

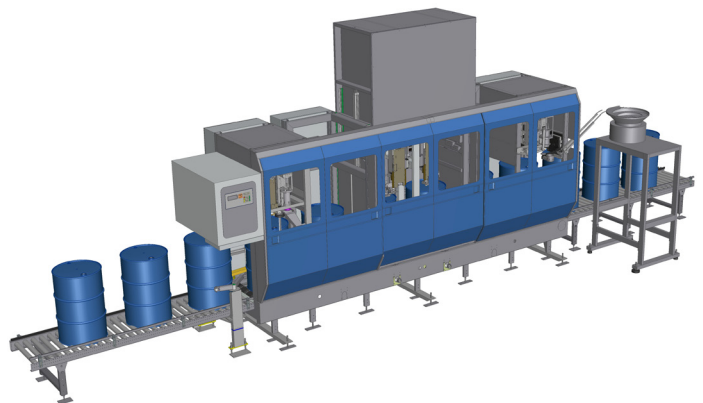


FASSFÜLLAUTOMAT TYP 86

Der *AdvancedLine*-Fassfüllautomat Typ 86 mit 6 Stationen ist konzipiert für vollautomatische und geeichte Hochleistungsbefüllung von Fässern. Zwei Leerfässer werden nacheinander automatisch positioniert und aufgeschraubt, gleichzeitig werden in den Füllstationen zwei geöffnete Fässer parallel befüllt und in der Verschließstation zwei befüllte Fässer nacheinander verschlossen. Die Fässer werden vom Kettenförderer abwechselnd im Doppel- und Einzeltakt durch die Anlage gefahren und so den Arbeitsstationen zugeführt. Wichtige Zusatzkomponenten sind Tropfenabfangung oder -absaugung, Gasabsaugung, auch direkt am Spundloch, Überlaufmeldungen, Auffangwannen, Erdungseinrichtungen, integrierte Spültrichter (CIP), Inertgasspülung, Dichtigkeitsprüfung und Überdruckverschraubung und Druckstoßminderer.

