

**kränzle**<sup>®</sup>

MADE IN GERMANY



# PRODUKTKATALOG

HOCHDRUCKREINIGER | INDUSTRIESAUGER | KEHRMASCHINEN



#### VERKAUF- UND SERVICESTELLEN

#### KRÄNZLE IST 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.ch/haendlersuche](http://www.kraenzle.ch/haendlersuche)**

#### ALLGEMEINE RICHTLINIEN

Dieser Produktkatalog ist gültig ab 01. November 2023. Alle bisherigen Produktkataloge verlieren ihre Gültigkeit. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der **Kränzle AG**.

**kränzle**<sup>®</sup>

#### Kränzle AG

Oberebenenstrasse 21

5620 Bremgarten

[www.kraenzle.ch](http://www.kraenzle.ch)

#### VERTRIEB

Telefon +41 (0) 56 201 44 88

E-Mail [info@kraenzle.ch](mailto:info@kraenzle.ch)

 [youtube.com/kraenzleDE](https://www.youtube.com/kraenzleDE)



# INHALTSVERZEICHNIS



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

## HOCHDRUCKREINIGER KALTWASSER

### KALTWASSER - KOMPAKT

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| HD-Serie .....          | 14-15 |
| K 1152 TST .....        | 16-17 |
| X-Serie .....           | 18-19 |
| K 2000-Serie .....      | 20-21 |
| Profi-Serie .....       | 22-23 |
| quadro 10/130 TST ..... | 24-25 |

### KALTWASSER - LEISTUNGSSTARK

|   |       |
|---|-------|
| mittlere quadro-Serie .....   | 30-31 |
| grosse quadro-Serie .....   | 32-33 |
| Primus-Serie .....  | 34-37 |
|  WS-RP-Serie   WSC-RP-Serie ..... | 38-39 |
|  LX-RP-Serie .....                | 40-41 |

### KALTWASSER - MIT VERBRENNUNGSMOTOR

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Profi-Jet-Serie ..... | 44-47 |
| B-Serie .....         | 48-49 |

## HOCHDRUCKREINIGER HEISSWASSER

### HEISSWASSER - ÖL BEHEIZT

|   |       |
|---|-------|
|  therm-RP-Serie ..... | 52-55 |
| therm-1-Serie .....   | 56-57 |
| therm 1017-Serie .....  | 58-59 |
| therm-C-Serie .....   | 60-61 |
| therm-CA-Serie .....  | 62-63 |

### HEISSWASSER - ELEKTRISCH BEHEIZT

|  |       |
|--|-------|
|  e-therm-Serie ..... | 66-67 |
|--|-------|

## HOCHDRUCKREINIGER ZUBEHÖR

|  |       |
|--|-------|
| Zubehör Stecksystem D12 - Kompakt .....        | 26-27 |
| Zubehör Stecksystem D12 - Gesamtprogramm ..... | 70-88 |

## HOCHDRUCKREINIGER FÜR PRIVATANWENDER

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| K 1050-Serie .....            | 92-93 |
| Zubehör Stecksystem D10 ..... | 96    |

## INDUSTRIESTAUBSAUGER

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Ventos 32 L/PC .....               | 100-101 |
| Zubehör Industriestaubsauger ..... | 102-103 |

## HANDKEHRMASCHINEN

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Colly 800 .....   | 106-107 |
| Kränzle 1+1 ..... | 108-109 |

# PRODUKTNEUHEITEN

### PRIMUS-SERIE ..... 34-37

Die neue Primus-Serie überzeugt durch seine robuste Bauform und seine hohe Schwemtleistung. Dadurch werden auch gröbste Verschmutzungen mühelos entfernt.



### X-SERIE ..... 18-19

Die neue X-Serie bietet Reinigungsleistungen und Bedienbarkeit auf höchstem Niveau.



### VENTOS-SERIE ..... 100-101

Die Industriestaubsauger sind sowohl für die Trocken- als auch Nasssaugung geeignet, bieten ein vielfältiges Zubehörprogramm und sind mit einer Vielzahl von Elektrogeräten kompatibel.



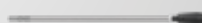
### STARLET 4 ..... 72

Die neue Sicherheits-Abschaltpistole für das Stecksystem D12 überzeugt nicht nur mit ihrem schlankeren Design, sondern punktet auch in Sachen Ergonomie und Nutzerkomfort.



### VARIO-JET DUO ..... 77

Bei der neuen Vario-Jet Duo kann zwischen Punkt- und Flachstrahl gewechselt werden.



### TELESKOPLANZE ..... 82-83

Die Teleskoplanze bietet eine bequeme und effektive Lösung zur Reinigung von schwer erreichbaren Stellen in großer Höhe.



KRÄNZLE STELLT SICH VOR

## QUALITÄT HAT EINEN NAMEN – UND VIELE GESICHTER



Seit fast 50 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 Schulungszentrum 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.







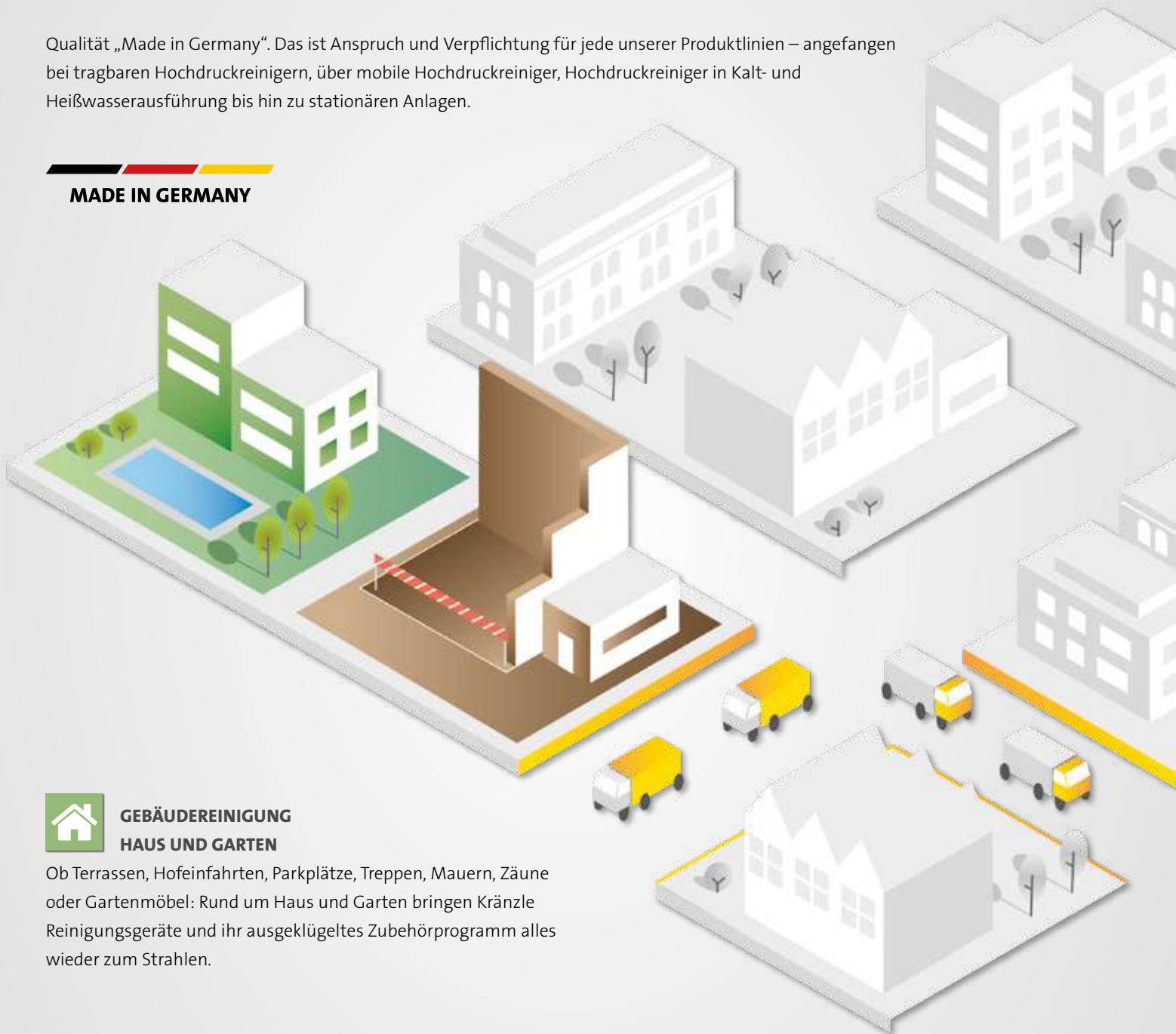
# FÜR JEDEN EINSATZ DER RICHTIGE „KRÄNZLE“

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.

Qualität „Made in Germany“. Das ist Anspruch und Verpflichtung für jede unserer Produktlinien – angefangen bei tragbaren Hochdruckreinigern, über mobile Hochdruckreiniger, Hochdruckreiniger in Kalt- und Heißwasserausführung bis hin zu stationären Anlagen.



## MADE IN GERMANY



### GEBÄUDEREINIGUNG HAUS UND GARTEN

Ob Terrassen, Hofeinfahrten, Parkplätze, Treppen, Mauern, Zäune oder Gartenmöbel: Rund um Haus und Garten bringen Kränzle Reinigungsgeräte und ihr ausgeklügeltes Zubehörprogramm alles wieder zum Strahlen.



### 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.



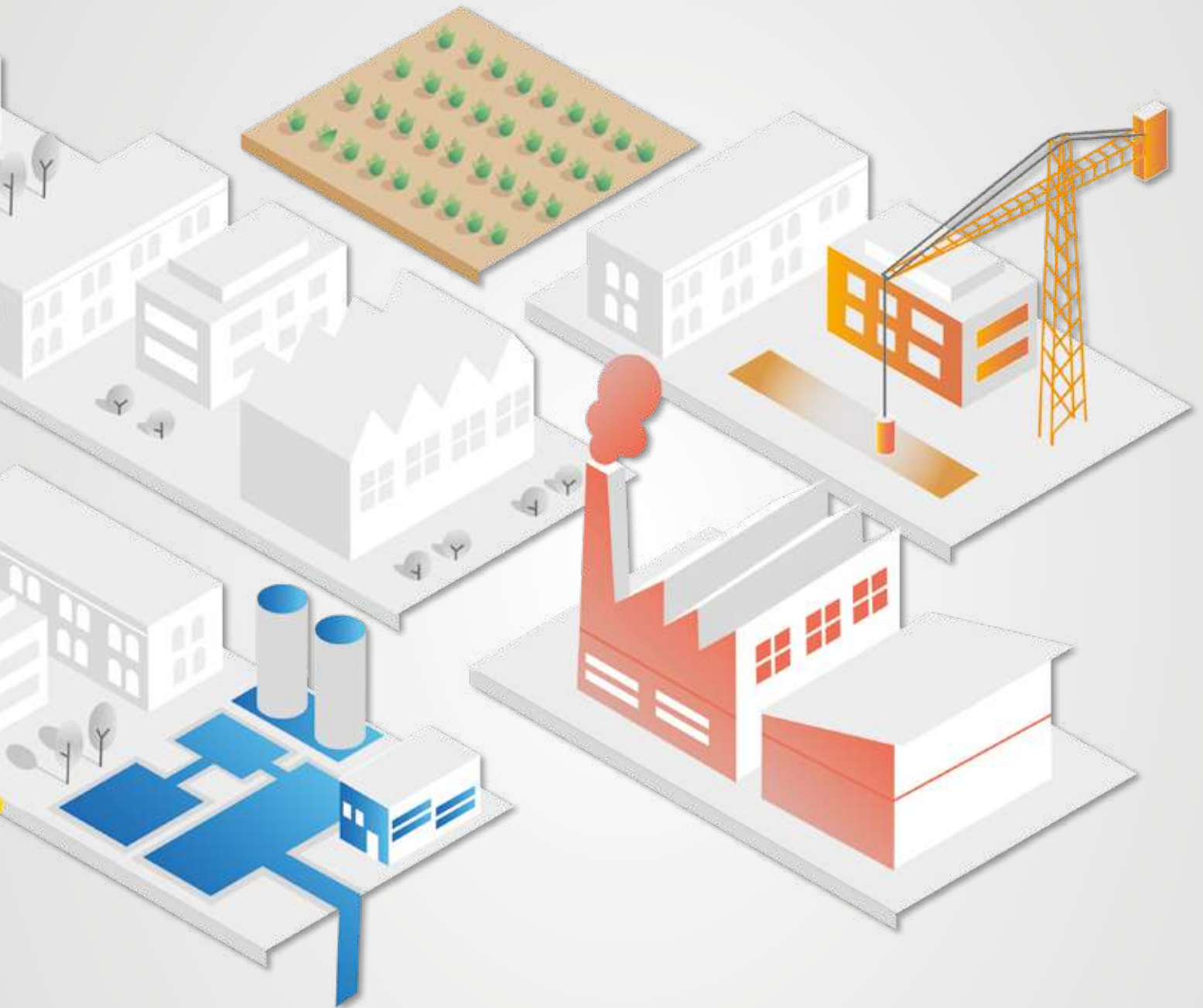
## LANDWIRTSCHAFT TIERHALTUNG

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.



## ÖFFENTLICHER DIENST BAUWERBE

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



## SANITÄR LEBENSMITTEL

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.



## INDUSTRIE

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.

# MIT WENIGEN KLICKS ZUM WUNSCHPRODUKT

## 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**

QR-Code scannen oder auf  
[www.kraenzle.com/produktberater](http://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





**JEDERZEIT STARTKLAR**

**UND BEREIT FÜR**

**HÖCHSTLEISTUNGEN**

**HOCHDRUCKREINIGER - PROFESSIONAL**

QUALITÄT BIS IN JEDES DETAIL

## 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

**MADE IN GERMANY**

### 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

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



### 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.



### DRUCKREGULIERUNG | EDELSTAHLMANOMETER

Bei allen Hochdruckreinigern (Ausnahme K 1050-Serie) können Arbeitsdruck und Wassermenge individuell dem 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.



### 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 Geräuscentwicklung.





#### **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.



#### **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.



#### **AXIALPUMPE | REIHENKOLBENPUMPE**

Das Herzstück eines jeden Kränzle Hochdruckreinigers ist der Pumpenkopf aus geschmiedetem Sondermessing. Sowohl die bewährte Axialpumpe als auch die 2018 eingeführte Reihenkolbenpumpe (RP) mit höherer Schwemtleistung garantieren eine lange Lebensdauer durch verschleißarme Komponenten.



#### **WASSERKASTEN**

Immer auf der sicheren Seite: Ein Schwimmer im Wasserkasten regelt den Wasserzufluss und verhindert dadurch einen Pumpenschaden bei Wassermangel.



#### **DIREKTANSAUGUNG WASSERZULAUF**

Kein Wasseranschluss – kein Problem: Unsere Hochdruckreiniger bieten aufgrund der hohen Motorleistung eine hohe Saugleistung der Hochdruckpumpen. Damit besteht die Möglichkeit, Wasserauch 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, X-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 .....  | 14-15 |
| K 1152 TST .....  | 16-17 |
| X-Serie .....   | 18-19 |
| K 2000-Serie .....  | 20-21 |
| Profi-Serie .....   | 22-23 |
| quadro 10/130 TST .....   | 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.



## DRUCKREGULIERUNG

Bei allen Hochdruckreinigern (Ausnahme K 1050-Serie) können Arbeitsdruck und Wassermenge individuell dem jeweiligen Einsatz angepasst werden.



## TOTALSTOP-SYSTEM

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



## 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.



**GROSS DIMENSIONIERTES  
EDELSTAHLMANOMETER**  
einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

**EDELSTAHL-TRAGEGRIFF**  
kompakte Bauform erleichtert  
den Transport und spart Platz

**4-POLIGER ELEKTROMOTOR - 1.400 U/min**  
reduziert die Geräusentwicklung  
und den Verschleiß (HD 7/122 TS)



**TOTALSTOP-SYSTEM**  
beim Schließen der Sicherheits-Abschalt pistole  
wird der Motor sofort abgeschaltet

HD 7/122 TS | 600032

► **ZUBEHÖR** | Seite 26-27



## AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Stufenlose 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.         | 600032      | 600082       |
| UVP inkl. MwSt. | CHF 990.00  | CHF 990.00   |

#### TECHNISCHE DATEN

|                            |                |                    |                   |
|----------------------------|----------------|--------------------|-------------------|
| Arbeitsdruck               | bar   MPa      | 30-120   3-12      | 30-120   3-12     |
| Wasserleistung             | l/min   l/h    | 7   420            | 9.5   570         |
| 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   10 |
| Leistungsaufnahme   Abgabe | kW             | 1.6   1.0          | 2.3   1.7         |
| Netzanschlusskabel         | m              | 5                  | 5                 |
| Maße L   B   H             | mm             | 440   200   330    | 440   200   330   |
| Gewicht                    | kg             | 23                 | 23                |

#### LIEFERUMFANG

|                             |                  |                      |                      |
|-----------------------------|------------------|----------------------|----------------------|
| Hochdruckschlauch           | m   Art.Nr.      | 10 (DN6)   43416     | 10 (DN6)   43416     |
| Sicherheits-Abschaltpistole | Modell   Art.Nr. | Starlet 4   12525    | Starlet 4   12525    |
| Lanze mit Flachstrahldüse   | Düse   Art.Nr.   | ● 028   12435-M20028 | ● 042   12435-M20042 |
| Lanze mit Schmutzkiller     | Düse   Art.Nr.   | ● 028   12438-028    | ● 042   12438-042    |



# K 1152 TST



**ROTO-MOLD-CHASSIS**  
praktisch unzerstörbares  
Kunststoff-Gehäuse

**KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (TST)**  
platzsparende Aufbewahrung des Hochdruck-  
schlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

**GROSS DIMENSIONIERTES  
EDELSTAHLMANOMETER**  
einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

**ORDNUNGSSYSTEM**  
praktisches Verstauen von Hochdruck-  
pistole und Reinigungslanzen

**GELÄNDEGÄNGIGES FAHRWERK**  
robustes Fahrgestell für leichten  
Transport und hohe Standsicherheit

K 1152 TST | 602022

► ZUBEHÖR | Seite 26-27

## AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Stufenlose Druckregulierung
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz







#### VARIANTE - NON-MARKING

42251

|   |         |              |                   |
|---|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version mit Trommel | Art.Nr. | <b>42251</b> | <b>CHF 218.95</b> |
|---|---------|--------------|-------------------|

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>MODELL</b>                          | <b>K 1152 TST</b>   |
| <b>Art.Nr. TST</b> mit Schlauchtrommel | <b>602022</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.                 | <b>CHF 1'320.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|                            |                |                   |
|----------------------------|----------------|-------------------|
| Arbeitsdruck               | bar   MPa      | 30-115   3-11.5   |
| Wasserleistung             | l/min   l/h    | 9.1   546         |
| Zulässiger Überdruck       | bar   MPa      | 150   15          |
| Motordrehzahl              | U/min          | 2800              |
| Anschluss                  | V   ~   Hz   A | 230   1   50   10 |
| Leistungsaufnahme   Abgabe | kW             | 2.3   1.7         |
| Netzanschlusskabel         | m              | 5                 |
| Maße L   B   H             | mm             | 360   365   870   |
| Gewicht                    | kg             | 30                |

#### LIEFERUMFANG

|   |                  |                   |
|---|------------------|-------------------|
| Hochdruckschlauch<br><b>TST</b> mit Schlauchtrommel | m   Art.Nr.      | 15 (DN6)   48015  |
| Sicherheits-Abschaltpistole                         | Modell   Art.Nr. | Starlet 4   12525 |
| Lanze mit Vario-Jet Duo                             | Düse   Art.Nr.   | ● 042   12433-042 |
| Lanze mit Schmutzkiller                             | Düse   Art.Nr.   | ● 042   12438-042 |





**ZUBEHÖRBOX**

mit integrierter Halterung für Kränzle Schaumlanze, für praktisches Aufbewahren des Zubehörs

**KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL**

platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

**GROSS DIMENSIONIERTES EDELSTAHLMANOMETER**

einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

**GELÄNDEGÄNGIGES FAHRWERK**

robustes Fahrgestell für leichten Transport und hohe Standsicherheit

**ORDNUNGSSYSTEM**

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

**4-POLIGER ELEKTROMOTOR**

**1.400 U/min**

reduziert die Geräuscentwicklung und den Verschleiß (X 8/150 TST)

