



Pro-Jetting

**HOGEDRUK
ROTERENDE
SPUITKOPPEN
W.P. 2800 BAR**



WWW.PRO-JETTING.COM

Type	Pressure	Flow	Scope Of Use	Water Temp.
Vortex-Jet 	1000 - 1400 bar (14500 - 20300 psi)	23 - 150 LPM (6 - 42 gpm)	12 - 60 mm (0.5 - 2.4")	95 °C (200 °F)
Vortex-Jet Pulse 	1000 - 1400 bar (14500 - 20300 psi)	22 - 150 LPM (6 - 40 gpm)	12 - 60 mm (0.5 - 2.4")	95 °C (200 °F)
Tempest 	2800 bar (40,000 psi)	15 - 30 LPM (4 - 8 gpm)	50 - 150 mm (2 - 6")	70 °C (158 °F)
Gladius 	830 - 1500 bar (12,000 - 22,000 psi)	45 - 110 LPM (12 - 29 gpm)	102 - 305 mm (4 - 12")	45 °C (140 °F)
Dagger 	1500 bar (22,000 psi)	56 - 130 LPM (15 - 35 gpm)	150 - 450 mm (6 - 18")	70 °C (158 °F)
Scim2800 	2800 bar (40,000 psi)	25 LPM (7 gpm)	100 - 800 mm (4 - 32")	45 °C (140 °F)

Vortex-Jet Buisreiniging Nozzle

1000 -1400 bar | 22 - 150 LPM

De gepatenteerde Vortex-Jet Hogedruk Nozzles zijn speciaal ontworpen voor het reinigen van ophoping van mineralencorrosie of volledig afgesloten buizen. De wervelwerking van vloeistof uit de naar voren gerichte straal creëert een afschuifwerking voor effectieve reiniging en verwijdering van vuil.



Specificaties

Druk: 1000 -1400 bar

Flow: 22 - 150 LPM

Toepassingen: Buisreiniging, corrosieverwijdering, vuilverwijdering, ontstopping, uitgraving etc.

Connectie 15k: 1/16" NPTF, 1/8" NPTF, 1/4" NPTF, 3/8" NPTF, 1/2" NPTF

Connectie 20k: 1/4 & 3/8 -28 Female LH of RH, 9/16-18 Female LH of RH, 9/16 MP

Gewicht: 0.02 kg

Afmetingen: 49 - 105 x \varnothing 9.5 - 33 mm

Inzetbereik: 12 - 60 mm (0.5 - 2.4")

Water Temperatuur: 95 °C (200 °F)

Eigenschappen

- Streep loos reinigen (laat geen sporen achter vanwege uniform spray patroon)
- Hoge betrouwbaarheid (geen bewegende onderdelen)
- Optimale productiviteit (gelijkmatige spray dekking, weinig vloeistofverlies)
- Robuust ontworpen (minimale slijtage, geen vastlopende en gevoelige spuitkop)
- Zorgt voor een veiligere werkplaats (stille werking)
- Financieel voordelig (minder kosten vooraf, weinig tot geen onderhoud benodigd)

Overzicht beschikbare Vortex-Jet Nozzles

Item	Druk	Flow	Diameter
VJ06-38-15K	1000 bar	23 LPM	9.5 mm (0.375 inch)
VJ09-50-15K	1000 bar	34 LPM	13 mm (0.5 inch)
VJ14-69-15K	1000 bar	53 LPM	18 mm (0.69 inch)
VJ25-93-15K	1000 bar	95 LPM	24 mm (0.93 inch)
VJ42-130-15K	1000 bar	150 LPM	33 mm (1.3 inch)
VJ06-50-20k	1400 bar	22 LPM	9.5 mm (0.375 inch)
VJ09-57-20k	1400 bar	34 LPM	13 mm (0.5 inch)
VJ14-69-20k	1400 bar	53 LPM	18 mm (0,69 inch)
VJ21-93-20k	1400 bar	80 LPM	24 mm (0.93 inch)
VJ26-130-20k	1400 bar	98 LPM	33 mm (1.3 inch)

Vortex-Jet Pulse Buisreiniging Nozzle

1000 - 1400 bar | 22 - 150 LPM

De gepatenteerde Vortex-Jet Hogedruk Nozzles zijn speciaal ontworpen voor het reinigen van ophoping van mineralencorrosie of volledig afgesloten buizen. De wervelwerking van vloeistof uit de naar voren gerichte straal creëert een afschuifwerking om vuil effectief te reinigen en verwijderen.



Specificaties

Druk: 1000 - 1400 bar

Flow: 22 - 150 LPM

Toepassingen: Buisreiniging, corrosieverwijdering, vuilverwijdering, ontstopping, uitgraving etc.

Connectie 15k: 1/16" NPTF, 1/8" NPTF, 1/4" NPTF, 3/8" NPTF, 1/2" NPTF

Connectie 20k: 1/4 & 3/8 -28 Female LH or RH, 9/16-18 Female LH or RH, 9/16 MP

Gewicht: 0.2 kg

Afmetingen: 49 - 105 x \varnothing 9.5 - 33 mm

Inzetbereik: 12 - 60 mm (0.5 - 2.4")

Water Temperatuur: 95 °C (200 °F)

Eigenschappen

- ▶ Streep loos reinigen (laat geen sporen achter vanwege uniform spray patroon)
- ▶ Hoge betrouwbaarheid (lange levensduur en goede kwaliteit)
- ▶ Optimale productiviteit (gelijkmatige spray dekking, weinig vloeistofverlies)
- ▶ Robuust ontworpen (minimale slijtage, geen vastlopende en gevoelige spuitkop)
- ▶ Zorgt voor een veiligere werkplaats (stille werking)
- ▶ Financieel voordelig (minder kosten vooraf, weinig tot geen onderhoud benodigd)
- ▶ Geen bewegende externe onderdelen

