

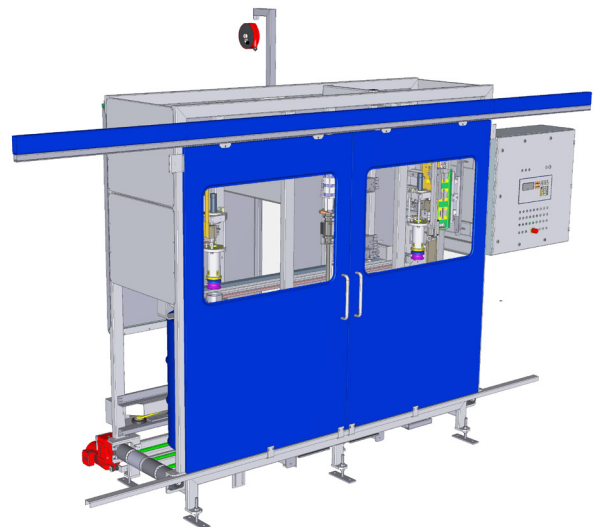


FASSFÜLLMASCHINE TYP 33

Die *CompactLine*-Fassfüllmaschine Typ 33 mit drei parallel arbeitenden Arbeitsstationen ist konzipiert für vollautomatische und geeichte Befüllung von Fässern. Die Fässer werden in der ersten Station automatisch positioniert und aufgeschraubt, gleichzeitig wird in der Füllstation ein geöffnetes Fass befüllt und in der Verschleißstation ein gefülltes Fass verschlossen. Die Fässer werden vom Kettenförderer im Einzeltakt durch die Anlage gefahren und so den Arbeitsstationen zugeführt. Anstelle der Verschleißstation kann eine zweite Füllstation installiert werden, sodass die Maschine mit Vor- und Fertigfüllung eine hohe Nennausbringung erreicht. Wichtige Zusatzkomponenten sind Tropfenabfangung, Gasabsaugung, auch direkt am Spundloch, Überlaufmeldungen, Auffangwanne, Erdungseinrichtung, Inertgasspülung über Doppelmantel des Füllrüssels, Basishöhenverstellung für Fasshöhen zwischen 810 bis 970mm und Einrichtungen für manuelles Verschlusshandling.

