



NEXT 25
SERIE II

NEXT 25 SERIE II

El **NEXT 25 Serie II** es un cargador automático para **tornos multihusillos**, totalmente integrado, que es capaz de trabajar barras de diámetro entre los **4*** y **25 mm** y longitud comprendida entre los **2850** y los **4200 mm**. Compacto y con diversas prestaciones, apto para aprovechar al máximo las características del torno garantizando un uso sencillo, velocidad de rotación e indexación, silencio. Todo ello se traduce en un considerable aumento de productividad.



Ø 4*-25 mm

NEXT 25



Ver el vídeo
del Next 25 Serie II

Cómo funciona

La barra se selecciona automáticamente en el almacén, se carga en el interior del canal de guiado y avanza hasta el dispositivo de parada de la barra sobre el torno. Durante el torneado, el torno hace avanzar autónomamente la barra a través de los contrapuntos (**).

Cada canal de guiado circular y lubricado, soporta de manera muy precisa las barras que se están trabajando.

Razones para adquirirlo

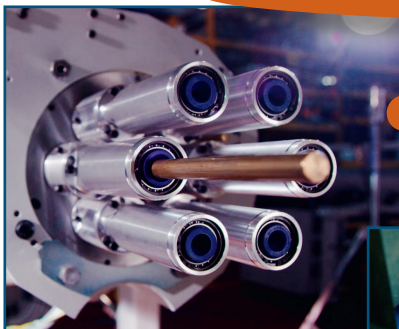
Rápido. El canal de guiado está hecho de poliuretano con baño de aceite y cerrado en toda la longitud de la barra, consiente velocidades de rotación elevadísimas. Los tiempos de cambio de barra y de indexación se han reducido a valores a día de hoy inimaginables. Simple. La carga de las barras del almacén está en una posición más ergonómica. El rearme del torno y la sustitución del canal guía son operaciones sencillas, gracias a las guías snap in, a la accesibilidad y al desplazamiento axial.

Silencioso. El tipo de canal de guiado y el material con el que se construye garantizan un silencio extremo respecto a las soluciones convencionales, para cualquier tipo de perfil (redondo, hexagonal, cuadrado).

(*) Con determinadas configuraciones es posible cargar la barra de d=3 mm.

(**) IEMCA aconseja el uso de contrapuntos regulables.

Velocidad



El canal de guiado se cierra perfectamente sobre el diámetro de la barra en toda su longitud. La lubricación en su interior garantiza un soporte hidrostático de la misma, consintiendo así que el torno alcance una velocidad de rotación de hasta **10.000 rpm** en ausencia de vibraciones



El tiempo de cambio de barra es bajísimo y, para ciertos tipos de aplicaciones del torno, puede llegar a oscilar entre los **3** y los **12 segundos**

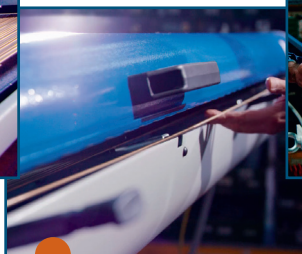


La estructura del cargador permite que el torno alcance tiempos de indexación de hasta **0,15 segundos** (***)

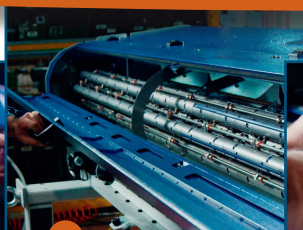
Sencillez



El almacén es fácilmente accesible y hace posible que el operador cargue las barras a una **altura ergonómica**



El almacén puede cargarse con **seguridad** incluso cuando el cargador se encuentra en funcionamiento



El área posterior del cargador es fácilmente **accesible** para operaciones de rearme



Gracias a la tecnología snap in, el operador es capaz de efectuar la sustitución del canal de guiado en tan sólo **2 minutos**



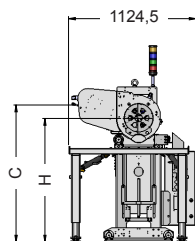
El **desplazamiento axial** consiente el acceso sin dificultad al área posterior del torno

