

Machine designation bottlepack typ 305

Year of construction 1993

Formats include : 360 and 500 ml

Dimension and weight :

Length 3.000 x width 2900 x height 3100 mm

Weight 7.000 kg

Electrical data

Enclosure type	IP54
Control voltage	24 V DC
Supply voltage	3 x 380 V , N ( neutral ) , PE (earth )
Frequency	50 Hz
Current	136 A
Main fuse	160 A
Rated power consumption	80 kVA

Pneumatic data

Air pressure	8 bar
Max. consumption	500L/min

Hydraulic data

Pressure	max. 160 bar
Hydraulic motor	11 kW

Miscellaneous machine data

Extruder Ø	55 mm (10D)
Extruder drive motor	43 kW
Plastic granulate use	LDPE

Plasticizing capacity for plastic granulate 150 kg/h

Steam 2.5bar , cleanness < 1µm

Consumption for preparation 50 Kg/h

Consumption for production 30 Kg/h

Cooling water 12°C ,4 bar , < 55 µm / 12°dH

Consumption 2m3/h

	Volume max. ml	Section mm	Ø max mm	Capacity approx. pieces/h
4 cavities	2.000	160	150 x 100	650
6 cavities	1.500	112	106 x 100	1.200
8 cavities	1.000	84	78	1.700
10 cavities	500	66	61	2.250
12 cavities	250	54	49	2.700

Fabricante bottlepack typ 305

Año de fabricación 1994

Formatos incluidos : 360 y 500 ml

Medidas y peso :

Largo 3.000 x ancho 2900 x alto 3100 mm

Peso 7.000 kg

Datos electricos

Tipo de cabina IP54

Control del voltage 24 V DC

Voltage 3 x 380 V , N ( neutro) , PE (tierra )

Frecuencia 50 Hz

Corriente 136 A

Main fuse 160 A

Consumo potencia nominal 80 kVA

#### Datos pneumaticos

Presion del aire 8 bar

Consumo max. 500L/min

#### Datos hidraulicos

Presion max. 160 bar

Motor hidraulico 11 kW

#### Miscellaneous machine data

Extrusora Ø 55 mm (10D)

Motor extrusora 43 kW

Material en granulo utilizado LDPE

Capacidad de plastificar del granulo plastico 150 kg/h

Vapor 2.5bar , cleanness < 1µm

Consumo para la preparacion 50 Kg/h

Consumo para la produccion 30 Kg/h

Agua de enfriamiento 12°C ,4 bar , < 55 µm / 12°dH

Consumo 2m<sup>3</sup>/h

	Volumen max. ml	Seccion mm	Ø max mm	Capacidad aprox. envases/h
4 cavidades	2.000	160	150 x 100	650
6 cavidades	1.500	112	106 x 100	1.200
8 cavidades	1.000	84	78	1.700
10 cavidades	500	66	61	2.250
12 cavidades	250	54	49	2.700

