

OERTZEN®

... for a cleaner world ☀



ORIGINAL ZUBEHÖR ORIGINAL ACCESSORIES

Wasserzuführung



Wasser-Zuleitungsschläuche

bester deutscher Qualität verbinden das Hochdruckgerät mit dem Wassernetz. Je nach Geräteleistung in 3/4" oder 1" als Meterware oder in Festlängen mit beidseitigen GEKA-Bajonettkupplungen lieferbar. Der Schlauch hält auch in prallem Sonnenlicht und ist überfahrbar. Aufbau: mehrlagiges Textilgeflecht für max. 20 bar. Innen- und Außengummi aus EPDM (max. 120°C, öl- und chemiebeständig).



Micro-Wasserfilter

mit Feinfilterkerzen (25/50 µ) in Polypropylen oder Edelstahl-Ausführung schützen das Hochdruckgerät zuverlässig vor verschmutztem Betriebswasser - empfohlen besonders beim Baustellenbetrieb.

Serienmäßig bei allen OERTZEN-Hochdruckreinigern ab 280 bar Arbeitsdruck. Auch als Filterkerzen-Einsatz in preisgünstigen 5er und 10er Packs lieferbar.

Water Feeding

Water Supply Hoses

of German top quality for connecting the high-pressure cleaner to the water distribution network. Depending on the unit's capacity, they are available in 3/4" or 1" diameter, in meters or fixed length with GEKA bayonet couplings on each end. The hoses are also resistant against direct sunlight and mechanical stressing. Configuration: multiple layer textile for max. 20 bar. Internal and external layer EPDM (max. 120°C, oil and chemical resistant).

Micro Water Filter

with micro filter cartridges (25/50 µ), fabricated in polypropylene or stainless steel, reliably protect the high-pressure unit against penetration of polluted water, particularly recommended during operation at site.

Standard for all OERTZEN high-pressure cleaners up from 280 bar working pressure. Also available in economical packing units of 5 and 10 pieces each.

Reinigungsmittel-Zumischung



Reinigungsmittel-Zumischung

Durch Niederdruck-Injektoren wird Reinigungsmittel pumpenschonend hinter der HD-Pumpe eingespeist - serienmäßig bei allen OERTZEN-Geräten bis 5,5 kW.

Economy-Injektor feste Zumischrate (10%)

Vario-Injektor regelbar von 0 – 10%

Niedermengen-Injektor für Reinigungsmittelsparnis bei großen Schlauchlängen.

Detergent Injection

Detergent is injected by low pressure injectors downstreams of the high-pressure pump – standard equipment on all cold water high-pressure cleaners up to 5,5 kW.

Economy Injector fixed dosing rate of 10%

Vario Injector adjustable dosing valve 0 – 10%

Low flow Injector for detergent consumption savings with extended hose length.



Schlauchtrommeln



Schlauchtrommeln

transportieren, sichern und lagern lange Schläuche. Hochwertige Drehgelenke bei allen Ausführungen. Sonderausführung zum Einsatz in \odot -Bereichen.

Typ 300 bar für 30 m NW 8 / 42 m NW 6

Typ 500 bar für max. 60 m NW 8 Schlauch

Federzug-Schlauchaufroller für 20 m NW 8 – in Stahl (lackiert) oder V2A – für Wandmontage, auch mit Schwenkvorrichtung.

Hose Reels

Hose reels

transport, secure and store long hoses. High quality swivel joints on all models.

Special design for \odot applications.

Typ 300 bar for 30 m DN 8/42 m DN 6

Typ 500 bar for hoses of max. 60 m DN 8

Spring loaded hose reels for hoses of 20 m DN 8 – in varnished carbon steel or stainless steel V2A – for wall mounting, also available with swivelling feature.



Sicherheits-Hochdruckschläuche



Sicherheits-Hochdruckschläuche (super-elastisch)

JET-Sicherheits-Hochdruckschlauch NW 8 für max. 300 bar/150°C in Standardlängen 10, 20 oder 30 m
PANZERJET-Sicherheits-Hochdruckschlauch NW 8 für max. 500 bar/150°C in Standardlängen 10, 15, 20, 30, 40 und 50 m (Sonderlängen 60 und 100 m lieferbar). Sonderausführung zum Einsatz in \odot -Bereichen.
TRANSPORTSCHLAUCH NW 10 500 bar/150°C zur Vermeidung von Druckverlust bei großen Schlauchlängen.

