



Smart 320 Evo rappresenta l'estensione della gamma di caricatori IEMCA adatti a lavorare barre di diametro da **3 a 20 mm** con torni a fantina mobile e si distingue sul mercato per la propria semplicità operativa, per la flessibilità di attrezzamento e per la sua compattezza.

In continuità con la tradizione IEMCA, **Smart 320 Evo** si caratterizza per la più elevata rigidità strutturale del proprio segmento.



Smart 320 Evo vient étoffer la gamme d'embarreurs IEMCA destinés à usiner des barres de diamètre de **3 à 20 mm** pour les applications sur tours à poupée mobile. Cet embarreur se distingue principalement sur le marché par sa facilité d'utilisation, son changement rapide et ses dimensions compactes (faible encombrement au sol).

Dans la pure tradition IEMCA, l'embarreur **Smart 320 Evo** se caractérise par sa rigidité de construction sans égale.

FLESSIBILITÀ



Il tempo di riattrezzamento dello Smart 320 Evo è di 2 minuti grazie all'utilizzo di canali ad innesto rapido.



FLEXIBILITÉ



Le temps de changement de série du chargeur 320 Evo est de 2 minutes, grâce à son guide-barre à enclenchement rapide.

SEMPLICITA' DI UTILIZZO

Questo caricatore non necessita di particolari regolazioni al cambio di lavorazione o nel caso di utilizzo di barre sottili. Questo è facilitato dalla presenza di una libreria di configurazioni pre-impostate nel pannello operatore*.

* Disponibile su modelli in consegna a partire da Marzo 2010



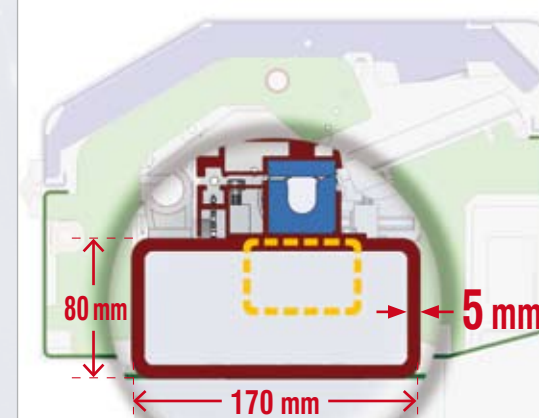
SIMPLICITÉ D'UTILISATION

Ce chargeur ne nécessite aucun réglage spécial en cas de changement de séries ou de barres de petit diamètre. Cette opération est facilitée par la présence d'une bibliothèque de configurations présélectionnées dans le pupitre opérateur*.

* Disponible sur les modèles livrables à partir du mois de mars 2010.

RIGIDITA'

Il momento d'inerzia è **fino a 50 volte superiore** a quello degli altri prodotti del segmento (sezione tratteggiata in giallo). Ciò garantisce una conseguente maggior rigidità strutturale del caricatore stesso.



RIGIDITÉ

Le moment d'inertie est **jusqu'à 50 fois plus grand** que celui des autres embarreurs de sa catégorie. (Voir coupe pointillée en jaune). Avec à la clé une plus grande rigidité et robustesse de construction du chargeur.

GUIDA DELLA BARRA

Smart 320 Evo è dotato di una boccia autocentrante integrata posta nella parte frontale che guida la barra quando essa è in rotazione.



GUIDAGE DE LA BARRE

L'embarreur Smart 320 Evo est doté d'une douille autocentreuse intégrée disposée à l'avant du guidage de la barre en tournage.

INSEGUIMENTO FANTINA

Smart 320 Evo dispone di un sincronismo meccanico per inseguire con **affidabilità e precisione assoluta** il movimento delle fantine. Ciò indipendentemente da quanto piccolo sia il diametro delle barre o quanto lunghi siano i pezzi da lavorare.



SYNCHRONISATION

L'embarreur Smart 320 Evo dispose d'un mécanisme de synchronisation qui relie la poussette à la poupée mobile garantissant une **fiabilité** et une **précision** à toute épreuve. Une solution technique qui s'accommode aussi bien de barres de petit diamètre que de production de pièces longues.

OPTIONAL

Smart 320 Evo è disponibile anche in una versione con la tradizionale tastiera palmare IEMCA.



OPTION

L'embarreur Smart 320 Evo est également disponible dans une version avec clavier mobile IEMCA traditionnel.

SMART 320 Evo



Reversibilità magazzino barre
Magasin de barres réversible

MOD	32	40
L	4000	4800
C	1275	1775
a	3260	4060
H	850 ÷ 1200	

a = Lunghezza max barra
Longueur max des barres

Diametro barre	Ø 3-20 mm (1/8"-25/32") ∅ 3-17 mm (1/8"-21/32")
Capacità magazzino	180 mm (180 barre Ø 10 mm)
Tempo min. cambio barra	27 sec. (con barre di 3.200 mm) (mod. 32)
Velocità di avanzamento (max)	1.000 mm/sec.
Velocità di ritorno (max)	1.600 mm/sec.
Tensione d'alimentazione	230/400 Volt
Potenza installata	1,6 KW
Aria compressa	6 bar

Diamètre des barres	Ø 3-20 mm (1/8"-25/32") ∅ 3-17 mm (1/8"-21/32")
Contenance magasin	180 mm (180 barres Ø 10 mm)
Temps min. changement de barre	27 sec. (avec barres de 3.200 mm) (mod. 32)
Vitesse d'avance (max)	1.000 mm/sec.
Vitesse de retour (max)	1.600 mm/sec.
Tension d'alimentation	230/400 Volt
Puissance installée	1,6 KW
Air comprimé	6 bar

01/10 - 05001093



SMART 320 Evo



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



BUCCI INDUSTRIES

www.iemca.com