Overzicht beschikbare Vortex-Jet Pulse Nozzles

Item	Druk	Flow	Diameter
VJP06-38-15K	1000 bar	22 LPM	9.5 mm (0.375 inch)
VJP09-50-15K	1000 bar	34 LPM	13 mm (0.5 inch)
VJP14-69-15K	1000 bar	51,5 LPM	18 mm (0.69 inch)
VJP25-93-15K	1000 bar	95,4 LPM	24 mm (0.93 inch)
VJP42-130-15K	1000 bar	159,4 LPM	33 mm (1.3 inch)
VJP06-38-20K	1400 bar	22 LPM	9.5 mm (0.375 inch)
VJP09-50-20K	1400 bar	33,3 LPM	13 mm (0.5 inch)
VJP14-69-20K	1400 bar	53 LPM	18 mm (0.69 inch)
VJP21-93-20K	1400 bar	80,3 LPM	24 mm (0.93 inch)
VJP26-130-20K	1400 bar	98,8 LPM	33 mm (1.3 inch)

Tempest Roterende Smitkop

Buisreiniging 2800 Bar, 50 - 150mm

De Tempest 2800 Bar is een eenvoudige en betaalbare manier om corrosie, ruwe olie, polymerenk, coatings en latex ter verwijderen uit verschillende buis afmetingen.



Specificaties

Flow: 15 - 30 LPM

Max. Druk: 2800 bar

Toerental: 600 - 1000 rpm

Aansluitingen: F1.1/8"UNF (9/16"HP)

Gewicht: 1.2 KG

Afmetingen: 200mm x ø42mm

Inzetbereik: 50 - 150mm

Water Temperatuur: 70 °C (158 °F)

Eigenschappen

- Interne reiniging van buizen en leidingen
- Hoge efficiëntie
- Lange levensduur
- Makkelijk en voordelig in onderhoud
- Breed inzetbereik met verschillende centralizers
- Leverbaar als Unplugger of Polisher head
- Magnetisch regelsysteem voor de rotatiesnelheid

Gladius Roterende Hogedruk Nozzle

1500 bar | 110 LPM

Gladius roterende hogedruk nozzle van PRO-JETTING is ideaal voor het reinigen van buizen en pijpen tot max. 1500 bar. Een roterende spuitkop zoals de Gladius vergroot het werkkoppervlak en daarmee de productie.



Specificaties

Druk: 830 - 1500 bar

Flow: 45 - 110 LPM

Toerental: 70 - 300 RPM

Toepassing: Pijp- en buisreiniging

Nozzle type: AP2

Nozzle hoek: 1x 15° (voor), 2x 100° en 2x 135°

Connectie: M 3/4" UNF

Gewicht: 1.9 kg

Afmetingen: 108 x ø68 mm

Inzetbereik: 102 - 305 mm (4 - 12")

Water Temperatuur: 45 °C (140 °F)

Eigenschappen

- Zeer lange levensduur
- Licht, duurzaam en betrouwbaar
- Onderhoudsvriendelijk
- Zeer hoge reinigingskracht
- Constant straaldebiet
- Eenvoudig te installeren en te demonteren
- Goede prijs-prestatieverhouding
- Verkrijgbaar met diverse schroefdraad aansluitingen
- Te gebruiken in combinatie met een centralizer

Dagger Roterende Smitkop

Buisreiniging 1500 bar, 150 - 450 mm

De betaalbare Dagger roterende spuitkop voor het ontkalken, intens reinigen en verwijderen van coatings uit 150 - 450mm buizen en leidingen tot 1500 bar.



Specificaties

Flow: 56 - 130 LPM

Max. Druk: 1500 bar

Toerental: 50 - 200 rpm

Aansluitingen: F 3/4" NPSM

Gewicht: 5.4 KG

Afmetingen: 270mm x \varnothing 76mm

Inzetbereik: 150-450mm in combinatie met verstelbare centralizer

Watertemperatuur: 70 °C

Eigenschappen

- Ontkalken en interne reiniging van buizen en leidingen
- Zeer efficiënt
- Rotatiesnelheid aanpasbaar door de viscositeit van de vloeistof
- Verkrijgbaar in 2 verschillende versies

SCIM2800 | 100-800 mm

Pijpreiniging en -ontkalking

De SCIM2800 tool voor het reinigen en ontkalken van pijpen kan worden gebruikt met hogedruk water tot 2800 bar voor het verwijderen van corrosie, tuberculatie, calcium en kalkafzetting van 100 tot 800 mm pijpleidingen. De SCIM2800 is instelbaar in RPM met hogedruk stralen of lansen in grotere diameters, met een hoek van 90 of 45 graden bij het pijppoppervlak voor een gecontroleerde, intensieve reiniging.



Specificaties

Max. Druk: 2800 bar

Flow: 25 LPM (7 gpm)

Rotatie: 1000 tot 4000 RPM

Lans / Jet Hoek: 45 en 90 graden

RPM: 1000 - 4000 RPM

Connectie: Body: F 1 1/8" UNF & Kit: F 9/16" UNF LH (collar)

Gewicht: Verstelbare skids

Afmetingen: Verstelbare skids

Inzetbereik: 100 tot 800 mm (4 - 32")

Water Temperatuur: 45 °C (140 °F)

Eigenschappen

- Verwijdert calcium, vet, corrosie, tuberculatie en kalk
- Aanpasbare RPM
- Uitswisselbare lansen en jets
- Verwisselbare skids voor gebruik in verschillende diameters
- Lier accessoire