



RotoClean®

ENTGRATUNGSTROMMEL

Um Autogen- und Plasmageschnittene Teile zu reinigen

Kompakt, sicher und effizient – die **ROTOCLEAN** Maschinen ermöglichen Zunder, Grat und Schlacke an Autogen-, Plasma- und Lasergeschnittenen Teilen schnell, kostengünstig, völlig sicher und automatisch zu entfernen. Der ROTOCLEAN ersetzt die kostspieligen, manuellen Handarbeiten. Mögliche Verletzungen an Augen und Händen werden vermieden. Die Lärm- und Luftverschmutzung, hervorgerufen durch die manuelle Bearbeitung, werden nahezu komplett vermieden.

Über das Grundgehäuse und den manuellen Rollladen mit Sicherheits-Schutzschalter, wird der Anwender vor ungewolltem Kontakt mit der rotierenden Trommel geschützt.

Die Trommel ist mit einem sehr widerstandsfähigen, langlebigen Gummi ausgekleidet. Dieses **vulkanisierte Gummi** reduziert erheblich den Lärm, der während der Bearbeitung von Werkstücken entsteht.



■ ARBEITSKRAFT

■ STO

■ VERSCHLEIBTEILE

Die hohe Arbeitskräftesparung ermöglicht eine kurzfristige Amortisierung der Investitionskosten.

VORTEILE

- Hohe Produktionsleistung
- Geringe Betriebskosten
- Erhebliche Lärmreduzierung
- Hohe Festigkeit
- Sichere Anwendung
- Wartungsfrei
- Hohe Qualität
- Zeitschalter für Stückreinigungsablauf

MODELLE

- ROTOCLEAN OXY
- ROTOCLEAN EVO
- ROTOCLEAN MINI



TECHNISCHE MERKMALE

	RotoClean_{OXY}	RotoClean_{EVO}	RotoClean_{MINI}
Beschreibung	ROTOCLEAN OXY ist die Entgratungstrommel, die für schwerere Anwendungen verwendet wird. Der ROTO-CLEAN ist für die Reinigung der Autogenteile geeignet, wobei Menge und Gewicht größer sind.	ROTOCLEAN EVO ist die Entgratungstrommel, die für die Reinigung der Plasma- und Lasergeschnittenen Teile bei leichten Anwendungen verwendet wird. Der ROTO-CLEAN ist entwickelt, um eine hohe Oberflächequalität zu versichern.	ROTOCLEAN MINI , ist die Entgratungstrommel mit verkleinerten Abmessungen. Der ROTO-CLEAN ist für Anwender, die verringerte Mengen verarbeiten, geeignet
Fertigungsgrad	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Tragfähigkeit	800 kg (300 kg Reinigungsmaterial + 500 kg Material)	600 kg (250 kg Reinigungsmaterial + 350 kg Material)	300 kg (125 kg Reinigungsmaterial + 175 kg Material)
Reinigungsmaterial	Hartmangankugel	Gusseisenfünfcke	Hartmangankugel
Höhe	1.751 mm	1.445 mm	1.291 mm
Ladeklappen	1.750 x 440 mm	1.355 x 280 mm	624 x 270 mm
Breite	2.900 mm	2.980 mm	1.008 mm
Tiefe	1.336 mm	1.052 mm	1.700 mm
Leistung	3 kw	3 kw	1,5 kw
Gewicht	1.995 kg	1.660 kg	650 kg

ZUBEHÖR

- Steuerung der Drehungsgeschwindigkeit mit Inverter und Potentiometer
- Entladen von unten
- Beladen von oben
- Absaug- und Filteranlage
- Zusätzliche Schallgedämmte Kabine (65/70 Db)
- Ergänzung mit Industrie4.0