Safety High-Pressure Hoses

Safety High-Pressure Hoses

JET safety high-pressure hoses DN 8 for max. 300 bar/150°C in standard lengths of 10, 20 or 30 m.
PANZERJET safety high-pressure hoses DN 8 for max. 500 bar/150°C in standard lengths of 10, 15, 20, 30, 40 and 50 m (special lengths 60 and 100 m available). Special design for \odot applications.
SUPPLY HOSE DN 10, 500 bar/150°C to avoid pressure loss over extended hose lengths.

Sicherheits-Hochdruckpistolen



Sicherheits-Hochdruckpistolen

Ergonomisch geformte Hochdruckpistolen mit bester Wärmeisolation, servoentlastet für ermüdungsfreies Arbeiten. Gehäuse aus schlagfestem, glasfaserverstärktem Makrolon. In geschlossener Stellung verriegelbar. Auch in Edelstahl lieferbar.

Super-Servopistole 300 bar

Höchstdruck-Servopistole 500 bar

Safety High-Pressure Spray Pistols

Safety High-Pressure Spray Pistols

Easy to handle high-pressure pistols with best heat insulation, servo-assisted for easy working. Housing fabricated in sturdy, glass fibre reinforced Makrolon. Lockable in closed position. Also available in stainless steel.

Super Servo Pistol 300 bar

Hyper Servo Pistol 500 bar

Strahlrohre



Strahlrohre

Auswechselbare Waschanzen in verschiedenen Längen und Doppelstrahlrohre mit stufenloser Druckregulierung lieferbar. Ausführung in Edelstahl. Anschluß drehbar für werkzeuglose Handverschraubung. Düsenträger mit Düsenschutz.

Sonderausführungen zum Einsatz in \odot -Bereichen.

Spray Wands

Spray Wands

Exchangeable washing lances in different lengths and double spray wands with fully adjustable pressure regulation available. Materials: stainless steel. Rotary connection for manual mounting without tools. Nozzle tray with nozzle protection.

Special design for \odot applications.

Düsenfräser



Turbofräser

Spezialdüsen mit rotierendem Punktstrahl zur Erzielung von hohem Aufpralldruck. Hervorragende Losschlag- und Schwemmwirkung. Vermeidet weitgehend die Aerosolbildung bei der Hochdruckreinigung.

von oben nach unten:

Turbofräser 500 bar
- Sonderausführung für den Einsatz in -Bereichen (nur Turbofräser 500)
Turbofräser 400 bar
Turbofräser 200 bar

Wirbelfräser (ohne Abb.)

Rotierende Düsenträger mit 2 Nadelstrahldüsen zur Erzielung von maximalem Aufpralldruck beim Materialabtrag (hydraulische Grobentrostung, Entfernung von Beton-schlämme u.ä.).

Wirbelfräser H: wirbelstrom-gebremste Ausführung
Wirbelfräser W: Hochgeschwindigkeits-Ausführung

Turbo Blaster

Turbo Blaster

Special nozzle with rotary point jet (25°) in order to achieve high impact pressure. Excellent removal and flushing efficiency. Extensively avoids the forming of aerosol during high-pressure cleaning.

From top to bottom:

Turbo Blaster 500 bar
- Special design for applications (only Turbo Blaster 500)
Turbo Blaster 400 bar
Turbo Blaster 200 bar

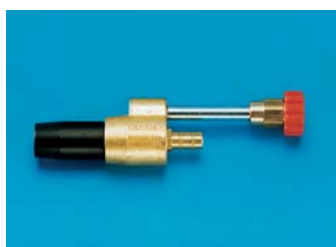
Whirl Blaster 500 bar (not illustrated)

Rotating nozzle system with 2 needle jet nozzles in order to achieve maximum impact pressure during of materials removal (hydraulic de-rusting, removal of concrete sludge, etc.).

Whirl Blaster H: whirl-restrained design
Whirl Blaster M: high speed design

Abrasiv-Strahlsysteme / Schutzausrüstung

Abrasive Blaster Systems / Protective Equipment



TORNADO (100 – 500 bar)

Großflächig arbeitender Wirbelsandstrahler für Oberflächenbearbeitung, Farbentfernung, Entrostung, Betonsanierung. Mit Visierhelm, Gehörschutz, fahrbarem Strahlmittelbehälter (80 l), Sandregulierung, 10 m Sand-saugschlauch.

TORNADO (100 – 500 bar)

Wide range operating whirl blaster for surface treatment, paint removal, de-rusting, concrete rehabilitation. Inclusive of helmet with visor, ear protection, mobile blasting agent container (80 l), blasting agent regulation, 10 m suction hose.



