

Données techniques

Type de machine		KEL-VISTA
Données caractéristiques assignées		
Distance entre-pointes	mm	800 / 1000
Longueur de rectification	mm	600 / 1000
Hauteur de pointes	mm	175
Poids de la pièce entre les pointes	kg	100
Charge avec rectification volante	Nm	100
Tension de raccordement		3 x 400 V / 50 Hz / 3 x 460 V / 60 Hz
Consommation en courant selon équipement	A	32
Encombrement / longitudinal x largeur	mm	2400 x 1700 / 3000 x 1700
Chariot longitudinal: axe Z		
Course	mm	750 / 1150
Vitesse rapide	m/min	12
Résolution	µm	0.1
Plage de pivotement table supérieure	degré	9
Chariot transversal: axe X		
Course	mm	350
Vitesse rapide	m/min	6
Résolution	µm	0.1
Plateaux d'indexation		
Indexation autom. 1° engrenage Hirth		option
Indexation manuelle 2.5° engrenage Hirth		oui
Plage de pivotement	degré	2 2 0
Poupée porte-meule générale		
Moteur d'entraînement refroidi par eau	kW	6
Vitesse périphérique	m/s	35 / 45
Poupée porte-meule R / UR		
Meules: dimensions à gauche	mm	400 x 63 x 127
	option mm	450 x 80 x 203
Meules: dimensions à droite	option mm	300 x 40 x 127
Poupée porte-meule RS		
Meules: dimensions à droite	mm	450 x 80 x 203
Poupée porte-meule seulement UR		
Perçage de positionnement	mm	120
Vitesse de rotation de la broche moteur sans gradations	min-1	6 – 21'000
Puissance d'entraînement moteur	kW	3
Poupée porte-pièce		
Plage de la vitesse de rotation	min-1	1 – 1'000
Couple d'entraînement broche	Nm	15
Cône de montage		DIN 55026 #5 CM5 / ASA5
Plage de pivotement	option degré	110
Contre-poupée		
Cône de montage		CM4
Course	mm	48
Réglage de précision	option µm	+ / -60
Commande CNC		
Fanuc		Fanuc 0i
Systèmes de mesure		
Gap Control		KEL-TOUCH
Positionnement longitudinal actif		Movomatic
Positionnement longitudinal passif		Movomatic // Marposs
Diamètre commande de mesure		Movomatic // Marposs

Sous réserve de modification des dimensions, des poids et de construction

L. Kellenberger & Co. AG
 Heiligkreuzstrasse 28
 9008 St.Gallen / Switzerland
 Phone +41 (0) 71 242 91 11
 Fax +41 (0) 71 242 92 22
 www.kellenberger.com
 info@kellenberger.net

L. Kellenberger & Co. AG
 Längfeldweg 107
 2500 Biel-Bienne 8 / Switzerland
 Phone +41 (0) 32 344 11 52
 Fax +41 (0) 32 344 13 93
 www.kellenberger.com