Die Vorteile

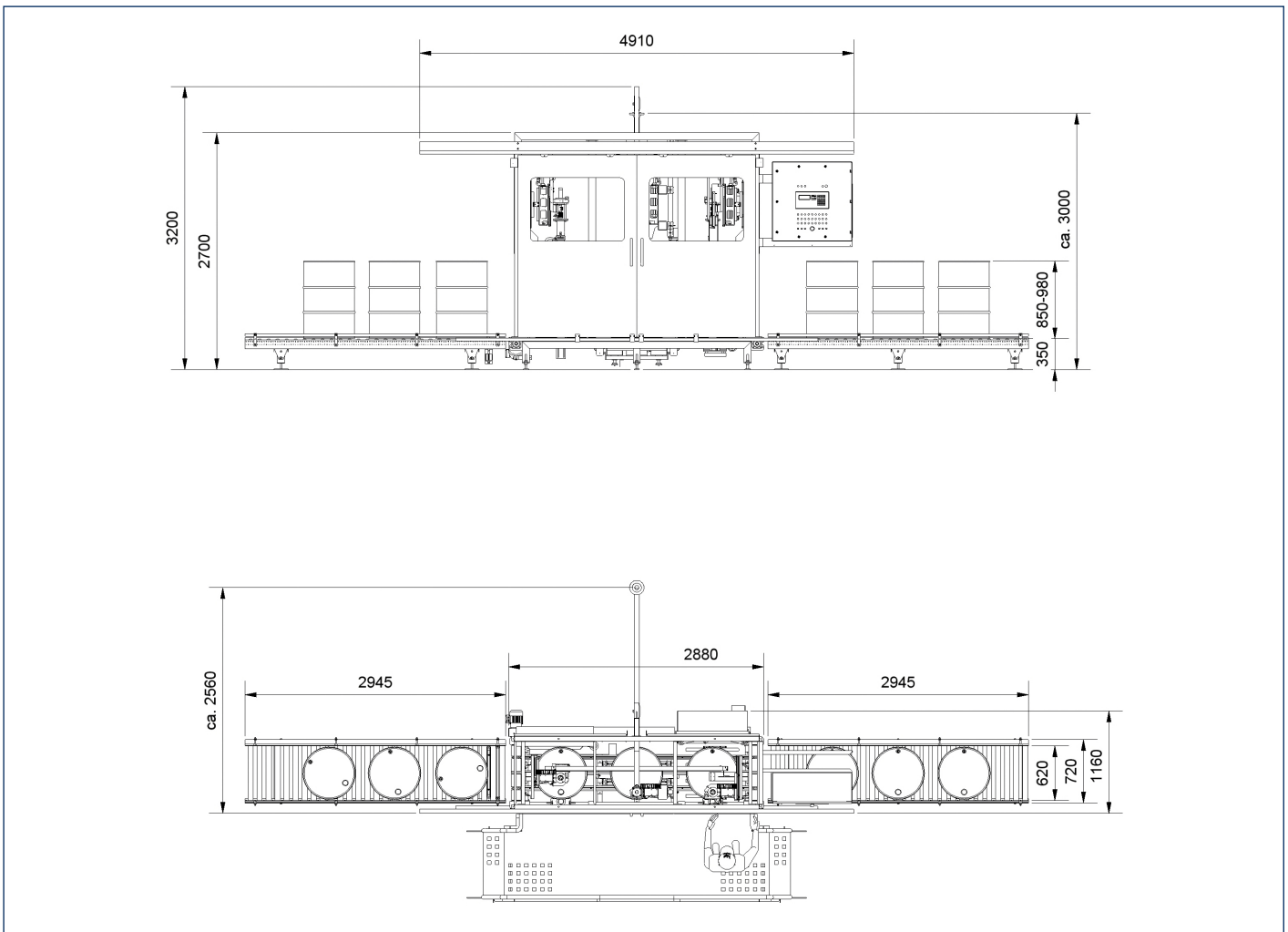
- Kompakte produktionsbereite Maschine, die je eine Rollenbahn im Leer- und Vollbereich ansteuern kann
- Edelstahl- und Säureschutzausführung möglich
- Touch Panel als Bedieninterface mit integrierter Waagenanzeige und Betriebsüberwachung
- 255 Produktdaten
- Tarakontrolle, Durchflusskontrolle, Dosierzeitüberwachung
- Unterspiegelbefüllung mit gewichtsgesteuerter Aufwärtsbewegung
- Produktschlauch mit direktem Füllventilanschluss
- ATEX-Ausführung möglich. Wenn kein Aufschrauber installiert wird, kann das Fass in der Positionierstation inertisiert werden



TECHNISCHE DATEN | AUSFÜHRUNG

Typ 33.1-0-AZn	Unterspiegelbefüllung, für gasende oder schäumende Flüssigkeiten, mit Auf- und Zuschrauben Nennausbringung ca. 60 Fass/h bei 7 l/s im Grobstrom
Typ 33.1-V-P0n	Unterspiegelbefüllung mit Vor- und Fertigfüllung, Nennausbringung ca. 100 Fass/h bei 7 l/s im Grobstrom
Typ 33.1-V-A0n	wie vor, zusätzlich mit Aufschrauber und Stopfenabwurf auf den Fassoberboden
Alle Typen wie vor, jedoch	
Typen 33.1-0-__x	ATEX konform für den Einsatz in Zone 1 Die Nennausbringung ist aus gesetzlichen Gründen etwas geringer
Alle Typen wie vor, jedoch	
Typen 33.3	Unterspundlochbefüllung, für unkritische Flüssigkeiten

FASSFÜLLMASCHINE TYP 33



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Normalausführung	3x400V/N/PE/50Hz, Leistungsaufnahme ca. 3 kVA
ATEX-Ausführung	II 2G c IIB T3
Luftverbrauch	180 NI/Takt bei Unterspiegelbefüllung, 150 NI/Takt Unterspundlochbefüllung
Gewicht	1100 kg
Eichfähige Wägebereiche	30 bis 300 kg, Zifferschritt 100g
Externe Ansteuerung	potenzialfreie Kontakte für Vordrosselventile oder 4 bis 20 mA für bauseitige Produktpumpe
Umgebungstemperatur	5° bis 35°C
Produkttemperatur	0° bis 130°C

Alle Angaben dienen zur Orientierung. Für verbindliche Angaben erstellen wir Ihnen gern ein Angebot.