



ISO 9001
ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



Rotierende Waschmaschinen

SIRIUS

IBERKLEEN 

WWW.IBERKLEEN.COM



Die **SIRIUS**-Modelle sind rotierende Teilereinigungsmaschinen zum Entfetten.

Damit können Sie Teile automatisch reinigen.

Das Bedienfeld ist sehr einfach und intuitiv. Über den Touchscreen können Sie Folgendes verwalten:

- ◆ Wöchentliche Aufheizung: Beginn und Ende des Arbeitstages.
- ◆ Verwaltung von Reinigungsprogrammen mit Temperaturen und Zeiten.
- ◆ Warnungen und Alarme: Wassermangel, Störungen usw. Die Modelle 1000 und 1200 sind mit einer Türverriegelung (für eine Minute) und einem Dampfzug ausgestattet, um den Sicherheitsvorschriften zu entsprechen.

Außerdem sind die Tanks wärmeisoliert.

Die SIRIUS-Reihe rotierender Teilereinigungsmaschinen wurde für die gründliche Reinigung von Teilen und das industrielle Management des Reinigungsprozesses entwickelt.

Alle Modelle:

- ◆ Prozesssteuerung mit Touchscreen.
- ◆ Ölabscheider, um die Wasserleistung länger aufrechtzuerhalten.
- ◆ Zwei Rohrleitungen.
- ◆ Paneele unter dem Korb mit Filtern zum Auffangen von Spänen und Teilen.
- ◆ Räder zum Transportieren.
- ◆ Automatische Wasserversorgung.
- ◆ Zwei Füllstandssensoren.

Modelle SIRIUS 1000 und 1200

- ◆ Dampfzug.
- ◆ Türblock.
- ◆ Wärmeisolierte Tanks.
- ◆ **Sirius 1200: optional mit Ladewagen und pneumatischer Türöffnung.**



DAMPFABSAUGER

Der Dampfzug wird vor und nach jedem Waschgang aktiviert, wobei die Absaugzeit über die integrierte Software konfiguriert werden kann. So kann die Maschine vor jedem Waschgang drucklos gemacht und nach Beendigung des Waschzyklus Wasserdampf abgesaugt werden.

MANUELLE TÜRVERRIEGELUNG

Die Maschine ist mit zwei manuellen Sicherheitsverriegelungen zum Öffnen der Tür ausgestattet.

VERZÖGERTES ÖFFNUNGSSYSTEM

Das verzögerte Öffnungssystem blockiert das Öffnen der Tür, auch wenn die manuellen Verriegelungen gelöst sind. Außerdem lässt es die Tür erst nach Beendigung des Spülgangs und Entlüftung öffnen.

TRANSPORTRAHMEN

Die Transportrollen erleichtern das Bewegen der Maschine, sei es zum Befüllen, Entleeren oder einfach zum Laden schwerer Teile.

