

SAM 019561**DMG Type DMU 60 P hy-din**

Groupe	Centre d'usinage 5 axes
Fabricant	DMG
Type	DMU 60 P hy-din
Commande	HEIDENHAIN MillPlus /3R-WorkMaster + 3R-WorkShopManager
Année	2001



Nombre d'axes simultanés	5
Nombre de tables	1
Nombre de broches	1
Diamètre de la table	630 mm
Nombre rainures en T	9
Distance entre les rainures en T	63 mm
Largeur rainures en T	14H7 mm
Diamètre de l'alésage de centrage	50H6 mm
Course longitudinale (axe-X)	600 mm
Course transversale (Y)	700 mm
Course verticale (axe-Z)	600 mm
Dimensions de la pièce:	
Hauteur	1000 mm
Diamètre	920 mm
Charge admise sur la table max.	500 kg
Divisions du plateau (B)	360 °
Axe A	
Angle pivotant (axe-a)	+45/-30 °
Moment de retenue axe B	3866 Nm
Moment de serrage axe C	6'008 Nm
Couple maximum	2650 Nm
Changeur d'outils:	
Nombre de positions	180
Diamètre de l'outils	80 mm
Diamètre max. avec places libres	160 mm
Longueur de l'outil max.	350 mm
Poids de l'outil max.	10 kg
Cône de la broche: SK	40 DIN 69871
Vitesse de la broche:	
Variateur (réglage progressif)	
à	18000 t/min
Avances:	
Variateur (réglage progressif)	
longitudinale de	20 mm/min
à	15000 mm/min
transversale de	20 mm/min
à	15000 mm/min
Verticale de	20 mm/min
à	15000 mm/min
Avances rapide:	40 m/min



www.mullermachines.ch

Système de mesure:

Résolution

µm

Branchement à l'air comprimé

5 - 8 bar

Branchement 50 Hz 3x

400 Volt

Puissance totale installée

44 kVA

Niveau sonore

80 dB (A)

Poids de la machine env.

7500 kg

Encombrement machine:

Longueur

7500 mm

Largeur

4500 mm

Hauteur

2628 mm

Accessoires divers:

Jeu de porte-outils

SK 40 ca 150x

Lubrification haute pression

40 bar

Arrosage par le centre de la broche

Palpeur d'outil Renishaw

Lampe

Fenêtre de visualisation tournant

Climatiseur armoire de commande







www.mullermachines.ch

