

PORTIQUE / BRIDGE TYPE

# ARION 4000

www.zayer.com

## DIMENSIONS DE TRAVAIL / WORKING DIMENSIONS

Course longitudinale Longitudinal travel	4.000	mm
Course transversale Cross travel	3.100	mm
Course verticale Vertical travel	1.200	mm
Surface de la table Table surface	4.000 x 2.000	mm
Distance entre colonnes Distance between columns	2.500	mm
Hauteur max de la table au nez de broche Max. distance from table to spindle nose	1.440	mm

## CAPACITÉ DES AXES LINÉAIRES / CAPACITY OF LINEAR AXIS

Avance rapide (axe longitudinal) Rapid feed (longitudinal axis)	35.000	mm/min
Avance rapide (axe transversal) Rapid feed (cross axis)	30.000	mm/min
Avance rapide (axe vertical) Rapid feed (vertical axis)	32.000	mm/min
Avance de travail (axe longitudinal) Working feed (longitudinal axis)	30.000	mm/min
Avance de travail (axe transversal) Working feed (cross axis)	25.000	mm/min
Avance de travail (axe vertical) Working feed (vertical axis)	27.000	mm/min
Actionnements / Drives:		
. Axe longitudinal . Longitudinal axis	Vis à billes / Ball screw	
. Axes transversal et vertical . Cross and vertical axis	Vis à billes / Ball screw	

## CNC

HEIDENHAIN TNC 640 + HR 550 FS



### TÊTE HEAD

45° rotation continue  
45° continuous rotation

Puissance 43 kW  
Power

Vitesse de rotation de la broche 6.000 min<sup>-1</sup>  
Speed of the spindle head



### ÉQUIPEMENT EQUIPMENT

Magasin d'outils 20  
Tool magazine

Équipe d'arrosage 22 + 5 bar  
Coolant equipment

Convoyeur à copeaux 2 longitudinaux+1 transv.  
en col de cygne  
Chip conveyor 2 longitudinal + 1 cross goose neck

APPs: [Dynamic Selection](#)  
[Virtual Tool Orientation](#)

ZAYER REMOTE SERVICE