X 8/150 TST | 603602

► **ZUBEHÖR** | Seite 26-27



**AUSSTATTUNG**

Schnellwechsel-Stecksystem D12

- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Stufenlose Druckregulierung
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz





| MODELL                                 | X 8/150 TST         | X 10/140 TST        |
|--|---------------------|---------------------|
| Art.Nr. <b>TST</b> mit Schlauchtrommel | <b>603602</b>       | <b>603612</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.                 | <b>CHF 1'290.00</b> | <b>CHF 1'210.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|                            |                |                    |                   |
|----------------------------|----------------|--------------------|-------------------|
| Arbeitsdruck               | bar   MPa      | 30-150   3-15      | 30-115   3-11.5   |
| Wasserleistung             | l/min   l/h    | 8   480            | 9.5   570         |
| Zulässiger Überdruck       | bar   MPa      | 160   16           | 160   16          |
| Motordrehzahl              | U/min          | 1400               | 2800              |
| Anschluss                  | V   ~   Hz   A | 230   1   50   9.8 | 230   1   50   10 |
| Leistungsaufnahme   Abgabe | kW             | 2.25   1.7         | 2.3   1.7         |
| Netzanschlusskabel         | m              | 5                  | 5                 |
| Maße L   B   H             | mm             | 470   360   875    | 470   360   875   |
| Gewicht                    | kg             | 33                 | 33                |

#### LIEFERUMFANG

|                             |                  |                    |                      |
|-----------------------------|------------------|--------------------|----------------------|
| Hochdruckschlauch           | m   Art.Nr.      | 15 (DN6)   498000  | 15 (DN6)   498000    |
| Sicherheits-Abschaltpistole | Modell   Art.Nr. | Starlet 4   12525  | Starlet 4   12525    |
| Lanze mit Flachstrahldüse   | Düse   Art.Nr.   | ○ 03   12435-M2003 | ● 045   12435-M20045 |
| Lanze mit Schmutzkiller     | Düse   Art.Nr.   | ○ 03   12438-03    | ● 045   12438-045    |



## K 2000-Serie



**KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (TST)**  
platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

**ROTO-MOLD-CHASSIS**  
praktisch unzerstörbares Kunststoff-Gehäuse

**GROSS DIMENSIONIERTES EDELSTAHLMANOMETER**  
einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks


**ORDNUNGSSYSTEM**  
praktisches Verstauen von Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

**GELÄNDEGÄNGIGES FAHRWERK**  
robustes Fahrgestell für leichten Transport und hohe Standsicherheit

K 2160 TST | 604022

► **ZUBEHÖR** | Seite 26-27

### AUSSTATTUNG

 Schnellwechsel-Stecksystem D12

- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Stufenlose Druckregulierung
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz







#### VARIANTE - NON-MARKING

|   |         |              |                   |
|---|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version mit Trommel | Art.Nr. | <b>42251</b> | <b>CHF 218.95</b> |
|---|---------|--------------|-------------------|

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

| MODELL                                 | K 2160 TST          | K 2195 TST          | K 2175 TST          |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr. TST</b> mit Schlauchtrommel | <b>604022</b>       | <b>604062</b>       | <b>604120</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.                 | <b>CHF 1'890.00</b> | <b>CHF 1'890.00</b> | <b>CHF 1'940.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|                            |                | K 2160 TST        | K 2195 TST        | K 2175 TST         |
|----------------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Arbeitsdruck               | bar   MPa      | 30-120   3-12     | 30-145   3-14.5   | 30-160   3-16      |
| Wasserleistung             | l/min   l/h    | 9.5   570         | 7.5   450         | 12   720           |
| Zulässiger Überdruck       | bar   MPa      | 135   13.5        | 195   19.5        | 175   17.5         |
| Motordrehzahl              | U/min          | 1400              | 1400              | 1400               |
| Anschluss                  | V   ~   Hz   A | 230   1   50   10 | 230   1   50   10 | 400   3   50   6.7 |
| Leistungsaufnahme   Abgabe | kW             | 2.3   1.65        | 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                    | kg             | 40                | 40                | 40                 |

#### LIEFERUMFANG

|   |                  | K 2160 TST        | K 2195 TST        | K 2175 TST        |
|---|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Hochdruckschlauch<br><b>TST</b> mit Schlauchtrommel | m   Art.Nr.      | 15 (DN6)   48015  | 15 (DN6)   48015  | 15 (DN6)   48015  |
| Sicherheits-Abschaltpistole                         | Modell   Art.Nr. | Starlet 4   12525 | Starlet 4   12525 | Starlet 4   12525 |
| Lanze mit Vario-Jet Duo                             | Düse   Art.Nr.   | ● 042   12433-042 | ○ 03   12433-03   | ● 042   12433-042 |
| Lanze mit Schmutzkiller                             | Düse   Art.Nr.   | ● 042   12438-042 | ○ 03   12438-03   | ● 042   12438-042 |



# Profi-Serie



**ROTO-MOLD-CHASSIS**  
praktisch unzerstörbares  
Kunststoff-Gehäuse

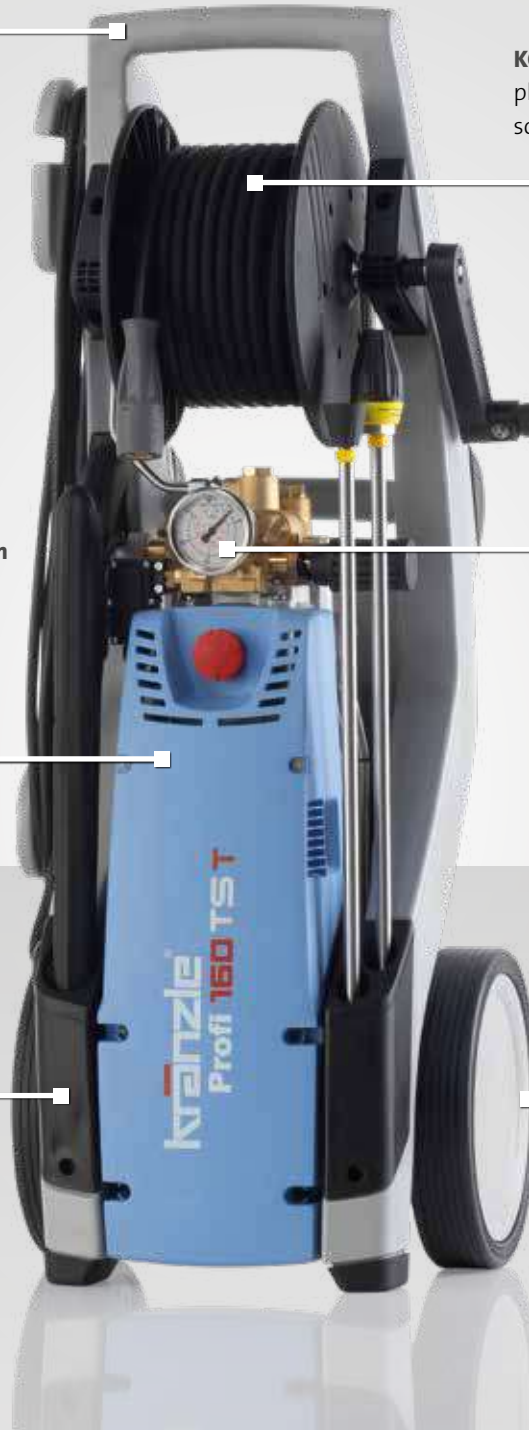
**KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL**  
platzsparende Aufbewahrung des Hochdruck-  
schlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

**4-POLIGER ELEKTROMOTOR - 1.400 U/min**  
reduziert die Geräuschentwicklung  
und den Verschleiß

**GROSS DIMENSIONIERTES  
EDELSTAHLMANOMETER**  
einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

**ORDNUNGSSYSTEM**  
praktisches Verstauen von Hoch-  
druckpistole und Reinigungslanzen

**GELÄNDEGÄNGIGES FAHRWERK**  
robustes Fahrgestell für leichten  
Transport und hohe Standsicherheit




Profi 160 TST | 606002

► **ZUBEHÖR** | Seite 26-27



## AUSSTATTUNG

 Schnellwechsel-Stecksystem D12

- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Stufenlose Druckregulierung
- Optional: Wasserkasten (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz





#### VARIANTE - NON-MARKING

|                      |         |              |                   |
|----------------------|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b> | Art.Nr. | <b>42260</b> | <b>CHF 135.05</b> |
|----------------------|---------|--------------|-------------------|

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

| MODELL                                 | Profi 160 TST       | Profi 195 TST       | Profi 175 TST       |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr. TST</b> mit Schlauchtrommel | <b>606002</b>       | <b>606012</b>       | <b>606100</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.                 | <b>CHF 2'210.00</b> | <b>CHF 2'210.00</b> | <b>CHF 2'250.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|                            |                |                   |                   |                    |
|----------------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Arbeitsdruck               | bar   MPa      | 30-100   3-10     | 30-115   3-11.5   | 30-150   3-15      |
| Wasserleistung             | l/min   l/h    | 10.5   630        | 8   480           | 12   720           |
| Zulässiger Überdruck       | bar   MPa      | 115   11.5        | 130   13          | 175   17.5         |
| Motordrehzahl              | U/min          | 1400              | 1400              | 1400               |
| Anschluss                  | V   ~   Hz   A | 230   1   50   10 | 230   1   50   10 | 400   3   50   7.2 |
| Leistungsaufnahme   Abgabe | kW             | 2.3   1.7         | 2.3   1.7         | 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 (DN6)   43829     | 15 (DN6)   43829   | 15 (DN6)   43829     |
| Sicherheits-Abschaltpistole | Modell   Art.Nr. | Starlet 4   12525    | Starlet 4   12525  | Starlet 4   12525    |
| Lanze mit Flachstrahldüse   | Düse   Art.Nr.   | ● 055   12435-M20055 | ● 42   12435-M2042 | ● 042   12435-M20042 |
| Lanze mit Schmutzkiller     | Düse   Art.Nr.   | ● 055   12438-055    | ● 42   12438-42    | ● 042   12438-042    |



#### Wasserkasten

#### PROFI-TIPP

Verhindert Schäden an der Hochdruckpumpe bei Wassermangel

- Volumen 1.3 l
- einfache, werkzeuglose Montage

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| <b>Art.Nr.</b>         | <b>43860</b>  |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt. | <b>196.00</b> |

# quadro 10/130 TST



**KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL**

platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

**ORDNUNGSSYSTEM**

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungsanzlen

**GROSS DIMENSIONIERTES EDELSTAHLMANOMETER**

einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

**WASSERKASTEN**

verhindert Schäden an der Hochdruckpumpe bei Wassermangel

**RAMMSCHUTZ**

schützt vor Beschädigungen der Hochdruckpumpe

**ROTO-MOLD-CHASSIS**

praktisch unzerstörbares Kunststoff-Gehäuse

quadro 10/130 TST | 608002

► ZUBEHÖR | Seite 26-27



**AUSSTATTUNG**

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

- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz
- Reinigungsmittelansaugung
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 5 l





#### VARIANTE - NON-MARKING

42252

|                      |         |              |                   |
|----------------------|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b> | Art.Nr. | <b>42252</b> | <b>CHF 373.10</b> |
|----------------------|---------|--------------|-------------------|

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

|  |                          |
|--|--------------------------|
| <b>MODELL</b>                          | <b>quadro 10/130 TST</b> |
| <b>Art.Nr. TST</b> mit Schlauchtrommel | <b>608002</b>            |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.                 | <b>CHF 2'270.00</b>      |

#### TECHNISCHE DATEN

|                            |                |                   |
|----------------------------|----------------|-------------------|
| Arbeitsdruck               | bar   MPa      | 30-130   3-13     |
| Wasserleistung             | l/min   l/h    | 10   600          |
| Zulässiger Überdruck       | bar   MPa      | 145   14.5        |
| Motordrehzahl              | U/min          | 1400              |
| Anschluss                  | V   ~   Hz   A | 230   1   50   10 |
| Leistungsaufnahme   Abgabe | kW             | 2.3   1.75        |
| Netzanschlusskabel         | m              | 5                 |
| Maße L   B   H             | mm             | 590   360   850   |
| Gewicht                    | kg             | 47                |

#### LIEFERUMFANG

|                             |                  |                      |
|-----------------------------|------------------|----------------------|
| Hochdruckschlauch           | m   Art.Nr.      | 15 (DN6)   40170     |
| Sicherheits-Abschaltpistole | Modell   Art.Nr. | Starlet 4   12525    |
| Lanze mit Flachstrahldüse   | Düse   Art.Nr.   | ● 045   12435-M20045 |
| Lanze mit Schmutzkiller     | Düse   Art.Nr.   | ● 045   12438-045    |





# VARIABLES ZUBEHÖR FÜR VIELFÄLTIGE ANWENDUNGEN

► **WEITERES ZUBEHÖR** | ab Seite 70

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



NEU!

| Starlet 4                   |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| <b>Art.Nr.</b>              | <b>12525</b> <b>CHF 160.55</b> |
| Eingang                     | M22x1.5 AG                     |
| Ausgang                     | Steckkupplung D12              |
| Arbeitsdruck max. bar   MPa | 210   21                       |
| Wasserleistung max. l/min   | 20                             |
| Temperatur max. °C          | 100                            |



135303

135313

### Schaumlanze

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

| Behälter | Liter | Art.Nr.       |                  |
|----------|-------|---------------|------------------|
| 1        |       | <b>135303</b> | <b>CHF 80.25</b> |
| 2        |       | <b>135313</b> | <b>CHF 88.30</b> |

Reinigungsmittel: S. 81



NEU!

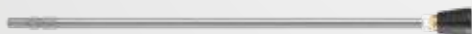
| Lanze mit Vario-Jet Duo |    |            |                                   |
|-------------------------|----|------------|-----------------------------------|
| Länge                   | mm | Düsengröße | Art.Nr.                           |
| 500                     |    | ● 028      | <b>12433-028</b> <b>CHF 78.15</b> |
| 500                     |    | ○ 03       | <b>12433-03</b> <b>CHF 78.15</b>  |
| 500                     |    | ● 042      | <b>12433-042</b> <b>CHF 78.15</b> |



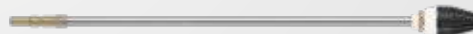
### Spritzschutz

■ verwendbar für alle Waschlanzen

| Art.Nr.   | 132600 | CHF 67.70 |
|-----------|--------|-----------|
| Unten LxB | mm     | 285x190   |



| Lanze mit Flachstrahldüse |    |            |             |                                      |
|---------------------------|----|------------|-------------|--------------------------------------|
| Länge                     | mm | Düsengröße | Sprühwinkel | Art.Nr.                              |
| 500                       |    | ● 028      | 20°         | <b>12435-M20028</b> <b>CHF 79.30</b> |
| 500                       |    | ○ 03       | 20°         | <b>12435-M2003</b> <b>CHF 79.30</b>  |
| 500                       |    | ● 042      | 20°         | <b>12435-M20042</b> <b>CHF 79.30</b> |
| 500                       |    | ● 045      | 20°         | <b>12435-M20045</b> <b>CHF 79.30</b> |



| Lanze mit Schmutzkiller |    |            |                  |                   |
|-------------------------|----|------------|------------------|-------------------|
| Länge                   | mm | Düsengröße | Art.Nr.          |                   |
| 500                     |    | ● 028      | <b>12438-028</b> | <b>CHF 193.25</b> |
| 500                     |    | ○ 03       | <b>12438-03</b>  | <b>CHF 193.25</b> |
| 500                     |    | ● 042      | <b>12438-042</b> | <b>CHF 193.25</b> |
| 500                     |    | ● 045      | <b>12438-045</b> | <b>CHF 193.25</b> |
| 500                     |    | ● 05       | <b>12438-05</b>  | <b>CHF 193.25</b> |
| 500                     |    | ● 055      | <b>12438-055</b> | <b>CHF 193.25</b> |

41880



41881

### Round Cleaner UFO lang

|                            |              |                   |
|----------------------------|--------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b> ohne Räder  | <b>41880</b> | <b>CHF 231.35</b> |
| <b>Art.Nr.</b> mit Räder   | <b>41881</b> | <b>CHF 275.00</b> |
| Ø                          | mm           | 300               |
| Arbeitsdruck max.          | bar   MPa    | 180   18          |
| Wasserleistung min.   max. | l/min        | 10   13           |
| Düsengröße                 |              | 045               |

### Round Cleaner UFO lang Edelstahl

|                            |              |                   |
|----------------------------|--------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b>             | <b>41891</b> | <b>CHF 381.40</b> |
| Ø                          | mm           | 350               |
| Arbeitsdruck max.          | bar   MPa    | 210   21          |
| Wasserleistung min.   max. | l/min        | 11   15           |
| Düsengröße                 |              | 045               |



### Round Cleaner INOX 300

|                            |              |                   |
|----------------------------|--------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b>             | <b>41813</b> | <b>CHF 533.95</b> |
| Ø                          | mm           | 300               |
| Arbeitsdruck max.          | bar   MPa    | 160   16.0        |
| Wasserleistung min.   max. | l/min        | 10   13           |
| Düsengröße                 |              | 045               |



### Round Cleaner INOX 410

|                            |              |                   |
|----------------------------|--------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b>             | <b>41814</b> | <b>CHF 743.75</b> |
| Ø                          | mm           | 410               |
| Arbeitsdruck max.          | bar   MPa    | 180   18.0        |
| Wasserleistung min.   max. | l/min        | 11   16           |
| Düsengröße                 |              | 045               |



### Washbürste quer

- mit Verdrehsicherung

|           |    |                |                   |
|-----------|----|----------------|-------------------|
| Rohrlänge | mm | <b>Art.Nr.</b> |                   |
| 500       |    | <b>128060</b>  | <b>CHF 96.35</b>  |
| 750       |    | <b>128061</b>  | <b>CHF 113.95</b> |



### Rotierende Washbürste

- mit Verdrehsicherung

|                |               |                   |
|----------------|---------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>410506</b> | <b>CHF 119.95</b> |
| Rohrlänge      | mm            | 342               |



### Rohrreinigungsschlauch mit Düse

- Arbeitsdruck max: 200 bar | 20 MPa
- Düsengröße ohne Frontbohrung: KN 055
- Düsengröße mit Frontbohrung: KNF 055

**Weitere Düsen auf Anfrage**

|       |   |                                  |                                 |
|-------|---|----------------------------------|---------------------------------|
| Länge | m | <b>Art.Nr.</b> ohne Frontbohrung | <b>Art.Nr.</b> mit Frontbohrung |
| 10    |   | <b>12550</b>                     | <b>12550-F</b>                  |
|       |   | <b>CHF 199.70</b>                | <b>CHF 205.30</b>               |
| 15    |   | <b>125501</b>                    | <b>125501-F</b>                 |
|       |   | <b>CHF 243.95</b>                | <b>CHF 249.45</b>               |
| 20    |   | <b>125502</b>                    | <b>125502-F</b>                 |
|       |   | <b>CHF 295.10</b>                | <b>CHF 300.65</b>               |





HOCHDRUCKREINIGER KALTWASSER – BESONDERS LEISTUNGSSTARKE GERÄTE

# 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 .....                | 30-31 |
| grosse quadro-Serie .....                  | 32-33 |
| Primus-Serie .....                         | 34-37 |
| <b>RP</b> WS-RP-Serie   WSC-RP-Serie ..... | 38-39 |
| <b>RP</b> LX-RP-Serie .....                | 40-41 |
| <b>RP</b> Zubehör Stecksystem D12 .....    | 68-86 |

## 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.



## 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.



## SCHLAUCHTROMMEL

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



## WASSERKASTEN

Immer auf der sicheren Seite: Ein Schwimmer im Wasserkasten regelt den Wasserzufluss 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 Unloadventil
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung

# mittlere quadro-Serie



**KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (TST)**  
platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

**ORDNUNGSSYSTEM**  
praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

**WASSERKASTEN**  
verhindert Schäden an der Hochdruckpumpe bei Wassermangel

**GROSS DIMENSIONIERTES EDELSTAHLMANOMETER**  
einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

**RAMMSCHUTZ**  
schützt vor Beschädigungen der Hochdruckpumpe

**ROTO-MOLD-CHASSIS**  
praktisch unzerstörbares Kunststoff-Gehäuse

quadro 899 TST | 610120

► **ZUBEHÖR** | ab Seite 70



**AUSSTATTUNG**

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Stufenlose Druckregulierung
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz
- Reinigungsmittelansaugung
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 10 l





