

# ROSA ERMANDO IRON 08.6 CN

**Category** Grinding Machine  
**Type** Surface

**Made** ROSA ERMANDO  
**Model** IRON 08.6 CN

**Capacity** 950x630 mm



## Technical specifications

### WORKING CAPACITY

**Longitudinal (X)** 950 mm  
**Vertical (Z)** 480 mm  
**Cross Table (Y)** 550 mm  
**Spindle nose axis - table distance** 680 mm  
**Max grinding length** 950 mm  
**Max grinding width** 630 mm

### CNC

**CNC** ECS2400 ROSA SYSTEM

### TABLE

**Surface** 800x400 mm  
**Stroke** 950 mm  
**Cross speed** 1-40  
**Capacity** 1000 Kg

### WHEEL SPINDLE

**Spindle power** 11Kw  
**Rotating speed** 1450 Rpm  
**Notes** BILANCIATORE AUTOMATICO

### MAGNETIC TABLE

**Surface** 800x400 mm

### WHEEL

**Wheel band thickness** 80 mm  
**Max wheel diameter** 400 mm  
**Hole diameter** 127 mm

**Total power supply** 15 Kw  
**Machine total weight** 6000 Kg  
**Floor space** 3250x2150x2380 mm  
**Automatic dresser** Yes  
**Filtration unit** SI  
**Maintenance & Use books** Yes  
**Electrical drawings** Yes  
**CE Certification** Yes  
**Housing** COMPLETA  
**Mist extractor** SI  
**Availability** PRONTA  
**Available in stock** SI

### Gamba Machine Srl

### Contacts

### Where we are

**V.A.T.** IT00639540988  
**C.F./R.I.** 01581570171  
**REA** 248813 BS  
**C.S.** 802.165,00 €

+39 030 831096  
+39 030 8913312  
offerte@gambamacchine.it

**Headquarter and Warehouse 1**  
Via Artigiani, 32 - 25063  
Gardone V.T. Brescia - Italia

**Warehouse 2**  
Via Caduti del lavoro 41, 25030  
Coccaglio Brescia - Italia

| ROSA ERMANDO                       |                                      | 08.6 CN<br>CNC |                       |           |           |
|------------------------------------|--------------------------------------|----------------|-----------------------|-----------|-----------|
| LINEA IRON                         |                                      | 08.6 #         | 11.6                  | 13.6      | 18.6      |
| Generali                           | Lunghezza rettificabile*             | mm             | 850                   | 1200      | 1500      |
|                                    | Larghezza rettificabile              | mm             | 630                   |           |           |
|                                    | Altezza rettificabile con mola nuova | mm             | 480 / 680**           |           |           |
| Asse X                             | Corsa totale                         | mm             | 950                   | 1350      | 1650      |
|                                    | Velocità di traslazione              | m/min          | 1 - 40                |           |           |
|                                    | Superficie della tavola porta pezzo  | mm             | 800x 400              | 1200x 450 | 1500x 450 |
|                                    | Carico ammissibile                   | kg             | 1000                  | 1300      | 1500      |
| Asse Y                             | Corsa trasversale                    | mm             | 550                   |           |           |
|                                    | Velocità di traslazione              | m/min          | 0 - 8                 |           |           |
| Asse Z                             | Distanza tavola-centro mandrino      | mm             | 680 / 880**           |           |           |
|                                    | Velocità traslazione                 | m/min          | 0 - 8                 |           |           |
| Mandrino                           | Potenza motore                       | kW             | 11 (S6)               |           |           |
|                                    | Velocità rotazione                   | rpm            | 1500                  |           |           |
|                                    | Dimensioni mola                      | mm             | Ø400 x 30 - 80 x Ø127 |           |           |
| Dimensioni                         | Lunghezza                            | mm             | 3250                  | 3750      | 4600      |
|                                    | Larghezza                            | mm             | 2150 + rack           |           |           |
|                                    | Altezza                              | mm             | 2380 / 2580**         |           |           |
|                                    | Peso totale senza accessori          | kg             | 6000                  | 6500      | 6800      |
| Pressione acustica (Leq)           |                                      | dB             | <76                   |           |           |
| Potenza installata senza accessori |                                      | kW             | 16                    |           |           |

\*\* A richiesta - On request - Sur demande - Auf Anfrage  
 \* Con diamantatore sulla traversa (opt. 05C) - with dresser on the crossrail  
 # Diamantatore su traversa standard (accessorio 05C) - standard dotation: dresser on the crossrail.

Immagini, dati e caratteristiche non sono impegnativi e possono essere modificati senza preavviso.  
 Design and specifications are subject to change without notice.



