


LabCenter 260

Compact, mobile et professionnel pour le laboratoire et l'enseignement



Regarde cette machine au travail sur you tube 

vitesse broche max. jusqu'à 5 000 tr/min

- Châssis machine soigné avec une très bonne rigidité
- Guidage à queue d'aronde et vis à billes avec servo moteur dans tous les axes
- Manivelle électronique pour une mise en place professionnelle
- Le changeur d'outils 4 outils permet un usinage flexible
- Socle mobile avec rangements pour outils et matière



Accessoires standard:

commande Siemens 808D Advance, manuel d'utilisation, changeur d'outils 4 outils, socle sur roulettes, graissage centralisé, lampe de travail, outillage de service, manuel d'utilisation et de programmation

Options

	Nr. art.
• Mandrin à pinces ISO 20 / ER16	251480
• Jeu de pinces ER 16 avec pinces 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 et 10 mm	251481
• Outillage pour gravure	251482

Caractéristiques techniques

LabCenter 260

Zone de travail		
Dimensions table	mm	400x145
Charge	kg	20
Rainures T, nombre	Pièce	3
Rainures T, large	mm	12
Rainures, distance	mm	40
Distance broche - table	mm	60 - 240
Porte à faux	mm	200
Course		
Course d'usinage axe X	mm	260
Course d'usinage axe Y	mm	152
Course d'usinage axe Z	mm	180
Broche principale		
Vitesse de broche	1/min	80 - 5.000
Nez de broche		ISO 20
Rapides		
Avance rapide axe X	mm/min	2.000
Avance rapide axe Y	mm/min	2.000
Avance rapide axe Z	mm/min	2.000
Avance		
Avance de travail	mm/min	500
Avance de travail axe X	mm/min	500
Avance de travail axe Y	mm/min	500
Avance de travail axe Z	mm/min	500
Couple max. moteur d'avances axes X	Nm	2,2
Couple max. moteur d'avances axes Y	Nm	2,2
Couple max. moteur d'avances axes Z	Nm	2,2
Porte outils		
Nombre d'outils	Pièce	4
Dimensions outils Ø x l (max.)	mm	10x110
Poids outils (max.)	kg	0,5
Temps de changement, outil / outil	s	10
Précisions		
Précision de placement axe X	mm	± 0,015
Précision de placement axe Y	mm	± 0,015
Précision de placement axe Z	mm	± 0,015
Répétabilité axe X	mm	± 0,01
Répétabilité axe Y	mm	± 0,01
Répétabilité axe Z	mm	± 0,01
Puissance d'entraînement		
Puissance moteur principal	kW	1
Dimensions et poids		
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	m	1,4x0,9x1,8
Poids	kg	450
Nr. art.		181615



Changeur d'outils à 4 stations



Serrage d'outil pneumatique