



EMC

Metal Division

www.emc-italia.it



1999

EMC was founded in 1999 in Monterenzio nearby BOLOGNA in a small warehouse of 260 m2, but on solid foundation of the thirty-year experience of its founders, in leading companies in woodworking machinery.



*La **EMC nasce nel 1999 a Monterenzio BO** in un piccolo capannone di 260 m2, ponendo però solide fondamenta sull'esperienza trentennale dei suoi fondatori, formati in aziende leader mondiali nel settore macchine lavorazione legno.*

2006

In December **2006, EMC moved again to its new premises**, 2,300 m2. The moving was necessary in light of the considerable orders increase.

*Nel dicembre **2006 EMC si trasferisce nella nuova sede** di 2.300 m2, trasferimento reso necessario come conseguenza del notevole aumento degli ordinativi.*

2018

2018 was a revolutionary year for us, because we opened our **Metal Division** and started the **design and production of metalworking machines**.

*Il **2018** è stato un anno rivoluzionario, in quanto abbiamo aperto la nostra **Metal Division** e avviato la **progettazione e produzione di macchine per le lavorazioni del metallo**.*

TODAY

Today, EMC is a very dynamic company with various projects, made already, in progress and under studying.

The main objective of EMC continues to be the performance improvements and price reduction of its range of machines.

In line with this objective, a new range of products is planned based on innovative technologies and strong engineering.

Oggi EMC si conferma azienda molto dinamica con vari progetti allo studio ed in corso di realizzazione.

L'obiettivo primario di EMC continua ad essere l'aumento di prestazioni e la riduzione dei prezzi della sua gamma di macchine.

In linea con questo obiettivo è in programma una nuova gamma di prodotti basata sull'impiego di tecnologie innovative e su una forte ingegnerizzazione dei prodotti.



Via Brodolini, 23
40026 IMOLA (Bo) Italy
Tel. +39 0542 688034
E-mail: info@emc-italia.it

METALWORKING PROCESSES MADE BY OUR MACHINES

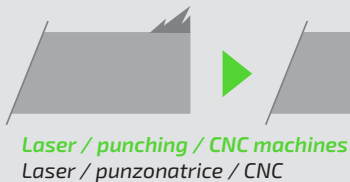
Lavorazioni sul metallo realizzabili con le nostre macchine

Steel
Acciai

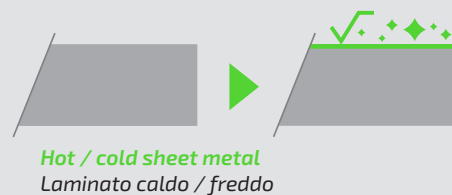
Stainless steel
Acciai inossidabili

Alluminum
Alluminio

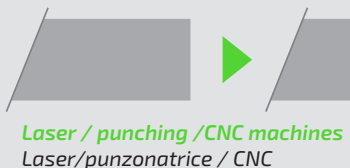
Advanced materials
Materiali avanzati



DEBURRING
Sbavatura



FINISHING & GRINDING
Satinatura e Rettifica



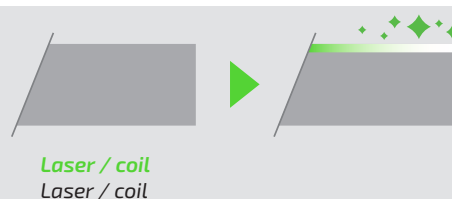
EDGE ROUNDING
Raggiatura Spigoli



CALAMINE REMOVAL
Rimozione Calamina



DESLAGGING
Rimozione Scorie



POLISHING
Lucidatura

EDGE Rounding
solution



R2 AND MORE
R2 E OLTRE



Metal Division

Wet

WET MACHINING
LAVORAZIONI
AD UMIDO

Dry

DRY MACHINING
LAVORAZIONI A SECCO

**Advanced
Machining**

LAVORAZIONI AVANZATE

• GIANT WET LINE

BASIC

- OXY M650 4B
- OXY M650 5D
- EASY M1100

CLASSIC

- MERCURY LINE

TOP

- FLEXY M1350
- GIANT LINE

FINISHING

- GLOSSY M650
- EASY GLOSS M1250

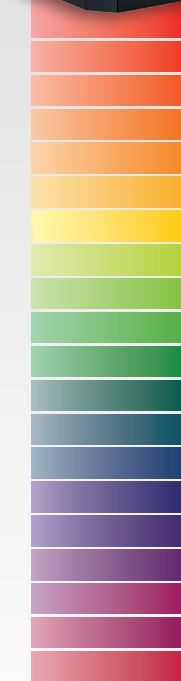
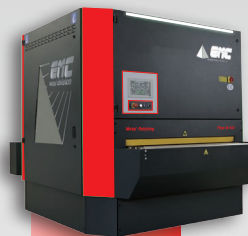
R2

