


**P38 Evo**

Specifiche Specificaciones	Specifications Spezifikationen	Caractéristiques Especificações
-------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------

- 86 x 90 x h. 85 cm
- 365 kg
- SAE 40 - 8 kg
- 4 Hp / 3 kW
- 400V / 50Hz

- 86 x 90 x h. 100 cm
- 380 kg
- 0.77 m<sup>3</sup>
- 9/min.

	R=65 kg/mm <sup>2</sup>			R=85 kg/mm <sup>2</sup>		
	1 Ø	2 Ø	3 Ø	1 Ø	2 Ø	3 Ø
mm	34	26	20	32	24	18
in	1.34	1.02	0.79	1.26	0.94	0.71



Dotazione Standard Equipamiento de serie	Standard Equipment Serienausrüstungen	Equipement de série Equipamento de série
---	--	---

- 1 perno quadro temprato;
- 1 perno piega staffe temprato;
- 3 perni porta bussola temprati;
- 1 riscontro; 1 pedaliera;
- 6 bussole Ø 50-60-70-80-95-120mm;
- 1 set chiavi a brugola.
- 1 piño cuadrado endurecido;
- 1 piño dobla estribos endurecido;
- 3 piños llega casquillos endurecidos;
- 1 bloque; 1 pedal;
- 6 casquillos Ø 50-60-70-80-95-120mm;
- 1 juego llaves Allen.

- 1 hardened square pin;
- 1 hardened stirrup bending pin;
- 3 hardened bush holding pins;
- 1 checking block; 1 pedal;
- 6 bushes Ø 50-60-70-80-95-120mm;
- 1 set Allen keys.
- 1 gehärteter Vierkantbolzen;
- 1 gehärteter Bügelbiegebolzen;
- 3 gehärtete Buchsehaltbolzen;
- 1 Seitenstück; 1 Pedalsteuerung;
- 6 Buchsen Ø 50-60-70-80-95-120mm;
- 1 Set Innensechskantschlüssel.

- 1 pivot carré trempé;
- 1 pivot cintre-étriers trempé;
- 3 pivots porte-douilles trempés;
- 1 butée; 1 pédale;
- 6 douilles Ø 50-60-70-80-95-120mm;
- 1 jeu de clés Allen.
- 1 pino quadrado temperado;
- 1 pino dobra estribos temperado;
- 3 pinos porta casquilho temperados;
- 1 batente; 1 pedaleira;
- 6 casquilhos Ø 50-60-70-80-95-120mm;
- 1 conjunto de chaves Allen.



Carrelli lunghi	Long saddles	Chariots longs
-----------------	--------------	----------------

- Indispensabili per realizzare la doppia piegatura.
- Piatto rotante Ø395 mm
- Bussole utilizzabili fino a Ø220 mm
- Carros largos
- Indispensables para lograr el pliegue doble.
- Plato rotatorio Ø395 mm
- Casquillos utilizables hasta Ø220 mm

- Indispensable to realize the double bending.
- Turning plate Ø395 mm
- Can be used bushes up to Ø220 mm
- Lange Gestelle unerlässlich, um die Doppelbiegung zu erreichen.
- Umlaufender Teller Ø395 mm
- Installierbare Buchsen bis Ø220 mm

- Indispensables pour réaliser le double pliage.
- Plateau tournant Ø395 mm
- Douilles utilisables jusqu'à Ø220 mm
- Carros longos
- Indispensáveis para obter a dobra dupla.
- Placa rotativa Ø395 mm
- Casquilhos utilizados até Ø220 mm

Optional Equipment optionnel	Optional Equipment Wahlfreie Ausrüstungen	Equipamentos opcionales Equipamentos opcionais
---------------------------------	--	---



Unique 2 in 1	Unique 2 in 1	Unique 2 en 1
---------------	---------------	---------------

- Per piegare più staffe contemporaneamente e determinarne la lunghezza dal punto di piegatura.
- Unique 2 en 1
- Para doblar más estribos simultáneamente y determinar la longitud desde el punto de flexión.

- To bend more stirrups simultaneously and determine the length from the bending point.
- Unique 2 in 1
- Um mehr Bügel gleichzeitig zu falten und die Länge von der Biegestelle zu bestimmen.

- Pour plier plus étriers simultanément et déterminer la longueur du point de flexion.
- Unique 2 em 1
- Para dobrar mais estribos simultaneamente e determinar o comprimento do ponto de curvatura.



Spiralatrice	Spiral equipment	Outil pour spirales
--------------	------------------	---------------------

- Permette di fabbricare armature a spirale con barre Ø max. 16mm.
- Herramienta para espirales
- Permite fabricar armaduras a espiral con barras Ø max. 16mm.

- Permits to fabricate spiral armatures with bars Ø max. 16mm.
- Spiralvorrichtung
- Es ermöglicht, Spiralbewehrungsstäbe mit Rundeisen Ø max. 16mm herzustellen.

- Permet de fabriquer armatures en spirale avec barres Ø max. 16mm.
- Ferramenta para espirais
- Permite que a fabricar armaduras em espiral com barras Ø max. 16 mm.

**Braccio grandi raggi**

Consente di utilizzare bussole con diametri maggiori rispetto al piatto rotante della macchina, ottenendo raggi fino a otto volte più ampi del diametro del tondo da piegare.

**Brazo para grandes radios**

Permite instalar casquillos con diámetros mayores de la placa giratoria de la máquina, obteniendo rayos hasta ocho veces mayores del diámetro de la barra a curvar.

**Arm for large radii**

It allows to use bushes with superior diameters compared to the machine turning plate, obtaining radius up to eight times larger compared to the diameter of the steel to work on.