MONSUN (10 – 500 bar)

Großflächig arbeitender Abrasiv-Strahler mit weitem Druckspektrum bis 500 bar für zupackenden Materialabtrag bei niedrigstem Strahlmittelverbrauch. Ausstattung: 10 m Sandsaugschlauch und Duplex-Sandsaugrohr.

MONSOON (10 – 500 bar)

Wide range operating abrasive blaster with pressure range up to 500 bar for high efficiency at lowest possible blasting agent consumption. Equipment: 10 m suction hose and Duplex suction pipe.



MONSUN-VARIO (5 – 250 bar)

Substanzerhaltendes und besonders schonendes Granulat-Strahlsystem für alle empfindlichen Natur- und Kunststein-Oberflächen, Fassaden, Ornamente, Denkmäler. Variable Anpassung von Strahlendruck, Wassermenge und Granulatmenge direkt an der Pistole.

Ausstattung: 10 m Sandsaugschlauch und Duplex-Sandsaugrohr.

MONSOON-VARIO (5 – 250 bar)

Surface protective granulate blaster system for all sensitive natural or artificial stone surfaces, facades, ornaments, monuments. Variable adjustment of blasting pressure, water and granulate consumption at the pistol.

Equipment: 10 m suction hose and Duplex suction pipe.



Naß-Schutz-Overall

Wasserundurchlässiges Polyamidgewebe mit durchgehendem Reiß- und Klettverschluss auch an Armen und Beinen, strapazierfähig. Signalfarbe: rot-orange

Moisture Protection Overall

Water-proof polyamide fibre with zipper and adhesive fasteners on sleeves and trouser legs, durable. Red-orange safety colour.

Großflächen-Reiniger

Floor Cleaners



TURBO-Bodenreinigungswagen BRW

Hochleistungs-Bodenreiniger mit rotierenden Düsenelementen für die Reinigung trittsicherer Böden und anderer Verkehrsbereiche mit kaltem oder heißem Wasser. Höchste Reinigungsleistung (max. 400 m²/h) durch konstante Düsen-geschwindigkeit und Bodenabstand - geringer Temperaturverlust, leichtes Manövrieren.

BRW 350 VA 350 / 470 mm Arbeitsbreite, Edelstahlhaube, Schwenkrollen, max. 250 bar, Wassertemperatur max. 90 °C (Abb. links)

BRW 470 VA/R 500 mm Arbeitsbreite, Edelstahlhaube, Schwenkrollen, max. 500 bar (Abb. rechts)

Sonderausführung zum Einsatz in -Bereichen.

TURBO Floor Cleaning Device

Most effective floor cleaning device with rotating nozzle bar for cleaning industrial floors using cold or hot water. Highest cleaning capacity (max. 400 m²/h) by constant nozzle speed and ground clearance - minimal loss of temperature, easy maneuvering.

BRW 350 VA 350 / 470 mm working width, stainless steel cover, swivel wheels, max. 250 bar, water temperature max. 90 °C (pic. on the left)

BRW 470 VA/R 500 mm working width, stainless steel cover, swivel wheels, max. 500 bar (right)

Special design for applications.



Tank-Innenreinigung



Tank-Innenreiniger

Dreidimensional arbeitender Tank-Innenreinigungs-Automat mit motorischem Antrieb für gesicherten Ablauf des Reinigungs-Zyklus. Geeignet für Behälter von 200 l bis 6 m³. Einführöffnung mind. 2" (50 mm).

Standardausführung: 230V/1~50Hz, Messing (vernickelt) 1000 mm lang
Sonderausführung: Antrieb durch Niederspannung oder Druckluftmotor (Ex-geschützt) Edelstahl V2A/V4A, auch vakuumfest, Eintauchlängen 500 mm bis 4000 mm, Sonderhalterungen für unterschiedliche Tanköffnungen.

Internal Tank Cleaning

Internal Tank Cleaner

Three-dimensionally working internal tank cleaning machine, motor-driven for secured cleaning cycles. Suitable for vessels from 200 l to 6 m³. Inlet min. 2" (50 mm).

Standard design: 230V/1~50Hz, (brass, nickel plated), 1000 mm long.
Special design: low voltage or compressed air drive (Ex-protection), stainless steel V2A/V4A, also vacuumproof, submerge range 500 mm to 4000 mm, special supports for different inlet diameters.

