



BREWFORCE Brautechnik GmbH



FILLTEC Spezialmaschinen GmbH

FILLTEC Spezialmaschinen GmbH – BREWFORCE Brautechnik GmbH

Holtweg 40, D- 41379 Brüggen-Bracht , Germany

Phone: +49 2157 874867-0, Fax: +49 2157 874867-9

E-Mail: usetec2013@filltec-int.de – info@brewforce.de

USETEC 2013

**Seit über 30 Jahren Hersteller von Neuanlagen sowie An- Verkauf
gebrauchter Anlagen**

**Since more than 30 years solutions in new and second hand
equipment**

Wir kaufen, demontieren, transportieren, überholen und installieren Anlagen weltweit.
We purchase, dismantle, transport, overhaul and install equipment worldwide.

Zur Zeit verfügbar: Currently we have at our disposal:

BUTCHERY – BAKERY – CONFECTIONARY – BEVERAGE



Tray erector PCA TRF4



Can filler FILLPACK



**Can Filler for margarine
WALDNER**



Spiral freezer MECATHERM



Slicer for cheese JAGENBERG



Tray sealer RÜHLE



BREWFORCE Brautechnik GmbH



FILLTEC Spezialmaschinen GmbH



Can filler TECON



Enrobing machine with cooling channel METRA



Tray sealer SEALPAC



Rounder / long moulder KEMPER



Tumbler RÜHLE MKR 200



Bun machine KÖNIG REX



Deep-Freeze container DANFOSS



Vertical 2-shaft-mixer AMIXON



Stikken oven MIWE



Bun line KEMPER



Bread line KEMPER



Line for square buns KEMPER



BREWFORCE Brautechnik GmbH



FILLTEC Spezialmaschinen GmbH



**Emulsification-Homogenization
Machine BALIK**



**Vacuum processing machine
KORUMA**



**Thermoforming machine
MULTIVAC**



**Multifunctional Cutting-Mixer
STEPHAN**



Filler COMAS



**Can filler and pasteurization
for cooked sausage**



Oven for omelette



Prooving combination MIWE



Kettle FESSMANN



16-Head-Weigher ISHIDA



**Yeast-Dough-Trepanning line
FRITSCH**



**Soft Separator / Desinewing
BAADER**



BREWFORCE Brautechnik GmbH



FILLTEC Spezialmaschinen GmbH



Abbildung 1

div. Hebe-Kräne; manuell o. elektrisch
various lifting cranes;
manually or electrically



Abbildung 2

Halbautomatische Füllmaschine

Fabrikat: WÜRSCHUM; 2 Füllstellen

Half-automatic filling machine
Make: WÜRSCHUM; 2 filling stations



Abbildung 3

Absaugung mit FLEX-Schlauch

Suctioning via FLEX hose



Abbildung 4

Fasspumpe, ca. 1,5 m lang
Barrel pump, appr. 1,5 m long



Fasspumpe, ca. 1,5 m lang für Kran
Barrel pump, appr. 1,5 m long for crane



Turbo-/Leitstrahlmischer; Fabr. „Ystral“
Turbo-/Jet stream mixer; make: "Ystral"



Abbildung 7

Sammel-/Zuführteller;
Tischausführung
Collecting / Feeding table; tabletop
version



Drehteller, ca. 1.000 mm Ø;

höhenverstellbar

Collecting table, appr. 1.000 mm Ø;
height adjustable



Drehteller, ca. 1.000 mm Ø;

höhenverstellbar

Collecting table, appr. 1.000 mm Ø;
height adjustable



BREWFORCE Brautechnik GmbH



FILLTEC Spezialmaschinen GmbH



Abbildung 9

Mischer BROGLI; mit Vorlagebehälter, mit Balkenrührwerk
Mixer BROGLI; with storage/feed tank, with bar agitator



Abbildung 10

Prozessanlage „UNIMIX 100“, 100 l; Nutzvolumen ca. 80 l, Vorlagebehälter

Anlagen wurden für Creme-/Salbenherstellung eingesetzt.
Process plant “UNIMIX 100”, 100 L; useable volume of appr. 80 L, storage/feed tank - Plant were used for cream and ointment production.



Abbildung 10/B



Turbo-/Leitstrahl-Mischer mit Schwenkkrane
Turbo-/Jet stream mixer with jib crane



Zeigerwaage
Dial scale



Diverse Mischer
Various mixers



IN-LINE-HOMOGENISATOR „BROGLI“; 4,5 kW (kann hinter den BROGLI Mischer geschaltet werden; wenig gelaufen)
IN-LINE-HOMOGENIZER “BROGLI”; 4,5 kW (can be used in combination with the BROGLI mixer; lightly used)



TURAX – Mischer zum Einhängen
TURAX – Mixer for hooking-in



BREWFORCE Brautechnik GmbH



FILLTEC Spezialmaschinen GmbH



Abbildung 17

Füllmaschine für Kleingebinde; manuell
Filling machine for small containers;
manually operated



Heizboiler für die Warmwasserauf-
bereitung
Boiler for hot water processing



Crimper/Stanze „PAMASOL“
Crimper „PAMASOL“



Abbildung 31

Automatische Füllmaschine – Fabrikat: „STRUNCK“ (Boschgruppe)
Mit 6 Stellen à 500 ml, mit Transportband und Verschleißer mit Taktstern
(manuelle Kappenzuführung).
Automatic Filling Machine – make: “STRUNCK” (Bosch group)
with 6 stations à 500 ml, with conveyor and additional capper with star wheel
(manual cap feeding)