- OXY M650 4B
- ROTOFLEX LINE

DOUBLE EDGE

- DIABLO M1300

**Customize
your
Machine**



*RAL optional

Oxy M650 5D



CALAMINE REMOVAL

Rimozione Calamina

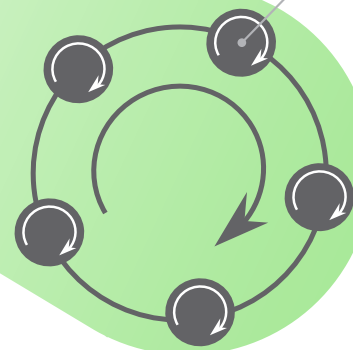
DESLAGGING

Rimozione Scorie

EDGE ROUNDING

Raggiatura Spigoli

Ø 150



WORKING WIDTH
LARGHEZZA DI LAVORO

650 mm

FIX CONFIGURATION

Oxy M650 4B



CALAMINE REMOVAL

Rimozione Calamina

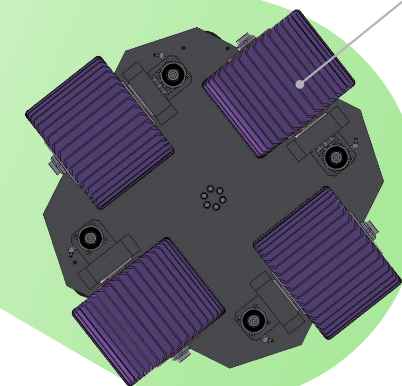
EDGE ROUNDING

Raggiatura Spigoli

R2 and more

R2 e oltre

Ø 250



WORKING WIDTH
LARGHEZZA DI LAVORO

650 mm

FIX CONFIGURATION

Easy M1100

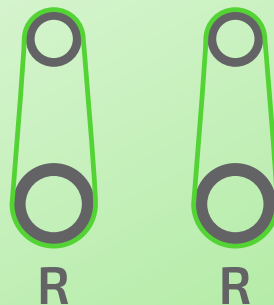


DEBURRING

Sbavatura

FINISHING AND GRINDING

Satinatura e Rettifica



FIX CONFIGURATION

WORKING WIDTH
LARGHEZZA DI LAVORO

1100 mm

Mercury Line

M650-M1100-M1350



CALAMINE REMOVAL

Rimozione Calamina

DEBURRING

Sbavatura

DESLAGGING

Rimozione Scorie

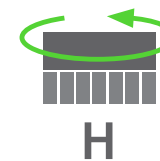
EDGE ROUNDING

Raggiatura Spigoli

FINISHING & GRINDING

Satinatura e Rettifica

UNIT AVAILABLE



WORKING WIDTH
LARGHEZZA DI LAVORO

650 mm

1100 mm

1350 mm

Flexy 1350



CALAMINE REMOVAL

Rimozione Calamina

DEBURRING

Sbavatura

DESLAGGING

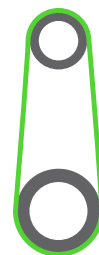
Rimozione Scorie

EDGE ROUNDING

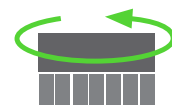
Raggiatura Spigoli

FINISHING & GRINDING

Satinatura e Rettifica



R



H



B

UNIT AVAILABLE

WORKING WIDTH
LARGHEZZA DI LAVORO

1350 mm

Giant Line

M650-M1350-M1650-M2200



CALAMINE REMOVAL

Rimozione Calamina

DEBURRING

Sbavatura

DESLAGGING

