewindeverschraubung auf Schnellwechsel-Stecksystem D12.

Aufsatz Steckkupplung	Adapter 1	Adapter 2	Art.Nr.
M22x1.5 AG ► D12	Stecknippel D12 ohne Verdrehsicherung	Stecknippel D12 mit Verdrehsicherung	13455





Adapter Gewindeverschraubung M22 ► Stecksystem D12

Zur Nutzung des Kränzle Zubehörs mit Gewindeverschraubung bei Sicherheits-Abschaltpistolen mit Schnellwechsel-Stecksystem D12

	•	,		
Eingang	Ausgang	Verdrehsicherung	Länge mm	Art.Nr.
Stecknippel D12	M22x1.5 IG	_	100	12441
Stecknippel D12	M22x1.5 IG	•	100	124415
Stecknippel D12	M22x1.5 IG	_	400 mit Griffschale	12440



Aufsatz Steckkupplung D12

Zur Umrüstung der Sicherheits-Abschaltpistole auf Schnellwechsel-Stecksystem D12

Art.Nr.	12443
Ausgang	D12



ZUBEHÖR GEWINDEVERSCHRAUBUNG M22

FÜR GERÄTE MIT BAUJAHR BIS 2020

Seit 2021 werden alle Hochdruckreiniger ausschließlich mit dem innovativen Schnellwechsel-Stecksystem ausgestattet. Das bisherige Reinigungszubehör mit Gewindeverschraubung für bestehende Kränzle-Geräte ist selbstverständlich weiterhin erhältlich.



► DOWNLOAD: Zubehörkatalog M22

QR-Code scannen oder unter www.kraenzle.com/zubehoer-m22

ARBEITET MINDESTENS SO GUT WIE SIE AUSSIEHT



NEU: STARLET 3

Lieferbar ab März / April 2022

Funktion und Design perfekt vereint: Die neue Sicherheits-Abschaltpistole Starlet 3 liegt mit ihrer leichten Bauweise besonders bei langen Arbeitseinsätzen deutlich besser in der Hand. Alle leistungsstarken Hochdruckreiniger ab Seite 30 (Ausnahme Profi-Jet tragbar) werden künftig mit dieser hochwertigen Pistole ausgestattet.



CLEVERE DÜSENTECHNIK FÜR HÖCHSTE REINIGUNGSKRAFT

NEU: REINIGUNGSLANZE MIT PENDELDÜSE

Überzeugt auch unter härtesten Bedingungen: Die neue Reinigungslanze mit Pendeldüse aus verschleißfreiem Edelstahl entfernt hartnäckigste Verschmutzungen und sorgt gleichzeitig für die flächendeckende Reinigung. Durch ihre intelligente Bauweise kombiniert sie die Vorteile einer Flachstrahllanze mit der Kraft des Punktstrahls. Ein schwingender Wasserstrahl liefert ausgezeichnete Reinigungsergebnisse bei deutlich gesteigerter Spülleistung/Sprühleistung.

- erzeugt einen einzigartigen Fluidstrahl (Coandă-Effekt)
- ohne bewegliche Bauteile, dadurch robust und langlebig
- spart Energie und Wasser durch schnellere Reinigung
- geringe Vibrationen und Geräuschentwicklung







SICHERHEITS-ABSCHALTPISTOLEN





Starlet 3	
	12500
	Stecksystem D12
bar MPa	270 27
l/min	40
°C	150
	bar MPa I/min



M	2000 - Ku	rz
Art.Nr.		12492
Ausgang		Stecksystem D12
Arbeitsdruck	bar MPa	270 27
Wasserleistung	l/min	30
Temperatur max.	°C	150



М	2000 - La	ng
Art.Nr.		12481
Ausgang		Stecksystem D12
Arbeitsdruck	bar MPa	270 27
Wasserleistung	l/min	30
Temperatur max.	°C	150

REINIGUNGSLANZEN



Lanze mit Pendeldüse				
Länge	mm	Düsengröße	Sprühwinkel	Art.Nr.
1000	Griffschale	• 08	30°	12424-PD3008
1000	Griffschale	1 1	30°	12424-PD3011



Kranzle

REINIGUNGSLANZEN





ZUBEHÖR | STECKSYSTEM D12

REINIGUNGSLANZEN





12435-M20028 12420-D2503

	Lanze mit Flachstrahldüse				
Länge	mm	Düsengröße	Sprühwinkel	Art.Nr.	
500		028	20°	12435-M20028	
500		○ 03	20°	12435-M2003	
500		0 042	20°	12435-M20042	
500		• 045	20°	12435-M20045	
500		R 1/4" IG, ohne Düse **	ohne Düse **	12435-XXX	
1000	Griffschale	○ 03	25°	12420-D2503	
1000	Griffschale	035	25°	12420-D25035	
1000	Griffschale	◎ 04	25°	12420-D2504	
1000	Griffschale	0 45	25°	12420-D25045	
1000	Griffschale	o 05	25°	12420-D2505	
1000	Griffschale	● 055	25°	12420-D25055	
1000	Griffschale	● 06	25°	12420-D2506	
1000	Griffschale	• 065	25°	12420-D25065	
1000	Griffschale	• 07	25°	12420-D2507	
1000	Griffschale	● 075	25°	12420-D25075	
1000	Griffschale	● 08	25°	12420-D2508	
1000	Griffschale	085	25°	12420-D25085	
1000	Griffschale	1 1	25°	12420-D2511	
1000	Griffschale	O 125	25°	12420-D25125	
1000	Griffschale	0 5	40°	12420-D4005	
1000	Griffschale	● 06	40°	12420-D4006	
1000	Griffschale	• 065	40°	12420-D40065	
1000	Griffschale	● 08	40°	12420-D4008	
1000	Griffschale	● 085	40°	12420-D40085	
1000	Griffschale	1 1	40°	12420-D4011	
1000	Griffschale	125	40°	12420-D40125	
1000	Griffschale	15	40°	12420-D4015	
1000	Griffschale	175	40°	12420-D40175	
1000	Griffschale	20	40°	12420-D4020	
1000	Griffschale	R 1/4" IG, ohne Düse **	ohne Düse **	12420-XXX	
1250	Griffschale	R 1/4" IG, ohne Düse **	ohne Düse **	124220-XXX	
1500	Griffschale	R 1/4" IG, ohne Düse **	ohne Düse **	124210-XXX	

FLACHSTRAHLDÜSE

Unsere Empfehlung für die Reinigung empfindlicher Oberflächen: Die Flachstrahldüse mit ihrem kegelförmigen Strahl (Sprühwinkel: 20 - 40°) arbeitet besonders schonend und macht sogar das "Kehren" von Schmutz möglich.