**VARIANTE - NON-MARKING**

42272

|  |         |              |                   |
|--|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b>                   | Art.Nr. | <b>42272</b> | <b>CHF 352.60</b> |
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>quadro 899 TST | Art.Nr. | <b>42271</b> | <b>CHF 358.45</b> |

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

| MODELL                                 | quadro 599 TST      | quadro 799 TST      | quadro 899 TST      |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr. TST</b> mit Schlauchtrommel | <b>610002</b>       | <b>610100</b>       | <b>610120</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.                 | <b>CHF 2'420.00</b> | <b>CHF 2'680.00</b> | <b>CHF 2'820.00</b> |

**TECHNISCHE DATEN**

|                            |                |                   |                    |                    |
|----------------------------|----------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Arbeitsdruck               | bar   MPa      | 30-125   3-12.5   | 30-180   3-18      | 30-150   3-15      |
| Wasserleistung             | l/min   l/h    | 9   540           | 13   780           | 15   900           |
| Zulässiger Überdruck       | bar   MPa      | 150   15          | 200   20           | 170   17           |
| Motordrehzahl              | U/min          | 1400              | 1400               | 1400               |
| Anschluss                  | V   ~   Hz   A | 230   1   50   10 | 400   3   50   8.5 | 400   3   50   8.5 |
| Leistungsaufnahme   Abgabe | kW             | 2.3   1.8         | 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                 |

**LIEFERUMFANG**

|                             |                  |                      |                      |                    |
|-----------------------------|------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| 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.   | ● 035   12425-035    | ● 045   12425-045    | ● 06   12425-06    |



# grosse quadro-Serie



**KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (TST)**  
platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehenschutz

**ORDNUNGSSYSTEM**  
praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

**GROSS DIMENSIONIERTES EDELSTAHLMANOMETER**  
einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

**WASSERKASTEN**  
verhindert Schäden an der Hochdruckpumpe bei Wassermangel

**EDELSTAHL-FAHRGESTELL**  
langlebig und korrosionsbeständig

**RAMMSCHUTZ**  
schützt vor Beschädigungen der Hochdruckpumpe

quadro 1200 TST | 612120

► ZUBEHÖR | ab Seite 70



## AUSSTATTUNG

Schnellwechsel-Stecksystem D12

- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Stufenlose Druckregulierung

- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehenschutz
- Reinigungsmittelansaugung
- Fahrgestell aus Edelstahl
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 12 l



#### VARIANTE - NON-MARKING

42280

|  |         |              |                   |
|--|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version ohne Trommel | Art.Nr. | <b>42280</b> | <b>CHF 262.70</b> |
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version mit Trommel  | Art.Nr. | <b>42282</b> | <b>CHF 327.10</b> |

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

| MODELL                                 | quadro 800 TST      | quadro 1000 TS<br>quadro 1000 TST | quadro 1200 TS<br>quadro 1200 TST |
|--|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Art.Nr. TS</b> ohne Schlauchtrommel | –                   | <b>612080</b>                     | <b>612110</b>                     |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.                 | –                   | <b>CHF 3'470.00</b>               | <b>CHF 3'470.00</b>               |
| <b>Art.Nr. TST</b> mit Schlauchtrommel | <b>612060</b>       | <b>612090</b>                     | <b>612120</b>                     |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.                 | <b>CHF 3'870.00</b> | <b>CHF 3'870.00</b>               | <b>CHF 3'870.00</b>               |

#### 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<br>ohne   mit Schlauchtrommel | kg             | –   89            | 83   89           | 83   89           |

#### LIEFERUMFANG

|   |                  |                    |                    |                    |
|---|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Hochdruckschlauch<br><b>TS</b> ohne Schlauchtrommel | m   Art.Nr.      | –                  | 10 (DN8)   41081   | 10 (DN8)   41081   |
| Hochdruckschlauch<br><b>TST</b> 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<br>(*nur bei TST-Ausführung)  | Düse   Art.Nr.   | ● 04   12430-04 ** | ● 05   12430-05 ** | ● 07   12430-07 ** |





## Primus-Serie

NEU!



### ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

### AUF- UND ABROLLHILFE

ermöglicht ein müheloses Auf- und Abrollen des Hochdruckschlauchs

### GROSS DIMENSIONIERTES EDELSTAHLMANOMETER

einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

### RAMMSCHUTZ

schützt vor Beschädigungen der Hochdruckpumpe

### KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL

platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehenschutz

### ROTO-MOLD-CHASSIS


praktisch unzerstörbares Kunststoff-Gehäuse



Primus 1000 TST | 614150

► ZUBEHÖR | ab Seite 70

### AUSSTATTUNG

 Schnellwechsel-Stecksystem D12

- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Stufenlose Druckregulierung
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehenschutz





#### VARIANTE - NON-MARKING

|                      |         |              |                   |
|----------------------|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b> | Art.Nr. | <b>42284</b> | <b>CHF 204.55</b> |
|----------------------|---------|--------------|-------------------|

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

| MODELL                                 | Primus 1000 TST     | Primus 1200 TST     |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr. TST</b> mit Schlauchtrommel | <b>614150</b>       | <b>614160</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.                 | <b>CHF 3'380.00</b> | <b>CHF 3'380.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|                            |                |                     |                     |
|----------------------------|----------------|---------------------|---------------------|
| Arbeitsdruck               | bar   MPa      | 30-220   3-22       | 30-180   3-18       |
| Wasserleistung             | l/min   l/h    | 16.6   1000         | 20   1200           |
| Zulässiger Überdruck       | bar   MPa      | 250   25            | 200   20            |
| Motordrehzahl              | U/min          | 1400                | 1400                |
| Anschluss                  | V   ~   Hz   A | 400   3   50   11.4 | 400   3   50   11.4 |
| Leistungsaufnahme   Abgabe | kW             | 7.5   5.5           | 7.5   5.5           |
| Netzanschlusskabel         | m              | 7.5                 | 7.5                 |
| Maße L   B   H             | mm             | 640   515   985     | 640   515   985     |
| Gewicht                    | kg             | 75                  | 75                  |

#### LIEFERUMFANG

|                             |                  |                    |                    |
|-----------------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Hochdruckschlauch           | m   Art.Nr.      | 20 (DN8)   443812  | 20 (DN8)   443812  |
| Sicherheits-Abschaltpistole | Modell   Art.Nr. | Starlet 3   12500  | Starlet 3   12500  |
| Lanze mit Flachstrahldüse   | Düse   Art.Nr.   | ● 05   12420-D2505 | ● 07   12420-D2507 |



# Primus-Serie

**NEU!**



## ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

## AUF- UND ABROLLHILFE

ermöglicht ein müheloses Auf- und Abrollen des Hochdruckschlauchs

## AUTOMATIK-SCHLAUCHTROMMEL

automatische Aufwicklung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehenschutz

## GROSS DIMENSIONIERTES EDELSTAHLMANOMETER

einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

## ROTO-MOLD-CHASSIS

praktisch unzerstörbares Kunststoff-Gehäuse

## RAMMSCHUTZ

schützt vor Beschädigungen der Hochdruckpumpe



Primus 1000 TST AT | 614155

► **ZUBEHÖR** | ab Seite 70

## AUSSTATTUNG

 Schnellwechsel-Stecksystem D12

- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Stufenlose Druckregulierung
- Automatik-Schlauchtrommel mit Twist-Stop Verdrehenschutz







#### VARIANTE - NON-MARKING

|                      |         |              |                   |
|----------------------|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b> | Art.Nr. | <b>42284</b> | <b>CHF 204.55</b> |
|----------------------|---------|--------------|-------------------|

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

| MODELL                                 | Primus 1000 TST AT  | Primus 1200 TST AT  |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr. TST</b> mit Schlauchtrommel | <b>614155</b>       | <b>614165</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.                 | <b>CHF 3'990.00</b> | <b>CHF 3'990.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|                            |                |                     |                     |
|----------------------------|----------------|---------------------|---------------------|
| Arbeitsdruck               | bar   MPa      | 30-220   3-22       | 30-180   3-18       |
| Wasserleistung             | l/min   l/h    | 16.6   1000         | 20   1200           |
| Zulässiger Überdruck       | bar   MPa      | 250   25            | 200   20            |
| Motordrehzahl              | U/min          | 1400                | 1400                |
| Anschluss                  | V   ~   Hz   A | 400   3   50   11.4 | 400   3   50   11.4 |
| Leistungsaufnahme   Abgabe | kW             | 7.5   5.5           | 7.5   5.5           |
| Netzanschlusskabel         | m              | 7.5                 | 7.5                 |
| Maße L   B   H             | mm             | 640   515   985     | 640   515   985     |
| Gewicht                    | kg             | 88                  | 88                  |

#### LIEFERUMFANG

|                             |                  |                    |                    |
|-----------------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Hochdruckschlauch           | m   Art.Nr.      | 20 (DN8)   443812  | 20 (DN8)   443812  |
| Sicherheits-Abschaltpistole | Modell   Art.Nr. | Starlet 3   12500  | Starlet 3   12500  |
| Lanze mit Flachstrahldüse   | Düse   Art.Nr.   | ● 05   12420-D2505 | ● 07   12420-D2507 |



## WS-RP-Serie | WSC-RP-Serie



**WANDHALTERUNG**  
zur sicheren Befestigung an der Wand

**GROSS DIMENSIONIERTES  
EDELSTAHLMANOMETER**  
einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

**ORDNUNGSSYSTEM**  
praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

**EDELSTAHL-ABDECKUNG  
(WSC-RP)**  
schützt gegen Verschmutzung, langlebig und korrosionsbeständig

**REIHENPUMPE**  
erstklassige Schwemmwirkung bei hohem Arbeitsdruck

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

► **ZUBEHÖR** | ab Seite 70



### AUSSTATTUNG

Schnellwechsel-Stecksystem D12

Kränzle Reihpumpe

■ Stand- und Wandaggregat

■ Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung

■ Sicherheitsabschaltung

■ Stufenlose Druckregulierung

■ Abdeckung aus Edelstahl (WSC-RP)

■ Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz



### Umbauset - Durchflusswächter

Zur Leckagesicherung im Rohrnetz.  
Geeignet für nicht überwachte Bereiche.

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b>         | <b>126342</b>     |
| Durchflussmenge l/min  | 4                 |
| <b>UVP inkl. MwSt.</b> | <b>CHF 463.80</b> |



| MODELL                           | WS-RP 1000 TS<br>WSC-RP 1000 TS | WS-RP 1200 TS<br>WSC-RP 1200 TS | WS-RP 1400 TS<br>WSC-RP 1400 TS | WS-RP 1600 TS<br>WSC-RP 1600 TS |
|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Art.Nr. WS</b> ohne Abdeckung | <b>622100</b>                   | <b>622120</b>                   | <b>622140</b>                   | <b>622160</b>                   |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.           | <b>CHF 4'260.00</b>             | <b>CHF 4'260.00</b>             | <b>CHF 4'260.00</b>             | <b>CHF 4'330.00</b>             |
| <b>Art.Nr. WSC</b> mit Abdeckung | <b>622110</b>                   | <b>622130</b>                   | <b>622150</b>                   | <b>622170</b>                   |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.           | <b>CHF 5'197.00</b>             | <b>CHF 5'197.00</b>             | <b>CHF 5'197.00</b>             | <b>CHF 5'263.00</b>             |

### TECHNISCHE DATEN

|                                 |                |                     |                     |                     |                     |
|---------------------------------|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Arbeitsdruck                    | bar   MPa      | 30-200   3-20       | 30-190   3-19       | 30-170   3-17       | 30-150   3-15       |
| Wasserleistung                  | l/min   l/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<br>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 |



### Wandhalterung-WS/WSC PROFI-TIPP

Zur einfacheren Wandmontage.

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| <b>Art.Nr.</b>         | <b>483006</b> |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt. | <b>126.40</b> |



## LX-RP-Serie



### KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL

platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

### ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungsanzlenzen

### EDELSTAHL-SCHUTZABDECKUNG

langlebig und korrosionsbeständig

### GROSS DIMENSIONIERTES EDELSTAHLMANOMETER

einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

### RAMMSCHUTZ

schützt vor Beschädigungen der Hochdruckpumpe

### REIHENPUMPE

erstklassige Schwemmwirkung bei hohem Arbeitsdruck

LX-RP 1600 TST | 616080

► ZUBEHÖR | ab Seite 70



### AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Reihenpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Stufenlose Druckregulierung
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz
- Feststellbremse
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m



#### VARIANTE - NON-MARKING

|                      |         |              |                   |
|----------------------|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b> | Art.Nr. | <b>42283</b> | <b>CHF 314.15</b> |
|----------------------|---------|--------------|-------------------|

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

| MODELL                                 | LX-RP 1000 TST      | LX-RP 1200 TST      | LX-RP 1400 TST      | LX-RP 1600 TST      |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr. TST</b> mit Schlauchtrommel | <b>616050</b>       | <b>616060</b>       | <b>616070</b>       | <b>616080</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.                 | <b>CHF 3'790.00</b> | <b>CHF 3'790.00</b> | <b>CHF 3'790.00</b> | <b>CHF 3'980.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|                            |                |                     |                     |                     |                     |
|----------------------------|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Arbeitsdruck               | bar   MPa      | 30-200   3-20       | 30-190   3-19       | 30-170   3-17       | 30-150   3-15       |
| Wasserleistung             | l/min   l/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             | 735   580   1020    | 735   580   1020    | 735   580   1020    | 735   580   1020    |
| Gewicht                    | kg             | 94                  | 94                  | 94                  | 94                  |

#### LIEFERUMFANG

|                             |                  |                    |                      |                    |                    |
|-----------------------------|------------------|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| Hochdruckschlauch           | 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-D40065 | ● 08   12420-D4008 | ● 11   12420-D4011 |





## HOCHDRUCKREINIGER MIT VERBRENNUNGSMOTOR

# UNABHÄNGIGE KRAFTPAKETE UND ZUVERLÄSSIGE BEGLEITER

Für sie 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 .....   | 44-47 |
| B-Serie .....   | 48-49 |
|  Zubehör Stecksystem D12 ..... | 70-88 |

### 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- UND WASSERLEITUNG

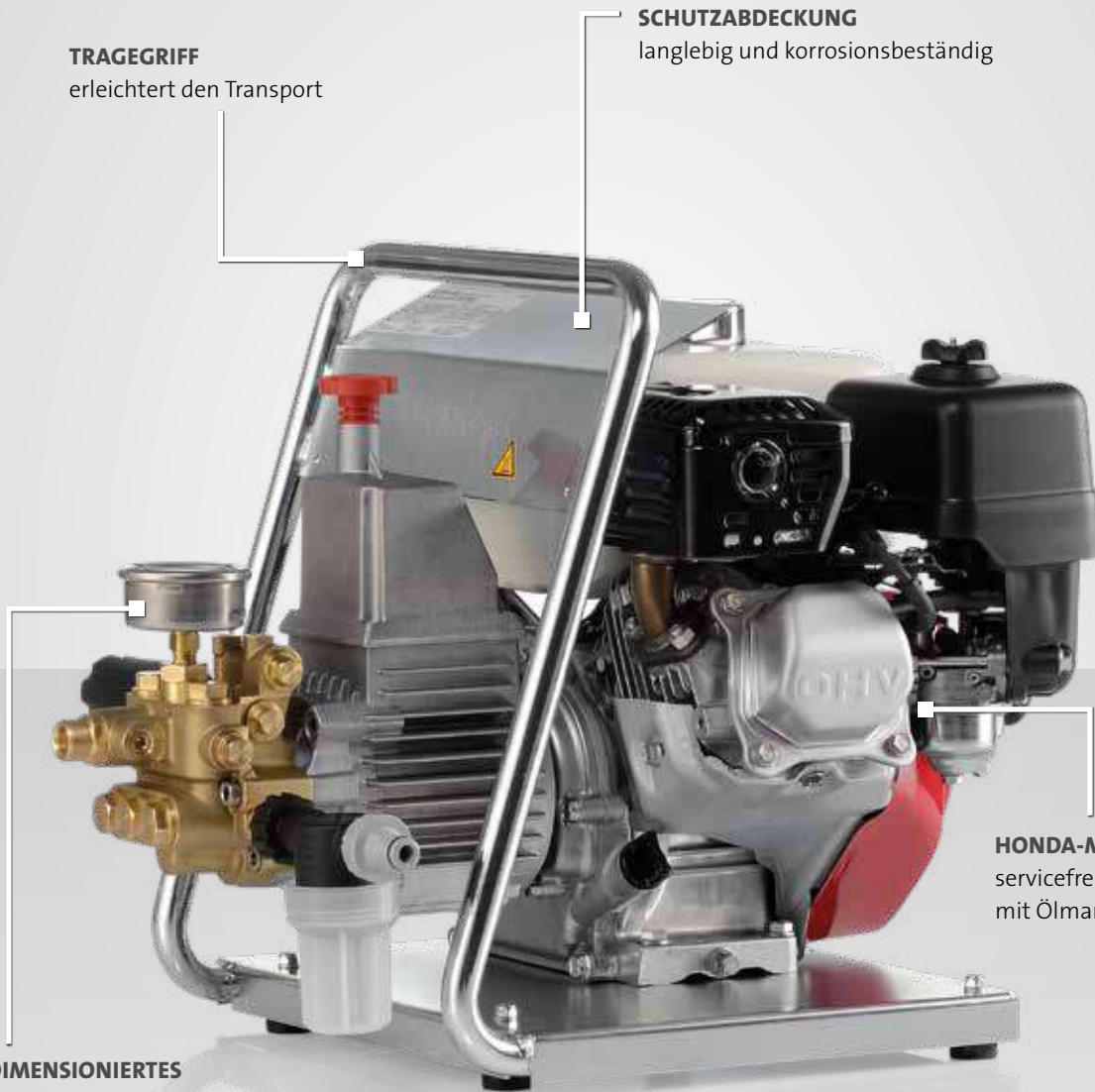
Kein Strom – kein Problem: Benzinbetriebene Motoren machen diese Geräte unabhängig von der Stromversorgung. Der Saugschlauch mit Ansaugfilter für Wasserbecken oder Seen braucht keine Wasserleitung.

