

Die Modelle **SIRIUS +** sind rotierende und manuelle Teilereinigungsmaschinen für die Entfettung von Präzisionsteilen.

Sie ermöglichen eine automatische Reinigung von Teilen und bieten darüber hinaus die Möglichkeit einer manuellen Hochdruckreinigung (bis zu 150 bar), um bestimmte Stellen zu erreichen und ein besseres Ergebnis zu erzielen.

Die Vorteile einer automatischen Waschmaschine und die Präzision einer manuellen Hochdruckwaschmaschine werden kombiniert.

All dies macht es zu **einem sehr vielseitigen Gerät für alle Arten von Branchen.**

Darüber hinaus können Sie dank des Touchscreens Folgendes verwalten:

- ◆ Wöchentliche Aufheizung: Beginn und Ende des Arbeitstages.
- ◆ Verwaltung von Reinigungsprogrammen mit Temperaturen und Zeiten.
- ◆ Warnungen und Alarme: Wassermangel, Störungen usw.
- ◆ Hauptmerkmale und Details der manuellen Rotations-Teilereinigungsmaschine SIRIUS +:
- ◆ Prozesssteuerung mit Touchscreen.
- ◆ Ölabscheidescheibe, um das Wasser länger effektiv zu halten.
- ◆ Zwei Rohrleitungen.
- ◆ Paneele unter dem Korb mit Filtern zum Auffangen von Spänen und Teilen.
- ◆ Zwei Füllstandssensoren.
- ◆ Automatische Wasserversorgung.
- ◆ Wärmeisolierter Tank, Sicherheitsblockierung und Dampfabsaugung.
- ◆ Handschuhe und Handwaschlanze mit 150 bar Druck.

OPTIONEN:

- ◆ Präzisionsfiltersystem im Tank.
- ◆ Pneumatische Türöffnung.
- ◆ Entleerungspumpe für die Behälter.



MANUELLE WASCHSTATION

Die manuelle Waschstation an der Vorderseite der Maschine ermöglicht eine gründliche Reinigung an Stellen, an denen die automatische Reinigung nicht ausreicht. Sie wird über ein Doppelpedal bedient, mit dem einerseits die Drehung des Korbs und andererseits die Hochdruckpumpe aktiviert werden kann.

DAMPFABSAUGER

Der Dampfabsauger wird vor und nach jedem Waschgang mit einer über die integrierte Software konfigurierbaren Absaugzeit betrieben. Dadurch kann die Maschine vor jedem Waschgang drucklos gemacht und nach Beendigung des Waschzyklus Wasserdampf abgesaugt werden.

