

FORMSPRUTNINGSBLÅSMASKINER / HYDRAULISKA

IBM65



Formsprutningsblåsmaskin IBM65 - maskinvy

Större formutrymme

Maskin för formsprutningsblåsning med formsprutningsformens låskraft 650 kN och formplatta upp till 740 × 390 mm. Systemet med en 50 mm skruv når en katalogangiven skottvikt på 375 g. Modellen är avsedd för förpackningar på 2-1200 ml, med formval efter mått och erforderlig kapacitet.

2-1200 ml

Produktvolym

Tekniska data

Parameter	Värde
Skruvdiameter	50 mm
Skottvikt	375 g
Cylinderns värmeeffekt	10 kW
Antal värmeregleringszoner	3
Formsprutningsformens låskraft	650 kN
Blåsformens låskraft	89 kN
Formplattornas öppningsslag	240 mm
Maximala mått för formplattan (längd × bredd)	740 × 390 mm
Minimal formhöjd	280 mm
Motoreffekt	37 kW
Formens värmeeffekt	5 kW
Hydraultryck	14 MPa
Tryckluftstryck	≥ 1,0 MPa
Erforderligt tryckluftsflöde	≥ 0,8 m ³ /min
Kylvattenflöde	4 m ³ /h
Maskinmått (längd × bredd × höjd)	4000 × 1500 × 2350 mm
Maskinvikt	7,5 t
Produktvolym	2-1200 ml
Maximal produkthöjd	≤ 240 mm
Maximal produktdiameter	≤ 100 mm
Total effekt	52 kW

Val av form, antal kaviteter och kapacitet kräver analys av den aktuella förpackningen och plastmaterialet.