## Profi-Jet-Serie



**TRAGEGRIFF**  
erleichtert den Transport

**SCHUTZABDECKUNG**  
langlebig und korrosionsbeständig



**GROSS DIMENSIONIERTES  
EDELSTAHLMANOMETER**  
einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

**HONDA-MOTOR**  
servicefreundlich, zuverlässig,  
mit Ölmangelsicherung

Profi-Jet B 13/150 | 618001

► **ZUBEHÖR** | ab Seite 70



### AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Honda Verbrennungsmotor
- Stufenlose Druckregulierung
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehschutz
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m



| MODELL          | Profi-Jet B 13/150 | Profi-Jet B 10/200 |
|-----------------|--------------------|--------------------|
| Art.Nr.         | 618001             | 618021             |
| UVP inkl. MwSt. | CHF 3'158.00       | CHF 3'158.00       |

#### TECHNISCHE DATEN

|                      |             |                 |                 |
|----------------------|-------------|-----------------|-----------------|
| Arbeitsdruck         | bar   MPa   | 30-150   3-15   | 30-200   3-20   |
| Wasserleistung       | l/min   l/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-Abschalt pistole | Modell   Art.Nr. | Starlet 4   12525  | Starlet 4   12525  |
| Lanze mit Regeldüse          | Düse   Art.Nr.   | ● 05   12439-D2505 | ○ 03   12439-D2503 |
| Lanze mit Schmutzkiller      | Düse   Art.Nr.   | ● 05   12438-05    | ○ 03   12438-03    |
| WassereingangsfILTER         | Art.Nr.          | 13310              | 13310              |





## Profi-Jet-Serie



**EDELSTAHL-FAHRGESTELL**  
langlebig und korrosionsbeständig

**KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (VARIANTE)**  
platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehenschutz

**ORDNUNGSSYSTEM**  
praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungsanzlenzen

**GROSS DIMENSIONIERTES EDELSTAHLMANOMETER**  
einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

**HONDA-MOTOR**  
servicefreundlich, zuverlässig, mit Ölmangelsicherung

**DREHZAHLREGULIERUNG**  
reduziert Geräusch und Kraftstoffverbrauch (ab Modell Profi-Jet B 16/220)

Profi-Jet B 16/220 | 618049

► **ZUBEHÖR** | ab Seite 70



### AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Honda Verbrennungsmotor
- Stufenlose Druckregulierung
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehenschutz
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m



| MODELL                              | Profi-Jet<br>B 13/150 | Profi-Jet<br>B 10/200 | Profi-Jet<br>B 16/220 | Profi-Jet<br>B 20/200 | Profi-Jet<br>B 16/250 |
|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Art.Nr.</b> ohne Schlauchtrommel | <b>618003</b>         | <b>618023</b>         | <b>618045</b>         | <b>618065</b>         | <b>618085</b>         |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 3'426.00</b>   | <b>CHF 3'334.00</b>   | <b>CHF 4'996.00</b>   | <b>CHF 5'411.00</b>   | <b>CHF 5'411.00</b>   |
| <b>Art.Nr.</b> mit Schlauchtrommel  | <b>618007</b>         | <b>618027</b>         | <b>618049</b>         | <b>618069</b>         | <b>618089</b>         |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 3'795.00</b>   | <b>CHF 3'703.00</b>   | <b>CHF 5'365.00</b>   | <b>CHF 5'781.00</b>   | <b>CHF 5'781.00</b>   |

#### 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                         | l/min   l/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<br>ohne Schlauchtrommel | mm          | 770   570   990  | 770   570   990  | 770   570   990  | 770   570   990  | 770   570   990  |
| Maße L   B   H<br>mit Schlauchtrommel  | mm          | 770   570   1005 | 770   570   1005 | 785   570   1005 | 785   570   1005 | 785   570   1005 |
| Gewicht<br>ohne   mit Schlauchtrommel  | kg          | 42   50          | 42   50          | 65   73          | 65   73          | 65   73          |

#### LIEFERUMFANG

|  |                  |                    |                    |                    |                    |                      |
|--|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Hochdruckschlauch<br><b>ohne</b> Schlauchtrommel | m   Art.Nr.      | 10 (DN8)   44878   | 10 (DN8)   41081   | 10 (DN8)   41081   | 10 (DN8)   41081   | 10 (DN8)   41081     |
| Hochdruckschlauch<br><b>mit</b> Schlauchtrommel  | m   Art.Nr.      | 20 (DN8)   41083   | 20 (DN8)   41083   | 20 (DN8)   41083   | 20 (DN8)   41083   | 20 (DN8)   41083     |
| Sicherheits-Abschalt pistole                     | 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 | ○ 03   12431-D2503 | ● 05   12431-D2505 | ● 07   12431-D2507 | ● 045   12431-D25045 |
| Lanze mit Schmutzkiller                          | Düse   Art.Nr.   | ● 05   12425-05    | ○ 03   12425-03    | –                  | –                  | –                    |
| Lanze mit Turbokiller                            | Düse   Art.Nr.   | –                  | –                  | ● 05   12430-05    | ● 07   12430-07    | ● 045   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

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b>         | <b>150383</b>     |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt. | <b>CHF 100.85</b> |

## B-Serie



### KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL

platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehenschutz

### ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

### GROSS DIMENSIONIERTES EDELSTAHLMANOMETER

einfaches Ablesen des Arbeitsdrucks

### HONDA-MOTOR

servicefreundlich, zuverlässig, mit Ölmangelsicherung

### DREHZAHLREGULIERUNG

reduziert Geräusch und Kraftstoffverbrauch (ab Modell B 230 T)

### RAMMSCHUTZ

schützt vor Beschädigungen der Hochdruckpumpe




B 240 T | 620023

► ZUBEHÖR | ab Seite 70



### AUSSTATTUNG

 Schnellwechsel-Stecksystem D12

- Kränzle Axialpumpe
- Honda Verbrennungsmotor
- Stufenlose Druckregulierung
- Hochdruckschlauch mit Twist-Stop Verdrehenschutz

- Feststellbremse
- Direktansaugung: Ansaughöhe 2.5 m





| MODELL                      | B 170 T             | B 230 T             | B 240 T             | B 270 T             |
|-----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Art.Nr. mit Schlauchtrommel | <b>620001</b>       | <b>620013</b>       | <b>620023</b>       | <b>620033</b>       |
| UVP inkl. MwSt.             | <b>CHF 3'938.00</b> | <b>CHF 5'998.00</b> | <b>CHF 5'712.00</b> | <b>CHF 5'998.00</b> |

#### 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    | ● 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.         | <b>150383</b>     |
| UVP inkl. MwSt. | <b>CHF 100.85</b> |

# 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

|   |       |
|---|-------|
| <b>RP</b> therm-RP-Serie .....          | 52-55 |
| therm-I-Serie .....                     | 56-57 |
| therm 1017-Serie .....                  | 58-59 |
| therm-C-Serie .....                     | 60-61 |
| therm-CA-Serie .....                    | 62-63 |
| <b>CB</b> Zubehör Stecksystem D12 ..... | 70-88 |

## 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. 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.



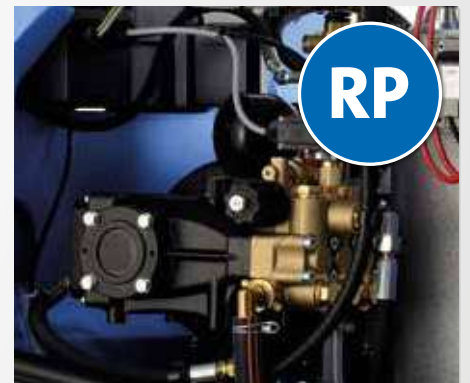
## OPTISCHE FLAMMENÜBERWACHUNG UND ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

Elektronische Wächter haben alles im Blick: Die therm-Geräte verfügen über eine Fozelle 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 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 Unloadventil
- Totalstop-System



## therm-RP-Serie



### ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

### ABNEHMBARE HAUBE

servicefreundlich

### KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (VARIANTE)

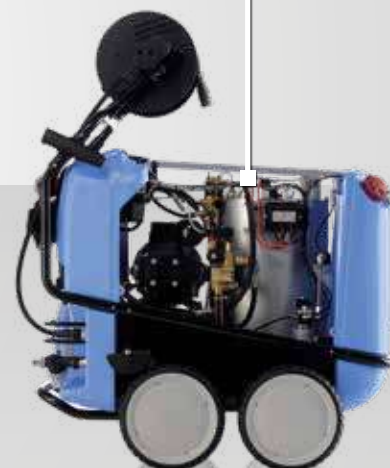
platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehenschutz

### DIGITALES BEDIENPANEL

digitale Temperaturregulierung mit zwei verschiedenen Temperatur-Modi

### OPTISCHE FLAMMENÜBERWACHUNG UND ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

(Info Seite 51)



therm-RP 1000 | 638210

► ZUBEHÖR | ab Seite 70



### AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Reihenpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelsaugung
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 12 l
- optional: Edelstahl-Heizschlange

### AUSSTATTUNG HEISSWASSER

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



#### VARIANTE - NON-MARKING

42280

|  |         |              |                   |
|--|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version ohne Trommel | Art.Nr. | <b>42280</b> | <b>CHF 275.65</b> |
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version mit Trommel  | Art.Nr. | <b>42281</b> | <b>CHF 314.15</b> |

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

| MODELL                              | therm-RP 1000       | therm-RP 1200       | therm-RP 1400       | therm-RP 1600       |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr.</b> ohne Schlauchtrommel | <b>638200</b>       | <b>638400</b>       | <b>638600</b>       | <b>638800</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 7'850.00</b> | <b>CHF 7'820.00</b> | <b>CHF 7'820.00</b> | <b>CHF 8'040.00</b> |
| <b>Art.Nr.</b> mit Schlauchtrommel  | <b>638210</b>       | <b>638410</b>       | <b>638610</b>       | <b>638810</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 8'250.00</b> | <b>CHF 8'220.00</b> | <b>CHF 8'220.00</b> | <b>CHF 8'450.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|  |                |                     |                     |                     |                     |
|--|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Arbeitsdruck                           | bar   MPa      | 70-200   7-20       | 70-190   7-19       | 70-170   7-17       | 70-150   7-15       |
| Wasserleistung                         | l/min   l/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<br>ohne Schlauchtrommel | mm             | 1050   800   1015   | 1050   800   1015   | 1050   800   1015   | 1050   800   1015   |
| Maße L   B   H<br>mit Schlauchtrommel  | mm             | 1050   800   1300   | 1050   800   1300   | 1050   800   1300   | 1050   800   1300   |
| Gewicht<br>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<br>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<br>ohne Schlauchtrommel | m   Art.Nr.      | 10 (DN8)   41081   | 10 (DN8)   41081     | 10 (DN8)   41081   | 10 (DN8)   41081   |
| Hochdruckschlauch<br>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              |

## therm-RP-Serie



### DIGITALES BEDIENPANEL

digitale Temperaturregulierung mit zwei verschiedenen Temperatur-Modi

### ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

### ABNEHMBARE HAUBE

servicefreundlich

### AUTOMATIK-SCHLAUCHTROMMEL

automatische Aufwicklung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

### OPTISCHE FLAMMENÜBERWACHUNG UND ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

(Info Seite 51)



therm-RP 1400 AT | 638620

► ZUBEHÖR | ab Seite 70



### AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Reihenpumpe
- Automatik-Schlauchtrommel
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelsaugung
- Feststellbremse
- 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 Verdrehenschutz 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           |
| UVP inkl. MwSt. | 8'450.00         | 8'450.00         | 8'450.00         | 8'650.00         |

### TECHNISCHE DATEN

|                            |                |                     |                     |                     |                     |
|----------------------------|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Arbeitsdruck               | bar   MPa      | 70-200   7-20       | 70-190   7-19       | 70-170   7-17       | 70-150   7-15       |
| Wasserleistung             | l/min   l/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        |

### 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 Flachstrahldüse   | Düse   Art.Nr.   | ● 05   12420-D2505 | ● 065   12420-D25065 | ● 08   12420-D2508 | ● 11   12420-D2511 |
| WassereingangsfILTER        | Art.Nr.          | 13310              | 13310                | 13310              | 13310              |

# therm-1-Serie



## ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

## KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (VARIANTE)

platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehenschutz

## ABNEHMBARE HAUBE

servicefreundlich

## DIGITALES BEDIENPANEL

digitale Temperaturregulierung mit zwei verschiedenen Temperatur-Modi

## OPTISCHE FLAMMENÜBERWACHUNG UND ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

(Info Seite 51)



therm 895-1 | 634410

► ZUBEHÖR | ab Seite 70



## 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
- 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



#### VARIANTE - NON-MARKING

42280

|  |         |              |                   |
|--|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version ohne Trommel | Art.Nr. | <b>42280</b> | <b>CHF 275.65</b> |
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version mit Trommel  | Art.Nr. | <b>42281</b> | <b>CHF 314.15</b> |

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

| MODELL                              | therm 875-1         | therm 895-1         | therm 1165-1        |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr.</b> ohne Schlauchtrommel | <b>634200</b>       | <b>634400</b>       | <b>634600</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 6'484.00</b> | <b>CHF 7'195.00</b> | <b>CHF 7'047.00</b> |
| <b>Art.Nr.</b> mit Schlauchtrommel  | <b>634210</b>       | <b>634410</b>       | <b>634610</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 6'874.00</b> | <b>CHF 7'584.00</b> | <b>CHF 7'428.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

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

#### TECHNISCHE DATEN HEISSWASSER

|                                      |            |           |           |           |
|--------------------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| Heißwasserabgabe                     | °C         | 12-87     | 12-86     | 12-82     |
| Dampfstufe                           | °C         | 155       | 155       | 155       |
| Heizölverbrauch<br>max. Heizleistung | kg/h   l/h | 5.8   6.8 | 6.0   7.1 | 7.1   8.5 |
| Heizölverbrauch $\Delta T 45^\circ$  | kg/h   l/h | 4.2   5.0 | 4.3   5.1 | 5.6   6.6 |
| Heizleistung                         | kW         | 60        | 65        | 78        |

#### LIEFERUMFANG

|   |                  |                      |                      |                    |
|---|------------------|----------------------|----------------------|--------------------|
| Hochdruckschlauch<br>ohne Schlauchtrommel | m   Art.Nr.      | 10 (DN8)   41081     | 10 (DN8)   41081     | 10 (DN8)   41081   |
| Hochdruckschlauch<br>mit Schlauchtrommel  | m   Art.Nr.      | 20 (DN8)   443812    | 20 (DN8)   443812    | 20 (DN8)   443812  |
| Sicherheits-Abschalt pistole              | Modell   Art.Nr. | Starlet 3   12500    | Starlet 3   12500    | Starlet 3   12500  |
| Lanze mit Flachstrahldüse                 | Düse   Art.Nr.   | ● 045   12420-D25045 | ● 045   12420-D25045 | ● 07   12420-D2507 |
| WassereingangsfILTER                      | Art.Nr.          | 13310                | 13310                | 13310              |



# therm 1017-Serie



## ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

## KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (VARIANTE)

platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

## BEDIENPANEL

analoge Temperaturregulierung

## ABNEHMBARE HAUBE

servicefreundlich

## OPTISCHE FLAMMENÜBERWACHUNG UND ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

(Info Seite 51)



therm 1017 | 681650

► ZUBEHÖR | ab Seite 70



## AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D12
- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung
- 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          |
|-------------------------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr.</b> ohne Schlauchtrommel | <b>681600</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 6'210.00</b> |
| <b>Art.Nr.</b> mit Schlauchtrommel  | <b>681650</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 6'540.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|  |                |                    |
|--|----------------|--------------------|
| Arbeitsdruck                           | bar   MPa      | 30-150   3-15      |
| Wasserleistung                         | l/min   l/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<br>ohne Schlauchtrommel | mm             | 1050   800   1015  |
| Maße L   B   H<br>mit Schlauchtrommel  | mm             | 1050   800   1300  |
| Gewicht<br>ohne   mit Schlauchtrommel  | kg             | 193   198          |

#### TECHNISCHE DATEN HEISSWASSER

|                                      |            |                            |
|--------------------------------------|------------|----------------------------|
| Heißwasserabgabe                     | °C         | 12-80                      |
| Dampfstufe                           | °C         | 140                        |
| Heizölverbrauch<br>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<br>ohne Schlauchtrommel | m   Art.Nr.      | 10 (DN8)   44878   |
| Hochdruckschlauch<br>mit Schlauchtrommel  | m   Art.Nr.      | 20 (DN8)   44877   |
| Sicherheits-Abschalt pistole              | Modell   Art.Nr. | Starlet 3   12500  |
| Lanze mit Flachstrahldüse                 | Düse   Art.Nr.   | ● 06   12420-D2506 |
| WassereingangsfILTER                      | Art.Nr.          | 13310              |

## SWISS EDITION

### INTELLIGENTES KONTROLLSYSTEM MIT DIGITALEM BEDIENPANEL

Der SWISS EDITION therm 1017 bietet eine Vielzahl von Vorteilen in Bedienung, Effizienz und Kosteneinsparung.

- Betriebsstundenzähler
- Überwachung des Gerätes
- Konstante Temperaturen in allen Bereichen
- Minimale Brennstoffkosten durch Begrenzung der maximalen Temperatur



# therm-C-Serie



## BEDIENPANEL

analoge Temperaturregulierung

## KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (VARIANTE)

platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehschutz

## ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

## ABNEHMBARE HAUBE

servicefreundlich

## OPTISCHE FLAMMENÜBERWACHUNG UND ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

(Info Seite 51)



therm-C 13/180 | 628210

### ► ZUBEHÖR | ab Seite 70



### AUSSTATTUNG

#### Schnellwechsel-Stecksystem D12

- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System mit verzögerter Motorabschaltung
- Sicherheitsabschaltung
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelsaugung
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 3 l

### AUSSTATTUNG HEISSWASSER

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





#### VARIANTE - NON-MARKING

42271

|  |         |              |                   |
|--|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version ohne Trommel | Art.Nr. | <b>42270</b> | <b>CHF 304.65</b> |
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version mit Trommel  | Art.Nr. | <b>42271</b> | <b>CHF 358.45</b> |

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

| MODELL                              | therm C 9/110       | therm C 13/180      | therm C 15/150      |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr.</b> ohne Schlauchtrommel | <b>680500</b>       | <b>628200</b>       | <b>628350</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 5'467.00</b> | <b>CHF 5'457.00</b> | <b>CHF 5'531.00</b> |
| <b>Art.Nr.</b> mit Schlauchtrommel  | <b>680550</b>       | <b>628210</b>       | <b>628360</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 5'707.00</b> | <b>CHF 5'734.00</b> | <b>CHF 5'901.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|  |                |                   |                    |                    |
|--|----------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Arbeitsdruck                           | bar   MPa      | 30-110   3-11     | 30-180   3-18      | 30-150   3-15      |
| Wasserleistung                         | l/min   l/h    | 9   540           | 13   780           | 15   900           |
| Zulässiger Überdruck                   | bar   MPa      | 135   13.5        | 200   20           | 170   17           |
| Motordrehzahl                          | U/min          | 1400              | 1400               | 1400               |
| Anschluss                              | V   ~   Hz   A | 230   1   50   10 | 400   3   50   8.7 | 400   3   50   8.7 |
| Leistungsaufnahme   Abgabe             | kW             | 2.3   1.7         | 4.8   4.0          | 4.8   4.0          |
| Netzanschlusskabel                     | m              | 5                 | 7.5                | 7.5                |
| Maße L   B   H<br>ohne Schlauchtrommel | mm             | 860   580   970   | 860   580   970    | 860   580   970    |
| Maße L   B   H<br>mit Schlauchtrommel  | mm             | 860   580   1220  | 860   580   1220   | 860   580   1220   |
| Gewicht<br>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<br>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<br>ohne Schlauchtrommel | m   Art.Nr.      | 10 (DN8)   44878     | 10 (DN8)   44878     | 10 (DN8)   44878     |
| Hochdruckschlauch<br>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                |

# therm-CA-Serie



## ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

## ABNEHMBARE HAUBE

servicefreundlich

## KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (VARIANTE)

platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehenschutz

## BEDIENPANEL

analoge Temperaturregulierung

## LEISTUNGSFÄHIGES EINSTEIGERMODELL

mit allen wichtigen Basisfunktionen

therm-CA 12/150 | 626210

► ZUBEHÖR | ab Seite 70

## AUSSTATTUNG

Schnellwechsel-Stecksystem D12

- Kränzle Axialpumpe
- Totalstop-System
- Druckregulierung
- Reinigungsmittelsaugung
- Feststellbremse
- Wasserkasten: Volumen 3 l



## AUSSTATTUNG HEISSWASSER

- Strömungswächter
- Brennkammervorbelüftung
- Brennstofftank: 25 l



| MODELL                              | therm CA 9/110      | therm CA 12/150     |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr.</b> ohne Schlauchtrommel | <b>626002</b>       | <b>626200</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 4'996.00</b> | <b>CHF 5'042.00</b> |
| <b>Art.Nr.</b> mit Schlauchtrommel  | <b>626012</b>       | <b>626210</b>       |
|                                     | <b>CHF 5'273.00</b> | <b>CHF 5'319.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|  |                |                   |                    |
|--|----------------|-------------------|--------------------|
| Arbeitsdruck                           | bar   MPa      | 30-110   3-11     | 30-150   3-15      |
| Wasserleistung                         | l/min   l/h    | 9   540           | 12   720           |
| Zulässiger Überdruck                   | bar   MPa      | 130   13          | 165   16.5         |
| Motordrehzahl                          | U/min          | 1400              | 1400               |
| Anschluss                              | V   ~   Hz   A | 230   1   50   10 | 400   3   50   7.2 |
| Leistungsaufnahme   Abgabe             | kW             | 2.3   1.7         | 3.8   3.0          |
| Netzanschlusskabel                     | m              | 5                 | 7.5                |
| Maße L   B   H<br>ohne Schlauchtrommel | mm             | 860   580   970   | 860   580   970    |
| Maße L   B   H<br>mit Schlauchtrommel  | mm             | 860   580   1220  | 860   580   1220   |
| Gewicht<br>ohne   mit Schlauchtrommel  | kg             | 159   164         | 159   164          |

#### TECHNISCHE DATEN HEISSWASSER

|                                      |            |           |           |
|--------------------------------------|------------|-----------|-----------|
| Heißwasserabgabe                     | °C         | 12-80     | 12-80     |
| Dampfstufe                           | °C         | 140       | 140       |
| Heizölverbrauch<br>max. Heizleistung | kg/h   l/h | 5.1   6.1 | 5.4   6.4 |
| Heizölverbrauch $\Delta T 45^\circ$  | kg/h   l/h | 3.2   3.8 | 3.5   4.1 |
| Heizleistung                         | kW         | 55        | 58        |

#### LIEFERUMFANG

|   |                  |                      |                      |
|---|------------------|----------------------|----------------------|
| Hochdruckschlauch<br>ohne Schlauchtrommel | m   Art.Nr.      | 10 (DN8)   44878     | 10 (DN8)   44878     |
| Hochdruckschlauch<br>mit Schlauchtrommel  | m   Art.Nr.      | 15 (DN8)   44879     | 15 (DN8)   44879     |
| Sicherheits-Abschalt pistole              | 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                |







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 .....           | 66-67 |
|  Zubehör Stecksystem D12 ..... | 70-88 |

### BRANCHENSCHWERPUNKTE





## 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

Die Temperatur wird über das digitale Thermostat geregelt. Dadurch kann die Wassertemperatur konstant eingehalten werden. Ein integrierter Betriebsstundenzähler ermittelt die erforderlichen Service-Intervalle.



