

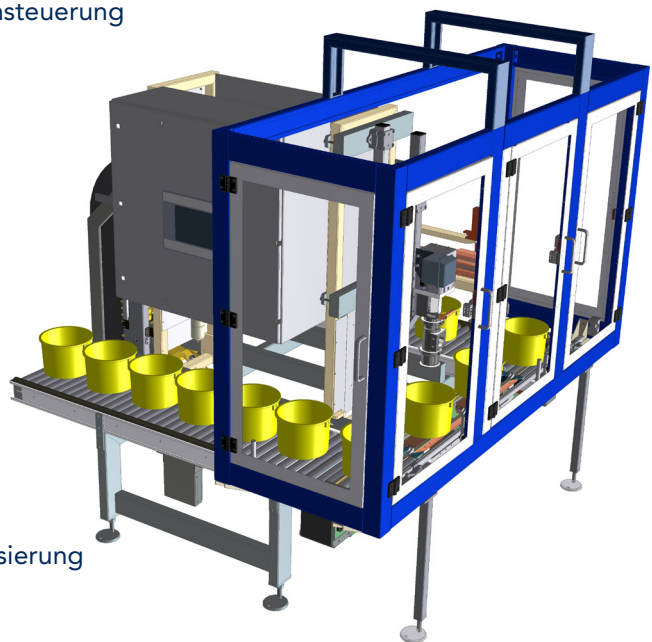


AUTOMATISCHE EIMERFÜLLMASCHINE TYP 44

Die *CompactLine*-Eimerfüllmaschine Typ 44 ist konzipiert als kompakter hochintegrierter leistungsstarker Automat. Bevorzugt wird die Anordnung des Fördersystems in U-Form für die ergonomische Bedienung mit einem Bediener, der von einem Standort aus Eimer und Deckel aufgibt und die eichgenau befüllten und verschlossenen Eimer palettiert. Zur Leistungssteigerung kann der Automat jederzeit durch Eimerentstapler, Deckelmagazin oder durch eine Palettierhilfe bzw. einen Palettierroboter ergänzt werden. Als Zusätze sind Basishöhenverstellung, Tropfenabfangung, passende Gasabdeckhauben und Inertisierung möglich, sowie Spüleinrichtungen. Die Überspiegelversionen können mit Lochscheiben versehen werden. Wahlweise sind DN 50 und DN 80 Füllventile möglich.

Die Vorteile

- Sehr kosteneffektive Lösung, da sich die komplette Ansteuerung und Bedienung kompakt an der Füllstation befinden
- Stabile Basiskonstruktion mit Maschinenfüßen für den Niveaueausgleich
- Einfache Installation
- Einfache Bedienung mit Touchpanel und integrierter Waagenanzeige
- 255 Dosierparametersätze für unterschiedliche Produkte können angelegt werden
- Ansteuerung von bauseitiger Produktpumpe oder Vorsteuerventil ist enthalten
- Standardmäßig mit 2 Wägebereichen
- Singlepoint-Wägezelle standardmäßig in Edelstahlausführung
- Keine Kontrollwaage für Fertigpackungen erforderlich
- Passender, abgestimmter Produktschlauch erhältlich
- Auch in Edelstahlausführung erhältlich
- Leicht ausbaufähig für höhere Leistung bzw. Automatisierung
- Eine 2. Füllstelle ist möglich für schnellen Chargen- oder Produktwechsel

