

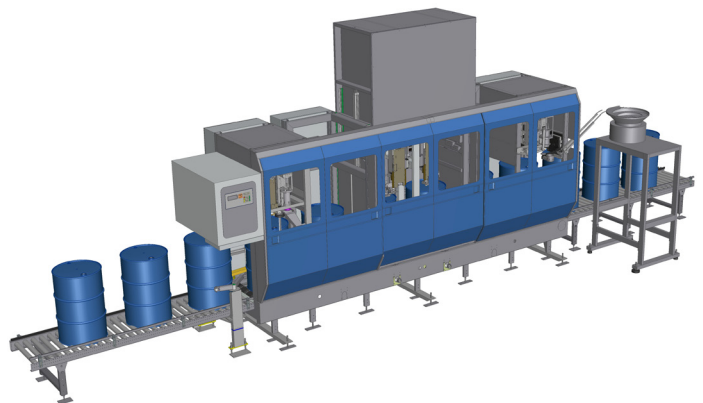


FASSFÜLLAUTOMAT TYP 86

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

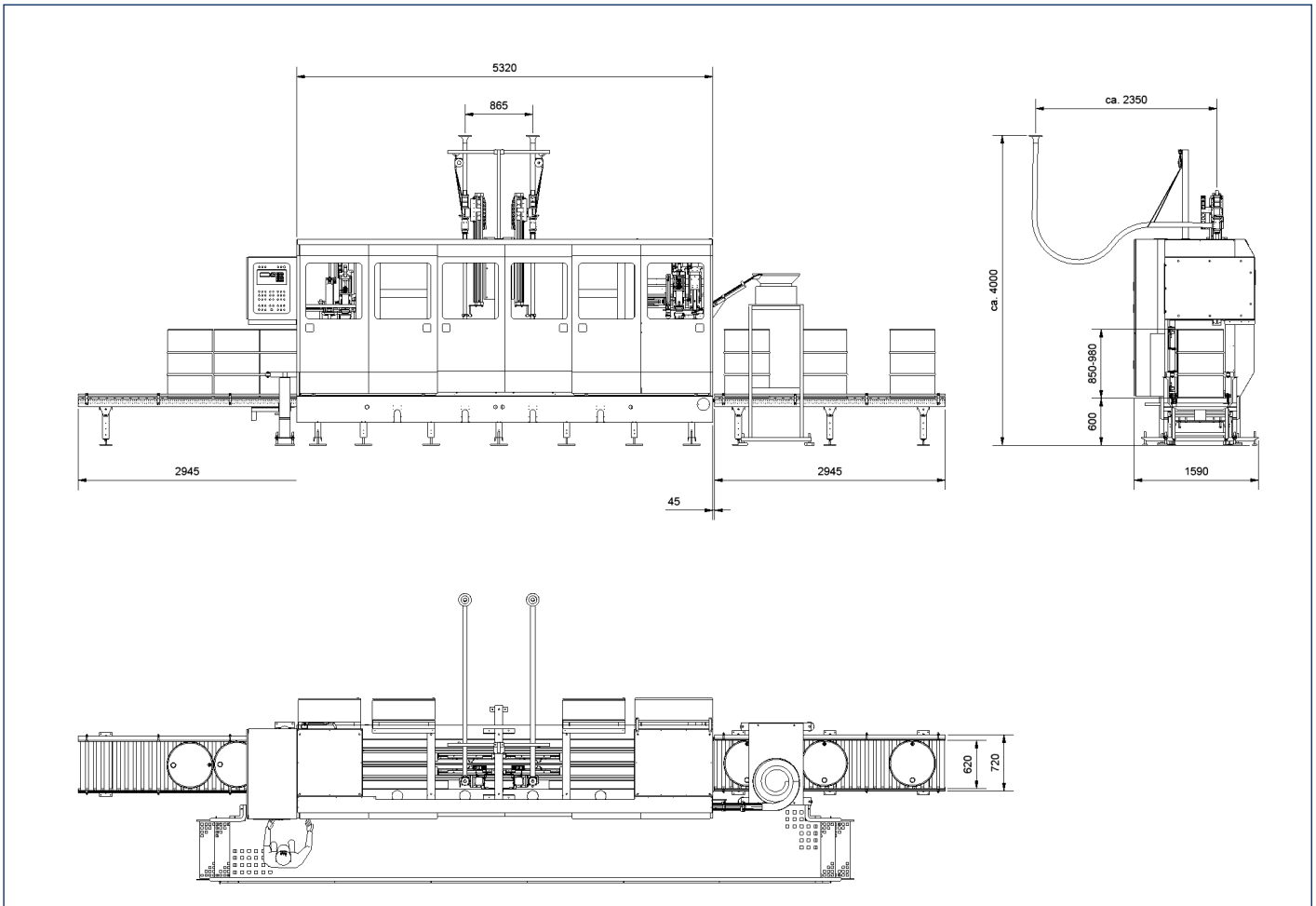
- Automatisches Öffnen, Verschließen und Versiegeln von Normverschlüssen mit Überwachung
- Mit Zusätzen zur Befüllung von 50l bis 230l ISO-Stahlfässern und für ISO-Kunststoff-Fässer geeignet
- Füllkabine ausführbar als geschlossene Schutzkabine mit Schleusentoren
- Edelstahl- und Säureschutzausführung 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, Ziffersschritt 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.