

## Das reine Kraftpaket

Hochdruck-Spritzpistolen bis 3.000 bar



High Pressure Technology

## Spritzpistolen bis 1.200 bar



Spritzpistole SP 250-Vario  
mit regelbarem Durchfluss

Spritzpistolen	SP 250	SP 250-Vario
Betriebsdruck (max.)	250 bar	250 bar
Gewicht mit Spritzrohr	1,5 kg	1,5 kg
Länge Standard-Spritzrohr	390 / 800 mm	390 / 800 mm
Standard-Düsenbestückung	Typ N	Typ N
Anschlussgewinde am Eingang	G 3/4	G 3/4
Schlauchanschluss mit Standard-Einschraubstutzen	M24x1,5 DKO-S	M24x1,5 DKO-S

### Spritzpistole SP 250 – leicht und robust

Hohe Reinigungskraft bei äußerst geringem Gewicht von nur 1,5 kg. Bei der SP 250-Vario lässt sich der große Volumenstrom mit dem Abzugshebel praktisch dosieren. Das macht die SP 250 vielseitig einsetzbar. Stark ist ihr attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis. Optional mit Schlauchdrehverbindung für einfaches Handling.



Spritzpistole SP 1203



Modell SP 1203 auch  
in ATEX-Ausführung lieferbar

Spritzpistolen	SP 503*	SP 802	SP 1203
Betriebsdruck (max.)	500 bar	800 bar	1.200 bar
Gewicht ohne Spritzrohr	1,2 kg	1,6 kg	1,7 kg
Länge Standard-Spritzrohr	800 mm	800 mm	800 mm
Standard-Düsenbestückung	Typ N oder P	Typ P	Typ P
Anschlussgewinde am Eingang	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Schlauchanschluss mit Standard-Einschraubstutzen	M24x1,5 DKO-S	M24x1,5 DKO-S	M24x1,5 DKO-S

\*Modell SP 503 auch in Heißwasser-Ausführung (95 ° C) lieferbar

### Spritzpistolen – technisch führend

Mit geringer Abzugs- und Haltekraft und vermindertem Gewicht sorgen URACA Spritzpistolen für ermüdungsfreies und leichteres Arbeiten. Die Geräte in Leichtbauweise sind technisch optimiert, robust, langlebig und unabhängig vom Aggregate-Hersteller einsetzbar.

## Vielseitigkeit im Einsatz

URACA Spritzpistolen und Spritzlanzen sind kraftvoll im Arbeitseinsatz und werden mit dem passenden Pumpenaggregat zum leistungsstarken Hochdruck-Reinigungssystem. Das umfangreiche Zubehörprogramm erweitert sinnvoll Ihre Anwendungsmöglichkeiten.



### An die Düse, fertig, los!

Düsen und Reinigungswerkzeuge für jeden Einsatzzweck. Sandstrahl-/Chemieinjektoren für 500, 1.200 und 2.800 bar. Rund- und Flachstrahl-Düseneinsätze für unterschiedliche Drücke und Durchflussmengen.



### Sicher ist sicher

Spritzschutz (aus Kunststoff oder Metallgeflecht) schützt vor abgetragenen Partikeln, die zurückprallen. Schutzkleidung für sicheres und komfortables Arbeiten.



### Zuleitung ohne Umwege

Schlauchanschluss als Drehverbindung oder verdrehbarer Handgriff zur Arbeitserleichterung.





### Kein Zeitverlust

Schneller werkzeugloser Wechsel von Düsen, Spritzrohren, Verlängerungsrohren und starren Lanzen für jeden Einsatzzweck. Maximale Flexibilität durch unterschiedliche Rohrlängen.



### Stärke beweisen

Höchstdruck-Pumpenaggregate mit Diesel- oder Elektroantrieb.



### Mobilität pur

Modulares Fernsteuersystem – auch für Funk. Maximale Sicherheit für den Bediener.



### Sicher im Griff

Ergonomischer Pistolengriff mit gesichertem Abzugshebel. Bei der SP 250-Vario auch mit dosierbarem Durchfluss. Einstellbarer Zusatz-Handgriff und Schulterstütze für Rückstoßkräfte über 150 N.