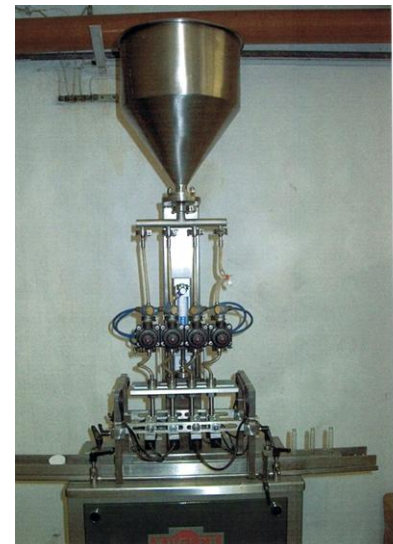


Abbildung 32

Falldruck-Füller; 4 Stellen
Fabrikat: “KUGLER”
mit Arbeitstisch
Gravity pressure-Filler; 4 stations
Make: “KUGLER”
with worktable



BREWFORCE Brautechnik GmbH



FILLTEC Spezialmaschinen GmbH



Abbildung 33



Abbildung 34

Kartonverschliesser für Selbst-Klebe-Bänder. Beide Maschinen haben ein Stück Rollenband für das Befüllen der Kartons.
Zusätzliche Rollenbänder müssen angefragt werden.
Carton sealer for self-adhesive tape. Both machines have short roller conveyors for carton filling.
Additional transport conveyors have to be requested separately.

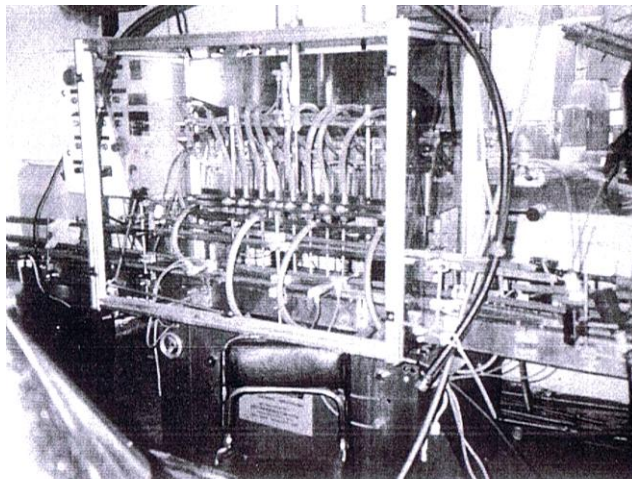


Abbildung 37

MEWES-Füllmaschine, 8 Füllstellen à 1.000 ml, mit Transportband
- wird komplett überarbeitet
Dazu gehört noch eine vollautomatische Verschließmaschine Typ GKV-Kombi mit Transportband und diversen Formaten.
MEWES Filling Machine, 8 filling stations `1.000 ml, with conveyor
- will be revised completely
Including a fully automatic capper type GKV-Kombi with conveyor and various formats.



BREWFORCE Brautechnik GmbH



FILLTEC Spezialmaschinen GmbH

GRISONA vereinfacht das Abfüllen, löst Probleme und rationalisiert

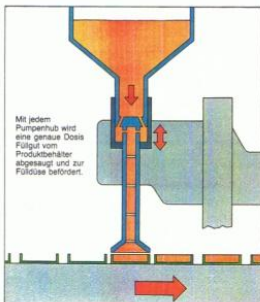
Für universellen Einsatz konzipiert, ist die GRISONA das optimale Abfüllgerät überall dort, wo flüssige und pastöse Produkte ohne Festkörperanteile mit geringem Aufwand genau dosiert und abgefüllt werden sollen. Die GRISONA ist das Resultat jahrelanger Erprobung in der Praxis, die Weiterentwicklung einer tausendfach bewährten Technik. Lassen Sie sich von den Eigenschaften der GRISONA überzeugen. Sie ist vielleicht auch für Sie das richtige Abfüllgerät.

So funktioniert die GRISONA

Im Kern des Abfüllgeräts arbeitet die austauschbare Dosierpumpe — die perfektionierte Weiterentwicklung der weltweit patentierten Perpetua-Pumpe. Mit 3 verschiedenen Antriebssystemen kann diese Volumendosierpumpe betätigt werden — manuell, pneumatisch oder elektrisch. Mit jedem Hub saugt die Pumpe vom Produktbehälter die eingestellte Dosiermenge des Produkts ab und füllt es durch die spezielle Düse in den darunterliegenden Behälter. Bis zu 1200 Füllungen können pro Stunde erzielt werden. Der einfache und sichere Betrieb, die grosse Dosiergenauigkeit, die schnelle Reinigung und die Wartungsfreiheit machen die GRISONA zum idealen Abfüllgerät für kosmetische, pharmazeutische, chemische und Lebensmittel-Branchen.

Geeignet für unzählige Behältertypen

Mit konstanter Dosierung füllt die GRISONA alle Behälter und Tuben von 4 bis 1000 Milliliter (ml) mit dünnflüssigen, dickflüssigen und pastösen Produkten. Als Teil eines Systems lässt sich die GRISONA jederzeit für unvorhergesehene Einsatzbereiche umrüsten.



MFC GRISONA

**Füllen Sie flüssige
oder pastöse Produkte richtig
dosiert, mühelos und
wirtschaftlich in Ihre Behälter...**



**..natürlich mit dem GRISONA
Abfüllgerät**

