



ROCK

molatrici rettilinee
straight line edgers

YOUR LINK BETWEEN IDEAS AND SOLUTIONS



Le soluzioni produttive NEPTUN, dai contenuti innovativi utili e soprattutto evolutivi, sono il risultato del costante impegno in ambito R&D, teso a sviluppare soluzioni d'avanguardia per garantire affidabilità ed alte prestazioni.



La riduzione dei consumi, l'ottimizzazione delle applicazioni estreme e la configurabilità dei modelli soddisfano le richieste più articolate, anche partendo da una base standard che, già nella sua configurazione più semplice, racchiude in sé le caratteristiche essenziali di una macchina NEPTUN: solidità, onestà ed innovazione.

 **neptun**
advanced processing systems



Lavorazioni eseguibili:

- Molatura rettilinea del filo piatto
- Esecuzione dei filetti lucidi sui bordi della lastra
- Esecuzione di smusso largo fino a 10mm con lucido industriale

Struttura

La serie Rock è realizzata nel principio della massima robustezza e bassa usura delle parti meccaniche. E' infatti costruita in larga parte in parti strutturali di fusione di ghisa con un largo impiego di acciaio inox nelle parti a contatto con umidità per resistere alla corrosione.

Mandrini

Grazie alla concezione con l'intero gruppo mandrini realizzato in fusione di ghisa ed al principio di funzionamento del mandrino separato dal motore, conferisce caratteristiche di durata, qualità di lavorazione e semplicità di manutenzione quando necessaria.

Trasportatore

Il sistema di trasporto vetro applicato su Rock è basato su un innovativo sistema brevettato, impostato su guide di scorrimento su cuscino d'olio, sistema che garantisce massima precisione ed una vita utile tre volte superiore a macchine similari.

Sistemi e controllo

Rock è dotata di un pannello di controllo con monitor touch screen dove è possibile comandare tutte le funzioni della macchina e farne i settaggi.

Le funzioni del controllo sono:

- Gestione macchina per intervento utensili lucidanti
- Visualizzazione assorbimenti utensili con indicazione sonora per facilitarne la regolazione
- Contametri parziale e totale
- Contatore parziale e totale
- Regolazione automatica asportazione vetro

L'impianto elettrico è realizzato nel rispetto delle normative CE.

Processing capabilities:

- Straight line flat edging
- Flat arris grinding and polishing
- Polished Bevels up to 10mm wide

Structure

The Rock series is manufactured based on the principle of highest robustness and low wear and tear of the mechanical components.

And in fact it is largely built in structural components of cast iron with a wide use of stainless steel in the parts exposed to humidity to stand corrosion.

Spindles

Thanks to the concept of the whole spindles group made of cast iron and the principle of spindle operation separated from the motor, it provides durability, quality processing and ease of maintenance when necessary.

Conveyor

The glass transport system used on Rock is based on an innovative, patented system set up on sliding guides on oil cushion which guarantees the utmost precision and a useful life three times longer than similar machines.

Systems and control

Rock is provided with a control panel with touch screen from which all functions of the machine can be controlled and the settings adjusted.

The control functions are:

- Machine management for polishing tools operation
- Display of tools absorption with a beep alarm for easy adjustment
- Partial and total meter
- Partial and total meter
- Automatic settings for glass removal

The power system is in compliance with EC standards.

ROCK

L'evoluzione moderna di un'esperienza trentennale

Rock è la nuova molatrice rettilinea realizzata da Neptun.

Concepita con soluzioni d'avanguardia, sulla base della solida esperienza di Neptun in questa tecnologia, è uno strumento di lavoro progettato per coloro che richiedono qualità e durata dell'investimento nel tempo.

Disponibile nella versione a 8 e anche nella versione a 11 mole che ha come differenza una maggiore velocità di lavorazione a parità di qualità del prodotto finito.

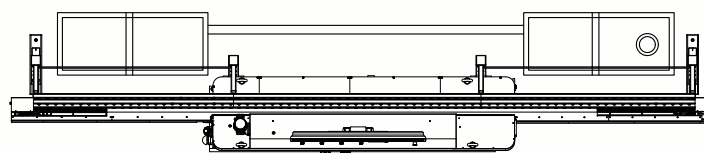
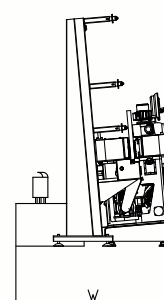
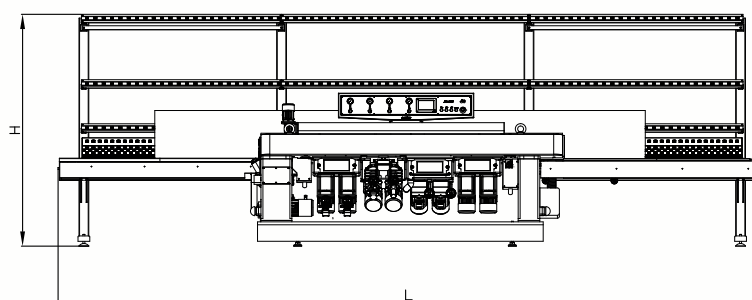
The modern evolution of thirty years of experience

Rock is the new straight line edger by Neptun.

Designed with cutting-edge solutions, based on Neptun's solid experience in this technology, Rock is a working tool intended for those who demand quality and durability of their investment over time.

Available in the version Rock 8 with 8 wheels and also Rock 11 with 11 wheels which differs for its higher processing speed while ensuring the same quality of the finished product.

Modello Model							
	mm		Kg	kW	mm		m/min
Rock 8	2363x1443x7148	8	3800	21	50	3÷32	0,5÷5
Rock 11	2363x1443x8083	11	4350	25	50	3÷32	0,5÷5





www.neptunglass.com

Via Mazzini 63 E/F
22070 Rovello Porro CO
Tel: +39 02 96979011
Fax +39 02 96754375
info@neptunglass.com