



Document Ressources DRS9 CUHCN - DMU 55H duoBLOCK DMG

(Issu de la documentation du fournisseur de Machine-outils
DECKEL-MAHO GILDEMEISTER)



Caractéristiques techniques partielles (en Options)

Type de machine	DMC 55H duoBLOCK*	DMC 65H duoBLOCK*
Entraînement principal		
1. Motobroche intégrée SK40, vitesse de broche maxi.18.000tr/min en 1,4s	•	•
2. Puissance (f.d.s 40% / régime permanent) 34/28kW /Couple (f.d.s 40% / régime permanent)110/84 Nm	•	•
Attachement outil		
3. HSK-A 63 / BT40 / CAT40	•	•
4. Serrage d'outil hydraulique / mécanique par tirettes ISO/ DIS7388 / II type B	•	•
Magasin d'outils		
5. Magasin à chaîne vertical de 40 / 60 / 80 / 120 / 180 postes	•	•
6. Temps de copeau / copeau (HSK-A63) 2.8s	•	•
Automatisation / Mesure / Contrôle		
7. Palpeur de mesure infrarouge Heidenhain TS640 / Renishaw OMP60 / Blum TC50	•	•
8. Mesure d'outil dans l'aire d'usinage par laser Blum , mesure en diagonale	•	•
Fluides d'arrosage / Evacuation des copeaux		
9. Arrosage de l'aire d'usinage par buses en plafond 300 l/min.	•	•
10. Package d'arrosage système d'arrosage 600 litres, filtre à bandes en papier , arrosage par centre broche sous 15 bars / 23 litres / min. , arrosage de l'aire d'usinage par buses en plafond 300 litres / min.	•	•
11. Package de production système d'arrosage 980 litres, filtre à bandes en papier , arrosage par centre broche sous 40 bars / 23 litres / min. , arrosage de l'aire d'usinage par buses en plafond 300 litres/min et hublot rotatif	•	•
12. Système de maintien en température du fluide pour le système d'arrosage interne 980 litres / min.	•	•
13. Hublot rotatif dans la porte de la cabine	•	•
14. Pistolet d'arrosage avec pompe 1bar / 40litres/min.	•	•
15. Lubrification minimale par le centre broche et par les buses externes	•	•
16. Système de refroidissement par soufflage d'air par le centre broche	•	•