

PORTIQUE / BRIDGE TYPE

ARES 5000



DIMENSIONS DE TRAVAIL / WORKING DIMENSIONS

Course longitudinale Longitudinal travel	5000	mm
Course transversale Cross travel	3850	mm
Course verticale Vertical travel	1200	mm
Surface de la table Table surface	5000 x 2500	mm
Largeur entre montants Distance between columns	3250	mm
Hauteur max de la table au nez de broche Max. distance from table to spindle nose	1740	mm

CAPACITÉ DES AXES LINÉAIRES / CAPACITY OF LINEAR AXIS

Actionnement d'axe longitudinal Longitudinal axis drive	Double moteur pignon-crémaillère Rack and double motor and pinion	
Actionnement d'axe transversal et vertical Cross and vertical axes drive	Vis à billes Ball screw	
Avance rapide Rapid feed	30000	mm/min
Avance de travail Working feed	25000	mm/min

CNC

MITSUBISHI M850W



TÊTE
HEAD

45° rotation continue
45° continuous rotation

Puissance **43 kW**
Power

Vitesse de rotation de la broche **7000 rpm**
Speed of the spindle head



ÉQUIPEMENT
EQUIPMENT

Magasin d'outils **60**
Tool magazine

Équipe d'arrosage **6÷37 + 5 bar, 1000 l**
Coolant equipment

Convoyeur à copeaux:
2 longitudinale+1 transv. en col de cygne
Chip conveyors:
2 longitudinal + 1 cross goose neck