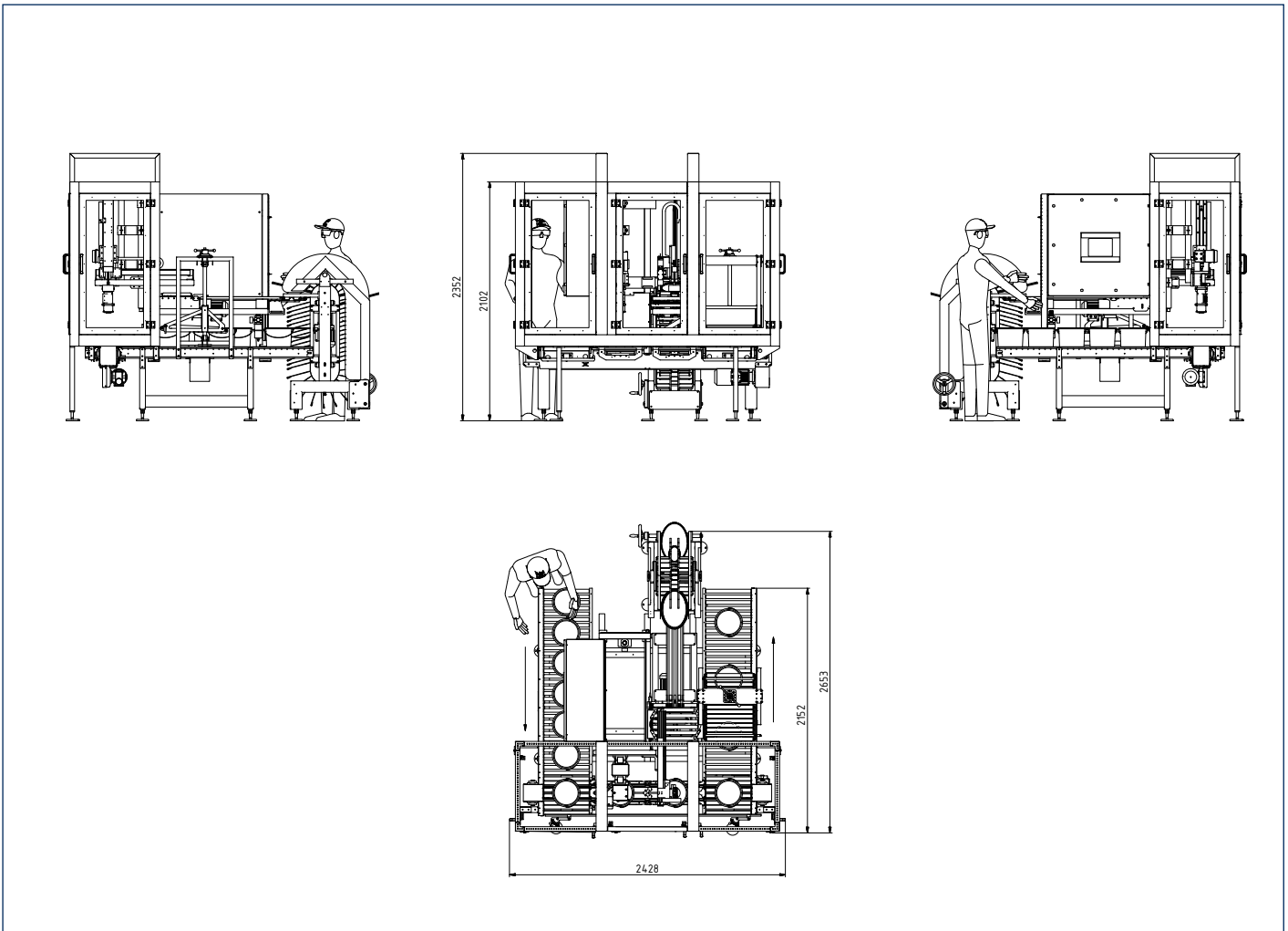


TECHNISCHE DATEN | AUSFÜHRUNG

Typ 44.1-1-P0	Unterspiegelbefüllung, Deckelauflegen und Verschließen manuell
Typ 44.1-1-PA	Unterspiegelbefüllung, Deckelübernahme vom Band, Auflegen und Einrollen automatisch
Typ 44.1-1-PC	Unterspiegelbefüllung, Deckelübernahme vom Band, Auflegen und Deckelcrimpen automatisch
Typ 44.2 - ...	alle Typen wie oben, aber mit Überspiegelbefüllung
Typ 44.5 - ...	alle Typen wie oben, aber mit Überspiegelbefüllung und Produktstromregelung
Typ 44. _ -2-P0	Abfüllarten wie oben, zusätzlich mit 2. Füllstelle, nur manuelles Verschließen möglich, daher kann die Schutzeinhausung entfallen



AUTOMATISCHE EIMERFÜLLMASCHINE TYP 44



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Normalausführung	3x400V/N/PE/50Hz, Leistungsaufnahme max. 5 kVA
ATEX-Ausführung	II 2G c IIB T3
Basishöhenverstellung	300 mm
Luftverbrauch	Unterspiegel 50 NI pro Takt
	Überspiegel 30 NI pro Takt
Gewicht	ca. 1500 kg ohne Zubehör
Eichfähige Wägebereiche	2,5 bis 15 kg mit 5g, bis 30 kg mit 10g Ziffernschritt
Pumpenansteuerung	2 potenzialfreie Kontakte für Grob- und Feinstrom bzw. 4-20mA bei Produktstromregelung
Umgebungstemperatur	5° bis 35°C
Produkttemperatur	0° bis 130°C

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