



Il **Next 25** è un'innovativa soluzione di automazione progettata per i torni plurimandrino che combina una grande facilità di utilizzo a grandi prestazioni.

E' un caricatore molto compatto che può operare con barre di diametro variabile tra **3 e 25 mm** e che, grazie all'uso di canali di guida dimensionati sul diametro della barra può lavorare agevolmente fino a **10.000 giri/minuto**

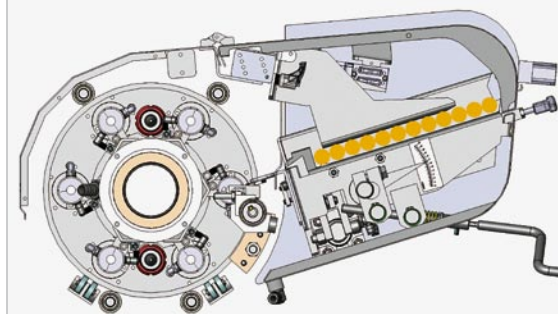
Il **Next 25** carica automaticamente la barra nel tornio. La successiva alimentazione viene effettuata direttamente dal tornio per mezzo delle contropinze o dell'opzione di estrazione della barra se disponibile.



Next 25 est une solution de chargement innovante et unique destinée aux multibroches, combinant une utilisation extrêmement facile et de hautes performances.

Embarreur compact pour des Ø de barres allant de **3 à 25 mm**, et grâce à l'utilisation de guide-barres ajustés aux Ø de la barre, il peut atteindre des vitesses de rotation de **10 000 tr/min**

Le **Next 25** charge automatiquement les barres dans le tour contre la butée. L'alimentation en matière est ensuite contrôlée par le tour en utilisant le système d'avance disponible (pinces d'avance ou tire-barres).



Il **Next 25** è provvisto di un magazzino lineare di **220 mm** di capacità (ad esempio questo magazzino può ospitare fino a 20 barre di diametro 11 mm). La selezione delle barre è completamente automatica e l'impostazione del diametro è semplice e veloce. Due sensori informano l'operatore quando il magazzino sta per terminare le barre.



La capacité du magasin est de **220mm** soit 20 barres Ø 11 mm. La sélection de la barre et le réglage du diamètre sont simples et rapides. 2 capteurs informent l'opérateur lorsque le magasin est vide ou s'il reste moins de 6 barres.



Il caricamento delle barre avviene per mezzo di un motore brushless che aziona una vite senza fine e che garantisce tanto un avanzamento accurato quanto una grande forza di spinta. Il tempo di cambio barra può richiedere anche solo 6 secondi, in funzione del ciclo stabilito con il tornio.

Le chargement de la barre sur le Next est contrôlé par l'utilisation d'un moteur Brusless couplé à une vis sans fin ce qui procure un positionnement précis et un couple élevé. Le temps de changement de la barre demande environ 6 secondes, suivant le cycle de la machine.



Quando è posta in rotazione la barra è guidata accuratamente dal canale polimerico di sezione circolare; il piccolo spazio rimanente tra barra e canale di guida è riempito da olio lubrificante che garantisce un supporto idrostatico alla barra stessa. Questa soluzione permette di lavorare ad alte velocità di rotazione e, al tempo stesso, di ottenere un'alta qualità superficiale dei pezzi; è ottimale per la lavorazione di barre esagonali o quadrate.

Pendant l'usinage la barre est entièrement guidée par les guides en polyuréthane ronds; l'espace entre la barre et le canal est rempli d'huile pour un meilleur maintien hydrostatique de la barre. Cette solution aide le client à tourner à de grandes vitesses, ce qui réduit fortement les vibrations et permet de produire des pièces de haute qualité.

