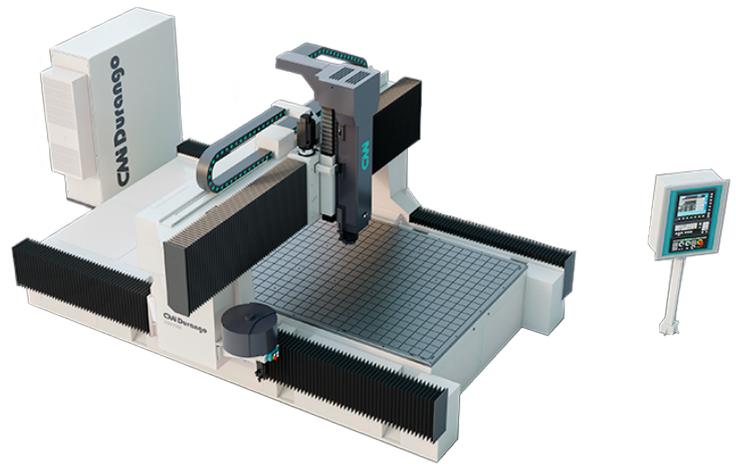


# FRESADORA CRETUM R00

Fresadora para materiales blandos como fibra, plástico o aluminio.  
 Disponible en versión de 3 y 5 ejes.

## APLICACIONES:



## CRETUM PARA MATERIALES BLANDOS

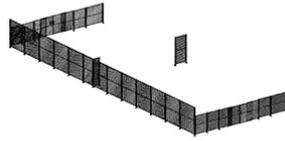
### Características técnicas

Recorrido eje "X" (mm.)	5000 - 20000
Transmisión eje "X"	Motor - Reductor - Piñón - Cremallera
Guiado eje "X"	Guías lineales y patines
Velocidad eje "X" (mm/min.)	40
Sistema de medida eje "X"	Basic: No (encoder motor) / Premium: Sí
Recorrido eje "Y"	1500 - 5000
Transmisión eje "Y"	Motor - Reductor - Piñón - Cremallera
Guiado eje "Y"	Guías lineales y patines
Velocidad eje "Y" (mm/min.)	40
Sistema de medida eje "Y"	Basic: No (encoder motor) / Premium: Sí
Recorrido eje "Z" (mm.)	500 - 1750
Transmisión eje "Z"	Motor - Reductor - Husillo a bolas
Guiado eje "Z"	Guías lineales y patines
Velocidad eje "Z" (mm/min.)	30
Sistema de medida eje "Z"	Basic: No (encoder motor) / Premium: Sí
Cabezales	HSD / CYTEC
Potencia de fresado máx. (kW)	28
Velocidad de fresado máx. (rpm)	24000
Precisión posicionamiento	Basic: $\pm 0,03$ / Premium: $\pm 0,005$ (en condiciones de variación de temperatura $\pm 2^{\circ}\text{C}$ )
Precisión rectitud	$\leq 0,03$ mm/m (en condiciones de variación de temperatura $\pm 2^{\circ}\text{C}$ )
Control	SIEMENS / HEIDENHAIN / FANUC / FAGOR

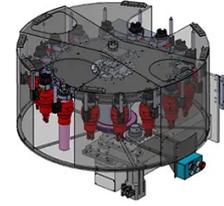
## Accesorios estándar



MEDIDOR DE HTAS.  
CONTACTO



CIERRE  
PERIMETRAL



CAMBIADOR HTAS.  
Materiales blandos - >15 htas.  
Materiales duros - >30 htas.

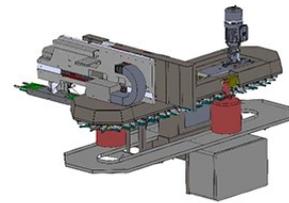
## Accesorios opcionales (materiales blandos y duros)



MEDIDOR DE HTAS.  
LÁSER



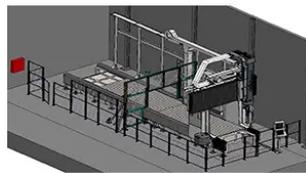
MEDIDOR  
DE PIEZA



CAMBIADOR  
40, 50, 100 HTAS.



EXTRACTORES  
DE VIRUTA



DOBLE ZONA  
DE TRABAJO



EQUIPO ASPIRACIÓN /  
CAMPANA ASPIRACIÓN



EQUIPO VACÍO /  
MESA VACÍO



CERRAMIENTO  
COMPLETO