Lanze mit Vario-Jet ■ mit Verdrehsicherung mm Düsengröße Art.Nr. 500 028 12437-028 500 03 12437-03 500 042 12437-042

VARIO-JET

Die variable Sprühlanze für Punkt- oder Flachstrahl erlaubt komfortables Umschalten von Hochdruck- auf Niederdruckbetrieb. Zur gezielten Aufbringung von Reinigungsschaum ohne Wechsel des Zubehörs ist die Ansaugung von Reinigungsmitteln direkt über die Hochdruckpumpe möglich.





12436-M20042 12431-D2503

Lanze mit Regeldüse						
■ max. 250 l	bar 25 MPa	■ max. 150 °C	■ mit Verdrehsicherung	(500 mm)		
Länge	mm	Düsengröße	Sprühwinkel	Art.Nr.		
500		O42	20°	12436-M20042		
500		○ 03	20°	12439-D2503		
500		0 5	20°	12439-D2505		
1000	Griffschale	○ 03	25°	12431-D2503		
1000	Griffschale	0 45	25°	12431-D25045		
1000	Griffschale	0 5	25°	12431-D2505		
1000	Griffschale	• 07	25°	12431-D2507		
1000	Griffschale	R 1/4" IG, ohne Düse **	ohne Düse **	132061		
1500	Griffschale	R 1/4" IG, ohne Düse **	ohne Düse **	132062		

REGELDÜSE

Der Arbeitsdruck lässt sich direkt an der Lanze regeln und für unterschiedliche Aufgaben einstellen, beispielsweise kraftvoller Flachstrahl mit Hochdruck oder praktischer Spülstrahl im Niederdruckbetrieb.



SPRÜHWINKEL DÜSEN



20° SPRÜHWINKEL Messerdüse Material: Messing



25° SPRÜHWINKEL Flachstrahldüse Material: Edelstahl



40° SPRÜHWINKEL Flachstrahldüse Material: Edelstahl



Kurze Regeldüse					
Länge	mm	Verdrehsicherung	Düsengröße	Art.Nr.	
180		•	R 1/4" IG ohne Düse **	132051	
340	Griffschale	_	R 1/4" IG ohne Düse **	132060	



^{**} Hochdruckdüse muss separat bestellt werden.

^{**} Hochdruckdüse muss separat bestellt werden.

REINIGUNGSLANZEN





12438-028 12425-042

		Lanze mit Sch	mutzkiller
Länge	mm	Düsengröße	Art.Nr.
500		028	12438-028
500		○ 03	12438-03
500		0 042	12438-042
500		• 045	12438-045
500		0 5	12438-05
500		● 055	12438-055
1000	Griffschale	O 03	12425-03
1000	Griffschale	0 35	12425-035
1000	Griffschale	0 042	12425-042
1000	Griffschale	• 045	12425-045
1000	Griffschale	0 5	12425-05
1000	Griffschale	● 055	12425-055
1000	Griffschale	• 06	12425-06
1000	Griffschale	• 07	12425-07
1000	Griffschale	0 75	12425-075

12430-045

killer	Lanze mit Turbo		
Art.Nr.	Düsengröße	mm	Länge
12430-035	035	Griffschale	1000
12430-04	◎ 04	Griffschale	1000
12430-045	0 45	Griffschale	1000
12430-05	0 5	Griffschale	1000
12430-055	● 055	Griffschale	1000
12430-07	• 07	Griffschale	1000
12430-08	● 08	Griffschale	1000
12430-09	● 09	Griffschale	1000
12430-10	1 0	Griffschale	1000
12430-11	1 1	Griffschale	1000
12430-12	12	Griffschale	1000

SCHMUTZKILLER UND TURBOKILLER

Auf unempfindlichen Oberflächen beseitigt die Hochdruckdüse des Schmutzkillers mit ihrem rotierenden Punktstrahl selbst hartnäckigste Verschmutzungen rückstandslos. Der Turbokiller kommt zum Einsatz, wenn maximaler Arbeitsdruck und große Wassermengen benötigt werden.



Abb: Schmutzkiller



Abb: Turbokiller





Bitte bei der Bestellung technische Daten des Hochdruckreinigers angeben.

** Hochdruckdüse muss separat bestellt werden.

ZUBEHÖR | STECKSYSTEM D12

REINIGUNGSLANZEN



	Lanzenverlängerung						
■ mit Ver	■ mit Verdrehsicherung (342 mm und 500 mm)						
Länge	mm	Ausgang	Art.Nr.				
342		Stecknippel D12	411544				
500		Stecknippel D12	411545				
1000	Griffschale	Stecknippel D12	411546				
1250	Griffschale	Stecknippel D12	411547				
1500	Griffschale	Stecknippel D12	411548				



WC Lanze				
■ mit Regeldüse		mit Verdrehsicherung		
Art.Nr.		12540		
Länge	mm	500		
Düsengröße		D25055		



• 07

	Unterbodenlanze						
Für schwer zugängliche Bereiche ■ mit Verdrehsicherung							
Länge mm Düsengröße Art.Nr.							
500		• 07	410756				

410755



Knicklanze mit Handgriff						
Stufenlose Verstellung des Biegewinkels von 20°-140°						
Art.Nr.		121801-XXX				
Länge	mm	1100				
Ausgang		R 1/4" IG, ohne Düse **				
			Ī			



Doppellanze mit Dreh-Handgriff

Stufenlose Regelung des Arbeitsdrucks

mit Verdrehsicherung (660 mm)

1000

Länge	mm	Düsengröße	Art.Nr.	
660		D3035 **	121332	
1000		D3035 **	12133	

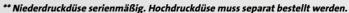


Stufenlose Regelung des Arbeitsdrucks
■ mit Verdrehsicherung (660 mm)

Länge mm	Düsengröße	Art.Nr.
660	D3035 **	125301
1000	D3035 **	125302







BODENWÄSCHER











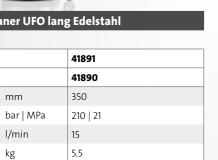
VIDEO

Round Cleaner UFO kurz						
Für kleine bis mittlere Flächen						
Art.Nr.		41855				
+ Adapter D12		12441				
Eingang		M22x1.5 AG				
Ø	mm	300				
Arbeitsdruck	bar MPa	180 18				
Wasserleistung max.	l/min	12				
Gewicht	kg	1.9				
Düsengröße		045				

