



FICHE TECHNIQUE MACHINE

Document interne — à conserver avec le dossier machine

Réf. : _____ Date : ____/____/____

1. IDENTIFICATION DE LA MACHINE

Désignation / Type	Presse à injection	Marque	Demag Ergotech
Désignation / Type	Presse à injection	Marque	ARBURG
Modèle / Référence	Ergotech Pro 500-270	Année de fabrication	1998
Catégorie	Injection plastique	Sous-catégorie	Hydraulique

2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tonnage / Force (kN ou T)	500 kN (50 T)	Puissance moteur (kW)	11 kW (pompe)
Dimensions (L × l × H)	3 650 x 1 150 x 1 800 mm	Poids total (kg)	~2 500 kg
Course (mm)	400 mm	Table de travail (mm)	540 x 540 mm
Vitesse / Cadence	62 l/min	Alimentation électrique	400 V / 3N/PE~ / 50 Hz
Pression de travail (bar)	2 573 bar	Débit (si applicable)	N/A
Commandes / Automate	NC4 (Demag Ergotech)	Langue commande	Allemand

Spécifications supplémentaires

Vis Ø35 mm — Vol. injection max. 106 cm³ — Poids matière max. ~95 g (PS) — Pression injection 2 573 bar — Espace entre colonnes 355 x 355 mm — Hauteur moule min. 210 mm — Distance max. entre plateaux 610 mm — Pression hydraulique max. 210 bar — Débit max. 62 l/min — Poids huile 2,5 t



TREVONIX | 168 Rue Georges Pompidou, 01100 Groissiat
✉ md.trevonix@outlook.fr ☎ 07 68 33 72 58 🌐 trevonix.fr