

## PUMA 480

Centre de tournage de haute performance doté d'une structure rigide et d'une puissante broche avec boîte de vitesse, spécifiquement adapté aux usinages lourds. Certaines versions permettent la réalisation d'arbre long avec opération de fraisage.

Banc Long M : Outils motorisés XL : Banc extra-long

Machine	Ø Mandrin (mm)	Ø de tournage max. (mm)	Longueur Usinable Max. (mm)	Vitesse de broche (tr/min)	Moteur (Kw)
PUMA 480	533	650	992	1 500	45
PUMA 480D	630 (option)	650	992	1 000	45
PUMA 480M	533	650	951	1 500	45
PUMA 480L	533	650	2 042	1 500	45
PUMA 480LD	630 (option)	650	2 042	1 000	45
PUMA 480LM	533	650	2 001	1 500	45
PUMA 480XLM	533	650	3 045	1 500	45
PUMA 480XL	533	650	3 045	1 500	45
PUMA 480XLD	-	650	3 065	1000	45