Round Cleaner UF		FO lang	
Für kleine bis mittlere Fläch	nen		
Art.Nr. ohne Räder		41880	
Art.Nr. mit Räder		41881	
Ø	mm	300	
Arbeitsdruck	bar MPa	180 18	
Wasserleistung max.	l/min	12	
Gewicht ohne Rädern	kg	2.4	
Gewicht mit Rädern	kg	3.1	
Düsengröße		045	



Round Cleaner UFO lang Edelstahl			
Für kleine bis mittlere Flächen			
Art.Nr. Düsengröße 045	41891		
Art.Nr. Düsengröße 055		41890	
Ø	mm	350	
Arbeitsdruck	bar MPa	210 21	
Wasserleistung max.	l/min	15	
Gewicht	kg	5.5	



5-4-5			
Round Cleaner INOX 300			
Für mittlere bis große Flächen			
Art.Nr.		41813	
Ø	mm	300	
Arbeitsdruck	bar MPa	160 16.0	
Wasserleistung max.	l/min	12	

2.9

kg



Round Cleaner INOX 410			
Für große bis sehr große Fl	ächen		
Art.Nr.		41814	
Ø	mm	410	
Arbeitsdruck	bar MPa	180 18.0	
Wasserleistung max.	l/min	14	
Gewicht	kg	3.6	
Düsengröße		045	



Düsengröße

Round Cleaner INOX 520		
Für große bis sehr große Fläck	nen	
Art.Nr.		41812
Ø	mm	520
Arbeitsdruck	bar MPa	220 22.0
Wasserleistung max.	l/min	26
Gewicht	kg	11.4
Düsengröße		06

Bitte bei der Bestellung technische Daten des Hochdruckreinigers angeben.

ZUBEHÖR | STECKSYSTEM D12

SPEZIALZUBEHÖR





Rohrlänge	mm	Art.Nr.
500		128060
750		128061
1000	Griffschale	128062
1250	Griffschale	128063
1500	Griffschale	128064



Rotierende Waschbürste ■ Bürstenkopf Ø: 180 mm

■ mit Verdrehsicherung (342 mm)

Rohrlänge mm Art.Nr.	
342 410506	
1000 Griffschale 410507	
1250 Griffschale 410508	
1500 Griffschale 410509	



Waschbürste flach			
Art.Nr.		41073	
Adapter D12		12441	
ingang		M22x1.5 AG	
Bürstenkopf LxB	mm	180x65	



Sandstrahl-Set (Nassstrahlen)

Zum Abstrahlen von Sandstein und Fassaden ■ mit Schlauch und Ansauglanze

Art.Nr.		41068
+ Adapter D12		12441
Eingang		M22x1.5 AG
Arbeitsdruck	bar MPa	250 25
Wasserleistung	l/min	19
für Strahlgut	mm	0.2 - 2.0
Düsengröße		● 055



Für die Reinigung von Flächen ohne Spritzwasser verwendbar für alle Waschlanzen

Art.Nr.		132600	
Unten LxB	mm	285x190	





Rohrreinigungsschlauch mit Düse

■ Arbeitsdruck max: 200 bar | 20 MPa Weitere Düsen auf Anfrage

- Düsengröße ohne Frontbohrung: KN 055 ■ Düsengröße mit Frontbohrung: KNF 055
- Länge m **Art.Nr.** ohne Frontbohrung Art.Nr. mit Frontbohrung 10 12550 12550-F 15 125501 125501-F 20 125502 125502-F 25 125503 125503-F 30 125504 125504-F



OHNE FRONTBOHRUNG

3 Strahlen nach hinten



3 Strahlen nach hinten 1 Strahl nach vorn

SCHAUMREINIGUNG | ZUSATZMITTEL















135320 135321

1353336

Ersatzbehälter	Schauminjektor
Für Wechsel und Lageru	ng von Reinigunsmittel
Behälter ohne Deckel	Art.Nr.

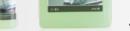
	,,,,	
Erzeugung von wirksamem Schaum verstellbarer Sprühwinkel (Punktstrahl - Flachstrahl)		
■ inkl. Schraubverschluss		
	Behälter Liter	Art.Nr.
1 1		135303



1	135303
2	135313



412710



412711 412721

Spezialreiniger zur Entfettung und Reinigung

von hartnäckigen Verschmutzungen pH-Wert**: 10.9		
Inhalt	Liter	Art.Nr.
1		412710
5		412711
25		412712

Kränzle Neutral

Universalreiniger für die Entfernung



135313



Schraubverschluss

Maile Maile
Hochalkalischer Intensivreiniger
löst Ruß, Öl- und Fettverschmutzunger
■ nH-\Mart**, 12 5

■ pn-vvert : 15.5		
Inhalt	Liter	Art.Nr.
5		412731
25		412732



Kalklöser (Konzentrat)
Entkalkung von Hochdruckreinigern
Entfernung von Kalkablagerungen

■ pH-Wert**: 1.0		
Inhalt	Liter	Art.Nr.
1		412580
12 x 1		412570



Hochleistungsgetriebeöl

Fur alle Kranzle Hochdruckpumpen		
Art.Nr.		400932
Inhalt	Liter	1



Bei Verwendung von chemischen Reinigungsmitteln und Ölen die jeweiligen Verordnungen, Sicherheitshinweise sowie Sicherheitsdatenblätter beachten. Sicherheitsdatenblätter unter: www.kraenzle.com/sda

**pH-Wert: unverdünnter Zustand Es wird empfohlen das Reinigungsmittel vor Beginn an der zu reinigenden Oberfläche zu testen.

ZUBEHÖR

AN- / ABSAUGUNG | FILTER



Schlammsauger

Absaugen von Schlamm aus Tümpeln und Teichen ■ Für Hochdruckreiniger ab 10 l/min

Art.Nr.		41791
Eingang		M22x1.5 AG
Länge	m	2
Arbeitsdruck max.	bar MPa	250 25
Wasserleistung max.	l/min	20
Saughöhe max.	m	3
Saugleistung bei 130 bar 220 bar	l/h	10000 17500
Düsengröße serienmäßig		0 45



Absaugen von Schlamm aus Tümpeln und Teichen

■ Für Hochdruckreiniger ab 10 I/min
■ Schlauchdurchmesser 1 %"

3cmauchdurchmesser 172		
Art.Nr.		41104
Eingang		M22x1.5 AG
Schlauchlänge	m	3.8
Arbeitsdruck max.	bar MPa	250 25
Wasserleistung max.	l/min	20
Saughöhe max.	m	3
Saugleistung bei 130 bar 220 bar	l/h	10000 17500
Düsengröße serienmäßig		● 055



