

# RWD 1200

**URACA**

## Rotationswaschdüse

Einsetzbar als Anbauwerkzeug für Spritzpistolen SP sowie für mechanisch geführte Reinigungsvorrichtungen.

## Rotating Cleaning Nozzle

These cleaning heads are an accessory for spray guns SP and other mechanically guided cleaning equipment.

## Buse rotative de nettoyage

Utilisation: peut être montée sur les pistolets de nettoyage SP ou bien sur les installations de nettoyage à support mécanique.



## Besonderheiten

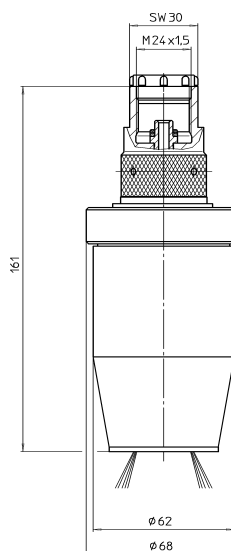
- Keine Fremdenergie erforderlich
- Leicht und robust
- Hohe Lebensdauer
- Stufenlos einstellbare Drehzahl durch verschleißfreie Wirbelstrombremse
- Geschützt eingebaute Düsen
- Düsenkopf mit Anstellwinkel 20° und 25° mit 2 Düsen Typ P für Allroundaufgaben

## Special Features

- No external energy source required
- Robust and light weight
- Excellent service life
- Stepless speed control through a wear-free eddy current brake
- Nozzles are protected
- Nozzle head available with 20° and 25° impact angle and 2 nozzles type P for all-around jobs

## Caractéristiques particulières

- Énergie extérieure non nécessaires
- Léger et robuste
- Longue durée de vie
- Vitesse de rotation réglable sans intervalles imposées grâce à un frein magnétique non sujet à l'usure
- Buses protégées incorporées
- Têtes de buses avec 20° et 25° avec 2 buses type P pour utilisation normale



## Technische Daten

## Technical Specification

## Caractéristiques techniques

Typ / Type / Type		RWD 1200
Betriebsdruck max. / Operating pressure max. / Pression de service maxi.	bar	1200
Empfohlener Durchsatz / Recommended flow rate / Débit recommandé	l/min	10-70
Drehzahl einstellbar / Speed adjustable / Vitesse de rotation réglable	min <sup>-1</sup>	500-2000
Gewicht / Weight / Poids	kg	1,2
Anschluß für / Connection for use with / Équipé de raccord standard pour		SP 402, SP 802, SP 1202
<b>Ausführung / Design / Version</b>		<b>Bestell-Nr. / Ref. no. / No. de réf.</b>
Düsenkopf / Nozzle head / Tête de buse 20°		W6063-00B
Düsenkopf / Nozzle head / Tête de buse 25°		W6063-01A
<b>Zubehör / Accessories / Accessoires</b>		
O-Ring für Düse / O-ring for nozzle / Joint torique de buse		E301038
Stützring für Düse / Support ring for nozzle / Bague-support de buse		L109552
Düseneinsätze entsprechend Anwendung / Nozzle type subject to utilization / Type de buse selon utilisation		Typ P

# Anwendungstabelle

## Application table

### Tableaux d'utilisation

**URACA**

Anwendungsbeispiel Application Exemples d'utilisation	Empfohlener Druck / Recom. Pressure / Pression recommandée [bar]
<b>Schiffsbau, Stahlbau / Ship Building, Steel Industries / Construction navale, Constructions acier</b>	
Schiffsrumpfreinigung / Ship hull cleaning / Nettoyage de coques de bateau	1200
Entlackung / Paint removal / Décapage de laques	1200
Entrostung / Rust removal / Décapage de rouille	1200
<b>Bau / Construction Industries / Bâtiment</b>	
Betonaufrauung / Concrete scarification / Réhabilitation du béton	1200
Betonabtrag / Concrete removal / Enlèvement du béton	1200
Fahrbahndemarkierung / Highway paint / Enlèvement du traçage des routes	1200
Farbabtrag / Paint removal / Enlèvement de peinture	1200
Fassadenreinigung / Façade cleaning / Réhabilitation de façades	400
Graffitiyentfernung / Graffiti removal / Enlèvement des graffitis	1200
Gummiabriebentfernung / Rubber removal / Enlèvement de traces de caoutchouc	400
Natursteinaufrauung / Scarification of natural stones / Réhabilitation de pierres naturelles	1200
Oberflächenreinigung / General surface cleaning / Surfaçage	400
<b>Maschinenbau / Machinery Industries / Construction de machines</b>	
Geführte Reinigungsanlagen / Automated cleaning systems / Installations de nettoyages mobiles	400
Formenreinigung / Mold cleaning / Nettoyage de moules	600
Entlackung / Paint removal / Nettoyage de laques	1200
Entgummierung / Rubber removal / Nettoyage de caoutchouc	1200
Entrostung / Rust removal / Nettoyage de rouille	1200
<b>Energie / Power Plants / Energie</b>	
Wärmetauscherreinigung / Heat exchanger cleaning / Nettoyage échangeur thermique	1200
Dekontamination / Decontaminations / Décontamination	1200

URACA Pumpenfabrik GmbH & Co. KG  
 Sirchinger Str. 15  
 D-72574 Bad Urach, Germany  
 Phone +49 7125 133-0  
 Fax +49 7125 133-202  
 info@uraca.de  
 www.uraca.de

Certified according to:

- DIN EN ISO 9001:2000 by LRQA
- VGB KTA 1401
- AD 2000 - HP 0
- Others upon request

### Achtung !

Die Summe aller Rückstoßkräfte darf bei von Hand geführten Spritzeinrichtungen 250 N nicht überschreiten.

Beträgt die Summe aller Rückstoßkräfte mehr als 150 N, muß eine Zweihandbetätigung oder eine Körperstütze verwendet werden.

Bei Rückstoßkräften über 250 N muß die Düse mechanisch geführt werden.

Konstruktionsänderungen vorbehalten. Maße, Gewichte, Abbildungen und Daten unverbindlich. Maße in mm. Andere Ausführungen auf Anfrage.

### Attention !

The sum of all reaction forces may not exceed 250 N for hand held tools.

If the sum of all reaction forces is over 150 N, a two handed system or a shoulder supported tool must be utilized.

If reaction forces exceed 250 N a mechanical system is mandatory.

Design may be subject to modification. Dimensions, weights, illustrations and technical data are without engagement. Dimensions in mm. Other models upon request.

### Attention !

La somme de toutes les forces de recul ne doit pas dépasser les 250 N en cas de travail manuel avec les pistolets.

Si la somme de toutes les forces de recul est supérieure à 150N, il faut travailler à deux mains ou avec un support d'épaule.

En cas de forces de recul supérieures à 250 N il faut travailler avec un support mécanique.

Sous réserve de modifications techniques. Dimensions, poids, dessins et caractéristiques à titre indicatif. Dimensions en mm. Autres modèles sur demande.

**HIGH PRESSURE - STATE OF THE ART TECHNOLOGY - WORLDWIDE**