

# **MASTER 880 P/F - MASTER 880r P/F**

## **CARCADOR AUTOMÀTICO DE BARRAS CON SUSPENSIÓN HIDRAULICA**

### **MANUAL DE OPERACION**

**IEMCA** *division of* **IGMI SpA**

**48018 - Faenza (RA) - ITALY**

Via Granarolo, 167 - Tel. 0546/698000

Fax. ufficio commerciale 0546/46338

Fax. centralino 0546/46224

TLX 550879

E.mail: [iemca@igmi.it](mailto:iemca@igmi.it)

Sito internet: [www.iemca.com](http://www.iemca.com)

**MASTER 880 P/F**  
**MASTER 880r P/F**

Ⓔ MANUAL DE OPERACION

REL.  DATA  COD.

S/N

Tabla 3. Dimensiones totales

Modelo	Versión	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
<b>MASTER 880 P</b>	32	4330	3470	860	1093
	38	4830	3970	1110	
	43	5330	4470	1360	
MASTER 880 F	32	4330	3470	617	860
	38	4830	3970		1110
	43	5330	4470	867	

Tabla 4. Datos técnicos generales

	<b>MASTER 880 P</b>	<b>MASTER 880 F</b>
Diámetro barras redondas	Ø min 8 mm (5/16") Ø max 80 mm (3")	Ø min 8 mm (5/16") Ø max 80 mm (3")
Diámetro barras hexagonales	Ø min 7 mm (5/16") Ø max 60 mm (2" 1/2)	Ø min 7 mm (5/16") Ø max 60 mm (2" 1/2)
Longitud máxima barras	<b>Ver. 33 - 3300 mm (10,8 ft)</b> Ver. 38 - 3800 mm (12,4 ft) Ver. 43 - 4300 mm (14,1 ft) Ver. 63 - 6300 mm (20,5 ft)	Ver. 33 - 3300 mm (10,8 ft) Ver. 38 - 3800 mm (12,4 ft) Ver. 43 - 4300 mm (14,1 ft) Ver. 63 - 6300 mm (20,5 ft)
Capacidad almacén	Ø 8÷45 mm = 1800 mm de ancho útil 46-80 mm = 1200 mm de ancho útil (p.ej.: 14 barras de Ø 80 mm, 16 barras de Ø 70 mm, 20 barras de Ø 60 mm)	~ 2500 Kg
Velocidad de avance (regulable)	100 mm/sec	100 mm/sec
Velocidad de regreso (regulable)	500 mm/sec	500 mm/sec
Longitud máxima trozo	Ø 8÷65 mm = 400 mm Ø 66÷80 mm = 250 mm	Ø 8÷65 mm = 400 mm Ø 66÷80 mm = 250 mm
Tiempo de cambio barra (con barra de 3000 mm)	30 seg. (variable en función del diámetro de la barra)	30 seg. (variable en función del diámetro de la barra)
Tensión de alimentación	380 Volt	380 Volt
Frecuencia de red	50 Hz	50 Hz
Tensión de mando	24 Volt A.C. - 24 Volt D.C.	24 Volt A.C. - 24 Volt D.C. - 220 Volt A.C.
Potencia instalada	3 kW	4 kW
Cantidad aceite	80 l	80 l
Presión aire	6 bar	6 bar
Peso cargador	<b>ver. 33 - 1500 kg</b> ver. 38 - 1600 kg ver. 43 - 1700 kg	ver. 33 - 2000 kg ver. 38 - 2200 kg ver. 43 - 2400 kg
Peso tablero eléctrico	140 kg	140 kg

**2.6 DATOS TÉCNICOS**

