

Mechanics



HURON PX 40

Machine occasion

N° de stock : **CDB0106**



Year	2022
C.N.C.	FANUC 0IMF

Axis number	3
X axis	760 mm
Y axis	510 mm
Z axis	510 mm
Vertical spindle	ISO 40
Spindle speed	8000 RPM
Tool changer	20
Max tool diameter	125 mm
Max length of the tools	250 mm
Max weight of the tools	7 kgs
Table size	915x460 mm
Number of T-slots	3
Max center distance of the splines	125 mm
Maximum width of T-slot	14 mm
Max weight admitted	500 kgs
Space requirements	3410x2770x2810 mm
Weight	4300 Kg

[PX Series – English – 2021 05 v2](#)



Course 1	mm	910		
Course 2	mm	910		
Avance rapide	mm/s	40 / 40 / 30		
Table				
Dimension table	mm	315 x 450		
Poids max. sur table	kg	300		
Nombre de rainures		3		
Dimension des rainures	mm	14		
Distance entre rainures	mm	125		
Distance max. de broche / surface table	mm	190 - 910		
Précision				
		Tourner	Traverse	Course
Vitesse de rotation	tr/min	30 - 6.000		
Cône		SD 40		
Précision 100 / 17	mm	10,8 / 7	11 / 7,8	
Cône 50 / 30	mm	50 / 30	50 / 30	
Vitesse caractéristique	tr/min	2.000	1.800	
Précision (sur 500 mm)				
Reproductibilité				
Précision (N70)				
- Positionnement (P)	mm	0,010		
- Répétabilité (R) module	mm	0,008		
Reproductibilité				
Reproductibilité				
Nombre de logements		20		
Longueur outil	mm	200		
Ø outil (portique / non portique)	mm	80 / 120		
Poids outil	kg	7		
Précision				
Précision				
Largeur	mm	3.410		
Profondeur	mm	2.710		
Hauteur	mm	2.810		





