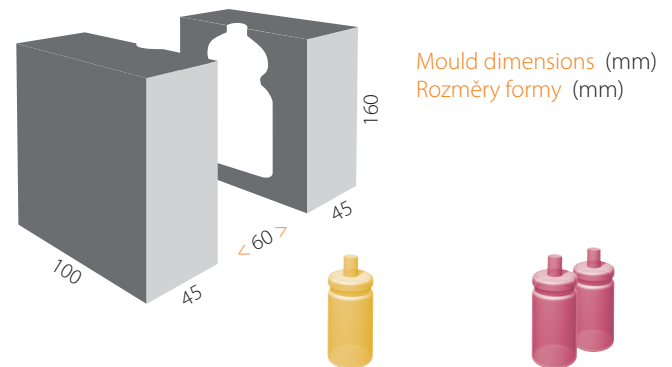


VYFUKOVACÍ STROJE / EXTRUSION BLOW MOULDING MACHINES **GM 251, GM 252**

Basic technical parameters Základní technické informace	Single station Jednoformový GM 251	Double station Dvouformový GM 252
Nominal product volume Nominální objem výrobku	0,25 l	0,25 l
Shuttle stroke Pojezd vozíku forem	150 mm	150 mm
Movements operated Pohon mechanismů stroje	Pneumatic Stlačený vzduch	Pneumatic Stlačený vzduch
Total power installed Celkový instalovaný příkon	9,3 kW	14,6 kW
Total average power Střední příkon	5,5 kW	8,3 kW
Movements operated Pohon mechanismů stroje	Servo-motor drive Servo-elektrický	Servo-motor drive Servo-elektrický
Total power installed Celkový instalovaný příkon	12,3 kW	19,6 kW
Total average power Střední příkon	4,1 kW	5,9 kW
Clamping force Zavírací síla	11,5 kN	11,5 kN
Control mode Způsob řízení	optical switch / timers fotosnímač / časovače	optical switch / timers fotosnímač / časovače
Dry cycle time Strojní mrtvý čas	2,4 s	2,4 s
Air pressure Provozní tlak vzduchu	6 bar	6 bar
Extruder type Typ extruderu	VS 25	VS 32
Extruder motor drive Pohon extruderu	4 kW	7,5 kW
Extruder output HD-PE Výkon extruderu HD-PE	7 kg/h	14 kg/h
Heating capacity (Extr. + Head) Příkon topení extruderu a hlavy	4,6 kW	5,2 kW

Dimensions Základní rozměry stroje	Single station Jednoformový GM 251	Double station Dvouformový GM 252
Width Šířka	900 mm	1 500 mm
Height Výška	1 800 mm	1 800 mm
Length Délka	1 700 mm	1 800 mm
Weight Hmotnost	700 kg	1 100 kg



Product dimensions Rozměry výrobků	1 - Cavity 1 - Otisk	2 - Cavities 2 - Otisky
Center distance Rozteč cest	-	50 mm
Diameter / Thickness Průměr / tloušťka	∅ 50/50 mm	∅ 40/50 mm
Height Výška	140 mm	140 mm
Width Šířka	80 mm	40 mm
Volume Objem	0,35 l	0,17 l



gm250

Výrobní rozsah / Production range

GM 250 (pneumatic / electric)	0 — 0,4 l
GM 750 (pneumatic / electric)	0,2 — 1,5 l
GM 2000 (electric)	0,3 — 3,0 l
GM 5000 (hydraulic / electric)	0,5 — 10,0 l
GM 13k (hydraulic)	2,0 — 20,0 l

THE EUROPEAN REGIONAL DEVELOPMENT FUND
AND THE MINISTRY OF INDUSTRY AND TRADE
OF THE CZECH REPUBLIC SUPPORT INVESTMENT
IN YOUR FUTURE