Rohrreinigung



Gewerbliche-Ausführung

Entstufung, Entfettung, Entsandung von Abflußleitungen bis 200 mm Durchmesser

Rohrreinigungsschlauch, rot (300 bar)
 schwimmfähig, mit friktionsarmer Oberfläche
 NW 6 in Standardlängen 11 m, 22 m, 32 m und 42 m,
 mit verhakungsfreien Press-Einbindungen.

Option: Kugelhahn und werkzeuglos wechselbare Raketen- und Raketen-Bohrdüse, rotierende Turbo-Raketendüse 1/4"

Drain Cleaning

Commercial Design

Removal of blockings, grease and sand in drains up to 200 mm diameter

Drain Cleaning Hose, red (300 bar)
 Buoyant, low friction surface, DN 6,
 in standard lengths 11 m, 22 m, 32 m and 42 m,
 with tangle-free press connections.

Option: ball valve and tool less exchangeable rocket and rocket-drill nozzle, rotating turbo-rocket nozzle 1/4"



Rohrreinigungsschlauch DRAINJET (500 bar)

schwimmfähig, mit friktionsarmer Oberfläche
 NW 6 in Standardlängen 11 m, 22 m, 32 m und 42 m,
 mit verhakungsfreien Press-Einbindungen

Option: Kugelhahn und werkzeuglos wechselbare Raketen- und Raketen-Bohrdüse, rotierende Turbo-Raketendüse 1/4"

Sonderausführung MINI für 50 mm Abflußleitungen

Drain Cleaning Hose DRAINJET (500 bar)

Buoyant, low friction surface, DN 6,
 standard lengths 11 m, 22 m, 32 m and 42 m with tangle-free press connections

Option: ball valve and tool less exchangeable rocket and rocket-drill nozzle, rotating turbo-rocket nozzle 1/4"

Special design MINI for drains of 50 mm diameter



Industrie-Ausführung

Entstufung, Entfettung, Entsandung von Abfluß- und Produktleitungen bis 350 mm Durchmesser

Rohrreinigungsschlauch PANZERJET (500 bar)
 NW 8 in Standardlängen 33 m und 53 m mit werkzeuglosen Anschlüssen. **Option:** Kugelhahn und werkzeuglos wechselbare Raketen- und Raketen-Bohrdüse, rotierende Turbo-Raketendüse 3/8"

Sonderausführung für den Einsatz in Ex-Bereichen

Industrial Design

Removal of blockings, grease and sand in drains up to 350 mm diameter

Drain Cleaning Hose PANZERJET (500 bar)
 DN 8, standard lengths 33 m and 53 m with tool less connections. **Option:** ball valve and tool less exchangeable rocket and rocket-drill nozzle, rotating turbo-rocket nozzles 3/8"

Special design for Ex applications



Rohrreinigungs-Set

Raketendüse, Raketen-Bohrdüse und rotierende Turbo-Raketendüse 1/4", 3/8"

Drain Cleaning Set

Rocket nozzle, rocket drill-nozzle and rotating turbo-rocket nozzle 1/4", 3/8"



Schachtreinigungsdüsenröhrer

mit rotierendem Düsenbalken
 75 mm, 150 mm und 300 mm Durchmesser

Pit Cleaning Nozzle Trays

with rotating nozzle bar in
 75 mm, 150 mm and 300 mm diameter

Abpumpen von Flüssigkeiten



Schlamm-sauger

fördert nach dem Venturi-Prinzip (Unterdruck) Schlamm und Flüssigkeiten bis 5 m Höhe (abhängig von der Leistung des angekoppelten Hochdruckreinigers)

Saugt Behälter, Gruben und Tanks restlos ab.
 Mit Saugschlauch-Durchmesser 1 1/2" – Schlauchlänge 3,5 m

Pumping of Fluids

Sludge Pump

Pumps sludge and fluids up to 5 m height by means of the Venturi principle (vacuum). Flow rate depends on the capacity of the high-pressure unit connected

Drains vessels, pits and tanks completely. Suction hose diameter 1 1/2" – hose length 3,5 m

OERTZEN-Stützpunkt/Outlet:

OERTZEN Original-Zubehör erweitert die Anwendungsmöglichkeiten von OERTZEN-Hochdruckreinigern beträchtlich.

Jahrzehntelange Erfahrung in der Hochdrucktechnik bürgen für maximale Arbeitsleistung und einen unübertroffenen Qualitätsstandard.

OERTZEN original accessories reasonably extend the application fields of OERTZEN high-pressure cleaners.

Decades of experience in the high-pressure technique guarantee maximum performance and unbeaten quality standards.