**Arm für große Radien**

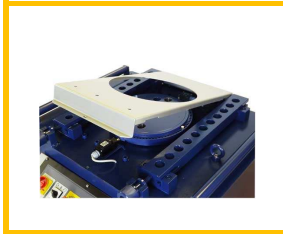
Es erlaubt, Buchsen mit größeren Durchmessern bezüglich des umlaufenden Tellers der Maschine zu benutzen, und bis zu acht Mal weitere Radien bezüglich des Durchmessers des Eisens zu erhalten.

**Bras pour grands rayons**

Permet l'utilisation de barres avec diamètres plus grands que le plateau tournant de la machine, en obtenant rayons jusqu'à huit fois plus grands du diamètre de la barre à cintrer.

**Braço para grandes raios**

Permite a utilização de buchas com diâmetros maiores que a placa rotativa da máquina e a obtenção de raios até oito vezes maiores do diâmetro da barra a dobrar.

**Piano di lavoro "tipo B"**

Il coperchio in lamiera protegge il piatto rotante da polvere e residui di materiale. I finecorsa sono esterni, pertanto la manutenzione è più semplice.

**Plan de trabajo "tipo B"**

La cubierta de chapa metálica protege el plato giratorio de los residuos de polvo y materiales. Los finales de carrera son externos, por eso el mantenimiento es más simple.

**Working top "Type B"**

The cover in sheet metal prevents the turning plate from dust and material residuals. Limit switch are external, therefore maintenance is easier.

**Arbeitsplan "Typ B"**

Die Blechabdeckung schützt den Drehteller vor Staub und Materialreste. Die Endschalter sind extern, und das macht die Wartung einfacher.

**Tableau de travail "Type B"**

Le couvercle de feuille métallique protège le plateau tournant des résidus de poussière et matérielles. Les fins de course sont externes, ainsi l'entretien est plus simple.

**Plano de trabalho "tipo B"**

A cobertura de metal protege o prato giratório dos resíduos de poeira e materiais. Os fins de curso são externos, por isso a manutenção é mais fácil.

**Banco a rulli**

Per il deposito e la movimentazione del materiale. Disponibile in varie lunghezze, secondo necessità.

**Mesa de rodillos**

Por el apoyo y el movimiento del material. Disponible en varias longitudes, según sea necesario.

**Roller Bench**

To deposit and move the material. Available in different lengths, as needed.

**Rollentisch**

Für die Unterstützung und Bewegung des Materials. In verschiedenen Längen erhältlich, je nach Bedarf.

**Table à rouleaux**

Pour entreposer et le déplacer du matériel. Disponibles en différentes longueurs, selon les besoins.

**Mesa de rolos**

Para o apoio e movimento do material. Disponível em vários comprimentos, como necessário.

**Pannello Angle Control**

Lo speciale computer permette di programmare fino a 20 angoli di piegatura in maniera rapida ed intuitiva.

**Cuadro Angle Control**

El computador especial permite programar hasta 20 ángulos de flexión de forma muy rápida e intuitiva.

**Angle Control panel**

The special computer permits to program up to 20 bending angles in very rapid and intuitive way.

**Angle Control Tafel**

Dank der computerisierte Vorwähler erlaubt, auf schneller und intuitiver Weise bis zu 20 verschiedene Biegungswinkeln zu programmieren.

**Tableau Angle Control**

L'ordinateur spéciale permet de programmer jusqu'à 20 angles de pliage de manière rapide et intuitive.

**Painel Angle Control**

O computador especial permite programar até 20 ângulos de flexão rapidamente e intuitivamente.

**Pannello Basic Angle Control**

Consente di impostare manualmente fino a 6 angoli di piegatura, che verranno eseguiti in sequenza.

**Cuadro Basic Angle Control**

Permite configurar manualmente hasta 6 ángulos de doblado, que serán ejecutados en secuencia.

**Basic Angle Control panel**

Permits to manually set up to 6 bending angles, that will be executed in sequence.

**Basic Angle Control Tafel**

Man kann manuell bis zu 6 Biegungswinkeln einrichten, die nacheinander ausgeführt werden.

**Tableau Basic Angle Control**

Il permet configurer manuellement jusqu'à 6 angles de pliage, qui seront exécutés en séquence.

**Painel Basic Angle Control**

Permite definir manualmente até 6 ângulos de dobra, que serão executados em sequência.

**Motore a due velocità**

Disponibile a richiesta per chi lavora barre dai vari diametri e desidera ottimizzare i tempi di produzione.

**Motor a dos velocidades**

Disponibile a pedido por los que trabajan barras de diferentes diámetros y quieren optimizar los tiempos de producción.

**2-speed motor**

Available on request for those who work bars of different diameters and want to optimize production times.

**2-Gang-Motor**

Auf Anfrage erhältlich für diejenigen, die Eisen mit unterschiedlichen Durchmesser arbeiten und die Produktionszeiten optimieren wollen.

**Moteur à 2 vitesses**

Disponibile sur demande pour ceux qui travaillent barres de diamètres différents, pour optimiser les temps de production.

**Motor a dos velocidades**

Disponível a pedido, para os que trabalham barras de diferentes diâmetros e querem otimizar os tempos de produção.

Phone: +39 02 9090134

Fax: +39 02 90961378

OF.MER.® s.r.l

Via A. Grandi, 19

20056 Trezzo sull'Adda (MI)

ITALY

E-mail: [info@ofmer.it](mailto:info@ofmer.it)

Website: [www.ofmer.com](http://www.ofmer.com)