Poolreiniger-Aufsatz

133003

Aufsatz für Schlammsauger Edelstahl			
Art.Nr.		418030	
Eingang		M22x1.5 AG	
Maße L	mm	320	
Düsengröße		• 045	



Saugschlauch mit Ansaugfilter

■ mit Rückschlagventil

■ Für Hochdruckreiniger ab 10 l/min

	Art.Nr.		150383
	Eingang		3/4" IG
	Schlauchlänge	m	3





Wassereingangsfilter				
■ Ein- und Ausgang aus Messing, außer Artikel: 13310				
Eingang	Ausgang	Art.Nr.		
3/4" AG (Kunststoff Anschluss)	3/4" IG (Verschraubung)	13310		
3/4" AG	3/4" IG (Verschraubung)	133003		
Schnellkupplung mit Klauen (GEKA)	Schnellkupplung mit Klauen (GEKA)	133005		
3/4" AG	3/4" IG (Verschraubung)	133201		



ALLES AN ORT UND STELLE

NEU: ORDNUNGSMODULE

Das Suchen hat ein Ende: Ohne das richtige Zubehör sind perfekte Reinigungsergebnisse kaum möglich. Damit man alle Utensilien stets im Zugriff hat und den Überblick nicht verliert, bietet Kränzle für jeden Anspruch die passende Halterung. Diese sind mit dem kompletten Kränzle Zubehör kompatibel - auch für Zubehör mit M22-Gewindeverschraubung.



7UBFHÖR

LANZENHALTER | SCHLAUCHTROMMELN



Lanzenköcher Boden

für Bodenmontage, mit Leckanschluss ■ geeignet zur Verstauung von 2 Lanzen

0 0	ŭ	
Art.Nr.		129504
Pohrlängo	100.100	F00

mm



Lanzenköcher Wand

für Wandmontage ■ nicht geeignet für Lanzen mit Turbokiller

Art.Nr.		129505
Rohrlänge	mm	590
Ø	mm	55





Automatik-Trommel Nachrüstset

■ therm-RP, therm-1, therm 1017

Art.Nr.		48950	
HD-Schlauch	m	20 (DN8)	



Automatik-Trommel

■ inkl. 2 m Verbindungsschlauch

Art.Nr.		43855
HD-Schlauch	m	20 (DN8)



Automatik-Trommel Edelstahl

Inki. 2 m verbindungsschlauch			
	inkl. HD-Schlauch m	Art.Nr.	
	20 (DN8)	412681	
	30 (DN8)	412691	

WANDHALTERUNGEN





Wandhalterung Lanzen

platzsparende Aufbewahrung von bis zu sieben Lanzen und Waschbürsten

Art.Nr.		129500
Maße LxBxH	mm	300x50x70





Wandhalterung Schauminjektor

große Mulde zum praktischen Einhängen des Schauminjektors

Art.Nr.		129501
Maße LxBxH	mm	80x70x70





Wandhalterung Premium

zur Aufbewahrung von bis zu vier Reinigungslanzen und einem Schauminjektor

Art.Nr.		129502
Maße LxBxH	mm	300x70x70

ADAPTER





Umbauset - Durchflusswächter

Zur Leckagesicherung im Rohrnetz. Geeignet für nicht überwachte Bereiche.

Art.Nr.		126342	
Durchflussmenge	l/min	4	



Rohrbelüfter

Einbau zwischen Gerät und Wasserversorgung ■ mit Rückschlagventil

Art.Nr.	410164
Eingang	3/4" IG
Ausgang	3/4" AG



44192

Kammadapter	
ei Aufbauten in Innenräumen	
für alla älhahaiztan tharm Pauraihan	

■ Ø 200 mm

Länge	mm	Art.Nr.	
200		44192	
385		441921	

443812 Standard

HOCHDRUCKSCHLÄUCHE









Stahlgewebe-Hochdruckschlauch						
■ Eingang Ausgang: M22x1.5 IG ■ drehbare Verschraubung ■ Knickschutz Weitere Ausführungen auf Anfrage						
Länge m	Gewebeeinlage SN	Arbeitsdruck bar MPa	Temperatur max. °C	Art.Nr. Standard	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	





NoM 410831

Ersatzschlauch - für Hochdruckreiniger mit Schlauchtrommel							
■ Ausgang: M22	2x1.5 IG	■ drehbare Ver	schraubung	■ Knickschutz Weitere Aus		usführungen auf Anfrage	
Geräte-Serie	Länge m	Gewebeeinlage SN	Arbeitsdruck bar MPa	Temperatur max. °C	Art.Nr. Standard	Art.Nr. NOM	
K 1152, K 2000	15 (DN6)	1	210 21	100	48015	480151	
Profi	15 (DN6)	1	210 21	100	43829	438291	
kleiner quadro	15 (DN6)	1	210 21	100	40170	401701	
mittlerer quadro	20 (DN6)	1	210 21	100	434161	434163	
bully	15 (DN8)	1 / NoM: 2	210 21 / NoM: 400 40	100	46411	464111	
große quadro, Profi-Jet, B	20 (DN8)	2	400 40	150	41083	410831	
therm C, therm CA	15 (DN8)	1	400 40	150	44879	410821	
LX-RP, therm-RP, therm 1, e-therm	20 (DN8)	2	400 40	150	443812	443813	





Verbindungsschlauch							
■ Eingang Ausgang	■ Eingang Ausgang: M22x1.5 IG						
Länge m Gewebeeinlage SN Arbeitsdruck bar MP					bar MPa	Art.Nr.	
1 (DN8) 2 400 40						41265	
2 (DN8)		1		400 40		412651	

Schlauchverbinder			
Art.Nr.	13286		
Eingang	M22x1.5 AG		
Ausgang	M22x1.5 AG		



► FÜR PRIVATANWENDER

PROFIQUALITÄT FÜR ZUHAUSE

Hochwertige Technik ansprechend verpackt: Für den anspruchsvollen Privatanwender bietet Kränzle neben der bewährten K 1050-Serie nun auch die neue, leistungsstarke X-Serie. Die Geräte zeichnen sich außen durch ein formschönes und kompaktes Gehäuse aus, im Inneren finden sich die ausgereiften Features und Qualitätsmaterialien unserer professionellen Reinigungsgeräte. Ein durchdachtes Zubehörprogramm macht die Reiniger zu wahren Alleskönnern.





INHALTSANGABE

X-Serie	86-87
K 1050-Serie	88-89
Zubehör Stecksystem D10	92

BRANCHENSCHWERPUNKTE













TECHNISCHE HIGHLIGHTS



SCHNELLWECHSEL-STECKSYSTEM D10

Intelligent und zuverlässig: Das Schnellwechsel-Stecksystem mit gehärteten Edelstahlkomponenten sorgt für die einfache und jederzeit sichere Verbindung der Sicherheits-Abschaltpistole mit der Lanze und erleichtert so die Handhabung.



