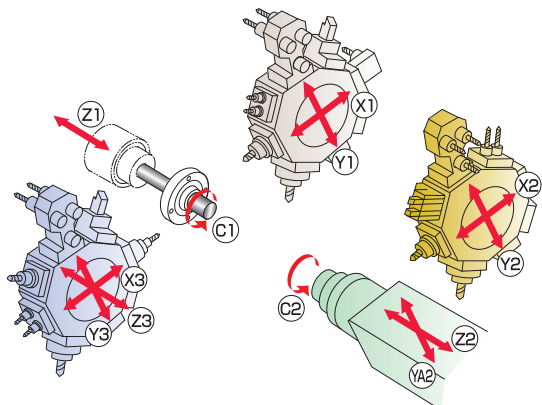


Avantages & caractéristiques

Le tour à poupée mobile ST-20 vise la production de pièces compliquées. Trois revolver 8 positions, complètement indépendants, permettent de multiples opérations en temps masqué. La CNC FANUC 31i-B5 ainsi qu'une puissance d'entraînement des outils des revolvers, de 2,5 kW, complètent le paquet. .



ST 20



Détails techniques

• Commande CNC	Fanuc 31i-B
• Capacité du bac	213 Litres
• Dimensions (LxPxH) en mm	2988 x 1720 x 1845
• Poids	4850kg
• Consommation électrique	8.5kVA
• Avance rapide	30m/min
	(X1, X2, X3, Z1, Z2, Z3)

FACE FRONTAL

Nombre d'axes	12
Broche principale (poupée)	Axes C1 / Z1
Tourelle 1	Axes X1 / Y1
Tourelle 3	Axes X3 / Y3 / Z3
Passage max. de barre	20mm / 23mm option
Course max. de la poupée	350mm
Vitesse max. de rotation	10'000 1/min
Puissance d'entraînement	3.7kW / 5.5kW

Bloc de perçage

Nombre d'outils	max. 3 par position
Diamètre de perçage max.	Ø 14mm
Capacité max. de taraudage	M12 x P1.75

Outils entraînés

Nombre d'outils	max. 2 par position
Diamètre de perçage max.	Ø 10mm
Capacité max. de taraudage	M8 x P1.25
Vitesse max. de rotation	5'750 1/min

FACE ARRIÈRE

Broche reprise	Axes C2 / YA2 / Z2
Tourelle 2	Axes X2 / Y2
Diamètre max. de reprise	20mm / 23mm Option
Vitesse max. de rotation	10'000 1/min
Puissance d'entraînement	3.7 kW / 5.5 kW

Unité pour le travail arrière

Nombre d'outils	max. 3 par position
Diamètre de perçage max.	Ø 14mm
Capacité max. de taraudage	M12 x P1.75

Outils entraînés

Nombre d'outils	max. 2 par position
Diamètre de perçage max.	Ø 10mm
Capacité max. de taraudage	M8 x P1.25
Vitesse max. de rotation	5'750 1/min

STAR