**Gamba Macchine Srl**

**Contacts**

**Where we are**

**V.A.T.** IT00639540988

+39 030 831096

**Headquarter and Warehouse 1**

**Warehouse 2**

**C.F./R.I.** 01581570171

+39 030 8913312

Via Artigiani, 32 - 25063

Via Caduti del lavoro 41, 25030

**REA** 248813 BS

offerte@gambamacchine.it

Gardone V.T. Brescia - Italia

Coccaglio Brescia - Italia

**C.S.** 802.165,00 €





**Gamba Macchine Srl**

**Contacts**

**Where we are**

**V.A.T.** IT00639540988  
**C.F./R.I.** 01581570171  
**REA** 248813 BS  
**C.S.** 802.165,00 €

+39 030 831096  
+39 030 8913312  
[offerte@gambamacchine.it](mailto:offerte@gambamacchine.it)

**Headquarter and Warehouse 1**  
Via Artigiani, 32 - 25063  
Gardone V.T. Brescia - Italia

**Warehouse 2**  
Via Caduti del lavoro 41, 25030  
Coccaglio Brescia - Italia



#### Gamba Machine Srl

**V.A.T.** IT00639540988  
**C.F./R.I.** 01581570171  
**REA** 248813 BS  
**C.S.** 802.165,00 €

#### Contacts

+39 030 831096  
+39 030 8913312  
offerte@gambamacchine.it

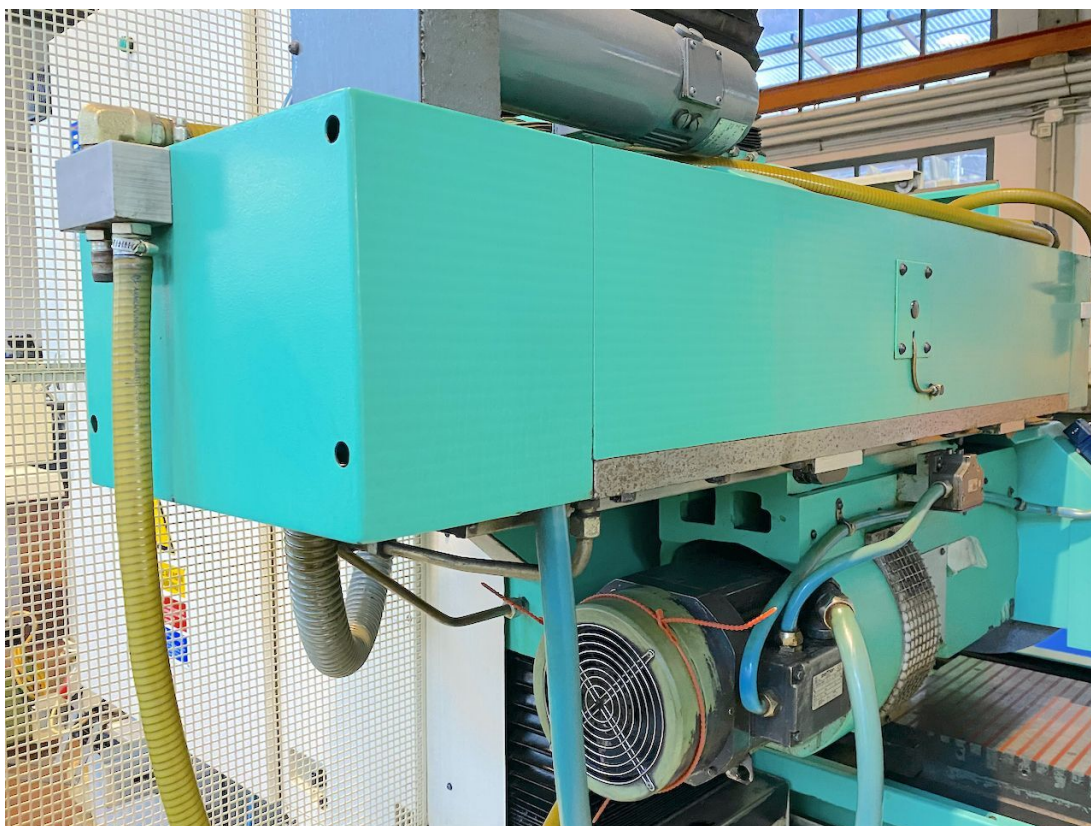
#### Where we are

**Headquarter and Warehouse 1**  
Via Artigiani, 32 - 25063  
Gardone V.T. Brescia - Italia

#### Warehouse 2

Via Caduti del lavoro 41, 25030  
Coccaglio Brescia - Italia





#### Gamba Macchine Srl

**V.A.T.** IT00639540988

**C.F./R.I.** 01581570171

**REA** 248813 BS

**C.S.** 802.165,00 €

#### Contacts

+39 030 831096

+39 030 8913312

[offerte@gambamacchine.it](mailto:offerte@gambamacchine.it)

#### Where we are

##### Headquarter and Warehouse 1

Via Artigiani, 32 - 25063

Gardone V.T. Brescia - Italia

##### Warehouse 2

Via Caduti del lavoro 41, 25030

Coccaglio Brescia - Italia





**Gamba Macchine Srl**

**Contacts**

**Where we are**

**V.A.T.** IT00639540988  
**C.F./R.I.** 01581570171  
**REA** 248813 BS  
**C.S.** 802.165,00 €

+39 030 831096  
+39 030 8913312  
[offerte@gambamacchine.it](mailto:offerte@gambamacchine.it)

**Headquarter and Warehouse 1**  
Via Artigiani, 32 - 25063  
Gardone V.T. Brescia - Italia

**Warehouse 2**  
Via Caduti del lavoro 41, 25030  
Coccaglio Brescia - Italia