## Spritzlanzen bis 3.000 bar



Modell SL 1200 auch  
in ATEX-Ausführung lieferbar

Spritzlanze SL 3000

Spritzlanzen	SL 1200*	SL 2800	SL 3000
Betriebsdruck (max.)	1.200 bar	2.800 bar	3.000 bar
Gewicht ohne Spritzrohr	1,3 kg	1,5 kg	1,5 kg
Länge Standard-Spritzrohr	800 mm	800 mm	800 mm
Standard-Düsenbestückung	Typ P	Typ K	Typ K
Anschlussgewinde am Eingang	G ½	M26x1,5	M26x1,5
Schlauchanschluss mit Standard-Einschraubstutzen	M24x1,5 DKO-S	UNF 9/16-18 LH	UNF 9/16-18 LH

### Spritzlanzen – das volle Programm

Spritzlanzen als „offener Verbraucher“ verfügen über kein integriertes Hochdruckventil. Mit elektrischer Fernsteuerung zur Ansteuerung des Hochdruck-Pumpenaggregates.

\*Modell SL 1200 auch in Heißwasser-Ausführung (95°C) lieferbar



## Klar im Vorteil

### Saubere Vorteile im Überblick

- Geringes Gewicht, einfaches Handling
- Großer Volumenstrom, geringer Druckverlust
- Geringe Abzugs- und Haltekraft
- Robust, zuverlässig und langlebig
- ATEX-Ausführung
- Individuelle Anpassung durch großes Zubehörprogramm
- Durchgängiges Sicherheitskonzept
- Unabhängig vom Aggregate-Hersteller einsetzbar

### Waschen, reinigen, abtragen –

das alles erledigen URACA Spritzpistolen und Spritzlanzen mit Leichtigkeit! Hochwertige Werkstoffe und solide Wertarbeit machen unser komplettes Hochdruck-Reinigungsprogramm so robust und unverwüchlich, dass Sie lange Freude daran haben.



# URACA – Der kompetente Systemanbieter rund ums Thema **Hochdruck**

## Produktpalette



### — Aggregate

Keine Pumpe ohne Antrieb. Deshalb fertigt URACA vielfältigste Aggregate. Ob fahrbar oder stationär, mit unterschiedlichen Antrieben und in fast jeder Größenordnung, Ausrüstung und Ausführung. Anwendungsfreundlich, wirtschaftlich, leistungsstark und gebaut für den professionellen Einsatz in Industrie und Dienstleistung.

- Dieselaggregate
- Elektroaggregate
- Hydraulikaggregate

### — Pumpen

Das Herzstück der URACA Technologie: Qualitativ hochwertigste, extrem leistungsstarke Hochdruck-Verdrängerpumpen auch für anspruchsvollsten Dauereinsatz.

- Prozess- und Industripumpen
- Prüfpumpen
- Reinigungspumpen
- Kanalspülpumpen



### — Anlagen und Systeme

Insbesondere im Reinigungsbereich verfügt URACA über viel Erfahrung und höchste Ingenieurskompetenz in Konzeption und Bau kompletter Systeme, von einfachen Positioniervorrichtungen bis zu komplexen Reinigungseinheiten.

- Behälterreinigung
- Wärmetauscherreinigung



### — Werkzeuge

In der Hochdruckreinigung hängt die Effizienz vom Werkzeug ab. Deshalb baut URACA ein komplettes System hoch effizienter und qualitativer Reinigungswerkzeuge für jeden denkbaren Anwendungszweck.

- **Spritzpistolen**
- Tankwaschköpfe
- Kanalreinigungsdüsen
- **Rotationsdüsen**
- Flächenreiniger



### — Zubehör

Wer mit den besten Pumpen und Aggregaten arbeitet, überlässt auch beim Zubehör nichts dem Zufall. Deshalb bieten wir unseren Kunden ein breites Angebot an Hochdruckzubehör für jeden Einsatzbereich.

- **Düsen**
- Fernsteuerungen
- **Schläuche**
- **Schutzkleidung**



### — Komponenten

Nur hochwertigste Systemkomponenten garantieren die leistungsfähige und dauerhafte Funktion von Hochdruckanlagen. Deshalb konstruiert und baut URACA mit großer Erfahrung die besten Hochdruckkomponenten in extrem vielen Ausführungen.

- Ventile
- Drehdurchführungen
- Mehrverbrauchersysteme
- Resonatoren, Pulsationsdämpfer
- Schmier-, Spül-, Einspritzkomponenten