



FASSFÜLLANLAGE TYP 29

Diese AdvancedLine-Fassfüllanlage ist die zentrale Komponente einer Abfüllstraße mit ausgedehntem Fördersystem und weiterer Peripherie.

Alle Funktionen einer gravimetrischen Füllmaschine mit umfangreicher Produktdaten sind in gewohnter FEIGE-Qualität vorhanden.

Die Baugruppen der Füllanlage sind montiert an eine stabile Säulenkonstruktion auf einem Grundrahmen mit Maschinenfüßen für den Niveaueausgleich. Viele bewährte Bauteile aus dem Feige-Baukastensystem, wie z.B. das tottraumfreie druckentlastete Füllventil in der Schnellwechselfaufnahme, sind verwendet worden.

Außerdem sind wichtige Zusätze möglich wie selbsttätige oder angesteuerte Tropfenabfangung, Tropfenabsaugung, Überfüllmeldung, Gasabsaugung, auch direkt am Spundloch, Inertisierung, ein abgestimmtes Produktschlauchsystem, Spültrichter und Auffangwanne. Auf der Waage wird das Fass während der Befüllung sicher fixiert. Zum Öffnen und Verschließen sind Handwinkelschrauber und Verclinchler mit Federzugaufhängung lieferbar.

Die Vorteile

- Beliebig viele Antriebe können angesteuert werden
- Vollelektromechanisches Waagenunterwerk mit 4 Wägezellen, standardmäßig in Edelstahlausführung, mit aufgebauter, wahlweise angetriebener Rollenbahn
- Auch mit Säureschutzlackierung oder in Edelstahlausführung lieferbar



TECHNISCHE DATEN | AUSFÜHRUNG

Diese Füllanlage ist für Fasshöhen von 500 bis 970 mm geeignet. bitte einschränkende Zusätze beachten!
Wenn nur gleichhohe Fässer verwendet werden, kann die Basishöhenverstellung entfallen (-0- anstelle -B-), die Füllanlage lässt sich aber auf eine feste Fasshöhe einrichten

Typ 29.1-B-00n

Fassfüllanlage in Unterspiegelausführung für schäumende Flüssigkeiten

Typ 29.1-B-00x

Fassfüllanlage in explosionsgeschützter Ausführung für brennbare Flüssigkeiten

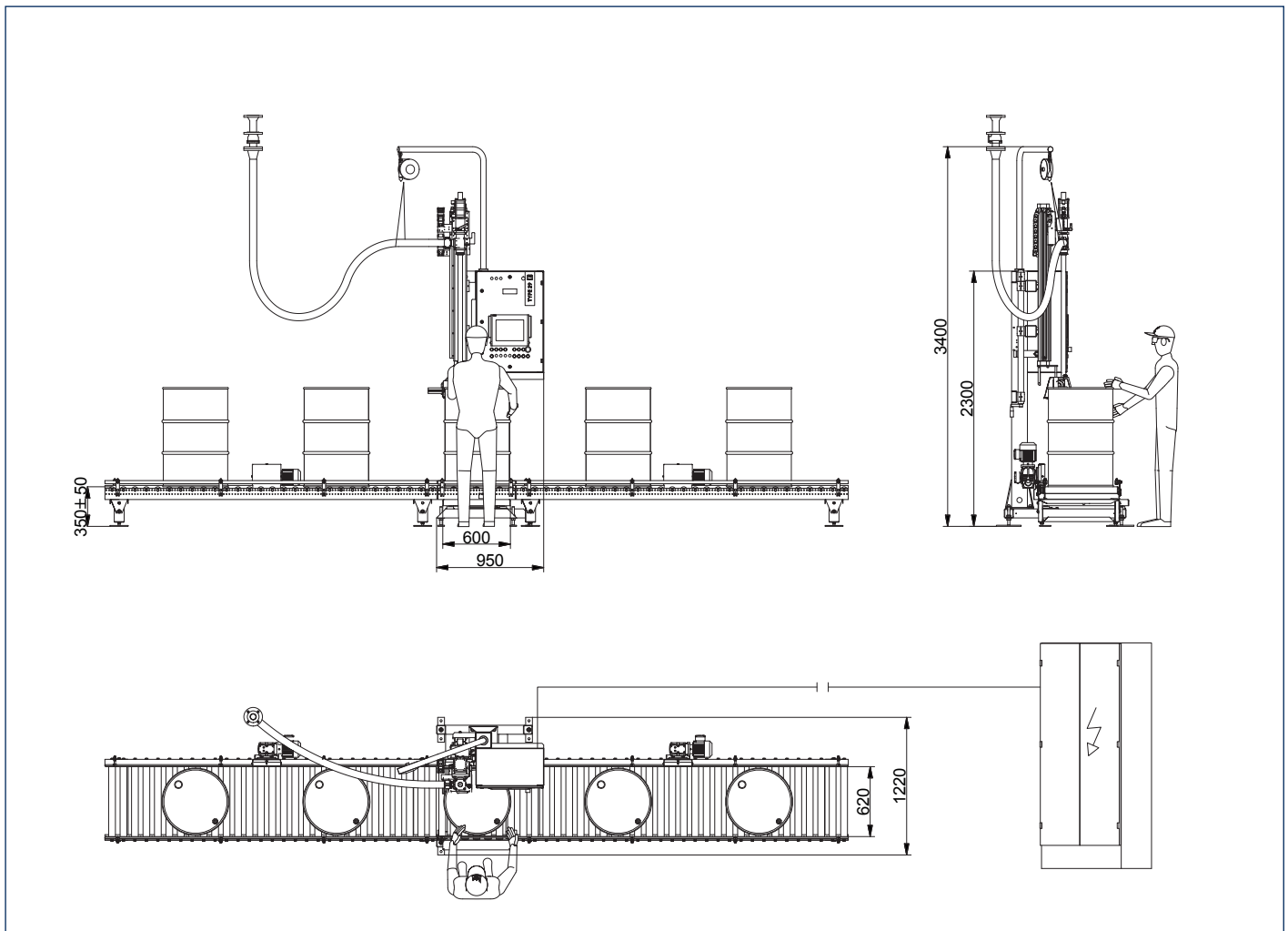
Typ 29.2-B-00n

Fassfüllanlage in Überspiegelausführung für oben offene Fässer für pastöse Flüssigkeiten

Typ 29.3-B-00n

Fassfüllanlage in Unterspundlochausführung für unkritische Flüssigkeiten

FASSFÜLLANLAGE TYP 29



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Normalausführung mit Antrieben	230 V/N/PE, 50-60 Hz, 0,5 kVA 3x400 V/N/PE, 50 Hz, 2 kVA
ATEX-Ausführung (Unterspiegel)	II 2G c IIB T3, mit Erdungszange für Metallfässer
Basishöhenverstellung	500 mm stufenlos mit Handkurbel
Luftverbrauch	Überspiegel 2 NI pro Takt Unterspundloch 30 NI pro Takt Unterspiegel 40 NI pro Takt
Gewicht	300 bis 400 kg je nach Ausführung
Eichfähige Wägebereiche	10 bis 300 kg, Zifferschritt 0,1 kg
Externe Ansteuerung	2 potenzialfreie Kontakte für Grob- und Feinstrom oder Vordrosselventil
Umgebungstemperatur	5° bis 35°C
Produkttemperatur	0° bis 130°C
Nennausbringung	bis 60 Fass/h bei 7l/s im Grobstrom

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