### 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



### ORDNUNGSSYSTEM

praktische Halterungen für Hochdruckpistole und Reinigungslanzen

### KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (VARIANTE)

platzsparende Aufbewahrung des Hochdruckschlauchs mit Twist-Stop Verdrehenschutz

### DIGITALES BEDIENPANEL

digitale Temperaturregulierung mit zwei verschiedenen Temperatur-Modi

### ECO-STUFE

für den energiesparenden Einsatz (e-therm 603 M 36, e-therm 873 M 36, e-therm 873 M 48)



e-therm 603 M 36 | 642260

► ZUBEHÖR | ab Seite 70

### 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 36, e-therm 873 M 48)

### AUSSTATTUNG HEISSWASSER ELEKTRISCH BEHEIZT

- Digital-Thermostat
- Strömungswächter
- Überhitzungsschutz
- Betriebsstundenzähler







### VARIANTE - NON-MARKING

42280

|  |         |              |                   |
|--|---------|--------------|-------------------|
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version ohne Trommel | Art.Nr. | <b>42280</b> | <b>CHF 275.65</b> |
| <b>NOM-Umrüstset</b><br>Version mit Trommel  | Art.Nr. | <b>42281</b> | <b>CHF 314.15</b> |

Weitere Informationen zu NON-Marking auf Seite 69

| MODELL                              | e-therm<br>500 M 18 | e-therm<br>500 M 24 | e-therm<br>603 M 36 | e-therm<br>873 M 36 | e-therm<br>873 M 48 |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Art.Nr.</b> ohne Schlauchtrommel | <b>642050</b>       | <b>642150</b>       | <b>642250</b>       | <b>642300</b>       | <b>642350</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 7'640.00</b> | <b>CHF 7'840.00</b> | <b>CHF 8'640.00</b> | <b>CHF 9'340.00</b> | <b>CHF 9'540.00</b> |
| <b>Art.Nr.</b> mit Schlauchtrommel  | <b>642060</b>       | <b>642160</b>       | <b>642260</b>       | <b>642310</b>       | <b>642360</b>       |
| <b>UVP</b> inkl. MwSt.              | <b>CHF 8'040.00</b> | <b>CHF 8'240.00</b> | <b>CHF 9'040.00</b> | <b>CHF 9'740.00</b> | <b>CHF 9'940.00</b> |

### 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<br>ohne Schlauchtrommel | mm             | 1050   800   1015 | 1050   800   1015 | 1050   800   1015 | 1050   800   1015 | 1050   800   1015 |
| Maße L   B   H<br>mit Schlauchtrommel  | mm             | 1050   800   1450 | 1050   800   1450 | 1050   800   1450 | 1050   800   1450 | 1050   800   1450 |
| Gewicht<br>ohne   mit Schlauchtrommel  | kg             | 128   136         | 128   136         | 160   168         | 160   168         | 160   168         |

### TECHNISCHE DATEN HEISSWASSER

|                                      |    |    |    |    |    |    |
|--------------------------------------|----|----|----|----|----|----|
| Heißwasserabgabe<br>bei 12° C Zulauf | °C | 48 | 60 | 75 | 68 | 80 |
| Heizleistung                         | kW | 18 | 24 | 36 | 36 | 48 |

### LIEFERUMFANG

|   |                  |                    |                    |                      |                    |                    |
|---|------------------|--------------------|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| Hochdruckschlauch<br>ohne Schlauchtrommel | m   Art.Nr.      | 10 (DN8)   41081   | 10 (DN8)   41081   | 10 (DN8)   41081     | 10 (DN8)   41081   | 10 (DN8)   41081   |
| Hochdruckschlauch<br>mit Schlauchtrommel  | m   Art.Nr.      | 20 (DN8)   443812  | 20 (DN8)   443812  | 20 (DN8)   443812    | 20 (DN8)   443812  | 20 (DN8)   443812  |
| Sicherheits-Abschalt pistole              | Modell   Art.Nr. | Starlet 3   12500  | Starlet 3   12500  | Starlet 3   12500    | Starlet 3   12500  | Starlet 3   12500  |
| Lanze mit Flachstrahldüse                 | Düse   Art.Nr.   | ○ 03   12420-D2503 | ○ 03   12420-D2503 | ● 035   12420-D25035 | ● 05   12420-D2505 | ● 05   12420-D2505 |
| WassereingangsfILTER                      | Art.Nr.          | 13310              | 13310              | 13310                | 13310              | 13310              |



# 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 Zubehöerteile sind mit unserem Schnellwechsel-Stecksystem ausgestattet, das die schnelle, einfache und sichere Verbindung von Reinigungslanzen und Zubehör gewährleistet.



## INHALTSANGABE

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Umrüstung auf Stecksystem D12 .....   | 70-71 |
| Sicherheits-Abschalt pistolen .....   | 72-73 |
| Reinigungs lanzen .....               | 74-79 |
| Bodenwäscher .....                    | 80    |
| Schaumreinigung   Zusatzmittel.....   | 81    |
| Teleskoplanze .....                   | 82-83 |
| Sonderzubehör .....                   | 84    |
| An-/Absaugung   Filter .....          | 85    |
| Wandhalterungen .....                 | 86    |
| Lanzenhalter   Schlauchtrommeln ..... | 87    |
| Adapter .....                         | 87    |
| Hochdruckschläuche .....              | 88    |





## 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.



### 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.

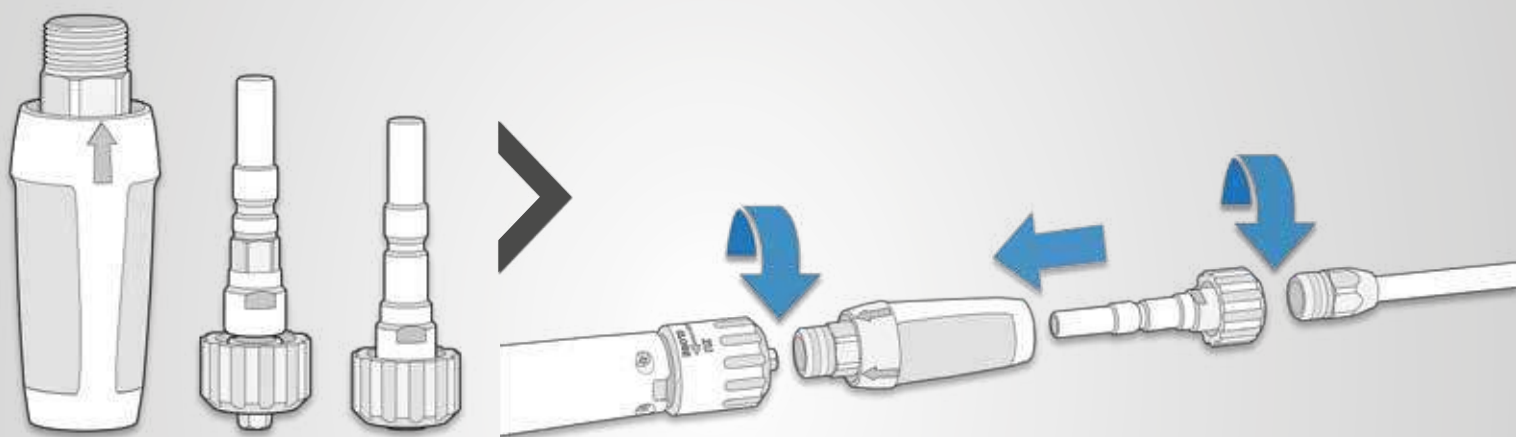


# SO SICHER WIE IMMER, SO SCHNELL WIE NIE ZUVOR



## UMRÜSTUNG AUF STECKSYSTEM D12

Die Gewindeverschraubung war seit jeher Garant für die zuverlässige Verbindung zwischen Sicherheits-Abschalt pistole 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.

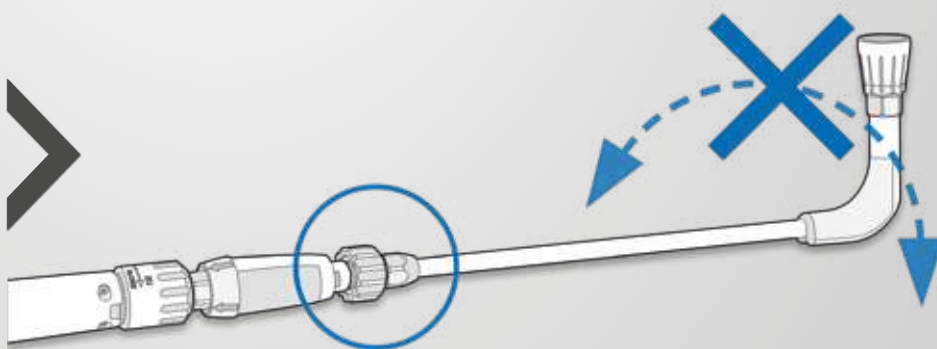
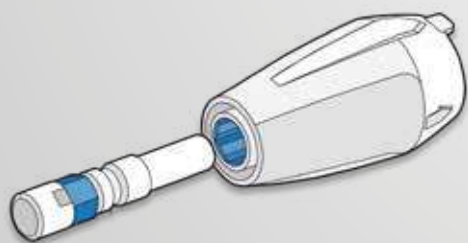


### UMRÜSTSET | Art.Nr. 13455

- Aufsatz Steckkupplung
- Stecknippel mit Verdrehsicherung
- Stecknippel ohne Verdrehsicherung

### UMRÜSTEN LEICHT GEMACHT

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



### SECHSKANT-KUPPLUNG

Der Außensechskant des Stecknippels mit Verdrehsicherung passt perfekt in den Innensechskant des Steckkupplungs-Aufsatzes.

### 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.

# UMRÜSTUNG AUF STECKSYSTEM D12



## 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.      | CHF 80.80 |
|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------|-----------|
| M22x1.5 AG ▶ D12      | Stecknippel D12 ohne Verdrehsicherung | Stecknippel D12 mit Verdrehsicherung | <b>13455</b> |           |



124415

12440

## 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.       | CHF 28.45        |
|-----------------|------------|------------------|---------------------|---------------|------------------|
| Stecknippel D12 | M22x1.5 IG | –                | 100                 | <b>12441</b>  | <b>CHF 28.45</b> |
| Stecknippel D12 | M22x1.5 IG | ●                | 100                 | <b>124415</b> | <b>CHF 28.60</b> |
| Stecknippel D12 | M22x1.5 IG | –                | 400 mit Griffschale | <b>12440</b>  | <b>CHF 74.75</b> |



## Aufsatz Steckkupplung D12

Zur Umrüstung der Sicherheits-Abschaltpistole auf Schnellwechsel-Stecksystem D12

| Art.Nr. | 12443 | CHF 42.65 |
|---------|-------|-----------|
| Ausgang | D12   |           |



## ZUBEHÖR GEWINDEVERSCHRAUBUNG M22

# FÜR GERÄTE MIT BAUJAHR BIS 2020

Seit 2020 werden alle Hochdruckreiniger ausschließlich mit dem innovativen Schnellwechsel-Stecksystem ausgestattet. Das bisherige Reinigungszubehör mit Gewindeverschraubung für bestehende Kränzle-Geräte ist selbstverständlich weiterhin erhältlich.

# LEICHTIGKEIT, KOMFORT UND

# ROBUSTHEIT FÜR EIN

# PERFEKTES REINIGUNGSERLEBNIS



## NEU: STARLET 4

Mit der Hochdruckpistole Starlet 4 erhalten Sie ein hochwertiges und zuverlässiges Werkzeug für professionelle Reinigungsarbeiten. Sie bietet ein leichtes und dennoch robustes Design, das eine komfortable Handhabung und präzise Kontrolle des Wasserflusses ermöglicht. Egal, ob Sie harten Schmutz entfernen oder Oberflächen gründlich reinigen möchten, die Starlet 4 ist die ideale Wahl.

### ERGONOMISCHES DESIGN

für einen sicheren und komfortablen Griff während des Reinigungsvorganges

### ERGONOMISCHER GRIFF

für ermüdungsfreies Arbeiten

### SECHSKANT VERDREHSICHERUNG

LANZEN UND ZUBEHÖR MIT VERDREHSICHERUNG KÖNNEN IN SECHS VERSCHIEDENEN POSITIONEN ARRETIERT WERDEN

### LEICHTGÄNGIGER ABZUG

erfordert weniger Kraftaufwand



## SICHERHEITS-ABSCHALTPISTOLEN



NEU!

| Starlet 3       |                 |            |
|-----------------|-----------------|------------|
| Art.Nr.         | 12500           | CHF 147.55 |
| Ausgang         | Stecksystem D12 |            |
| Arbeitsdruck    | bar   MPa       | 270   27   |
| Wasserleistung  | l/min           | 40         |
| Temperatur max. | °C              | 150        |

| Starlet 4       |                 |            |
|-----------------|-----------------|------------|
| Art.Nr.         | 12525           | CHF 160.55 |
| Ausgang         | Stecksystem D12 |            |
| Arbeitsdruck    | bar   MPa       | 210   21   |
| Wasserleistung  | l/min           | 20         |
| Temperatur max. | °C              | 100        |





112

FEUERWEHR

ILLERTISSE

03

# CLEVERE DÜSENTECHNIK

# FÜR HÖCHSTE REINIGUNGSKRAFT



## REINIGUNGSLANZE MIT PENDELDÜSE

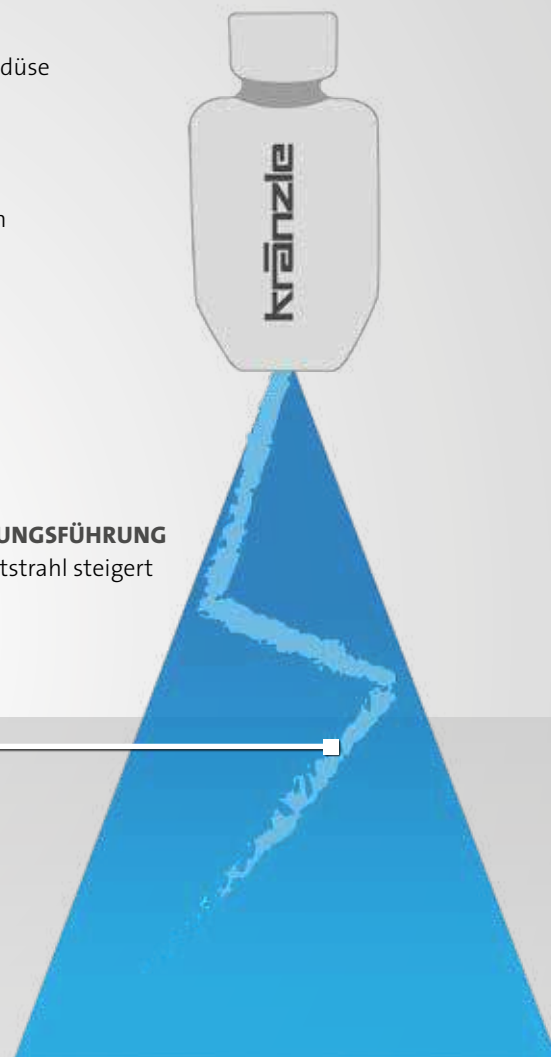
Überzeugt auch unter härtesten Bedingungen: Die neue Reinigungslanze mit Pendeldüse aus verschleißfreiem Edelstahl entfernt hartnäckigste Verschmutzungen und sorgt gleichzeitig für die flächendeckende Reinigung. Durch ihre intelligente Bauweise kombiniert sie die Vorteile einer Flachstrahllanze mit der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

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

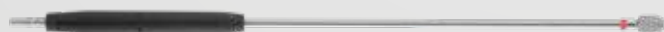
**PRAKTISCH UNZERSTÖRBAR**  
aus rostfreiem Edelstahl



**INTELLIGENTE STRÖMUNGSFÜHRUNG**  
der schwingende Punktstrahl steigert die Reinigungskraft



## REINIGUNGSLANZEN



12424-PD3008

| Lanze mit Pendeldüse |             |            |             |                     |             |
|----------------------|-------------|------------|-------------|---------------------|-------------|
| Länge                | mm          | Düsengröße | Sprühwinkel | Art.Nr.             | CHF 447.15  |
| 1000                 | Griffschale | 05         | 30°         | <b>12424-PD3005</b> | <b>NEU!</b> |
| 1000                 | Griffschale | 07         | 30°         | <b>12424-PD3007</b> | <b>NEU!</b> |
| 1000                 | Griffschale | 08         | 30°         | <b>12424-PD3008</b> |             |
| 1000                 | Griffschale | 11         | 30°         | <b>12424-PD3011</b> |             |









# REINIGUNGSLANZEN



12435-M20028

12420-D2503

| Lanze mit Flachstrahldüse |             |                         |              |                                |
|---------------------------|-------------|-------------------------|--------------|--------------------------------|
| Länge                     | mm          | Düsengröße              | Sprühwinkel  | Art.Nr.                        |
| 500                       |             | 028                     | 20°          | <b>12435-M20028</b> CHF 79.30  |
| 500                       |             | 03                      | 20°          | <b>12435-M2003</b> CHF 79.30   |
| 500                       |             | 042                     | 20°          | <b>12435-M20042</b> CHF 79.30  |
| 500                       |             | 045                     | 20°          | <b>12435-M20045</b> CHF 79.30  |
| 500                       |             | R 1/4" IG, ohne Düse ** | ohne Düse ** | <b>12435-XXX</b> CHF 75.50     |
| 1000                      | Griffschale | 03                      | 25°          | <b>12420-D2503</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 035                     | 25°          | <b>12420-D25035</b> CHF 137.00 |
| 1000                      | Griffschale | 04                      | 25°          | <b>12420-D2504</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 045                     | 25°          | <b>12420-D25045</b> CHF 137.00 |
| 1000                      | Griffschale | 05                      | 25°          | <b>12420-D2505</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 055                     | 25°          | <b>12420-D25055</b> CHF 137.00 |
| 1000                      | Griffschale | 06                      | 25°          | <b>12420-D2506</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 065                     | 25°          | <b>12420-D25065</b> CHF 137.00 |
| 1000                      | Griffschale | 07                      | 25°          | <b>12420-D2507</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 075                     | 25°          | <b>12420-D25075</b> CHF 137.00 |
| 1000                      | Griffschale | 08                      | 25°          | <b>12420-D2508</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 085                     | 25°          | <b>12420-D25085</b> CHF 137.00 |
| 1000                      | Griffschale | 11                      | 25°          | <b>12420-D2511</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 125                     | 25°          | <b>12420-D25125</b> CHF 137.00 |
| 1000                      | Griffschale | 05                      | 40°          | <b>12420-D4005</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 06                      | 40°          | <b>12420-D4006</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 065                     | 40°          | <b>12420-D40065</b> CHF 137.00 |
| 1000                      | Griffschale | 08                      | 40°          | <b>12420-D4008</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 085                     | 40°          | <b>12420-D40085</b> CHF 137.00 |
| 1000                      | Griffschale | 11                      | 40°          | <b>12420-D4011</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 125                     | 40°          | <b>12420-D40125</b> CHF 137.00 |
| 1000                      | Griffschale | 15                      | 40°          | <b>12420-D4015</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | 175                     | 40°          | <b>12420-D40175</b> CHF 137.00 |
| 1000                      | Griffschale | 20                      | 40°          | <b>12420-D4020</b> CHF 137.00  |
| 1000                      | Griffschale | R 1/4" IG, ohne Düse ** | ohne Düse ** | <b>12420-XXX</b> CHF 96.45     |
| 1250                      | Griffschale | R 1/4" IG, ohne Düse ** | ohne Düse ** | <b>124220-XXX</b> CHF 102.85   |
| 1500                      | Griffschale | R 1/4" IG, ohne Düse ** | ohne Düse ** | <b>124210-XXX</b> CHF 109.75   |

## 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.



## SPRÜHWINKEL DÜSEN



**20° SPRÜHWINKEL**  
Messerdüse  
Material: Messing



**25° SPRÜHWINKEL**  
Flachstrahldüse  
Material: Edelstahl



**40° SPRÜHWINKEL**  
Flachstrahldüse  
Material: Edelstahl

**\*\* Hochdruckdüse muss separat bestellt werden.**



# REINIGUNGSLANZEN

## VARIO-JET

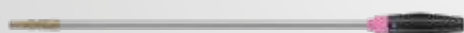
Die Sprühlanze für Punkt- oder Flachstrahl erlaubt ein komfortables Umschalten von Hochdruck- auf Niederdruckbetrieb. Hochdruckreiniger mit integriertem Injektor können über die Hochdruckpumpe Reinigungsmittel ansaugen. Die Aufbringung von Reinigungsschaum wird somit ohne Wechsel des Zubehörs möglich.