PROFI-LÖSUNGEN FÜR HOBBY-

ANWENDER

Erstklassig und funktional: Von Kränzle Hochdruckreinigern können auch private Anwender nur das Beste erwarten. Denn die hochwertigen Materialien der Profigeräte – zum Beispiel der Messing-Pumpenkopf, Edelstahllanzen und ein Roto-Mold-Chassis – gehören ebenfalls zur Ausstattung der Geräte für den privaten Bereich.



TOTALSTOP-SYSTEM

Volle Kontrolle: Das automatische Ein- und Ausschalten des Geräts wird mithilfe des praktischen Totalstop-Systems über die Hochdruckpistole gesteuert. Auf diese Weise wird beim Betreiben nicht nur die Geräuschentwicklung reduziert, sondern gleichzeitig auch die Hochdruckpumpe geschont.



SCHLAUCHTROMMEL

Praktisch und komfortabel: Nach getaner Arbeit lässt sich der Hochdruckschlauch mit einer klappbaren Kurbel sauber wieder in der Schlauchtrommel aufwickeln und platzsparend verstauen.



KOMPAKTE BAUFORM

Die ideale Vereinigung von Form und Funktion: Nicht nur bei den Leistungsfeatures, sondern auch in Sachen Handhabung hat Kränzle mitgedacht. Die Geräte sind gut zu transportieren und lassen sich dank der kompakten Gehäuseform ordentlich und platzsparend aufbewahren – am besten dort, wo ihr Einsatz oft gefragt ist.



VIELE EINSATZMÖGLICHKEITEN

Keine Anwendung ohne einen Kränzle: Dank eines breiten Zubehörprogramms können die leistungsstarken Hochdruckreiniger so ausgestattet werden, dass sie für wirklich fast jeden Reinigungseinsatz im und ums Haus bereit

HOCHDRUCKREINIGER | KALTWASSER | PRIVATANWENDER









► FÜR PRIVATANWENDER

AUSSTATTUNG

Schnellwechsel-Stecksystem D10

- Totalstop-System
- Druckregulierung

► **ZUBEHÖR** | Seite 92

BESONDERHEITEN

Durch die X-Form kann der Hochdruckreiniger in aufrechter Position komfortabel bedient werden.









04/2020

Vergleichstest 8 Hochdruckreiniger 4 × sehr gut 4 × gut www.etm-testmagazin.de

MODELL	X A15 TST	X A17 TST
Art.Nr. <u>TST</u> mit Schlauchtrommel	496500	496520

TECHNISCHE DATEN

Arbeitsdruck	bar MPa	30-130 3-13	30-150 3-15
Wasserleistung	I/min I/h	8 480	9 540
Zulässiger Überdruck	bar MPa	150 15	170 17
Motordrehzahl	U/min	1400	2800
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 9.8	230 1 50 12.8
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	2.25 1.7	2.95 2.2
Netzanschlusskabel	m	5	5
Maße L B H	mm	470 360 875	470 360 875
Gewicht	kg	31	31

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	12 (DN6) 49116	12 (DN6) 49116
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	M2001 12487	M2001 12487
Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	○ 033 130100-M20033	○ 033 130100-M20033
Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	O 033 42404-033	O 033 42404-033





86 kränzle 8







► **ZUBEHÖR** | Seite 92 ► FÜR PRIVATANWENDER



VIDEO

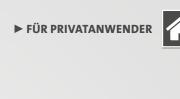
AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D10
- Totalstop-System
- Wassereingangsfilter

MODELLE

- K 1050 P tragbar
- K 1050 TS mobil mit Schlauchhalterung
- K 1050 TST mobil mit Schlauchtrommel





MODELL	K 1050 P	K 1050 TS	K 1050 TST
Art.Nr.	49501	495051	495101

TECHNISCHE DATEN

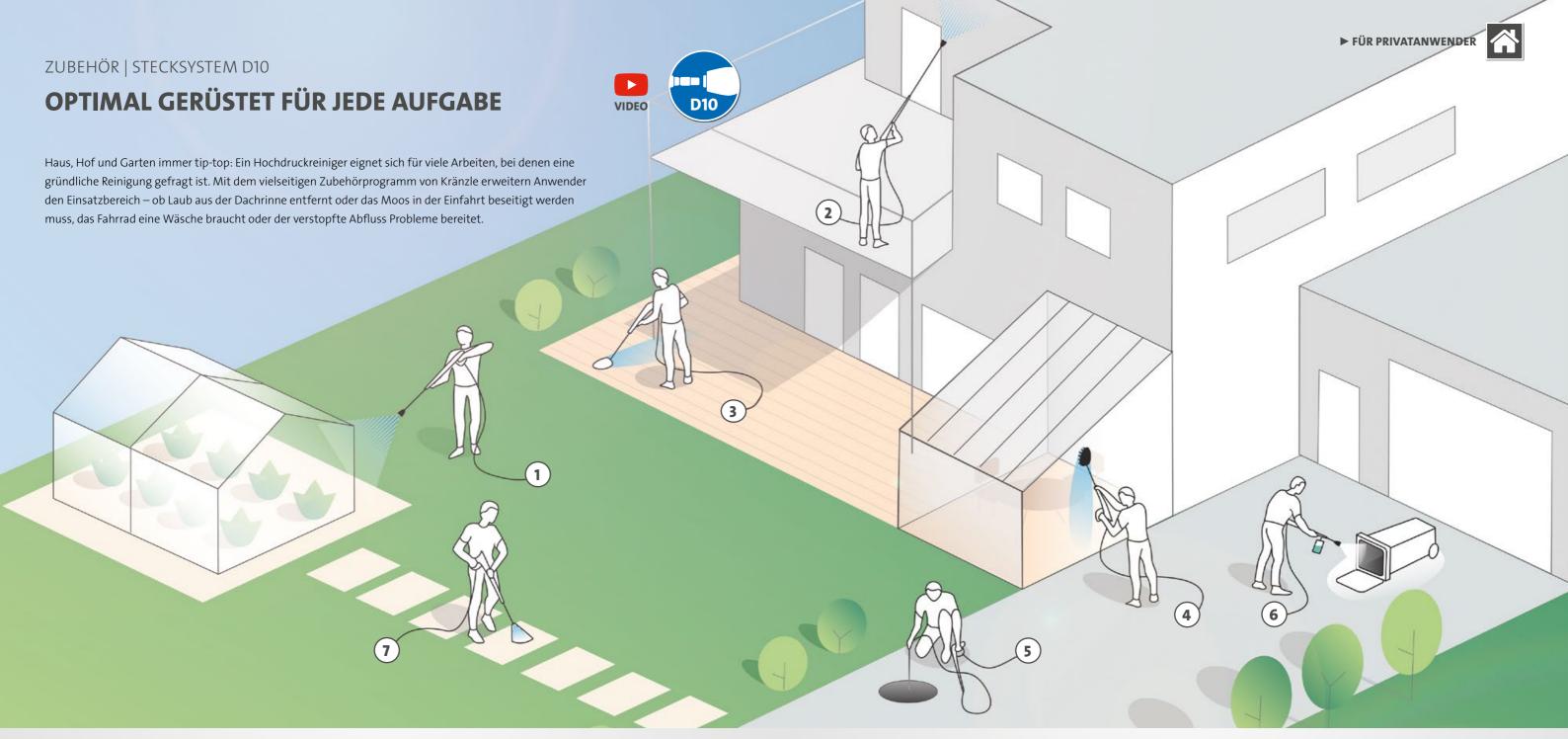
Modell		tragbar	mit Schlauchhalterung	mit Schlauchtrommel
Arbeitsdruck	bar MPa	130 13	130 13	130 13
Wasserleistung	l/min l/h	7.5 450	7.5 450	7.5 450
Zulässiger Überdruck	bar MPa	160 16	160 16	160 16
Motordrehzahl	U/min	2800	2800	2800
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 9.6	230 1 50 9.6	230 1 50 9.6
Leistungsaufnahme Abgabe	kW	2.2 1.65	2.2 1.65	2.2 1.65
Netzanschlusskabel	m	5	5	5
Maße L B H	mm	390 290 370	340 350 860	340 350 860
Gewicht	kg	21	23	26