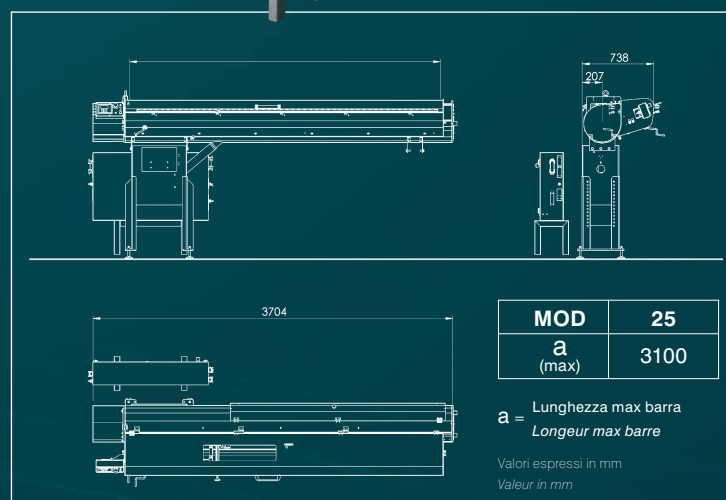


Il tempo necessario per il riattrezzaggio di ciascun canale è di circa 2 minuti grazie all'uso del sistema ad innesto rapido lemca. La macchina garantisce una grande accessibilità nell'area posteriore per facilitare quest'attività.

Le temps de changement de chaque groupe de guide-barres demande moins de 2 min grâce au système snap-in IEMCA (clipsage). L'accès aisé à la zone des guide-barres est garanti par 1 grande ouverture sur l'arrière de l'embarreur.



NEXT 25



Diametro barra	Ø 3-25 mm	○ 3-21 mm
Lunghezza max barra	3100 mm	
Lunghezza min barra	2800 mm	
Capacità magazzino	300 mm	
Tempo min. cambio barra	6 sec.	
Tensione d'alimentazione	230/400 Volt	
Potenza installata	2 KW	
Aria compressa	6 bar	
Peso	Kg 600	

Diamètre des barres	Ø 3-25 mm	○ 3-21 mm
Longueur max des barres	3100 mm	
Longueur min. des barres	2800 mm	
Contenance magasin	300 mm	
Temps min. changement de barre	6 sec.	
Tension d'alimentation	230/400 Volt	
Puissance installée	2 KW	
Air comprimé	6 bar	
Poids	Kg 600	

01/10 - 05001089



NEXT 25



IEMCA division of IGMI S.p.A.
48018 Faenza (RA) Italia - Via Granarolo, 167
Tel. ++39.0546.698000 Fax ++ 39.0546.46338
iemca@igmi.it www.iemca.com

BRAZIL
BUCCI INDUSTRIES BRASIL LTDA.
RUA DR. AUGUSTO DE MIRANDA, 910 - POMPEIA, 05026-00 - SAO PAULO - SP - BRASIL
Phone +55 11 3801 3763 Fax +55 11 3801 3563 contato@buccibrasil.com.br 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@iemca.fr www.iemca.fr

GERMANY
IEMCA-GIULIANI GmbH
MOTORSTRASSE 4 - D - 70499 STUTTGART
Phone ++49 711 139991-0 Fax ++49 711 139991-25 info@iggmbh.de

JAPAN
IEMCA division of IGM Nippon K.K.
321-1-967, KASHIWAGAYA EBINA-SHI, KANAGAWA, JAPAN
Zip code 243-0402 Phone ++81 462 36 3613 Fax ++81 462 36 3614 h.murakami@igmnippon.co.jp

PRC
BI-TECH Co.Ltd. - China
WU FANG ROAD, WU JIANG CITY - JIANGSU PROVINCE - PRC
Tel. +86 512 8155 6988 Fax +86 512 8155 6986 bi-tech@bi-tech.com

TAIWAN
GIMCO
NO. 301-1, DONGSING RD., DALI CITY, TAICHUNG COUNTY, 412, TAIWAN, R.O.C.
Tel +886-4-2406-6970 Fax +886-4-2406-6943 gimco@gimco.com.tw www.gimco.com.tw

USA
BUCCI INDUSTRIES USA Inc.
9332 FORSYTH PARK DRIVE CHARLOTTE NC 28273 USA
Phone ++1 704 602 2145 Fax ++1 704 319 3168 info@bucci-industries.us www.iemca.us