## NEU: VARIO-JET DUO

Die Vario-Jet Duo besitzt im Gegensatz zur Vario-Jet nur 2 Funktionen (Duo). Durch das Drehen der Sprühkörperschutzhülle kann zwischen Punkt- und Flachstrahl gewechselt werden.



**NEU!**



| Lanze mit Vario-Jet    |    |            |                            |
|------------------------|----|------------|----------------------------|
| ■ mit Verdrehsicherung |    |            |                            |
| Länge                  | mm | Düsengröße | Art.Nr.                    |
| 500                    |    | ● 028      | <b>12437-028</b> CHF 85.70 |
| 500                    |    | ○ 03       | <b>12437-03</b> CHF 85.70  |
| 500                    |    | ● 042      | <b>12437-042</b> CHF 85.70 |

| Lanze mit Vario-Jet Duo |    |            |                            |
|-------------------------|----|------------|----------------------------|
| Länge                   | mm | Düsengröße | Art.Nr.                    |
| 500                     |    | ● 028      | <b>12433-028</b> CHF 78.15 |
| 500                     |    | ○ 03       | <b>12433-03</b> CHF 78.15  |
| 500                     |    | ● 042      | <b>12433-042</b> CHF 78.15 |



| Lanze mit Regeldüse   |             |                         |              |                                |
|---|-------------|-------------------------|--------------|--------------------------------|
| ■ max. 250 bar   25 MPa ■ max. 150 °C ■ mit Verdrehsicherung (500 mm) |             |                         |              |                                |
| Länge   | mm          | Düsengröße              | Sprühwinkel  | Art.Nr.                        |
| 500   |             | ● 042                   | 20°          | <b>12436-M20042</b> CHF 115.45 |
| 500   |             | ○ 03                    | 20°          | <b>12439-D2503</b> CHF 133.00  |
| 500   |             | ● 05                    | 20°          | <b>12439-D2505</b> CHF 133.00  |
| 1000  | Griffschale | ○ 03                    | 25°          | <b>12431-D2503</b> CHF 206.75  |
| 1000  | Griffschale | ● 045                   | 25°          | <b>12431-D25045</b> CHF 206.75 |
| 1000  | Griffschale | ● 05                    | 25°          | <b>12431-D2505</b> CHF 206.75  |
| 1000  | Griffschale | ● 07                    | 25°          | <b>12431-D2507</b> CHF 206.75  |
| 1000  | Griffschale | R 1/4" IG, ohne Düse ** | ohne Düse ** | <b>132061</b> CHF 146.05       |
| 1500  | Griffschale | R 1/4" IG, ohne Düse ** | ohne Düse ** | <b>132062</b> CHF 174.15       |

## 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.



| Kurze Regeldüse |             |                  |                        |                          |
|-----------------|-------------|------------------|------------------------|--------------------------|
| Länge           | mm          | Verdrehsicherung | Düsengröße             | Art.Nr.                  |
| 180             |             | ●                | R 1/4" IG ohne Düse ** | <b>132051</b> CHF 57.10  |
| 340             | Griffschale | —                | R 1/4" IG ohne Düse ** | <b>132060</b> CHF 100.35 |

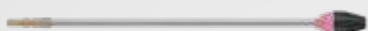


\*\* Hochdruckdüse muss separat bestellt werden.

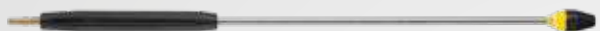
# REINIGUNGSLANZEN



12438-028



12425-042



12430-045



| Lanze mit Schmutzkiller |             |            |                  |                   |
|-------------------------|-------------|------------|------------------|-------------------|
| Länge                   | mm          | Düsengröße | Art.Nr.          |                   |
| 500                     |             | 028        | <b>12438-028</b> | <b>CHF 193.25</b> |
| 500                     |             | 03         | <b>12438-03</b>  | <b>CHF 193.25</b> |
| 500                     |             | 042        | <b>12438-042</b> | <b>CHF 193.25</b> |
| 500                     |             | 045        | <b>12438-045</b> | <b>CHF 193.25</b> |
| 500                     |             | 05         | <b>12438-05</b>  | <b>CHF 193.25</b> |
| 500                     |             | 055        | <b>12438-055</b> | <b>CHF 193.25</b> |
| 1000                    | Griffschale | 03         | <b>12425-03</b>  | <b>CHF 199.25</b> |
| 1000                    | Griffschale | 035        | <b>12425-035</b> | <b>CHF 199.25</b> |
| 1000                    | Griffschale | 042        | <b>12425-042</b> | <b>CHF 199.25</b> |
| 1000                    | Griffschale | 045        | <b>12425-045</b> | <b>CHF 199.25</b> |
| 1000                    | Griffschale | 05         | <b>12425-05</b>  | <b>CHF 199.25</b> |
| 1000                    | Griffschale | 055        | <b>12425-055</b> | <b>CHF 199.25</b> |
| 1000                    | Griffschale | 06         | <b>12425-06</b>  | <b>CHF 199.25</b> |
| 1000                    | Griffschale | 07         | <b>12425-07</b>  | <b>CHF 199.25</b> |
| 1000                    | Griffschale | 075        | <b>12425-075</b> | <b>CHF 199.25</b> |

| Lanze mit Turbokiller |             |            |                  |                   |
|-----------------------|-------------|------------|------------------|-------------------|
| Länge                 | mm          | Düsengröße | Art.Nr.          |                   |
| 1000                  | Griffschale | 035        | <b>12430-035</b> | <b>CHF 273.00</b> |
| 1000                  | Griffschale | 04         | <b>12430-04</b>  | <b>CHF 273.00</b> |
| 1000                  | Griffschale | 045        | <b>12430-045</b> | <b>CHF 273.00</b> |
| 1000                  | Griffschale | 05         | <b>12430-05</b>  | <b>CHF 273.00</b> |
| 1000                  | Griffschale | 055        | <b>12430-055</b> | <b>CHF 273.00</b> |
| 1000                  | Griffschale | 07         | <b>12430-07</b>  | <b>CHF 273.00</b> |
| 1000                  | Griffschale | 08         | <b>12430-08</b>  | <b>CHF 273.00</b> |
| 1000                  | Griffschale | 09         | <b>12430-09</b>  | <b>CHF 273.00</b> |
| 1000                  | Griffschale | 10         | <b>12430-10</b>  | <b>CHF 273.00</b> |
| 1000                  | Griffschale | 11         | <b>12430-11</b>  | <b>CHF 273.00</b> |
| 1000                  | Griffschale | 12         | <b>12430-12</b>  | <b>CHF 387.90</b> |

## 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



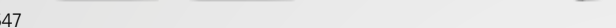
**\*\* Hochdruckdüse muss separat bestellt werden.**



# REINIGUNGSLANZEN



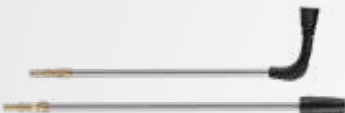
411545 

411547 

## Lanzenverlängerung

■ mit Verdrehsicherung (342 mm und 500 mm)

| Länge | mm          | Ausgang         | Art.Nr.       |                   |
|-------|-------------|-----------------|---------------|-------------------|
| 342   |             | Stecknippel D12 | <b>411544</b> | <b>CHF 64.20</b>  |
| 500   |             | Stecknippel D12 | <b>411545</b> | <b>CHF 104.90</b> |
| 1000  | Griffschale | Stecknippel D12 | <b>411546</b> | <b>CHF 135.00</b> |
| 1250  | Griffschale | Stecknippel D12 | <b>411547</b> | <b>CHF 154.10</b> |
| 1500  | Griffschale | Stecknippel D12 | <b>411548</b> | <b>CHF 170.65</b> |


410755 

## Unterbodenlanze

Für schwer zugängliche Bereiche

■ mit Verdrehsicherung

| Länge | mm | Düsengröße | Art.Nr.       |                   |
|-------|----|------------|---------------|-------------------|
| 500   |    | ● 07       | <b>410756</b> | <b>CHF 102.85</b> |
| 1000  |    | ● 07       | <b>410755</b> | <b>CHF 152.60</b> |

12133 

## Doppellanze mit Dreh-Handgriff

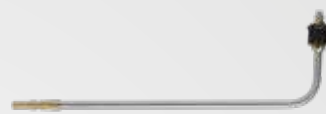
Stufenlose Regelung des Arbeitsdrucks

■ mit Verdrehsicherung (660 mm)

| Länge | mm | Düsengröße | Art.Nr.       |                   |
|-------|----|------------|---------------|-------------------|
| 660   |    | D3035 **   | <b>121332</b> | <b>CHF 118.95</b> |
| 1000  |    | D3035 **   | <b>12133</b>  | <b>CHF 160.60</b> |



\*\* Niederdruckdüse serienmäßig. Hochdruckdüse muss separat bestellt werden.



## WC Lanze

■ mit Regeldüse ■ mit Verdrehsicherung


| Art.Nr.    | 12540 | CHF 91.35 |
|------------|-------|-----------|
| Länge      | mm    | 500       |
| Düsengröße |       | D25055    |



## Knicklanze mit Handgriff

Stufenlose Verstellung des Biegewinkels von 20°-140°

| Art.Nr. | 121801-XXX | CHF 224.85              |
|---------|------------|-------------------------|
| Länge   | mm         | 1100                    |
| Ausgang |            | R 1/4" IG, ohne Düse ** |

125301 

## Doppellanze mit Dreh-Knauf

Stufenlose Regelung des Arbeitsdrucks

■ mit Verdrehsicherung (660 mm)

| Länge | mm | Düsengröße | Art.Nr.       |                   |
|-------|----|------------|---------------|-------------------|
| 660   |    | D3035 **   | <b>125301</b> | <b>CHF 131.50</b> |
| 1000  |    | D3035 **   | <b>125302</b> | <b>CHF 148.55</b> |



# BODENWÄSCHER



## Round Cleaner UFO kurz

Für kleine bis mittlere Flächen

|                      |              |                   |
|----------------------|--------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b>       | <b>41855</b> | <b>CHF 258.95</b> |
| <b>+ Adapter D12</b> | <b>12441</b> | <b>CHF 28.45</b>  |
| 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 UFO lang

Für kleine bis mittlere Flächen

|                           |              |                   |
|---------------------------|--------------|-------------------|
| <b>Art.Nr. ohne Räder</b> | <b>41880</b> | <b>CHF 231.35</b> |
| <b>Art.Nr. mit Rädern</b> | <b>41881</b> | <b>CHF 275.00</b> |
| 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

|                               |              |                   |
|-------------------------------|--------------|-------------------|
| <b>Art.Nr. Düsengröße 045</b> | <b>41891</b> | <b>CHF 381.40</b> |
| <b>Art.Nr. Düsengröße 055</b> | <b>41890</b> | <b>CHF 381.40</b> |
| Ø                             | mm           | 350               |
| Arbeitsdruck                  | bar   MPa    | 210   21          |
| Wasserleistung max.           | l/min        | 15                |
| Gewicht                       | kg           | 5.5               |



## Round Cleaner INOX 300

Für mittlere bis große Flächen

|                     |              |                   |
|---------------------|--------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b>      | <b>41813</b> | <b>CHF 533.95</b> |
| Ø                   | mm           | 300               |
| Arbeitsdruck        | bar   MPa    | 160   16.0        |
| Wasserleistung max. | l/min        | 12                |
| Gewicht             | kg           | 2.9               |
| Düsengröße          | 045          |                   |



## Round Cleaner INOX 410

Für große bis sehr große Flächen

|                     |              |                   |
|---------------------|--------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b>      | <b>41814</b> | <b>CHF 743.75</b> |
| Ø                   | mm           | 410               |
| Arbeitsdruck        | bar   MPa    | 180   18.0        |
| Wasserleistung max. | l/min        | 14                |
| Gewicht             | kg           | 3.6               |
| Düsengröße          | 045          |                   |



## Round Cleaner INOX 520

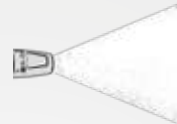
Für große bis sehr große Flächen

|                     |              |                     |
|---------------------|--------------|---------------------|
| <b>Art.Nr.</b>      | <b>41812</b> | <b>CHF 1'457.90</b> |
| Ø                   | mm           | 520                 |
| Arbeitsdruck        | bar   MPa    | 220   22.0          |
| Wasserleistung max. | l/min        | 26                  |
| Gewicht             | kg           | 11.4                |
| Düsengröße          | 06           |                     |

# SCHAUMREINIGUNG | ZUSATZMITTEL



PUNKTSTRAHL



FLACHSTRAHL



1 Liter

2 Liter

## Schaumlanze

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

| Behälter | Liter | Art.Nr.       |                  |
|----------|-------|---------------|------------------|
| 1        |       | <b>135303</b> | <b>CHF 80.25</b> |
| 2        |       | <b>135313</b> | <b>CHF 88.30</b> |

## Ersatzbehälter Schaumlanze

Für Wechsel und Lagerung von Reinigungsmittel

| Behälter ohne Deckel | Art.Nr.       |                  |
|----------------------|---------------|------------------|
| 1 Liter              | <b>135320</b> | <b>CHF 10.90</b> |
| 2 Liter              | <b>135321</b> | <b>CHF 12.30</b> |
| Schraubverschluss    | <b>135336</b> | <b>CHF 1.90</b>  |



## Kränzle Neutral

- Universalreiniger für die Entfernung von hartnäckigen Verschmutzungen
- pH-Wert\*\*: 10.9

| Inhalt | Liter | Art.Nr.       |                   |
|--------|-------|---------------|-------------------|
| 1      |       | <b>412710</b> | <b>CHF 9.95</b>   |
| 5      |       | <b>412711</b> | <b>CHF 36.15</b>  |
| 25     |       | <b>412712</b> | <b>CHF 129.50</b> |



## Kränzle Plus

- Spezialreiniger zur Entfettung und Reinigung
- pH-Wert\*\*: 13.2

| Inhalt | Liter | Art.Nr.       |                   |
|--------|-------|---------------|-------------------|
| 5      |       | <b>412721</b> | <b>CHF 38.65</b>  |
| 25     |       | <b>412722</b> | <b>CHF 140.55</b> |



## Kränzle Marine

- Hochalkalischer Intensivreiniger löst Ruß, Öl- und Fettverschmutzungen
- pH-Wert\*\*: 13.5

| Inhalt | Liter | Art.Nr.       |                   |
|--------|-------|---------------|-------------------|
| 5      |       | <b>412731</b> | <b>CHF 37.15</b>  |
| 25     |       | <b>412732</b> | <b>CHF 131.50</b> |



## Kalklöser (Konzentrat)

- Entkalkung von Hochdruckreinigern
- Entfernung von Kalkablagerungen
- pH-Wert\*\*: 1.0

| Inhalt | Liter | Art.Nr.       |                   |
|--------|-------|---------------|-------------------|
| 1      |       | <b>412580</b> | <b>CHF 24.60</b>  |
| 12 x 1 |       | <b>412570</b> | <b>CHF 277.55</b> |



## Hochleistungs-Getriebeöl

Für alle Kränzle Hochdruckpumpen

| Inhalt | Liter | Art.Nr.       |                               |
|--------|-------|---------------|-------------------------------|
| 0.25   |       | <b>400931</b> | <b>CHF 15.70</b> <b>NEU!</b>  |
| 1      |       | <b>400932</b> | <b>CHF 44.55</b>              |
| 5      |       | <b>400933</b> | <b>CHF 174.55</b> <b>NEU!</b> |
| 20     |       | <b>400934</b> | <b>CHF 677.35</b> <b>NEU!</b> |



### Wichtiger Hinweis:

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

\*\*pH-Wert: unverdünnter Zustand

Es wird empfohlen, das Reinigungsmittel vor Beginn an der zu reinigenden Oberfläche zu testen.



# LEISTUNGSSTARKES WERKZEUG

## FÜR PROFESSIONELLE

## REINIGUNGSARBEITEN

### NEU: TELESKOPLANZE

Die Teleskoplanze bietet eine bequeme und effektive Lösung zur Reinigung von schwer erreichbaren Stellen in großer Höhe. Mit dieser Teleskoplanze können Sie ohne Gerüst oder Hebebühne arbeiten und sicher vom Boden aus verschiedene Oberflächen reinigen, darunter Fassaden, Decken, Glasflächen und Solaranlagen.



**ERGONOMISCHE HOCHDRUCKPISTOLE**  
sorgt für eine komfortable und sichere Handhabung

**STRAHLROHRE**  
aus Fiberglas und Aluminium (3 Segmente)

**SOFT-GRIFF**  
rutschfestes Schaummaterial für einen komfortablen Halt

**INNENLIEGENDER HOCHDRUCKSCHLAUCH**  
sorgt für eine zuverlässige und sichere Wasserzufuhr während des Reinigungsprozesses



**TRAGEGURT**  
Optional kann die Teleskoplanze mit einem Tragegurt oder Schultergurt geliefert werden, um Ihnen den Transport und die Handhabung noch komfortabler zu gestalten.

