

# G 300

Diametro mola - Grinding Disc - dia. 300 mm

Macchina molatrice compatta, leggera, e particolarmente maneggevole, ideata per la ripresa della saldatura su lamiera piana, dotata di mola da Ø 300 mm, facilmente direzionabile grazie a un dedicato dispositivo integrato. L'unità è predisposta per l'applicazione di aspiratore polveri e scintille, da considerarsi accessorio opzionale.

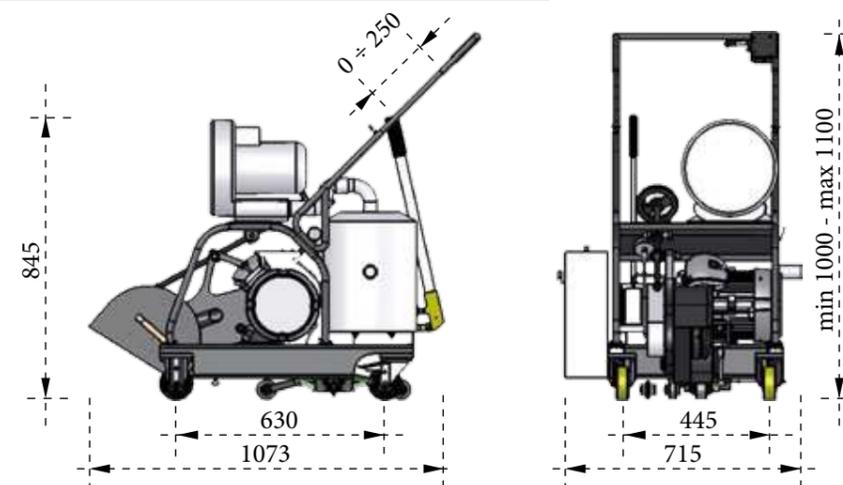
Compact grinder, very light and manoeuvrable machine, designed for back gauging flat plates, equipped with a Ø 300 mm grinding disc, easily guidable thanks to a dedicated integrated device for the scope. The unit can also be equipped with an optional air extractor for dust and sparks.



- Molatrice per ripresa della saldatura su lamiera piana;
- Compatta, leggera e particolarmente maneggevole;
- Diametro mola 300 mm;
- Dispositivo direzionale integrato;
- Predisposizione per applicazione aspiratore polveri e scintille.

- Grinding machine for flat plates back gauging;
- Compact, light and very manoeuvrable;
- grinding disc dia. 300 mm;
- Integrated guiding device;
- Optional air extractor for dust and sparks available.

## DIMENSIONI - DIMENSIONS



## DATI TECNICI - TECHNICAL FEATURES

Tensione di alimentazione Power Supply Tension	V	400
Potenza motore principale Main Motor Power	kW	7.5
Potenza aspiratore Air extractor Power	kW	0.85
Potenza totale Total Power	kW	8.5
Giri disco abrasivo Grinding Disc RPM	rpm	4000
Diametro massimo disco abrasivo Grinding Disc max Diameter	mm	300
Diametro foro centraggio disco mola Grinding Disc Centring Hole Diameter	mm	40
Spessori disco mola consentiti Grinding Disc Available Thickness	mm	8 ÷ 10 ÷ 12 ÷ 14
Velocità periferica disco abrasivo Grinding Disc Peripheral Speed	m/s	60
Profondità di taglio Cutting Depth	mm	0 ÷ 70
Sforzo in spinta Push Exertion	kg	20 ÷ 40
Circuito idraulico a bassa pressione Low Pressure Hydraulic Circuit	bar	15
Velocità avanzamento min/max Plate Feeding Speed	m/min	0,5 ÷ 4
Rumorosità in continuo a 2mt dalla mola Constant Acoustic Ratio @ 2 meters	db	80 ÷ 85
Rumorosità di picco a 2mt dalla mola Acoustic Peak @ 2 meters	db	110 ÷ 120
Peso della macchina Weight	kg	170

\*Differenti voltaggi a richiesta - \*Different voltage available on request