LIEFERUMFANG

Hochdruckschlauch	m Art.Nr.	8 (DN6) 410541	8 (DN6) 410541	12 (DN6) 49116
Sicherheits-Abschaltpistole	Modell Art.Nr.	M2001 12475	M2001 12475	M2001 12475
Lanze mit Flachstrahldüse	Düse Art.Nr.	O 03 12900-03	O3 12900-03	O3 12900-03
Lanze mit Schmutzkiller	Düse Art.Nr.	optional	O 03 42403-03	O 03 42403-03
Wassereingangsfilter	Art.Nr.	13311	13311	13311







TECHNISCHE HIGHLIGHTS

SCHNELLWECHSEL-STECKSYSTEM D10

Intelligent und zuverlässig: Das Schnellwechsel-Stecksystem mit gehärteten Edelstahlkomponenten sorgt für die einfache und jederzeit sichere Verbindung der Sicherheits-Abschaltpistole mit der Lanze und erleichtert so die Handhabung.

VERDREHSICHERUNG

Zubehör, die mit einer Verdrehsicherung ausgestattet sind, können in verschiedenen Positionen arretiert werden. Dadurch verdreht sich das Zubehör nicht ungewollt und lässt sich durch das Bewegen der Pistole führen.



1. Rotierende Schmutzkillerdüse:

Erzeugt einen rotierenden Punktstrahl, der selbst besonders hartnackige Verschmutzungen beseitigt

2. Lanzenverlängerung:

Macht Leiter und Co. überflüssig. Für den einfachen Zugang zu schwer erreichbaren Stellen

3. Round Cleaner UFO:

Mit zwei rotierenden Hochdruckdüsen für eine einfache und effiziente Reinigung größerer Flächen wie Einfahrten oder Terrassen

4. Rotierende Waschbürste:

Die weichen Borsten der Waschbürste ermöglichen eine schonende Reinigung empfindlicher Oberflächen

5. Rohrreinigungsschlauch:

Schlauch mit 10 Metern Länge für einfachen Zugang zu und effektive Beseitigung von Verstopfungen in Rohren und Abflüssen

6. Schauminjektor:

erzeugt wirksamen Schaum zum Lösen grober Verschmutzungen (kombiniert mit Kränzle Neutral)

7. Spritzschutz:

Transparenter Aufsatz, der den Hochdruckstrahl umhüllt und die Umgebung vor Spritzwasser schützt

90 krānzle sama kr

FÜR X-SERIE UND K 1050-SERIE







M2001 ■ Eingang: M22x1.5 AG

■ Ausgang: Steckkupplung D10

Art.Nr. 900 mm	12487
Art.Nr. 500 mm	12475



Flachstrahldüse	
e Verschmutzung	

105

■ für M2001 (Art.Nr. 12487), 900 mm Art.Nr. 130100-M20033

Länge

and the last of th		

hartnäckige Verschmutzung	
Harthackige versemmatzang	
■ für M2001 (Art.Nr. 12487), 900 mm	
= 101 M2001 (A11.1VI. 12407), 300 111111	

Art.Nr.		42404-033
Länge	mm	110

Schmutzkiller



Lanze mit Flachstrahldüse

normale Verschmutzung

■ für M2001 (Art.Nr. 12475), 500 mm

Art.Nr.		12900-03
Rohrlänge	mm	400



Lanze mit Schmutzkiller

hartnäckige Verschmutzung ■ für M2001 (Art.Nr. 12475), 500 mm

Art.Nr.		42403-03	
Rohrlänge	mm	400	



L	Lanzenverlängerung			
■ mit Verdrehsicherung				
Art.Nr.		12870		
Länge	mm	400		



Rotierende Waschbürste

mit Verdrehsicherung

Time verarensienerung		
Art.Nr.		12800
Bürstenkopf Ø	mm	180
Rohrlänge	mm	210



	Rohrreinigungs	schlauch
Art.Nr.		12850
Länge	m	10



	Round Cleane	r UFO
Art.Nr.		41870
Ø	mm	260



■ verwendbar	nlanzen		
Art.Nr.		132600	
Maße LxB	mm	285x190	



PUNKTSTRAHL

125312 412710

Schauminjektor

■ verstellbar von Punktstrahl zu Flachstrahl ■ inkl. Schraubverschluss

Art.Nr. 1 Liter	135302
Art.Nr. 2 Liter	135312





Kränzle Neutral			
■ Universalreiniger			
Art.Nr. 1 Liter	412710		
Art.Nr. 5 Liter	412711		
pH-Wert (unverdünnt)	10.9		



ERGEBNISSE AUCH OHNE WASSERKRAFT

INDUSTRIESTAUBSAUGER | HANDKEHRMASCHINEN

VIELSEITIG EINSETZBAR, LEISTUNGSSTARK UND KOMFORTABEL

Von der Baustelle über den Verkaufsraum bis zur Werkstatt, in Kombination mit Elektrowerkzeugen oder zum Einsaugen von Wasser: Der Ventos 32 L/PC ist für alle Reinigungsaufgaben bestens gewappnet. Automatischer Anlauf, eine Abschaltautomatik beim Nasssaugen sowie die große Ablassschraube sorgen für sicheren Betrieb. Das extralange Netzkabel und der Saugschlauch bieten einen großen Aktionsradius, und reichhaltiges Zubehör ermöglicht gründliches Arbeiten.