Silencioso

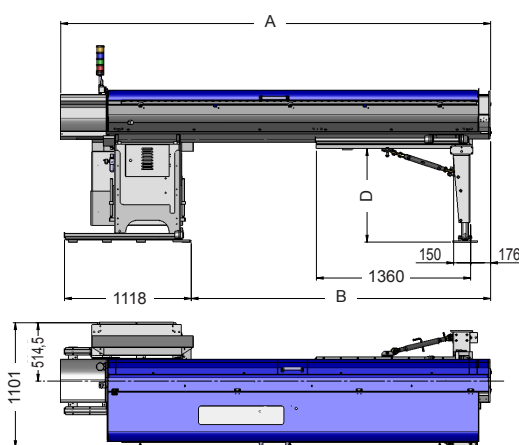


El canal de guiado continuo hecho en poliuretano y bañado de aceite garantiza el máximo silencio aún con las aplicaciones más críticas con barras de perfil **cuadrado** o **hexagonal**

(***) Según el modelo del torno.



Dimensiones		
	L=32	L=38-42
A	3790	4840
B	2640	3690
C	mín 1210 máx. 1400	
D	mín 820 máx. 1010	
H	mín 1090 máx. 1280	



Características técnicas	
Dimensiones barras redondas	Ø 4 - 25 mm
Dimensiones barras hexagonales	4 - 21 mm
Dimensiones barras cuadradas	4 - 17 mm
Capacidad almacén Mono nivel (mm)	300 mm
Capacidad almacén a diferentes niveles (mm)	1800 mm
Tiempo min. cambio de barra	3 s
Tensión de alimentación	230/400 V
Potencia instalada	2 KW
Aire comprimido	6 bar
Peso	Mod. 32 - Kg 900 Mod. 38 - Kg 1100 Mod. 42 - Kg 1200



Previo pedido es posible realizar un almacén con diferentes niveles con capacidad de 1800 mm.

IEMCA, a BUCCI AUTOMATIONS S.p.A. Division
Via Granarolo 167, 48018 Faenza (RA), ITALY
Tel. +39.0546.698000 Fax + 39.0546.46338
iemca.it@bucci-industries.com www.iemca.com

BRAZIL
BUCCI INDUSTRIES BRASIL (IGM DO BRASIL LTDA)
Avenida dos Pinheiros 465 - 13280-000 Vinhedo - SP (São Paulo)
Phone +55 19 3515 7220 iemca.br@bucci-industries.com www.buccibrasil.com.br

FRANCE
BUCCI INDUSTRIES FRANCE
145 Rue Louis Armand - ZI des Grands Pres - F - 74300 Cluses
Phone +33 450 896960 Fax +33 450 896135 iemca.fr@bucci-industries.com www.bucci-industries.fr

GERMANY
BUCCI INDUSTRIES DEUTSCHLAND GmbH
Stammheimer Str. 10 - D-70806 Kornwestheim
Phone +49 (0)7154 83 70 700 Fax. +49 (0)7154 83 70 7025 iemca.de@bucci-industries.com www.bucci-industries.com

JAPAN
IEMCA division of IGM Nippon K.K.
6-10-1, Kamoi, Midori-KU - Yokohama-Shi, Kanagawa, JAPAN Zip code 226-0003
Phone +81 45 931 5096 Fax +81 45 931 5098 iemca.jp@bucci-industries.com

PRC
BI-TECH (Suzhou) Co., Ltd.
106 Wufang Road, Wujiang Area, Suzhou, PRC 215200
Phone +86 512 8155 6988 Fax +86 512 8155 6986 iemca.cn@bucci-industries.com

TAIWAN
GIMCO Ltd.
NO. 297, Dongsing Rd., Dali City, Taichung County, 412, TAIWAN, R.O.C.
Tel +886-4-2406-6970 Fax +886-4-2406-6943 iemca.tw@bucci-industries.com www.gimco.com.tw

USA
BUCCI INDUSTRIES USA Inc.
9332 Forsyth Park Drive - Charlotte - NC 28273-9332 - USA
Phone 001-704-5838341 Fax 001-704-5838486 iemca.us@bucci-industries.com www.bucci-industries.us



Síguenos en



Escaneriza nuestro qr code con tu smartphone