TÜRVERRIEGELUNG

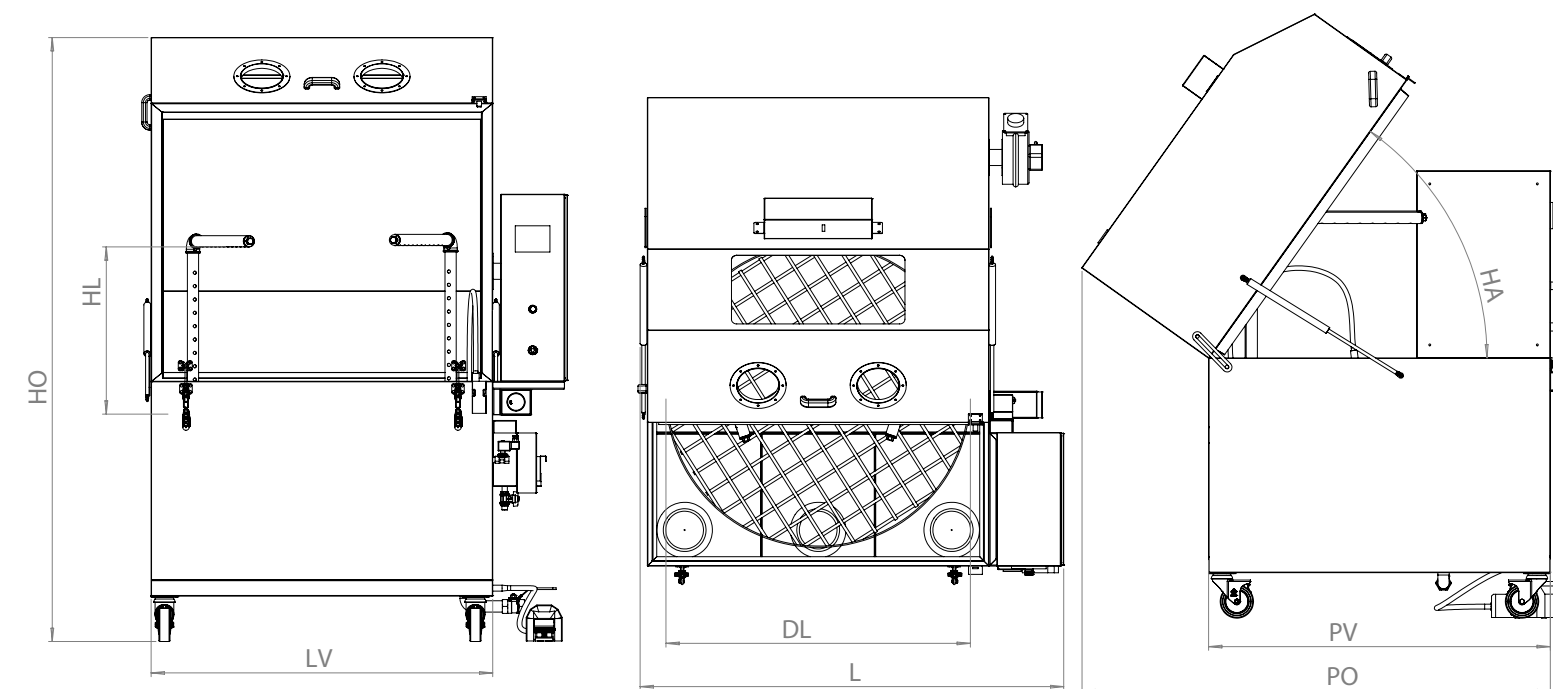
Die Klapptür verfügt über ein doppeltes Verriegelungssystem: ein elektronisches System, das eine verzögerte Öffnung ermöglicht und die Tür verriegelt, sowie zwei manuelle Sicherheitsverriegelungen.

ELEKTROMAGNETVENTIL FÜR DIE BEFÜLLUNG

Das automatische Füllventil ermöglicht das Befüllen der Maschine durch Aktivieren der Funktion über den Touchscreen. Nach Beendigung des Füllvorgangs schaltet es sich automatisch ab.

ENTLASTUNGSVENTIL

Verfügt über ein 1 1/4"-Ablassventil zum schnellen Entleeren des Behälters durch Schwerkraft.

**ELEKTROMAGNETVENTIL
FÜR DIE BEFÜLLUNG****ÖLABSCHNEIDESCHEIBE****BEDIENFELD
MIT BERÜHRUNGSSCHIRM****OPTIONEN****FEINFILTERSYSTEM****PNEUMATISCHE ÖFFNUNG****ENTLADUNGSPUMPE**

TECHNISCHE DATEN/MODELL	SIRIUS 1000+	SIRIUS 1200+
Durchmesser Korb	940 mm	1.140 mm
Waschhöhe	500 mm	600 mm
Tragfähigkeit	300 kg	400 kg
Tankinhalt	185 L	260 L
Ernährung	400V - 3PH + N+ T - 50 Hz	
Heizleistung	2 x 4.5 kW	2 x 7.5 kW
Waspumpendruck	1x 1,2HP (0,9 kW) - 21 t/h	
Druck Handpumpe	1 x 3 kW (4 HP) - einstellbar bis 150 bar - 11 L/min	
Thermostat	0 - 80 °C	
Pneumatische Zuführung	6 - 8 bar	
Dunstabzugshaube	Inklusive 0,75 kW	
Material	Edelstahl Aisi 304 Teile, die mit Wasser in Berührung kommen	

MASSNAHMEN**SIRIUS 1000+****SIRIUS 1200+**

L

1.380 mm

1.580 mm

H

1.680 mm

1.680 mm

PO

1.530 mm

1.830 mm

HO

2.050 mm

2.270 mm

DL

940 mm

1.140 mm

HL

500 mm

600 mm

LV

1.080 mm

1.280 mm

PV

1.080 mm

1.280 mm