

Frey Füllmaschinen

Kolbenfüllmaschine „OSKAR 20“

Mobiler, hydraulisch gesteuerter Füllautomat.

- Zylinderinhalt ca. 20 Liter
- Zylinder, Kolben, Deckel und Gehäuse komplett in Edelstahl
- Schwenkdeckel und Multifunktionsleiste fahrbar auf Rädern
- Anschlusswert 0,75 kW
- Drehstrom 400 Volt, 50 Hz, 3 Phasen
(Sonderspannungen 200 - 480 Volt möglich)
- Bruttogewicht 150 kg
- inklusive Standardzubehör und Hydrauliköl

→ Zubehör: Spezialfüllrohre für Feinkostprodukte,
Burger-HEAD (Burgerpatties), Dosenfüllrohre



Kolbenfüllmaschine „MF 30/4“ Nirosta

Hydraulisch gesteuerter Füllautomat.

- Zylinderinhalt ca. 30 Liter
- Zylinder massiv Nirosta mit Gleitbelag
- Kolben und Gehäuse in Edelstahl
- Deckel massiv Edelstahl
- Schwenkdeckel und Multifunktionsleiste
- Anschlußwert 1,1 kW
- Drehstrom 400 Volt, 50 Hz, 3 Phasen
(Sonderspannungen 200 - 480 Volt möglich)
- Bruttogewicht 300 kg
- inklusive Standardzubehör und Hydrauliköl

→ Dosenfüllrohre, Burger-Head (Burgerpatties)



Kolbenfüllmaschine „Kompakta 2 C60H“

zum Geradeausfüllen, Portionieren und Abdrehen geeignet

- mit C60H Steuerung und Speicher für 99 Füllprogramme
- Tempo, Abdrehzahl und Pausenlänge stufenlos wählbar
- Füllstandsanzeige, Stückzähler, Stückzahlabschaltung
- Portionszugabe 1. Portion
- Portionierbereich 5 - 10.000 g
- Portioniergeschwindigkeit bis 250 Portionen/min.
- Füllzylinder mit ca. 30 Liter Inhalt massiv Edelstahl mit Gleitbelag
- Kolben aus hochwertigem, verschleißfestem Kunststoff
- Anschlusswert 3.3 kW
- Drehstrom 400 Volt, 50 Hz, 3 Phasen (Sonderspannungen 200 - 480 Volt möglich)
- inklusive Standardzubehör und Hydrauliköl

→ Dosenfüllrohre, Darmhaltegerät, Darmaufziehgerät und fahrbares Untergestell



Kolbenfüllmaschine „Kompakta 2 LCD 3“

zum Geradeausfüllen, Portionieren und Abdrehen geeignet

- mit LCD 3 Steuerung und Speicher für 99 Füllprogramme
- Tempo, Abdrehzahl und Pausenlänge stufenlos wählbar
- Füllstandsanzeige, Stückzähler, Stückzahlabschaltung
- Portionszugabe 1. Portion
- Portionierbereich 5 - 10.000 g
- Portioniergeschwindigkeit bis 250 Portionen/min.
- Füllzylinder mit ca. 30 Liter Inhalt massiv Edelstahl mit Gleitbelag
- Kolben aus hochwertigem, verschleißfestem Kunststoff
- Anschlusswert 3.3 kW
- Drehstrom 400 Volt, 50 Hz, 3 Phasen (Sonderspannungen 200 - 480 Volt möglich)
- inklusive Standardzubehör und Hydrauliköl

→ Dosenfüllrohre, Darmhaltegerät, Darmaufziehgerät und fahrbares Untergestell



Frey Vakuumfüllmaschine F-LINE „F 40“

Vollelektronische, kontinuierliche Vakuumfüllmaschine zum GERADEAUSFÜLLEN, PORTIONIEREN und ABDREHEN mit Abdrehgetriebe ADG04 und Frey High-Line E-Antrieb.

- Füllleistung bis ca. 1.900 kg/Std
- Fülldruck ca. 30 bar
- Maschinengehäuse und Fülltrichter komplett aus Edelstahl
- Fülltrichter ca. 40 Liter (Optional 25/90l Trichter)
- TC101-Steuerung
- Portionierbereich 5 - 100.000 g (5 - 999 g in 0,1 g Schritten)
- Portioniergeschwindigkeit max. 300 Portionen/min.
- Tempo und Portionspausenlänge stufenlos wählbar
- Durchflussmessung, Stückzähler, Stückzahlabschaltung
- Masserücksaugung und Portionszugabe 1. Portion
- Speicher für 150 Füllprogramme
- Gesamtanschlusswert: max. 3,9 KW
- Drehstrom 400 Volt, 50 Hz
- Standardzubehör

→ Dosenfüllrohre, Darmhaltegerät, Darmaufziehgerät und fahrbares Untergestell



Frey Vakuumfüllmaschine F-LINE „F 52“

GERADEAUSFÜLLEN, PORTIONIEREN und ABDREHEN mit abnehmbarem Abdrehgetriebe ADG04 und FREY High-Line E-Antrieb.

