

Os modelos **SIRIUS +** são máquinas de lavar peças rotativas e manuais para desengorduramento de peças de precisão.

Permitem-lhe limpar peças automaticamente e também pode usar um acabamento manual de alta pressão (até 150 bar) para chegar a locais específicos e obter um melhor acabamento.

Combina as vantagens de uma máquina de lavar automática com a precisão de uma máquina de lavar manual de alta pressão.

Tudo isso faz com que seja um equipamento **super versátil em todos os tipos de indústrias.**

Além disso, graças ao seu ecrã tátil, pode gerir:

- ◆ Aquecimento semanal: início e fim do dia.
- ◆ Gestão de programas de limpeza com temperaturas e tempo.
- ◆ Avisos e alertas: falta de água, falhas, etc.

Principais características e detalhes da máquina de lavar peças rotativa e manual SIRIUS +:

- ◆ Controlo de processos com ecrã tátil.
- ◆ Disco separador de óleo para manter a água mais eficaz por mais tempo.
- ◆ Duas linhas de tubagem.
- ◆ Painéis sob o cesto com filtros para recolha de aparas e peças.
- ◆ Dois sensores de nível.
- ◆ Alimentação automática de água.
- ◆ Tanque com isolamento térmico, bloqueio de segurança na abertura e extrator de vapor.
- ◆ Luvas e lança de lavagem manual com 150 bar de pressão.

OPCIONAIS:

- ◆ Sistema de filtragem de precisão no tanque.
- ◆ Abertura pneumática da porta.
- ◆ Bomba de esvaziamento dos depósitos.



POSTO DE LAVAGEM MANUAL

O posto de lavagem manual na frente da máquina permite dar um acabamento minucioso nos pontos em que a lavagem automática não é suficiente. É controlado por um pedal duplo que, por um lado, permite acionar a rotação do cesto e, por outro, ativar a bomba de alta pressão.

EXTRATOR DE VAPORES

O extrator de vapores funciona antes e depois de cada lavagem com um tempo de extração configurável através do software integrado. Isso permite despressurizar a máquina antes de cada lavagem e extrair vapores de água após o término do ciclo de lavagem.

BLOQUEIO DA PORTA

A porta basculante tem um sistema duplo de bloqueio: um eletrónico, que permite uma abertura retardada e bloqueia a porta, e dois bloqueios manuais de segurança.

ELETROVÁLVULA DE ENCHIMENTO

Aválvula eletrónica de enchimento automático permite encher a máquina ativando a função no ecrã tátil. Quando o enchimento estiver pronto, ela desliga automaticamente.

VÁLVULA DE DESCARGA

Tem uma válvula de descarga de 1"1/4 para esvaziar rapidamente o depósito por gravidade.

ELETROVÁLVULA
DE ENCHIMENTO



DISCO SEPARADOR
DE ÓLEO



PAINEL DE CONTROLO
COM ECRÃ TÁCTIL



OPCIONAIS

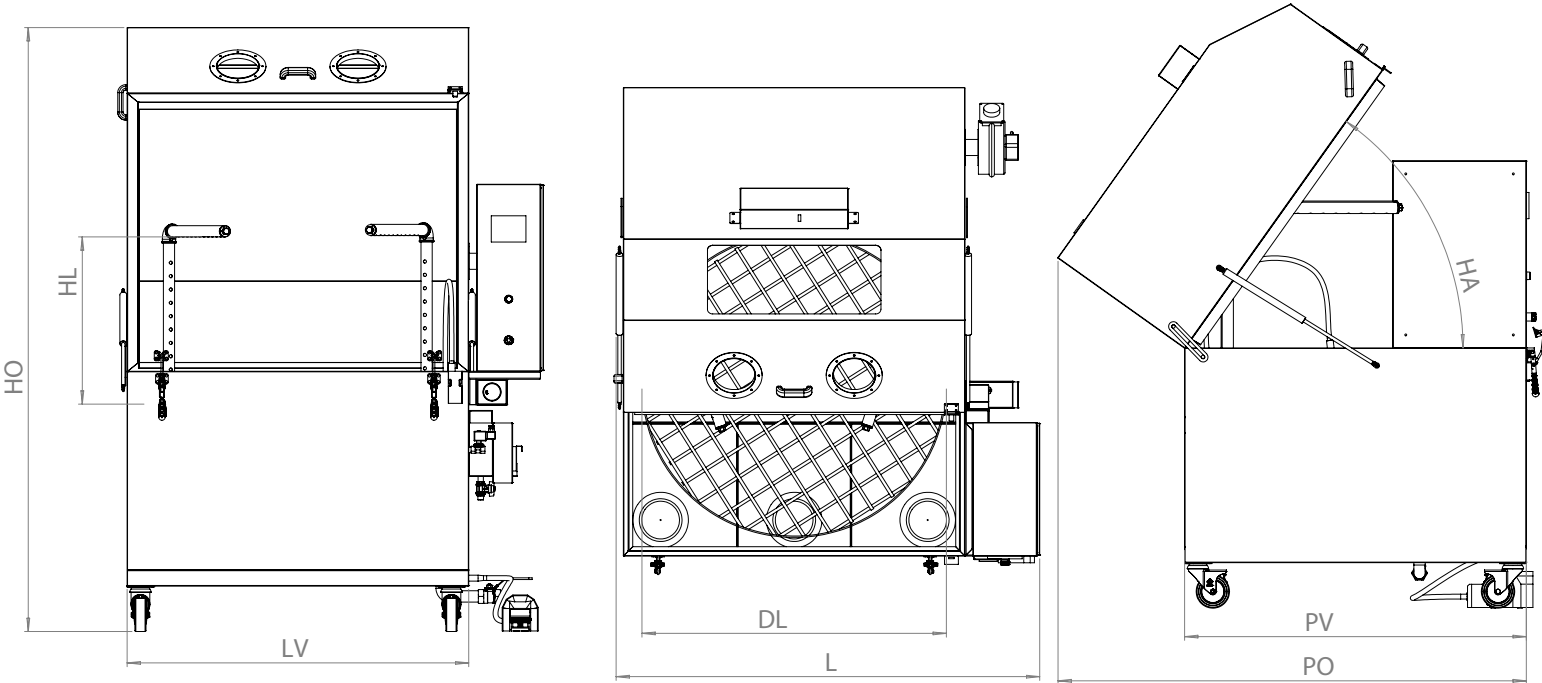
SISTEMA DE FILTRAGEM FINA



ABERTURA NEUMÁTICA



BOMBA DE DESCARGA



MEDIDAS	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

DADOS TÉCNICOS/MODELO	SIRIUS 1000+	SIRIUS 1200+
Diâmetro do cesto	940 mm	1.140 mm
Altura de lavagem	500 mm	600 mm
Capacidade de carga	300 kg	400 kg
Capacidade do depósito	185 L	260 L
Alimentação	400V - 3PH + N+ T - 50 Hz	
Potência de aquecimento	2 x 4.5 kW	2 x 7.5 kW
Pressão da bomba de lavagem	1x 1,2HP (0,9 kW) - 21 t/h	
Pressão da bomba manual	1 x 3 kW (4 HP) - regulável até 150 bar - 11 L/min	
Termóstato	0 - 80 °C	
Alimentação pneumática	6 - 8 bar	
Extractor de vapores	Incluído 0,75 kW	
Material	Aço inoxidável Aisi 304 nas partes que entram em contacto com a água	