INHALTSANGABE

Ventos 32 L/PC ... Zubehör

BRANCHENSCHWERPUNKTE





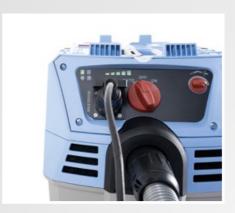








TECHNISCHE HIGHLIGHTS



BEDIENPANEL

Für die stufenlose Regulierung der Saugleistung, mit integrierter Steckdose zum Anschluss von Elektrowerkzeugen. Der automatische Anlauf schaltet den Sauger beim Einschalten des Werkzeugs mit an, die Nachlauffunktion sorgt für die vollständige Entleerung des Saugschlauchs nach dem Abschalten.



PUSH-CLEAN-FILTERREINIGUNG

Einfache Filterreinigung auf Knopfdruck. Über den Druckknopf auf der Geräte-Oberseite wird der Luftstrom durch den Staubfilter gelenkt, um diesen zu reinigen und die volle Saugleistung wiederherzustellen. Der Schmutz fällt in den Sammelbehälter oder eingelegten Staubbeutel und lasst sich bequem entsorgen.



ORDNUNGSSYSTEM

Damit ist das Zubehör stets griffbereit. Netzkabel und Saugschlauch können aufgewickelt und sauber verstaut werden. Eine halbrunde Vertiefung an der Oberseite, in die das Saugrohr gelegt werden kann, ermöglicht das bequeme Tragen des Ventos 32 L/PC, indem die Hand das Saugrohr sicher in der Griffmulde umschließt.



PRAKTISCHE BAUFORM

Das robuste und formschöne Gehäuse ist so konzipiert, dass alle wichtigen Komponenten, wie Staubbeutel und Filter, leicht zu erreichen sind. Das geländegängige Fahrwerk gewährleistet zudem eine hohe Mobilität und Standsicherheit.



ABLASSSCHRAUBE

Dank der handlichen Ablassschraube kann bei Nasssaugung aufgenommene Flüssigkeit einfach und problemlos in einen Behälter oder den Abfluss entleert werden. Das große Behältervolumen des Ventos 32 L/PC fasst bis zu 30 Liter Flüssigkeit, bevor diese abgelassen werden muss.



VIELFÄLTIGES ZUBEHÖR

Der Ventos 32 L/PC wird serienmäßig mit umfangreichem Zubehör wie Saugdüse, Bodendüse, Werkzeugadapter etc. ausgeliefert. Für weitere Anwendungen hält Kränzle zusätzliches Equipment für perfekte Reinigungsergebnisse parat.





► ZUBEHÖR | Seite 104-105



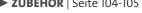












AUSSTATTUNG

- Push-Clean-Filterreinigung
- Nass- und Trockensaugung
- integrierte Ein-/Ausschaltautomatik
- Netzanschluss von Elektrowerkzeug (max. 2200 W)
- Behälter-/Filtersackvolumen Sensor mit LED-Anzeige
- ebene Ablagefläche zum Aufbewahren von Arbeitsmaterialien



MODELL	Ventos 32 L/PC
Art.Nr.	580000

TECHNISCHE DATEN

Staubklasse		L
Filterabreinigung		Manuell
Volumenstrom max	I/min	4500
Unterdruck max	kPa mbar	25 250
Anschluss	V ~ Hz A	230 1 50 16
Leistungsaufnahme Pnorm	w	1200
Behältervolumen	L	30
Füllvolumen Wasseransaugung	L	30
Schalldruckpegel am Arbeitsplatz	db (A)	68.3
Schutzart		IPx4
Netzanschlusskabel	m	7.5
Maße L B H	mm	590 360 570
Gewicht	kg	15.5

LIEFERUMFANG

Staubbeutel	Menge Art.Nr.	5 454511
Entsorgungsbeutel	Menge Art.Nr.	1 454551 (5 Stück)
Faltenfilter	Staubklasse Art.Nr.	L 457079
Saugschlauch	m Art.Nr.	4 (DN 32) 452825
Handrohr	Art.Nr.	584031
Verlängerungsrohr	Menge Art.Nr.	2 584032
Bodendüse	Art.Nr.	584035
Saugbürste	Art.Nr.	584008
Fugendüse	Art.Nr.	584023
Werkzeug-Adapter	Art.Nr.	584112

FÜR JEDE ANFORDERUNG DIE RICHTIGE AUSSTATTUNG

Ob es um die Reinigung von schwer erreichbaren Stellen oder den Einsatz auf großen Flächen geht: Mit dem serienmäßig im Lieferumfang enthaltenen Zubehör ist der Ventos 32 L/PC für die gängigsten Reinigungsaufgaben bereits optimal gerüstet. Unser optional erhältliches Programm an Sonderzubehör wird darüber hinaus auch höchsten Anforderungen und besonders anspruchsvollen Aufgaben gerecht. Unsere Zubehörteile sind mit allen bestehenden Ventos-Modellen kompatibel.



Staubbeutel		
■ für Ventos 32 L/PC		
Art.Nr.	454511	
Menge	5	
Füllvolumen Liter	30	



Entsorgungsbeutel		
■ für Ventos 32 L/PC		
Art.Nr.	454551	
Menge	5	
Füllvolumen Liter	30	



Faltenfilter		
■ für Ventos 32 L/PC		
Art.Nr.	457079	
Staubklasse	L	
Maße L B mm	240 140	

Verlängerungsrohr

Fugendüse

584032



Saugschlauch		
■ antistatisch		
Art.Nr.		452825
Maße L	m	4 (DN32)
Anschluss Ø	mm	45





Handrohr

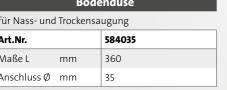


■ Verzinkter Stahl

Art.Nr.



