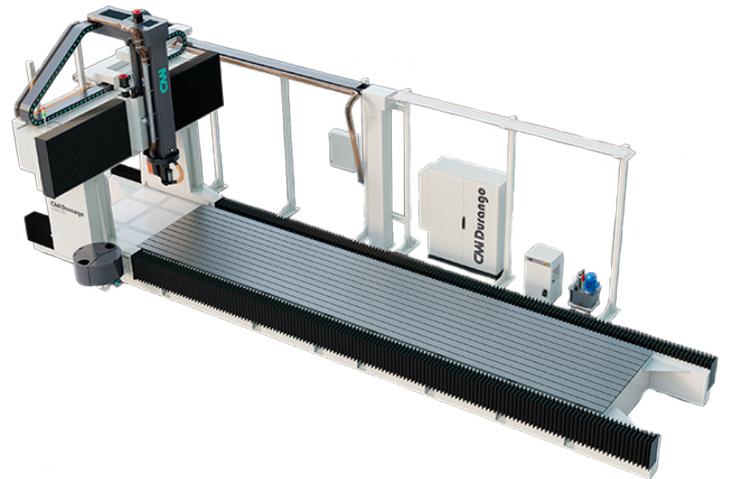


CRETUM R00 pour matériaux durs

Fraiseuse pour matériaux durs tels que l'aluminium, l'acier ou la fonte.
 Disponible en version 3 et 5 axes.

APPLICATIONS:



CRETUM POUR MATÉRIAUX DURS

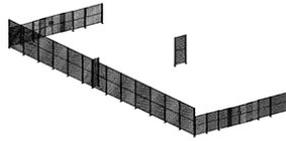
Caractéristiques techniques

Course axe X (mm)	5000 - 20000
Transmission axe X	Moteur – Réducteur – Pignon – Crémaillère
Guidage axe X	Guides linéaires et patins
Vitesse axe X (mm/min)	40
Système de mesure axe X	Oui
Course axe Y (mm)	1000 - 5000
Transmission axe Y	Moteur – Réducteur – Pignon – Crémaillère
Guidage axe Y	Guides linéaires et patins
Vitesse axe Y (mm/min)	40
Système de mesure axe Y	Oui
Course axe Z (mm)	500 - 1750
Transmission axe Z	Moteur – Réducteur – Vis à billes
Guidage axe Z	Guides linéaires et patins
Vitesse axe Z (mm/min)	24
Système de mesure axe Z	Oui
Têtes	HSD / CYTEC / EMENA / IMATECNO
Puissance de fraisage max. (kW)	60
Vitesse de fraisage max. (tr/min)	24000
Précision de positionnement	Selon norme ISO 8636-2 (en conditions de variation de température $\pm 2^{\circ}\text{C}$)
Précision de rectitude	Selon norme ISO 8636-2 (en conditions de variation de température $\pm 2^{\circ}\text{C}$)
Commande	SIEMENS / HEIDENHAIN / FANUC / FAGOR

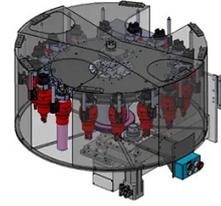
Accessoires standards



PALPEUR OUTIL – CONTACT



ENCEINTE PÉRIMÉTRIQUE



CAMBIADOR HTAS.
Matériaux tendres : >15 outils
Matériaux durs : >30 outils

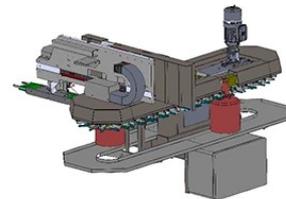
Accessoires optionnels (matériaux tendres et durs)



PALPEUR OUTIL – LASER



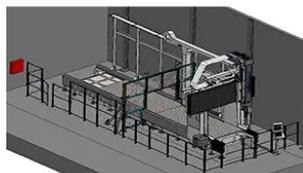
PALPEUR PIÈCE



CHANGEUR D'OUTILS – 40, 50, 100 OUTILS



EXTRACTEURS DE COPEAUX



ZONE DE TRAVAIL DOUBLE



SYSTÈME DE ASPIRATION / HOTTE D'EXTRACTION



SYSTÈME DE VIDE / TABLE À VIDE



CARÉNAGE COMPLET

Accessoires optionnels (matériaux durs uniquement)



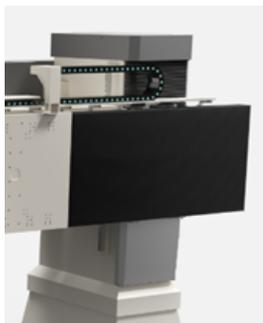
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT
INTERNE ET EXTERNE



LUBRIFICATION
MQL



CHANGEUR
DE TÊTE



PONT MOBILE
PUR TÊTES



TÊTES