

SPRØJTEBLÆSESTØBEMASKINER / HYBRIDE

IBM55 Hybrid



Hybriddrev og præcis processtyring

Hybrid sprøjteblæsestøbemaskine til emballage på 3-1000 ml. Servodrev samt positions- og trykstyring understøtter processens gentagelsesnøjagtighed.

3-1000 ml

Produktvolumen

Sprøjteblæsestøbemaskine IBM55 Hybrid - visning af maskinen

Tekniske data

Parameter	Værdi
Snekkediameter	50 mm
Maksimal teoretisk skudvægt	350 g
Cylinderens varmeeffekt	10 kW
Antal temperaturregulerede varmezoner	3
Sprøjtestøbeformens lukkekraft	550 kN
Sprøjtestøbeformens åbningsslag	120 mm
Blæsestøbeformens lukkekraft	89 kN
Blæsestøbeformens åbningsslag	120 mm
Tørcyklustid	3,5 s
Maksimale mål på formpladen (længde × bredde)	600 × 390 mm
Mindste formhøjde	240 mm
Motoreffekt	17 kW
Formens varmeeffekt	4 kW
Hydrauliksystemets tryk	14 MPa
Tryklufttryk	Skal bekræftes
Nødvendigt trykluftflow	≥ 0,8 m ³ /min
Kølevandsflow	3 m ³ /h
Maskinmål (længde × bredde × højde)	3800 × 1400 × 2200 mm
Maskinvægt	< 6 t
Produktvolumen	3-1000 ml
Maksimal produkthøjde	≤ 200 mm
Maksimal produktdiameter	≤ 100 mm
Transportørmotorens effekt	0,1 kW
Samlet effekt	34 kW

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

Tørcyklustiden er ikke produktionscyklustiden. Skudvægten er en teoretisk værdi.