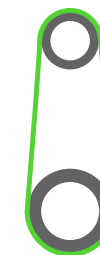
Rimozione Scorie

EDGE ROUNDING

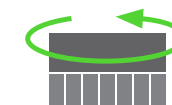
Raggiatura Spigoli

FINISHING & GRINDING

Satinatura e Rettifica



R



H



B

UNIT AVAILABLE

WORKING WIDTH
LARGHEZZA DI LAVORO

650 mm

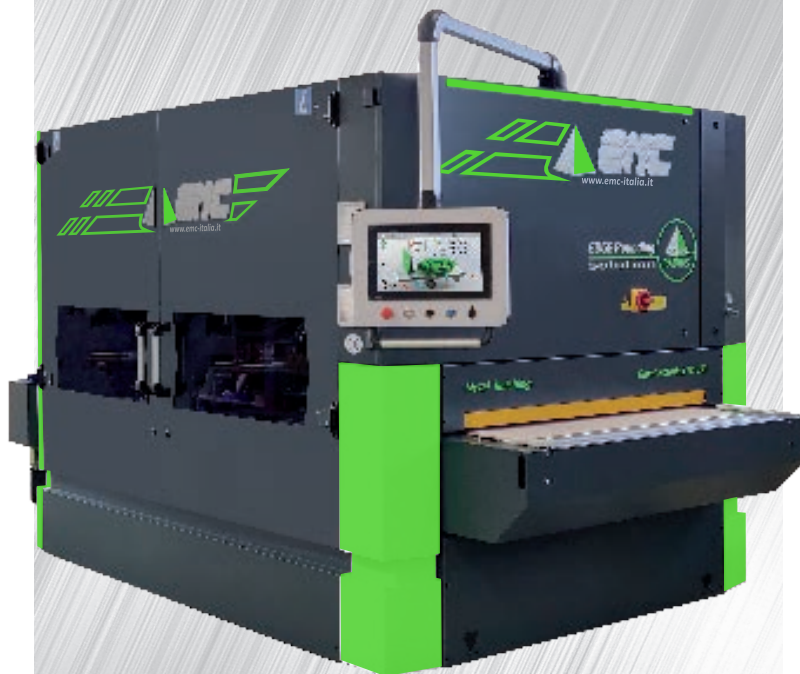
1350 mm

1650 mm

2200 mm

Rotoflex Line

M650-M1350-M1650



CALAMINE REMOVAL

Rimozione Calamina

DEBURRING

Sbavatura

DESLAGGING

Rimozione Scorie

EDGE ROUNDING

Raggiatura Spigoli

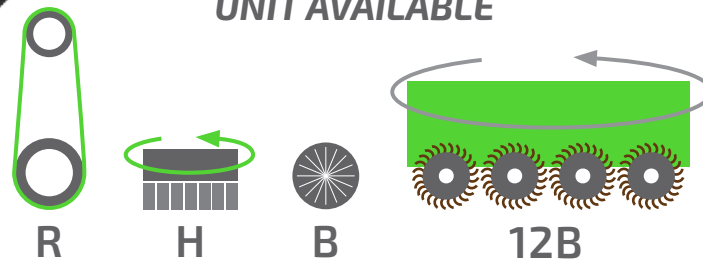
FINISHING & GRINDING

Satinatura e Rettifica

R2 and more

R2 e oltre

UNIT AVAILABLE



WORKING WIDTH
LARGHEZZA DI LAVORO

650 mm

1350 mm

1650 mm

Diablo M1300

TOP & BOTTOM SOLUTION



CALAMINE REMOVAL

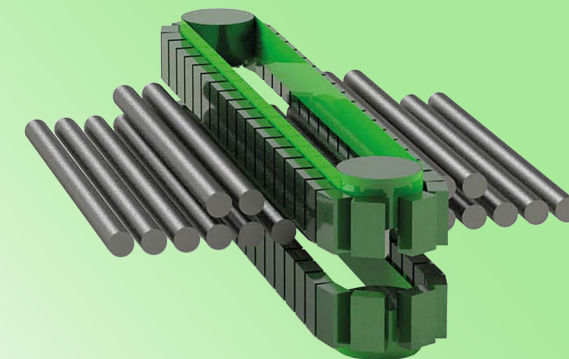
Rimozione Calamina

DESLAGGING

Rimozione Scorie

EDGE ROUNDING

Raggiatura Spigoli



WORKING WIDTH
LARGHEZZA DI LAVORO

1300 mm

FIX CONFIGURATION

Giant Wet Line

M650W-M1350W-M1650W



DEBURRING

Sbavatura

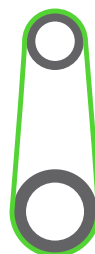
EDGE ROUNDING

Raggiatura Spigoli

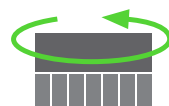
FINISHING & GRINDING

Satinatura e Rettifica

UNIT AVAILABLE



R



H



B

WORKING WIDTH
LARGHEZZA DI LAVORO

650 mm

1350 mm

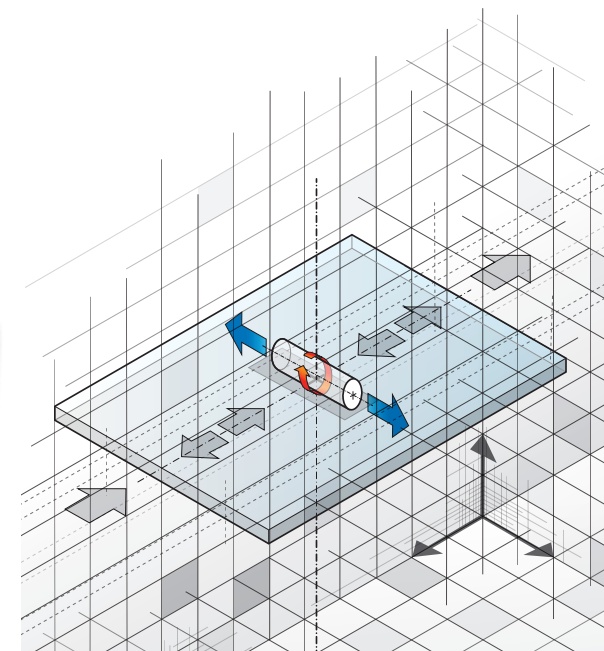
1650 mm

Glossy M650 & Easygloss M1250



POLISHING

Lucidatura



WORKING WIDTH
LARGHEZZA DI LAVORO

650 mm

1250 mm



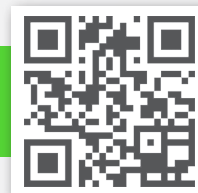
Via Brodolini, 23 - 40026 IMOLA (Bo) Italy

Tel. +39 0542 688034

E-mail: info@emc-italia.it



EMC Italia srl



www.emc-italia.it