**Art.Nr.: 122100**  
**UVP inkl. MwSt. CHF 50.15**

**NEU!**



**Teleskoplanze**

Zur einfachen Reinigung von schwer erreichbaren Stellen in großer Höhe. Reinigen ohne Gerüst oder Hebebühne – sicher vom Boden aus.

| Art.Nr.                           | 121900     | CHF 488.40 |
|-----------------------------------|------------|------------|
| Eingang/Ausgang                   | M22x1.5 AG |            |
| Länge min.   max.                 | m          | 2.4   5.4  |
| Arbeitsdruck mit Waschbürste max. | bar   MPa  | 40   4     |
| Wasserleistung max.               | l/min      | 30         |



**Waschbürste quer**

**PROFI-TIPP**

- Naturborsten
- Anschluss M22x1.5 AG

| Art.Nr. | 410500 | CHF 71.25 |
|---------|--------|-----------|
|---------|--------|-----------|



# SONDERZUBEHÖR



### Waschbürste quer

- Naturborsten
- Bürstenkopf LxB: 240x90 mm
- mit Verdrehsicherung (500 mm)

| Rohrlänge | mm          | Art.Nr.       |                   |
|-----------|-------------|---------------|-------------------|
| 500       |             | <b>128060</b> | <b>CHF 96.35</b>  |
| 750       |             | <b>128061</b> | <b>CHF 113.95</b> |
| 1000      | Griffschale | <b>128062</b> | <b>CHF 161.60</b> |
| 1250      | Griffschale | <b>128063</b> | <b>CHF 130.95</b> |
| 1500      | Griffschale | <b>128064</b> | <b>CHF 184.20</b> |



### Rotierende Waschbürste

- Naturborsten
- Bürstenkopf Ø: 180 mm
- mit Verdrehsicherung (342 mm)

| Rohrlänge | mm          | Art.Nr.       |                   |
|-----------|-------------|---------------|-------------------|
| 342       |             | <b>410506</b> | <b>CHF 119.95</b> |
| 1000      | Griffschale | <b>410507</b> | <b>CHF 193.25</b> |
| 1250      | Griffschale | <b>410508</b> | <b>CHF 204.75</b> |
| 1500      | Griffschale | <b>410509</b> | <b>CHF 213.75</b> |



### Waschbürste flach

- Kunststoffborsten

| Art.Nr.              | 41073        | CHF 43.20        |
|----------------------|--------------|------------------|
| <b>+ Adapter D12</b> | <b>12441</b> | <b>CHF 28.45</b> |
| Eingang              | M22x1.5 AG   |                  |
| Bürstenkopf LxB      | mm           | 180x65           |



### Sandstrahl-Set (Nassstrahlen)

- Zum Abstrahlen von Sandstein und Fassaden
- mit Schlauch und Ansauglanze

|                      |              |                   |
|----------------------|--------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b>       | <b>41068</b> | <b>CHF 205.30</b> |
| <b>+ Adapter D12</b> | <b>12441</b> | <b>CHF 28.45</b>  |
| Eingang              | M22x1.5 AG   |                   |
| Arbeitsdruck         | bar   MPa    | 250   25          |
| Wasserleistung       | l/min        | 19                |
| für Strahlgut        | mm           | 0.2 - 2.0         |
| Düsengröße           |              | ● 055             |



### Spritzschutz

- Für die Reinigung von Flächen ohne Spritzwasser
- verwendbar für alle Waschlansen

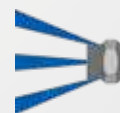
|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>132600</b> | <b>CHF 67.70</b> |
| Unten LxB      | mm            | 285x190          |



### Rohrreinigungsschlauch mit Düse

- Arbeitsdruck max: 200 bar | 20 MPa
- Düsendröße ohne Frontbohrung: KN 055
- Weitere Düsen auf Anfrage**
- Düsendröße mit Frontbohrung: KNF 055

| Länge | m | Art.Nr. ohne Frontbohrung | Art.Nr. mit Frontbohrung |
|-------|---|---------------------------|--------------------------|
| 10    |   | <b>12550</b>              | <b>12550-F</b>           |
|       |   | <b>CHF 199.70</b>         | <b>CHF 205.30</b>        |
| 15    |   | <b>125501</b>             | <b>125501-F</b>          |
|       |   | <b>CHF 243.95</b>         | <b>CHF 249.45</b>        |
| 20    |   | <b>125502</b>             | <b>125502-F</b>          |
|       |   | <b>CHF 295.10</b>         | <b>CHF 300.65</b>        |
| 25    |   | <b>125503</b>             | <b>125503-F</b>          |
|       |   | <b>CHF 353.30</b>         | <b>CHF 358.85</b>        |
| 30    |   | <b>125504</b>             | <b>125504-F</b>          |
|       |   | <b>CHF 437.65</b>         | <b>CHF 443.15</b>        |



### OHNE FRONTBOHRUNG

3 Strahlen nach hinten



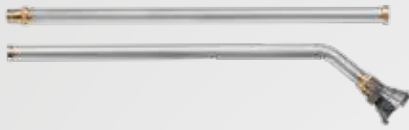
### MIT FRONTBOHRUNG

3 Strahlen nach hinten

1 Strahl nach vorn



# AN-/ABSAUGUNG | FILTER



## Schlamm-sauger

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

| Art.Nr.                            | 41791      | CHF 355.30    |
|------------------------------------|------------|---------------|
| 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             |            | ● 055         |



## Schlamm-sauger

Absaugen von Schlamm aus Tümpeln und Teichen  
 ■ Für Hochdruckreiniger ab 10 l/min  
 ■ Schlauchdurchmesser 1 1/2"

| Art.Nr.                            | 41104      | CHF 268.50    |
|------------------------------------|------------|---------------|
| 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

Aufsatz für Schlamm-sauger Edelstahl

| Art.Nr.                            | 418030     | CHF 171.60    |
|------------------------------------|------------|---------------|
| Eingang                            | M22x1.5 AG |               |
| Maße L                             | mm         | 320           |
| 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         |



## Saugschlauch mit Ansaugfilter

■ mit Rückschlagventil  
 ■ Für Hochdruckreiniger ab 10 l/min

| Art.Nr.       | 150383  | CHF 100.85 |
|---------------|---------|------------|
| Eingang       | 3/4" IG |            |
| Schlauchlänge | m       | 3          |



133003

133201

## WassereingangsfILTER

■ Ein- und Ausgang aus Messing, außer Artikel: 13310

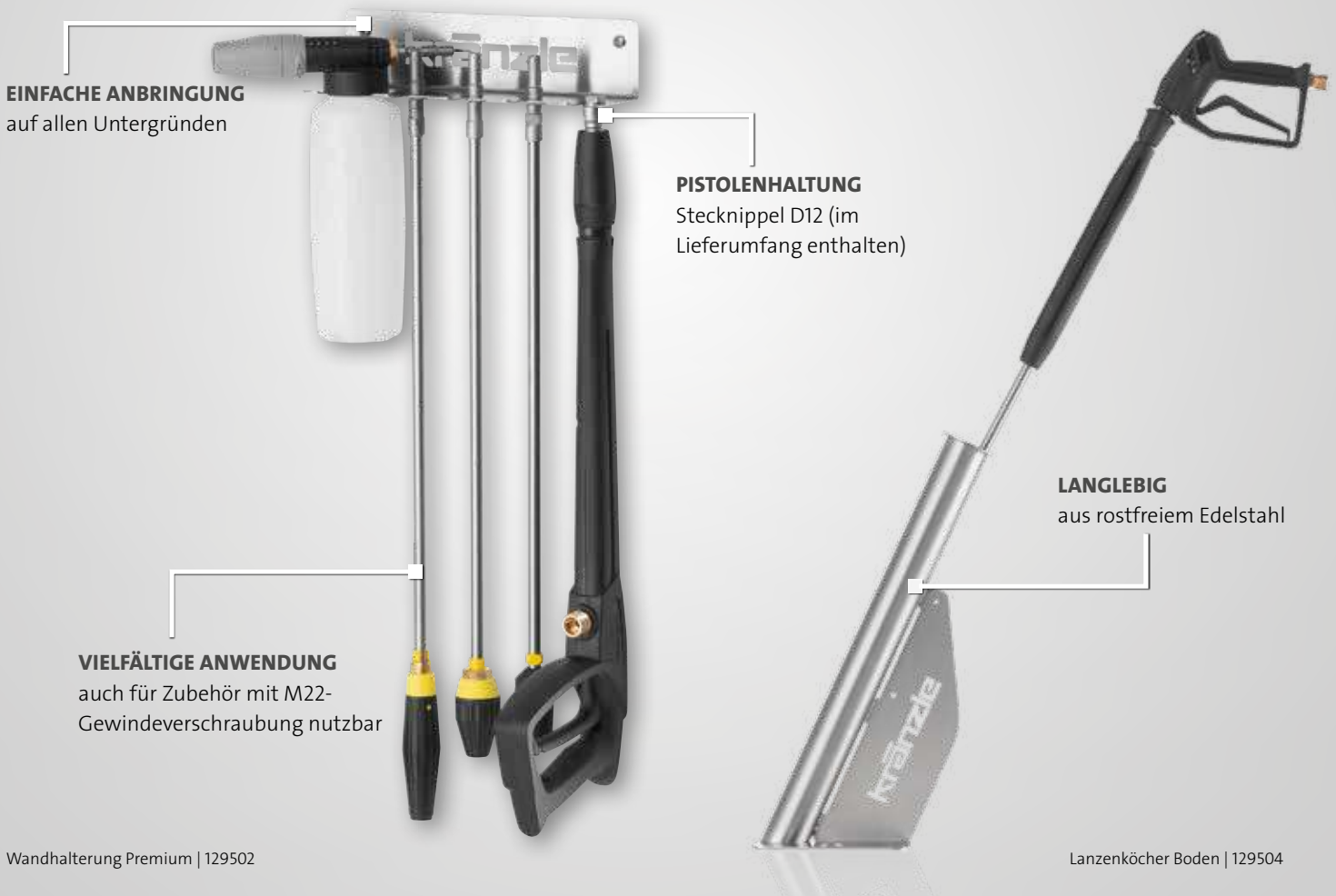
| Eingang                           | Ausgang                           | Art.Nr. |            |
|-----------------------------------|-----------------------------------|---------|------------|
| 3/4" AG (Kunststoff Anschluss)    | 3/4" IG (Verschraubung)           | 13310   | CHF 49.20  |
| 3/4" AG                           | 3/4" IG (Verschraubung)           | 133003  | CHF 66.75  |
| Schnellkupplung mit Klauen (GEKA) | Schnellkupplung mit Klauen (GEKA) | 133005  | CHF 64.20  |
| 3/4" AG                           | 3/4" IG (Verschraubung)           | 133201  | CHF 120.95 |



# ALLES AN ORT UND STELLE

## 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.



## WANDHALTERUNGEN



### Wandhalterung Lanzen

platzsparende Aufbewahrung von bis zu sieben Lanzen und Waschbürsten  
 ■ inkl. Pistolenhaltung D12

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>129500</b> | <b>CHF 61.25</b> |
| Maße LxBxH     | mm            | 300x50x70        |



### Wandhalterung Schaumlanze

große Mulde zum praktischen Einhängen der Schaumlanze

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>129501</b> | <b>CHF 31.35</b> |
| Maße LxBxH     | mm            | 80x70x70         |



### Wandhalterung Premium

zur Aufbewahrung von bis zu vier Reinigungslanzen und einer Schaumlanze  
 ■ inkl. Pistolenhaltung D12

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>129502</b> | <b>CHF 64.15</b> |
| Maße LxBxH     | mm            | 300x70x70        |

# LANZENHALTER | SCHLAUCHTROMMELN



**Lanzenköcher Boden**

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

|                |               |                   |
|----------------|---------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>129504</b> | <b>CHF 498.30</b> |
| Rohrlänge      | mm 590        |                   |
| Ø              | mm 55         |                   |



**Lanzenköcher Wand**

für Wandmontage  
 ■ nicht geeignet für Lanzen mit Turbokiller

|                |               |                   |
|----------------|---------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>129505</b> | <b>CHF 338.95</b> |
| Rohrlänge      | mm 590        |                   |
| Ø              | mm 55         |                   |



**Automatik-Trommel Nachrüstset**

■ therm-RP, therm-1, therm 1017

|                |              |                     |
|----------------|--------------|---------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>48950</b> | <b>CHF 1'373.55</b> |
| HD-Schlauch    | m 20 (DN8)   |                     |



**Automatik-Trommel**

■ inkl. 2 m Verbindungsschlauch

|                |              |                     |
|----------------|--------------|---------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>43855</b> | <b>CHF 1'246.10</b> |
| HD-Schlauch    | m 20 (DN8)   |                     |



**Automatik-Trommel Edelstahl**

■ inkl. 2 m Verbindungsschlauch

|                   |   |                            |
|-------------------|---|----------------------------|
| inkl. HD-Schlauch | m | <b>Art.Nr.</b>             |
| 20 (DN8)          |   | <b>412681 CHF 2'020.50</b> |
| 30 (DN8)          |   | <b>412691 CHF 2'718.55</b> |

## ADAPTER



**Umbauset - Durchflusswächter**

Zur Leckagesicherung im Rohrnetz.  
 Geeignet für nicht überwachte Bereiche.

|                 |               |                   |
|-----------------|---------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b>  | <b>126342</b> | <b>CHF 463.80</b> |
| Durchflussmenge | l/min 4       |                   |



**Rohrbelüfter**

Einbau zwischen Gerät und Wasserversorgung  
 ■ mit Rückschlagventil

|                |               |                   |
|----------------|---------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>410164</b> | <b>CHF 136.00</b> |
| Eingang        | 3/4" IG       |                   |
| Ausgang        | 3/4" AG       |                   |



44192

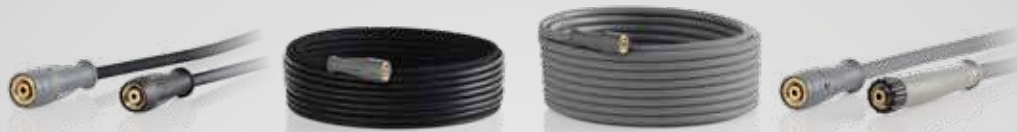
**Kaminadapter**

Bei Aufbauten in Innenräumen  
 ■ für alle ölbeheizten therm-Baureihen  
 ■ Ø 200 mm

|       |    |                          |
|-------|----|--------------------------|
| Länge | mm | <b>Art.Nr.</b>           |
| 200   |    | <b>44192 CHF 148.75</b>  |
| 385   |    | <b>441921 CHF 181.60</b> |



# HOCHDRUCKSCHLÄUCHE



43416 Standard

NoM 410841

## 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          |           |                 |    | <b>43416</b>     | <b>CHF 155.85</b> | <b>434162</b> | <b>CHF 193.35</b> |
| 20 (DN6) | 1 |               | 210   21 | 100          |           |                 |    | <b>434161</b>    | <b>CHF 248.40</b> | <b>434163</b> | <b>CHF 329.25</b> |
| 10 (DN8) | 1 |               | 230   23 | 150          |           |                 |    | <b>44878</b>     | <b>CHF 240.25</b> | –             | –                 |
| 10 (DN8) | 2 |               | 400   40 | 150          |           |                 |    | <b>41081</b>     | <b>CHF 229.65</b> | <b>410811</b> | <b>CHF 273.10</b> |
| 15 (DN8) | 1 |               | 230   23 | 150          |           |                 |    | <b>44879</b>     | <b>CHF 255.45</b> | –             | –                 |
| 15 (DN8) | 2 |               | 400   40 | 150          |           |                 |    | –                | –                 | <b>410821</b> | <b>CHF 342.15</b> |
| 25 (DN8) | 2 |               | 400   40 | 150          |           |                 |    | <b>41084</b>     | <b>CHF 359.75</b> | <b>410841</b> | <b>CHF 466.40</b> |
| 30 (DN8) | 2 |               | 400   40 | 150          |           |                 |    | <b>41080</b>     | <b>CHF 382.05</b> | <b>410801</b> | <b>CHF 551.95</b> |



443812 Standard

NoM 410831

## Ersatzschlauch - für Hochdruckreiniger mit Schlauchtrommel

■ Ausgang: M22x1.5 IG    ■ drehbare Verschraubung    ■ Knickschutz    **Weitere Ausführungen 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          |           |                 |    | <b>48015</b>     | <b>CHF 246.15</b> | <b>480151</b> | <b>CHF 307.05</b> |
| Profi                             | 15 (DN6) | 1          |               | 210   21                 | 100          |           |                 |    | <b>43829</b>     | <b>CHF 246.15</b> | <b>438291</b> | <b>CHF 307.05</b> |
| kleiner quadro                    | 15 (DN6) | 1          |               | 210   21                 | 100          |           |                 |    | <b>40170</b>     | <b>CHF 193.35</b> | <b>401701</b> | <b>CHF 252.00</b> |
| mittlerer quadro                  | 20 (DN6) | 1          |               | 210   21                 | 100          |           |                 |    | <b>434161</b>    | <b>CHF 248.40</b> | <b>434163</b> | <b>CHF 329.25</b> |
| bully                             | 15 (DN8) | 1 / NoM: 2 |               | 210   21 / NoM: 400   40 | 100          |           |                 |    | <b>46411</b>     | <b>CHF 286.25</b> | <b>464111</b> | <b>CHF 329.60</b> |
| große quadro, Profi-Jet, B        | 20 (DN8) | 2          |               | 400   40                 | 150          |           |                 |    | <b>41083</b>     | <b>CHF 328.15</b> | <b>410831</b> | <b>CHF 423.05</b> |
| therm C, therm CA                 | 15 (DN8) | 1 / NoM: 2 |               | 210   21 / NoM: 400   40 | 150          |           |                 |    | <b>44879</b>     | <b>CHF 255.45</b> | <b>410821</b> | <b>CHF 342.15</b> |
| LX-RP, therm-RP, therm 1, e-therm | 20 (DN8) | 2          |               | 400   40                 | 150          |           |                 |    | <b>443812</b>    | <b>CHF 328.15</b> | <b>443813</b> | <b>CHF 423.05</b> |



412651



## Verbindungsschlauch

■ Eingang | Ausgang: M22x1.5 IG

| Länge   | m | Gewebeeinlage | SN | Arbeitsdruck | bar   MPa | Art.Nr.                         |
|---------|---|---------------|----|--------------|-----------|---------------------------------|
| 1 (DN8) | 2 |               |    | 400   40     |           | <b>41265</b> <b>CHF 96.55</b>   |
| 2 (DN8) | 2 |               |    | 400   40     |           | <b>412651</b> <b>CHF 107.35</b> |

## Schlauchverbinder

| Art.Nr. | 13286      | CHF 12.85 |
|---------|------------|-----------|
| Eingang | M22x1.5 AG |           |
| Ausgang | M22x1.5 AG |           |



# **DIE GEHÖREN IN JEDES ZUHAUSE**

**HOCHDRUCKREINIGER - PRIVATANWENDER**



HOCHDRUCKREINIGER FÜR PRIVATANWENDER

## PROFIQUALITÄT FÜR ZUHAUSE

Hochwertige Technik ansprechend verpackt: Für den anspruchsvollen Privatanwender bietet Kränzle die K 1050-Serie an. 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 Alleskännern.