- Füllleistung bis ca. 2.300 kg/h
- Fülldruck ca. 40 bar
- Maschinengehäuse und Fülltrichter komplett aus Edelstahl
- Fülltrichter teilbar ca. 25/90 Liter
- Portionierbereich 5 - 100.000 g (5 - 999 g in 0,1 g Schritten)
- Portioniergeschwindigkeit max. 450 Portionen/min.
- Tempo und Portionspausenlänge stufenlos wählbar
- Durchflussmessung, Stückzähler, Stückzahlabschaltung
- Masserücksaugung und Portionszugabe 1. Portion
- Speicher für 200 Füllprogramme
- elektronische Impulssteuerung für Clipmaschinen
- digital gesteuertes Vakuumsystem
- Vakuumpumpe 16m³
- Industrie PC Steuerung TC266
- 8,4" TFT Farbdisplay (800x600)
- Touch Bedienung, Motion Control
- Bedienung selbsterklärend
- CAN Bus für High Speed Kommunikation mit Vorsatzgeräten, Ethernet-Schnittstelle, USB-Schnittstelle
- Gesamtanschlusswert: max. 5,3 KW
- Drehstrom 400 Volt, 50 Hz
- Standardzubehör inkl. Zubehörhalte

→ Dosenfüllrohre, Darmhaltegerät, Darmaufziehgerät, fahrbares Untergestell und Lift-Boy für 120 Ltr. Normwagen



Frey Vakuumfüllmaschine F-LINE „F 60“

Vollelektronische, kontinuierliche Vakuumfüllmaschine zum GERADEAUSFÜLLEN, PORTIONIEREN und ABDREHEN mit abnehmbarem Abdrehgetriebe ADG04 und FREY SERVO DRIVE Antrieb.

- Füllleistung bis ca. 2.900 kg/Std
- Fülldruck ca. 40 bar
- Maschinengehäuse und Fülltrichter komplett aus Edelstahl
- Fülltrichter teilbar ca. 25/90 Liter
- Portionierbereich 5 - 100.000 g (5 - 999 g in 0,1 g Schritten)
- Portioniergeschwindigkeit max. 530 Portionen/min.
- Tempo und Portionspausenlänge stufenlos wählbar
- Durchflussmessung, Stückzähler, Stückzahlabschaltung
- Masserücksaugung und Portionszugabe 1. Portion
- Speicher für 200 Füllprogramme
- elektronische Impulssteuerung für Clipmaschinen
- digital gesteuertes Vakuumsystem
- Vakuumpumpe 16m³
- Industrie PC Steuerung TC266
- 8,4" TFT Farbdisplay (800x600)
- Touch Bedienung, Motion Control
- Bedienung selbsterklärend
- CAN Bus für High Speed Kommunikation mit Vorsatzgeräten, Ethernet-Schnittstelle, USB-Schnittstelle
- Gesamtanschlusswert: max. 4,8 KW
- Drehstrom 400 Volt, 50 Hz
- Standardzubehör inkl. Zubehörhalter

→ Dosenfüllrohre, Darmhaltegerät, Darmaufziehgerät, fahrbares Untergestell und Lift-Boy für 120 Ltr. Normwagen



Frey Vakuumfüllmaschine F-LINE „F 100“

Vollelektronische, kontinuierliche Vakuumfüllmaschine zum GERADEAUSFÜLLEN, PORTIONIEREN und ABDREHEN mit abnehmbarem Abdrehgetriebe ADG04 und Top Line Antrieb.

- Füllleistung bis ca. 3.600 kg/h
- Maschinengehäuse und Fülltrichter komplett aus Edelstahl
- Fülltrichter einteilig ca. 120 Liter
- Fülldruck bis max. ca. 40 bar
- digital gesteuertes Vakuumsystem
- elektrisch verriegelter Auftritt
- Vakuumpumpe 21 m³/h
- Gesamtanschlusswert max. 9,5 kW
- Drehstrom 400 Volt, 50 Hz, 3 Phasen (Sonderspannungen 200 - 480 Volt möglich)
- inklusive Standardzubehör und Zubehörhalter
- FREY Touch Control Steuerung TC 266 (optional TC 733) Industrie-PC Steuerung
- 8,4 Zoll TFT Farbdisplay (800 x 600 Bildpunkte)
- intuitive Bedienung durch Berührung des Displays (Touch Bedienung) Bedienung selbsterklärend
- CAN-Bus für High Speed Kommunikation mit Vorsatzgeräten
- Ethernet-Schnittstelle
- USB-Schnittstelle
- Portionierbereich 5 - 100.000 g (5 - 999 g in 0,1 g Schritten)
- Portioniergeschwindigkeit max. 600 Portionen/min.
- Tempo und Portionspausenlänge stufenlos wählbar
- Durchflussmessung, Stückzähler, Stückzahlabschaltung
- Masserücksaugung und Portionszugabe 1. Portion
- Fehleranzeige, Speicher für 200 Füllprogramme, inkl. Kochwurstprogramme
- elektronische Impulssteuerung für Clipmaschine



Zubehör:

Darmhaltegeräte DHG-N & DHG-A

beide Ausführungen sind wie folgt ausgestattet:

-inkl. 3 Füllrohren 12 + 14 + 20mm mit Darmbremse und Schiebering

DHG-N = für Naturdarm geeignet

DHG-A=Kunst-,Cellulose- und Collagendärme geeignet



---weiteres Zubehör auf Anfrage---