

SPRØJTEBLÆSESTØBEMASKINER / HYDRAULISKE

IBM45



Sprøjteblæsestøbemaskine IBM45 - visning af maskinen

Større skudvægt, fleksibelt valg af form

Sprøjteblæsestøbemaskine til emballage på 2-1200 ml med en lukkekraft for sprøjtestøbeformen på 450 kN. En 45 mm snekke og en skudvægt på 260 g giver et større udvalg af formmuligheder end seriens mindste model. Konfigurationen vælges efter produktmål, plastmateriale og antal kaviteter.

2-1200 ml

Produktvolumen

Tekniske data

Parameter	Værdi
Snekkediameter	45 mm
Skudvægt	260 g
Cylinderens varmeeffekt	10 kW
Antal temperaturregulerede varmezoner	3
Sprøjtestøbeformens lukkekraft	450 kN
Blæsestøbeformens lukkekraft	78 kN
Formpladernes åbningsslag	220 mm
Maksimalt mål på formpladen (længde x bredde)	560 x 390 mm
Mindste formhøjde	240 mm
Motoreffekt	25 kW
Formens varmeeffekt	4 kW
Hydrauliksystemets tryk	14 MPa
Tryklufttryk	≥ 1,0 MPa
Nødvendigt trykluftflow	≥ 0,8 m ³ /min
Kølevandsflow	3 m ³ /h
Maskinmål (længde x bredde x højde)	3500 x 1400 x 2300 mm
Maskinvægt	6,0 t
Produktvolumen	2-1200 ml
Maksimal produkthøjde	≤ 240 mm
Maksimal produktdiameter	≤ 90 mm
Samlet effekt	39 kW

Valg af form, antal kaviteter og kapacitet kræver analyse af den konkrete emballage og plastmaterialet.