Die Vorteile

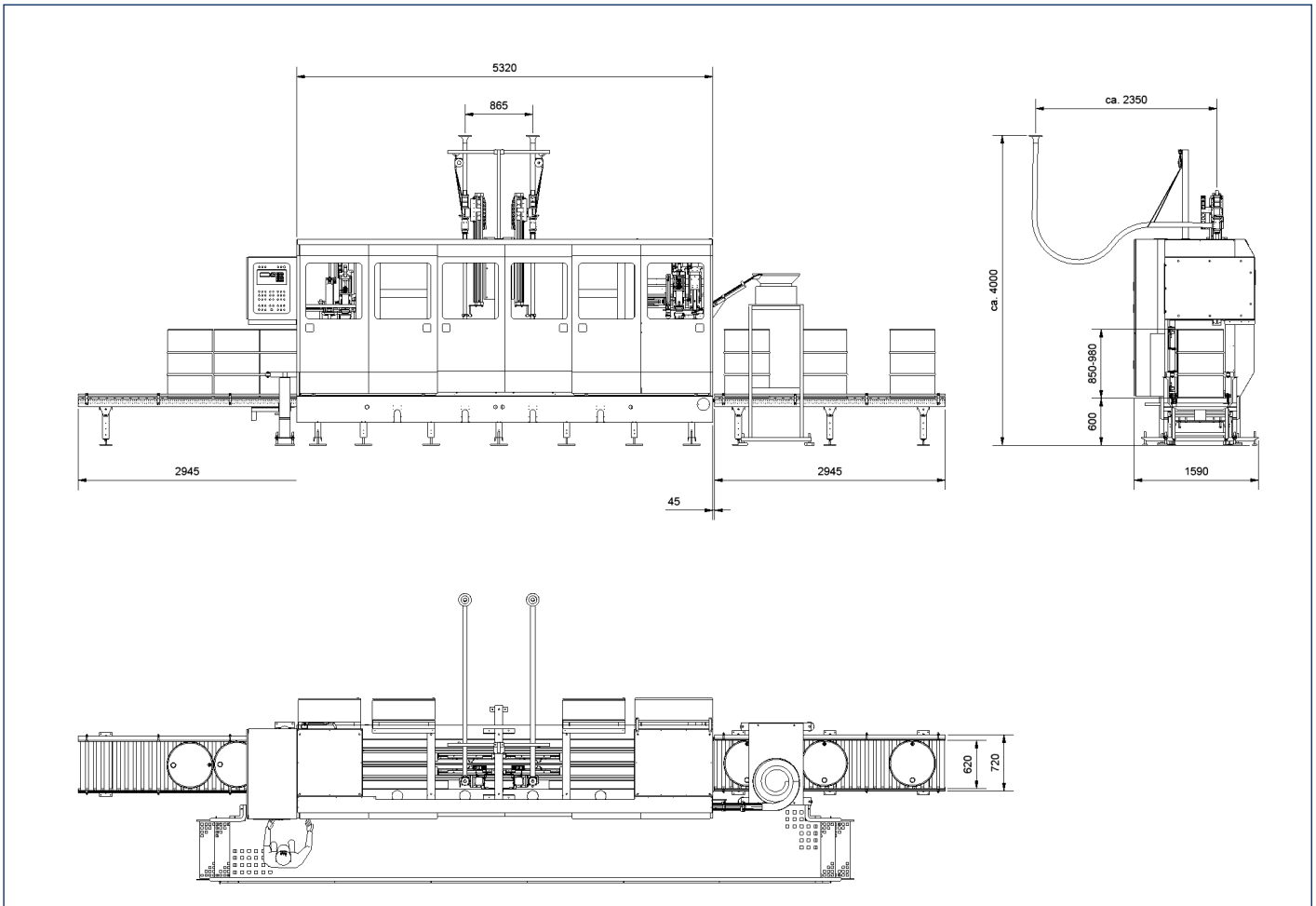
- Automatisches Öffnen, Verschließen und Versiegeln von Normverschlüssen mit Überwachung
- Mit Zusätzen zur Befüllung von 50l bis 230l ISO-Stahlfässern und für ISO-Kunststoff-Fässer geeignet
- Füllkabine ausführbar als geschlossene Schutzkabine mit Schleusentoren
- Edelstahl- und Säureschutzausführung möglich
- Erweiterung zu einer Abfüllstraße möglich mit Fördertechnik und anderen Peripheriekomponenten
- Anbindungsmöglichkeit an übergeordnete Systeme
- Touch Panel als Bedieninterface mit integrierter Waagenanzeige und Betriebsüberwachung
- 255 Produktdateien, auch erweiterbar
- Tarakontrolle, Durchflusskontrolle, Dosierzeitüberwachung
- Unterspiegelbefüllung mit gewichtsgesteuerter Aufwärtsbewegung
- Produktschlauch mit direktem Füllventilanschluss
- ATEX-Ausführung möglich



TECHNISCHE DATEN | AUSFÜHRUNG

Typ 86.1-0-P0n	Fassfüllautomat mit Unterspiegelbefüllung, für gasende oder schäumende Flüssigkeiten
Typ 86.1-0-A0n	Unterspiegelbefüllung wie vor, zusätzlich mit Aufschrauben
Typ 86.1-0-AZn	Unterspiegelbefüllung, wie vor, zusätzlich mit Auf- und Zuschrauben
Typ 86.1-0-ACn	Unterspiegelbefüllung, wie vor, zusätzlich mit Auf- und Zuschrauben und Verclinchern mit Siegelkappenzuführung aus Sortiertopf
Alle Typen wie vor, jedoch Typen 86.1-0-__x	ATEX konform für den Einsatz in Zone 1
Alle Typen wie vor, jedoch Typen 86.3	mit Unterspundlochbefüllung, für unkritische Flüssigkeiten

FASSFÜLLAUTOMAT TYP 86



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Normalausführung	3x400V/N/PE/50Hz, Leistungsaufnahme ca. 5 kVA
ATEX-Ausführung	II 2G c IIB T3
Luftverbrauch	285 NI/Takt
mit Aufschrauben	345 NI/Takt
mit Auf- und Zuschrauben	395 NI/Takt
mit Clinchen	400 NI/Takt
Gewicht	3300 kg
mit Aufschrauben	3500 kg
mit Auf- und Zuschrauben	3800 kg
mit Clinchen	3900 kg
Eichfähige Wägebereiche	30 bis 300 kg, Zifferschritt 0,1 kg
Nennausbringung	120 Fass/h bei 7 l/s im Grobstrom
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.