ENTLASTUNGSVENTIL

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

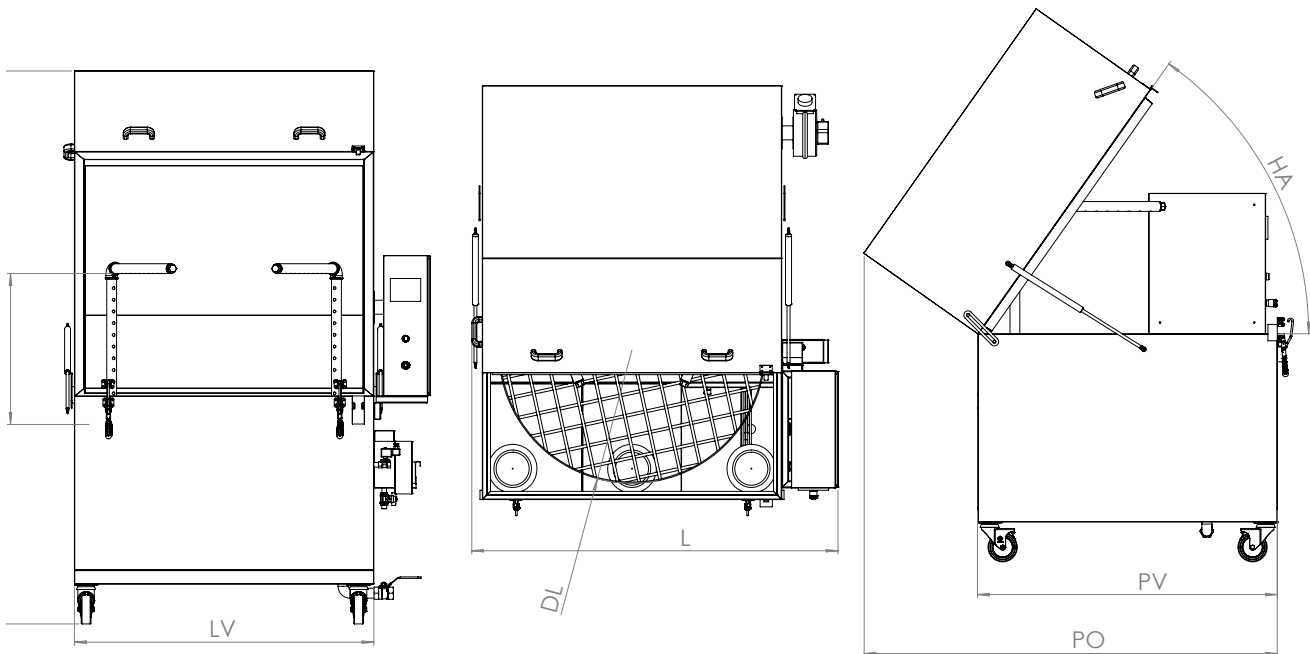
ELEKTROMAGNETVENTIL
FÜR DIE BEFÜLLUNG



ÖLABSCHNEIDESCHEIBE



BEDIENFELD
MIT BERÜHRUNGSSCHIRM



OPTIONEN

FEINFILTERSYSTEM



EXTERNES FILTERSYSTEM



PNEUMATISCHE ÖFFNUNG



ENTLADUNGSPUMPE



MASSNAHMEN	SIRIUS 800	SIRIUS 1000	SIRIUS 1200
L	1.180 mm	1.380 mm	1.580 mm
H	1.440 mm	1.510 mm	1.580 mm
PO	1.300 mm	1.500 mm	1.830 mm
HO	1.920 mm	2.120 mm	2.370 mm
DL	740 mm	940 mm	1.140 mm
HL	450 mm	500 mm	600 mm
LV	880 mm	1.080 mm	1.280 mm
PV	880 mm	1.080 mm	1.280 mm
HA	58 °		

TECHNISCHE DATEN/ MODELL	SIRIUS 800	SIRIUS 1000	SIRIUS 1200
Durchmesser Korb	740 mm	940 mm	1.140 mm
Waschhöhe	450 mm	500 mm	600 mm
Tragfähigkeit	150 kg	300 kg	400 kg
Tankinhalt	115 L	185 L	260 L
Ernährung	400V - 3PH + N+ T - 50 Hz		
Heizleistung	2 x 4.5 kW	2 x 4.5 kW	2 x 7.5 kW
Waschpumpendruck	1x 1,2HP (0,9 kW) - 21 t/h		
Thermostat	0 - 60 °C		
Pneumatische Zuführung	6 - 8 bar		
Dunstabzugshaube	Optional	0,085 kW	0,085 kW
Material	Edelstahl Aisi 304 Teile, die mit Wasser in Berührung kommen		



IBERKLEEN

Pol. Ind. Villayuda
C/ la Demanda S/N
Naves Azucarera, Nave C1
09007 - Burgos
ESPAÑA

Tel.: +34 947 215 125

www.iberkleen.com
info@iberkleen.com