Bodendüse		
für Nass- und Trockensaugung		
	584035	
mm	360	
mm	35	
	l Trockensa mm	





Weikzeng Adapter		
verwendung von Elektrowerkzeug		
Art.Nr.		584112
Maße L	mm	120
Anschluss Ø	mm	45 35

Werkzeug-Adanter

VERWENDUNG VON ELEKTROWERKZEUG

35

Saugbürste

584008

für gleichzeitiges Saugen und Bürsten

mm

Art.Nr.

Bürste Ø

Anschluss Ø mm

Der Werkzeug-Adapter oder der optional erhältliche Werkzeug-Saugschlauch sind mit fast allen gängigen Elektrowerkzeug-Marken kompatibel. Staub und fliegende Späne werden effektiv abgesaugt, was komfortables sowie staubfreies Arbeiten garantiert.

Anschluss Werkzeug: Ø 25 mm



Bodendüse

■ aus Aluminium, leicht und robust ■ mit integrierten Bürsten- und Gummileisten

Art.Nr.		584028
Maße L	mm	450
Anschluss Ø	mm	35



Turbobürste

für die gründliche Reinigung von Teppichen ■ mit angetriebener Bürstenwalze

028	Art.Nr.		584024
)	Maße L	mm	280
	Anschluss Ø	mm	35



Teppichdüse

für Teppiche und glatte Flächen ■ anpassbar auf die jeweilige Fläche

Art.Nr.		584018
Maße L	mm	295
Anschluss Ø	mm	35



Werkzeug-Saugschlauch

Zui Absaugulig voli Elektrowerkzeug (v Zsillill)		
Art.Nr.		452825
Maße L	m	3.5 (DN27)
Anschluss Ø	mm	35



für die Reinigung textiler Oberflächen

Art.Nr.		584009
Maße L	mm	145
Anschluss Ø	mm	35



Universal-Bürstendüse

für gleichzeitiges Saugen und Bürsten		
Art.Nr.		584017
Maße L	mm	230
Anschluss Ø	mm	35



Saugbürste

schonende Tierpflege ohne lästiges Haaren

		O .
Art.Nr.		584020
Maße L	mm	235
Anschluss Ø	mm	35



entfernt grobe Verschmutzungen aus Tierfellen

Art.Nr.		584019
Maße L	mm	240
Anschluss Ø	mm	35





für den Einsatz an schmalen Stellen		■ für Ventos 20 E/L			
A	rt.Nr.		584023	Art.Nr.	454400
N	laße L	mm	300	Menge	5
A	nschluss Ø	mm	35	Füllvolumen Liter	20



Staubbeutel

■ Ventos 30 E/L

C111.03 20 L/L		VCIILOS JO L/L		
	454400	Art.Nr.	454401	
	5	Menge	5	
ımen Liter	20	Füllvolumen Liter	30	



■ für Ventos 20 E/L. Ventos 30 E/L

Art.Nr.		454403	
Staubkla	sse	L	
Ø	mm	280	







KRÄNZLE HANDKEHRMASCHINEN

DRINNEN UND DRAUSSEN BESTE REINIGUNGSERGEBNISSE

Sauber im Vorbeigehen: Die Handkehrmaschinen von Kränzle sorgen bei der Reinigung in Innenräumen sowie im Außenbereich mühelos für Sauberkeit – zum Beispiel auf Wegen, Einfahrten oder Terrassen – und hinterlassen besenreine Bodenflächen. Auch beim gewerblichen Einsatz in Landwirtschaftsbetrieben oder Werkstätten sowie im Handwerk oder bei der Gebäudereinigung sind die Geräte flexibel verwendbar.

INHALTSANGABE Colly 800. Kränzle 1+1

BRANCHENSCHWERPUNKTE















LANGE REINIGUNGSBORSTEN

Draußen befördern die langen Borsten der leichtgängigen Handkehrmaschinen etwa Zigarettenreste, Laub und kleinteiligen Plastikmüll zielsicher in den großen Kehrgutbehälter. Bodenflächen im Innenbereich befreien sie gründlich von Staub und anderem Schmutz.



INTEGRIERTER FREILAUF

Dank des integrierten Freilaufs verbleibt das Kehrgut sicher im Kehrgutbehälter. Denn während beim Vorwärtsfahren Kehrwalze und Seitenbesen angetrieben werden, laufen sie beim Rückwärtsfahren nicht mehr mit.



EINFACHES ENTLEEREN

Der Kehrgutbehälter aus schlagfestem Kunststoff lässt sich zum Entleeren mithilfe eines praktischen Griffs leicht entnehmen und aufgrund seiner durchdachten Konstruktion auch aufrecht abstellen. Mit dem Kehrgut kommt der Anwender dabei nicht in Berührung.

Colly 800



höhenverstellbar - kehrt gründlich Staub und Schmutz

50079 Colly 800

AUSSTATTUNG

- Integrierter Freilauf
- Kehrschaufel-Prinzip
- großer Kehrgutbehälter, 30 l Volumen
- 2 stufenlos höhenverstellbare Seitenbesen



MODELL	Colly 800
Art.Nr.	50079

TECHNISCHE DATEN

Antrieb		Manuell
Flächenleistung bei 2,5 km/h	m²/h	2000
Volumen Kehrgutbehälter	Liter	30
Abluftfilter	mm²	2 x 6000
Abmessung Standposition	mm	750 400
Arbeitsbreite (mit 2 Seitenbesen)	mm	800
Antriebsräder Ø	mm	300
Kehrwalze ∅	mm	254
Maße L B H	mm	980 850 390
Gewicht	kg	19











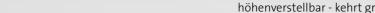






Kränzle 1+1





höhenverstellbar - kehrt gründlich Staub und Schmutz

50077 Kränzle 1+1

AUSSTATTUNG

- Integrierter Freilauf
- Kehrschaufel-Prinzip
- großer Kehrgutbehälter, 30 l Volumen
- 1 stufenlos höhenverstellbarer Seitenbesen
- höhenverstellbare Hauptkehrwalze



MODELL	Kränzle 1+1
Art.Nr.	50077

TECHNISCHE DATEN

Antrieb		Manuell
Flächenleistung bei 2,5 km/h	m²/h	1675
Volumen Kehrgutbehälter	Liter	30
Abmessung Standposition	mm	1300 800
Arbeitsbreite (mit 1 Seitenbesen)	mm	670
Antriebsräder Ø	mm	285
Kehrwalze Ø	mm	250
Maße L B H	mm	1300 800 2060
Gewicht	kg	24







DÜSENTABELLE DURCHFLUSSMENGE

Düsen- größe	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	I/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	I/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	I/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	I/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

106 krānzle 1



Überreicht durch Ihren autorisierten Kränzle-Partner:

DIGITALE PREISLISTE



© Josef Kränzle GmbH & Co. KG