## 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.



### INTELLIGENTE-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 sind.

## K 1050-Serie



### ROTO-MOLD-CHASSIS

praktisch unzerstörbares  
Kunststoff-Gehäuse

### ORDNUNGSSYSTEM

praktisches Verstauen von Hoch-  
druckpistole und Reinigungslanzen

### GELÄNDEGÄNGIGES FAHRWERK

robustes Fahrgestell für leichten  
Transport und hohe Standsicherheit

### KOMFORTABLE SCHLAUCHTROMMEL (TST)

platzsparende Aufbewahrung des  
Hochdruckschlauchs – mit klappbarer Kurbel

### TRAGBARE AUSFÜHRUNG

kompakte Bauform erleichtert  
den Transport und spart Platz



K 1050 TST | 49510 1-CH  
K 1050 P | 49501-CH

► ZUBEHÖR | Seite 96

► FÜR PRIVATANWENDER



### AUSSTATTUNG

- Schnellwechsel-Stecksystem D10
- Kränzle Axialpumpe
- 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-CH   | 49505 1-CH | 49510 1-CH |
| UVP inkl. MwSt. | CHF 650.00 | CHF 760.00 | CHF 960.00 |

**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**

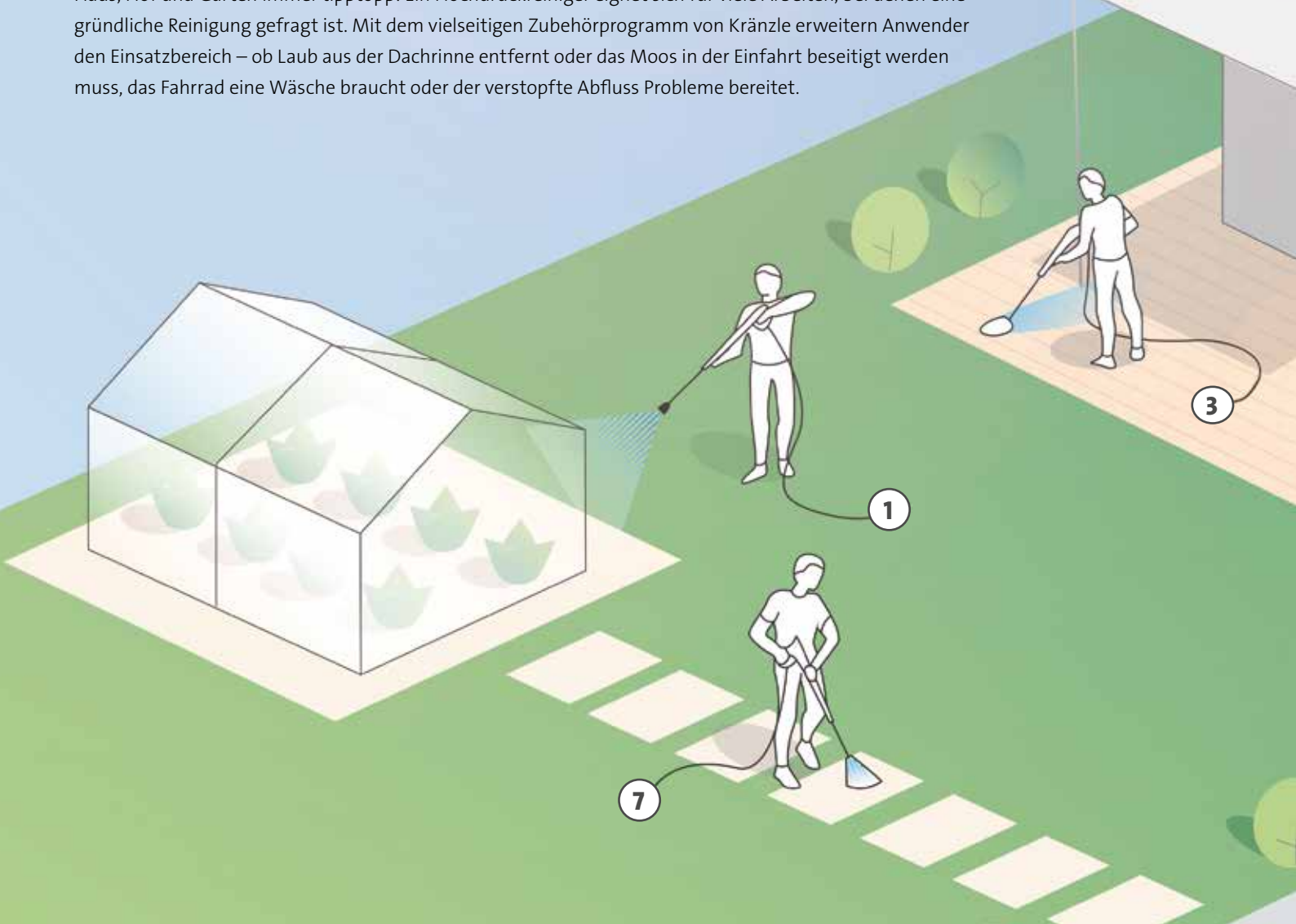
|                              |                  |                  |                  |                  |
|------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Hochdruckschlauch            | m   Art.Nr.      | 8 (DN6)   410541 | 8 (DN6)   410541 | 12 (DN6)   49116 |
| Sicherheits-Abschalt pistole | Modell   Art.Nr. | M2001   12475    | M2001   12475    | M2001   12475    |
| Lanze mit Flachstrahldüse    | Düse   Art.Nr.   | ○ 03   12900-03  | ○ 03   12900-03  | ○ 03   12900-03  |
| Lanze mit Schmutzkiller      | Düse   Art.Nr.   | optional         | ○ 03   42403-03  | ○ 03   42403-03  |
| WassereingangsfILTER         | Art.Nr.          | 13311            | 13311            | 13311            |





## OPTIMAL GERÜSTET FÜR JEDE AUFGABE

Haus, Hof und Garten immer tipptopp: Ein Hochdruckreiniger eignet sich für viele Arbeiten, bei denen eine gründliche Reinigung gefragt ist. Mit dem vielseitigen Zubehörprogramm von Kränzle erweitern Anwender den Einsatzbereich – ob Laub aus der Dachrinne entfernt oder das Moos in der Einfahrt beseitigt werden muss, das Fahrrad eine Wäsche braucht oder der verstopfte Abfluss Probleme bereitet.



## 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, das mit einer Verdrehsicherung ausgestattet ist, kann 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 effektive Beseitigung von Verstopfungen in Rohren und Abflüssen

**6. Schaumlanze:**

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

**7. Spritzschutz:**

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

# FÜR K 1050-SERIE



### M2001

- Eingang: M22x1.5 AG
- Ausgang: Steckkupplung D10

|         |        |       |            |
|---------|--------|-------|------------|
| Art.Nr. | 500 mm | 12475 | CHF 121.95 |
|---------|--------|-------|------------|



### Lanze mit Flachstrahldüse

- normale Verschmutzung

|           |          |           |
|-----------|----------|-----------|
| Art.Nr.   | 12900-03 | CHF 53.75 |
| Rohrlänge | mm       | 400       |



### Lanze mit Schmutzkiller

- hartnäckige Verschmutzung

|           |          |            |
|-----------|----------|------------|
| Art.Nr.   | 42403-03 | CHF 107.90 |
| Rohrlänge | mm       | 400        |



### Lanzenverlängerung

- mit Verdrehsicherung

|         |       |           |
|---------|-------|-----------|
| Art.Nr. | 12870 | CHF 87.85 |
| Länge   | mm    | 400       |



### Round Cleaner UFO

|         |       |           |
|---------|-------|-----------|
| Art.Nr. | 41870 | CHF 85.30 |
| ∅       | mm    | 260       |



### Spritzschutz

- verwendbar für alle Waschlanzen

|          |        |           |
|----------|--------|-----------|
| Art.Nr.  | 132600 | CHF 67.70 |
| Maße LxB | mm     | 285x190   |



### Rotierende Waschbürste

- mit Verdrehsicherung

|               |       |            |
|---------------|-------|------------|
| Art.Nr.       | 12800 | CHF 101.90 |
| Bürstenkopf ∅ | mm    | 180        |
| Rohrlänge     | mm    | 210        |



### Rohrreinigungsschlauch

|         |       |            |
|---------|-------|------------|
| Art.Nr. | 12850 | CHF 111.40 |
| Länge   | m     | 10         |



### PUNKTSTRAHL



### FLACHSTRAHL

125312



### Schaumlanze

- verstellbar von Punktstrahl zu Flachstrahl

|         |         |        |           |
|---------|---------|--------|-----------|
| Art.Nr. | 1 Liter | 135302 | CHF 80.25 |
| Art.Nr. | 2 Liter | 135312 | CHF 88.30 |



412710

412711

### Kränzle Neutral

Universalreiniger für die Entfernung von hartnäckigen Verschmutzungen

- pH-Wert\*\*: 10.9

| Inhalt | Liter | Art.Nr. |           |
|--------|-------|---------|-----------|
| 1      |       | 412710  | CHF 9.95  |
| 5      |       | 412711  | CHF 36.15 |



412721

### Kränzle Plus

Spezialreiniger zur Entfettung und Reinigung

- pH-Wert\*\*: 13.2

| Inhalt | Liter | Art.Nr. |            |
|--------|-------|---------|------------|
| 5      |       | 412721  | CHF 38.65  |
| 25     |       | 412722  | CHF 140.55 |



412731

### Kränzle Marine

Hochalkalischer Intensivreiniger löst Ruß, Öl- und Fettverschmutzungen

- pH-Wert\*\*: 13.5

| Inhalt | Liter | Art.Nr. |            |
|--------|-------|---------|------------|
| 5      |       | 412731  | CHF 37.15  |
| 25     |       | 412732  | CHF 131.50 |

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





**GLÄNZENDE**

**ERGEBNISSE AUCH**

**OHNE WASSERKRAFT**

**INDUSTRIESTAUBSAUGER | HANDKEHRMASCHINEN**

INDUSTRIESTAUBSAUGER

## VIELSEITIG EINSETZBAR, LEISTUNGSSTARK UND KOMFORTABEL

Von der Baustelle über den Verkaufsraum bis zur Werkstatt, in Kombination mit Elektrowerkzeugen oder zum Einsaugen von Flüssigkeiten: 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-Serie ..... | 100-101 |
| Zubehör .....      | 102-103 |

### 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 lässt 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.



# Ventos-Serie

**NEU!**

**PRAKTISCH**  
Handgriff mit Mulde für das Saugrohr zum sicheren Transport

**BEQUEM**  
Steckdose für Elektrowerkzeug, mit Anlauf- und Abschaltautomatik sowie Nachlauffunktion

**ORDENTLICH**  
Platzsparendes Verstauen von Rohren, Schlauch, Kabel und Zubehör

**ROBUST**  
Geländegängiges Fahrwerk für Mobilität und hohe Standsicherheit

**EINFACH**  
Ablassschraube zur problemlosen Entleerung von Flüssigkeit bei Nasssaugung

**SERIENMÄSSIG**  
Umfangreiches Zubehör für die Bewältigung unterschiedlicher Reinigungsanforderungen

Ventos 32 L/AC | 580020

► **ZUBEHÖR** | Seite 102-103

## AUSSTATTUNG

- Ventos AC: Automatic-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





**WÄHLEN SIE AUS ZWEI  
VERSCHIEDENEN BEHÄLTERGRÖSSEN**

| MODELL                 | Ventos 32 L/PC | Ventos 32 L/AC     | Ventos 42 L/AC     |
|------------------------|----------------|--------------------|--------------------|
| <b>Art.Nr.</b>         | <b>580000</b>  | <b>580020 NEU!</b> | <b>580060 NEU!</b> |
| <b>UVP inkl. MwSt.</b> | <b>830.00</b>  | <b>849.00</b>      | <b>890.00</b>      |

#### TECHNISCHE DATEN

|                                  |                |                   |                   |                   |
|----------------------------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Staubklasse                      |                | L                 | L                 | L                 |
| Filterabreinigung                |                | Manuel            | Automatisch       | Automatisch       |
| Volumenstrom max                 | l/min          | 4500              | 4500              | 4500              |
| Unterdruck max                   | kPa   mbar     | 25   250          | 25   250          | 25   250          |
| Anschluss                        | V   ~   Hz   A | 230   1   50   16 | 230   1   50   16 | 230   1   50   16 |
| Leistungsaufnahme (Pnorm)        | W              | 1200              | 1200              | 1200              |
| Behältervolumen                  | L              | 30                | 30                | 40                |
| Füllvolumen Wasseransaugung      | L              | 30                | 30                | 40                |
| Schalldruckpegel am Arbeitsplatz | db (A)         | 68.3              | 68.3              | 68.3              |
| Schutzart                        |                | IPx4              | IPx4              | IPx4              |
| Netzanschlusskabel               | m              | 7.5               | 7.5               | 7.5               |
| Maße L   B   H                   | mm             | 590   360   570   | 590   360   570   | 590   360   650   |
| Gewicht                          | kg             | 16.3              | 16.3              | 16.3              |

#### LIEFERUMFANG

|                           |                       |                    |                    |                    |
|---------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Staubbeutel               | Menge   Art.Nr.       | 5   454511         | 5   454511         | 5   454521         |
| Entsorgungsbeutel         | Menge   Art.Nr.       | 1   454551         | 1   454551         | 1   454561         |
| Faltenfilter              | Staubklasse   Art.Nr. | L   457079         | L   457079         | L   457079         |
| Saugschlauch antistatisch | m   Art.Nr.           | 4 (DN 32)   452825 | 4 (DN 32)   452825 | 4 (DN 32)   452825 |
| Handrohr                  | Art.Nr.               | 584031             | 584031             | 584031             |
| Verlängerungsrohr         | Menge   Art.Nr.       | 2   584032         | 2   584032         | 2   584032         |
| Bodendüse                 | Art.Nr.               | 584035             | 584035             | 584035             |
| Saugbürste                | Art.Nr.               | 584008             | 584008             | 584008             |
| Fugendüse                 | Art.Nr.               | 584023             | 584023             | 584023             |
| Werkzeug-Adapter          | Art.Nr.               | 584112             | 584112             | 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 die Ventos-Serie 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 Zubehöreile sind mit allen bestehenden Ventos-Modellen kompatibel.**



### Staubbeutel

■ reißfester Vlies-Filterbeutel zum Trockensaugen

| Art.Nr.           | 454511  | CHF 39.50 |
|-------------------|---------|-----------|
| Menge             | 5 Stück |           |
| Füllvolumen Liter | 30      |           |



### Entsorgungsbeutel

■ für Ventos PC

| Art.Nr.           | 454551  | CHF 22.60 |
|-------------------|---------|-----------|
| Menge             | 5 Stück |           |
| Füllvolumen Liter | 30      |           |



### Faltenfilter

■ für Ventos PC

| Art.Nr.     | 457079       | CHF 31.35 |
|-------------|--------------|-----------|
| Staubklasse | L            |           |
| Maße L   B  | mm 240   140 |           |



### Saugschlauch

■ antistatisch

| Art.Nr.     | 452825     | CHF 45.20 |
|-------------|------------|-----------|
| Maße L      | m 4 (DN32) |           |
| Anschluss Ø | mm 45      |           |



### Handrohr

■ mit Luftschieber

| Art.Nr.     | 584031     | CHF 19.10 |
|-------------|------------|-----------|
| Maße L      | mm 320     |           |
| Anschluss Ø | mm 45   35 |           |



### Verlängerungsrohr

■ verzinkter Stahl

| Art.Nr.     | 584032     | CHF 22.10 |
|-------------|------------|-----------|
| Maße L      | mm 2 x 500 |           |
| Anschluss Ø | mm 35      |           |



### Bodendüse

für Nass- und Trockensaugung

| Art.Nr.     | 584035 | CHF 40.15 |
|-------------|--------|-----------|
| Maße L      | mm 360 |           |
| Anschluss Ø | mm 35  |           |



### Saugbürste

für gleichzeitiges Saugen und Bürsten

| Art.Nr.     | 584008 | CHF 10.05 |
|-------------|--------|-----------|
| Bürste Ø    | mm 70  |           |
| Anschluss Ø | mm 35  |           |



### Fugendüse

für den Einsatz an schmalen Stellen

| Art.Nr.     | 584023 | CHF 10.05 |
|-------------|--------|-----------|
| Maße L      | mm 300 |           |
| Anschluss Ø | mm 35  |           |



### Werkzeug-Adapter

Zur Absaugung von Elektrowerkzeug

| Art.Nr.     | 584112     | CHF 13.55 |
|-------------|------------|-----------|
| Maße L      | mm 120     |           |
| Anschluss Ø | mm 45   35 |           |

### VERWENDUNG VON ELEKTROWERKZEUG

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 wechselbaren Bürsten- und Gummileisten

|                |               |                   |
|----------------|---------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>584028</b> | <b>CHF 230.35</b> |
| Maße L         | mm            | 450               |
| Anschluss Ø    | mm            | 35                |



### Turbobürste

- für die gründliche Reinigung von Teppichen
- mit angetriebener Bürstenwalze

|                |               |                   |
|----------------|---------------|-------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>584024</b> | <b>CHF 178.65</b> |
| Maße L         | mm            | 280               |
| Anschluss Ø    | mm            | 35                |



### Teppichdüse

- für Teppiche und glatte Flächen
- anpassbar auf die jeweilige Fläche

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>584018</b> | <b>CHF 62.75</b> |
| Maße L         | mm            | 295              |
| Anschluss Ø    | mm            | 35               |



### Werkzeug-Saugschlauch

Zur Absaugung von Elektrowerkzeug

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>452828</b> | <b>CHF 87.35</b> |
| Maße L         | m             | 4 (DN32)         |
| Anschluss Ø    | mm            | 45   35          |



### Polsterdüse

für die Reinigung textiler Oberflächen

|                |               |                 |
|----------------|---------------|-----------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>584009</b> | <b>CHF 8.05</b> |
| Maße L         | mm            | 145             |
| Anschluss Ø    | mm            | 35              |



### Breitdüse

für den Einsatz an schmalen Stellen

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>584012</b> | <b>CHF 22.10</b> |
| Maße L         | mm            | 250              |
| Anschluss Ø    | mm            | 35               |



### Universal-Bürstendüse

für gleichzeitiges Saugen und Bürsten

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>584017</b> | <b>CHF 23.55</b> |
| Maße L         | mm            | 230              |
| Anschluss Ø    | mm            | 35               |



### Saugbürste

schonende Tierpflege ohne lästiges Haaren

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>584020</b> | <b>CHF 58.20</b> |
| Maße L         | mm            | 235              |
| Anschluss Ø    | mm            | 35               |



### Saugstriegel

entfernt grobe Verschmutzungen aus Tierfellen

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>584019</b> | <b>CHF 58.20</b> |
| Maße L         | mm            | 240              |
| Anschluss Ø    | mm            | 35               |



NEU!



### Faltenfilter Wet + Dry

- für Ventos PC

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>457120</b> | <b>CHF 73.20</b> |
| Staubklasse    | M, L          |                  |
| Maße L   B     | mm mm         | 240   140        |

## ZUBEHÖR FÜR ÄLTERE VENTOS MODELLE



### Staubbeutel

- für Ventos 20 E/L

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>454400</b> | <b>CHF 50.70</b> |
| Menge          | 5             |                  |
| Füllvolumen    | Liter         | 20               |



### Staubbeutel

- für Ventos 30 E/L

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>454401</b> | <b>CHF 52.20</b> |
| Menge          | 5             |                  |
| Füllvolumen    | Liter         | 30               |



### Filter

- für Ventos 20 E/L, Ventos 30 E/L

|                |               |                  |
|----------------|---------------|------------------|
| <b>Art.Nr.</b> | <b>454403</b> | <b>CHF 41.15</b> |
| Staubklasse    | 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 .....   | 106-107 |
| Kränzle 1+1 ..... | 108-109 |

### BRANCHENSCHWERPUNKTE







## TECHNISCHE HIGHLIGHTS



### 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 ENTLEREEN

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



Colly 800 | 50079

## AUSSTATTUNG

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





|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| <b>MODELL</b>          | <b>Colly 800</b>  |
| <b>Art.Nr.</b>         | <b>50079</b>      |
| <b>UVP inkl. MwSt.</b> | <b>CHF 780.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

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



# Kränzle 1+1



## AUSSTATTUNG

- Integrierter Freilauf
- Kehrschaufel-Prinzip
- Großer Kehrgutbehälter, 30 l Volumen
- 1 stufenlos höhenverstellbarer Seitenbesen
- Höhenverstellbare Hauptkehrwalze







|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| <b>MODELL</b>          | <b>Kränzle 1+1</b>  |
| <b>Art.Nr.</b>         | <b>50077</b>        |
| <b>UVP inkl. MwSt.</b> | <b>CHF 1'190.00</b> |

#### TECHNISCHE DATEN

|                                   |                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------|
| Antrieb                           |                   | Manuell           |
| Flächenleistung bei 2,5 km/h      | m <sup>2</sup> /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-<br>größe                  | ∅    | 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<br>1502<br>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<br>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<br>1503<br>2503<br>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<br>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<br>1504<br>2504<br>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<br>15045<br>25045<br>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<br>1505<br>2505<br>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<br>15055<br>25055<br>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<br>1506<br>2506<br>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<br>15065<br>25065<br>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<br>1507<br>2507<br>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<br>15075<br>25075<br>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<br>1508<br>2508<br>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<br>15085<br>25085<br>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<br>1509<br>2509<br>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<br>1510<br>2510<br>4010     | 1.9  | 10.0   | 12.3   | 14.2   | 16.0   | 17.4   | 18.9   | 20.1   | 21.4   | 22.5     | 23.6     | 24.6     | 25.6     | 26.6     | 27.6     |
| 2511                             | 2.6  | 11.2   | 13.7   | 15.9   | 17.7   | 19.4   | 21.0   | 22.4   | 23.8   | 25.1     | 26.3     | 27.5     | 28.6     | 29.7     | 30.7     |
| 2512                             | 2.16 | 12.2   | 15.0   | 17.3   | 19.3   | 21.2   | 22.9   | 24.5   | 25.9   | 27.4     | 28.7     | 30.0     | 31.2     | 32.4     | 33.5     |

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



## Kränzle AG

Oberebenstrasse 21  
5620 Bremgarten

Telefon: +41 (0) 56 201 44 88

E-Mail: [info@kraenzle.ch](mailto:info@kraenzle.ch)

[www.kraenzle.ch](http://www.kraenzle.ch)

 [youtube.com/kranzleDE](https://www.youtube.com/kranzleDE)

 [facebook.com/kraenzleCH](https://www.facebook.com/kraenzleCH)

 [instagram.com/kraenzleag](https://www.instagram.com/kraenzleag)



Überreicht durch Ihren autorisierten Kränzle-Partner: