



UNIMASTER VERTICAL

Der UNIMASTER VERTICAL wurde als automatisierte Variante des Unimasters Compact entwickelt. Durch den vertikalen Aufbau der Oberflächenreinigungsanlage kann die Maschine platzsparend in die bereits bestehende Produktion integriert werden.

Eine wechselbare Produktaufnahme wird von einem Mitarbeiter oder durch ein Handling-System bestückt und entladen, der Reinigungszyklus verläuft jedoch automatisiert und kontrollierbar. Dadurch wird eine konstante Reinigungsqualität erreicht.

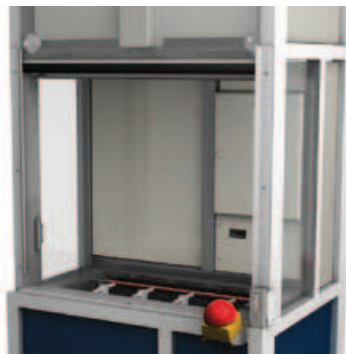
- Konstantes Reinigungsergebnis durch definierten Reinigungszyklus
- Reinigungszeit und -intensität einstellbar
- Zeitoptimiertes Arbeiten eines Werkers durch wechselseitige Bedienung mehrerer Maschinen möglich
- Bei wechselnden Produkten muss nur die Produktaufnahme geändert werden. Keine weiteren Anpassungen sind nötig
- Option: Automatisches Schott zur Schallreduzierung

The UNIMASTER VERTICAL has been developed as automatized version of the Unimaster Compact. Due to the vertical design of the surface cleaning machine the system can be easily integrated into the already existing production layout.

A product carrier is loaded and unloaded by an operator or by a handling system, however the cleaning cycle is automatic and thus controllable.

- Uniform cleaning results thanks to defined cleaning
- Cleaning time and intensity can be freely adjusted
- Machine operator's work time is shortened thanks to alternating operation of several machines
- If products change only the product carrier must be altered
- Option: Automatic partition for reducing the noise level

Typ Model	Zykluszeit Cycle time	Betriebsspannung Operating voltage	Frequenz Frequency	Nennstrom Rated current	Absicherung Fuse	Reinigungsdruck Cleaning pressure	Gewicht Weight	Länge Length	Breite Width	Höhe Height
	s	V	Hz	A	A	bar	kg	mm	mm	mm
UNIMASTER VERTICAL	5-25	3x400 PE, N	50/60	3,3	16	3	270	750	900	2315



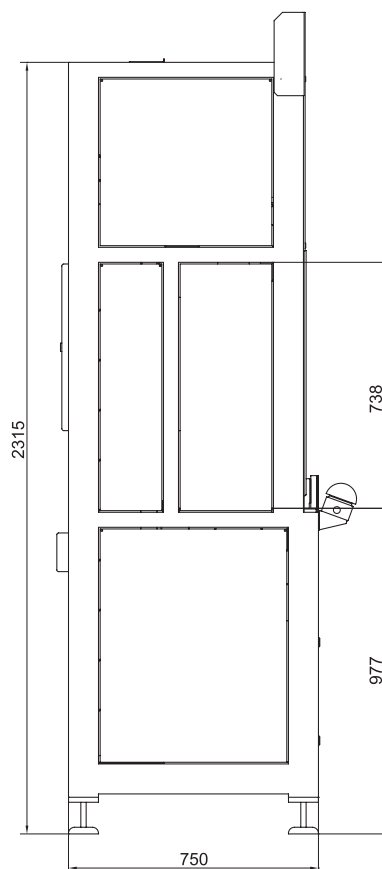
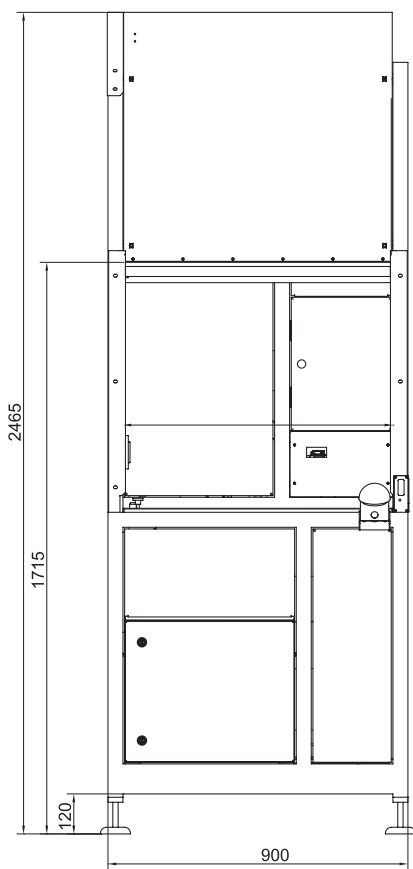
Option: Automatisches Schott zur Schallreduzierung

Geschlossenes Schott während des Reinigungsvorganges (s.l.)
Geöffnetes Schott zur Bestückung der zu reinigenden Produkte (s.r.)

Option: Automatic partition for reducing the noise level

Closed partition during the cleaning process (left image).
Open partition for equipping the to be cleaned products (right image).

Technische Zeichnung Technical Drawing



Bei wechselnden Produkten muss nur der Warenträger geändert werden – keine weiteren Anpassungen sind nötig.
If products change only the product carrier must be altered.