

## **SEATECHNOLOGY®**

SOLUTIONS ONLY, SINCE 1973



### **LINEA TAGLIO E LEVIGATURA**

SEAGRIND 280 SEAGRIND 550 MODULI DIAMANTATI PER LEVIGATRICI SEACLEAN 600

## **SEAGRIND 280**

SEAGRIND 280 è la levigatrice ideale per le applicazioni in aree di modeste dimensioni senza rinunciare alle prestazioni, in termini di rendimento del tempo di lavorazione al metro quadrato. Gli ingegneri progettisti di SEATECHNOLOGY ne hanno sviluppato così la compattezza e la praticità d'uso senza nulla togliere alla potenza e alle soluzioni tecniche operative. Potente ma molto maneggevole, ha il manico a doppia regolazione e richiudibile. Dotata di un sistema di ammortizzazione per ridurre le vibrazioni che si trasmettono all'operatore, il carter è provvisto di accessori per realizzare il filoparete, sia lato sinistro che lato destro della macchina. Con queste caratteristiche SEAGRIND 280 diventa la macchina di riferimento nel settore delle piccole levigatrici compatte.

This professional floor grinder machine is ideal for small to medium surface preparation applications without relinquishing its performance in terms of timing process per square meter. SEA TECHNO-LOGY'S design engineers have then developed the compactness and the practicality of the use without sacrificing the power or the professional and operational techniques solutions. This powerful grinder is very easy and comfortable to use and it's equipped with a resealable double pilot-controlled check shaft. This machine has a shock absorber system in order to reduce the vibrations transmitted to the operator, the crankcase is provided with the accessories to facilitate flush grinding on both sides of the machines, left and right. With these features that SEAGRIND 280 becomes the reference among the small sizes grinder machines.



TABELLA TECNIC	A Tech	nical Spec
Potenza assorbita: 2400 W - 230 V - 50/60 Hz - 14 A Input Power: 2400 W - 230 V - 50/60 Hz - 14 A		Protezione: IP 55 Protection: IP 55
Diametro piatto: 280 mm Plate Diameter: 280 mm		Peso: 53 Kg Weight: 53 Kg
Velocità: 1400 Giri / Min Speed: 1400 rpm		Dimensioni (H x P x L): 118 x 62 x 40 cm Dimensions height x width x lenght: 118 x 62 x 40 cm
Attacco Moduli: rapido ad incastro Pads Fitting: quick coupling interlocking		Contaore: si Hour counter: yes
Trasmissione: ad ingranaggi Transmission: gears		Filo Parete: si, destro e sinistro Flush grinding: yes, right and left

COD.	DESCRIZIONE Description
EAGRIND 280 Levigatrice professionale per pavimenti SEAGRIND 280 - 240 V	
	ACCESSORI OPZIONALI Optional
	Moduli diamantati <i>Diamnond pads</i>
SEACLEAN25	Aspiratore professionale SEACLEAN 25
SEACLEAN50	Aspiratore professionale SEACLEAN 50
SEACLEAN600	Aspiratore professionale SEACLEAN 600



## **SEAGRIND 550**

SEAGRIND 550 è una grande macchina levigatrice, studiata dagli ingegneri di SEA TECHNOLOGY per medie e grandi superfici da levigare. I punti di forza sono la potenza di 3000 W che permette alla SEAGRIND 550 di lavorare con 3 satelliti portautensili e la possibilità di operare, oltre che a secco per levigare i pavimenti, anche ad acqua per la loro lucidatura finale. Il movimento rotatorio ai platorelli è trasmesso tramite ingranaggi anziché da cinghie dentate. La rotazione orbitale è selezionabile, con inversione del senso di rotazione destrorsa o sinistrorsa. Il piatto principale basculante semplifica il lavoro dell'operatore sulle superfici irregolari. Dotata di braccio a doppia regolazione e richiudibile, SEAGRIND 550 è la macchina di riferimento nella categoria per i professionisti, anche per la robustezza e la qualità costruttiva che non lascia spazio a compromessi.

Is a big size floor grinder machine, conceived by SEATECHNOLOGY'S engineer for medium to large/big surface preparation applications. The mainstays of this machine are the following: the powerful engine of 3000 W which allows the SEAGRIND 550 to work with 3 satellites tool holders and the possibility to employ it to polish floors waterless or using water for the final polishing. The rocking motion of the cups is transmitted by gears rather than a toothed belt. There is also the possibility to select the orbital rotation and reverse the sense from left to right or inversely. The Planetario-Head is intentionally titing, in order to make easier the operator's work. Moreover, it has a resealable bracket with a double regulation. SEAGRIND 550 is the gold standard/ the reference point among the other floor grinder machine also thanks to its toughness and its build quality that's leaves no room to compromises.



TABELLA TECNIC	A Tech	nical Spec
Potenza assorbita: 3000 W - 230 V - 50/60 Hz - 16 A  Input Power: 3000 W - 230 V - 50/60 Hz - 16 A		Protezione: IP 54 Protection: IP 54
Diametro piatto: 550 mm  Plate Diameter: 550 mm		Peso: 140 Kg Weight: 140 Kg
Velocità: 1720 Giri / Min Speed: 1720 rpm		Dimensioni (H x P x L): 130 x 115 x 60 cm  Dimensions height x width x lenght: 130 x 115 x 60 cm
Attacco Moduli: rapido ad incastro Pads Fitting: quick coupling interlocking		Contaore: si Hour counter: yes
Trasmissione: ad ingranaggi Transmission: gears		Rotorbitanza: regolabile Adjustable rotation

COD.	DESCRIZIONE Description
SEAGRIND550	Levigatrice professionale per pavimenti SEAGRIND 550 - 240 V
SEAGRIND5502	Levigatrice professionale per pavimenti SEAGRIND 550 - 400 V
	ACCESSORI OPZIONALI Optional
	Moduli diamantati <i>Diamnond pads</i>
SEACLEAN50	Aspiratore professionale SEACLEAN 50
SEACLEAN600	Aspiratore professionale SEACLEAN 600
SEAGRIND125	Levigatrice professionale SEAGRIND 125
SEAGRIND55CA100	Peso stabilizzatore



# MODULI DIAMANTATI PER LEVIGATRICI

I moduli diamantati SEA TECHNOLOGY per SEAGRIND 280 e SEAGRIND 550 danno il loro meglio quando la rimozione di strati di precedenti trattamenti, la levigatura di pavimenti o la loro lucidatura diventano molto impegnativi. Disponibili in numerose varianti di legante e di grana, rendono possibili lavorazioni dalla sgrossatura fino alla finitura più leggera, con la gamma che si adatta tanto alle superfici di cemento più tenere quanto alle più dure e difficili da trattare. Adatti alle necessità di utenti professionali, i moduli diamantati sono il risultato di un accurato lavoro di sviluppo fra i nostri ingegneri ed i nostri clienti e con il loro innesto ad incastro rapido, si possono montare a serie di 3 o 6 pezzi per ogni satellite, senza l'utilizzo di chiavi o bulloni.

These diamond pads for SEAGRIND 280 and SAGRIND 550 are the best option when there is the need to remove old layers of a previous treatment and also when floor's smoothing or polishing is harder to do. There are several versions of binders and textures, that make possible the grinding process until the lightest refinishing. This range is adapted on soft concrete and stiff surfaces as well. These diamond pads for floor grinder machines are suitable for professional users needs and are the results of an accurate collaboration between our engineers and our clients. Thanks to the quick interlocking graft of these diamond tools is possible to install a series of 3 to 6 pieces for each satellite without using tire irons or bolts.



Accessori Opzionali: valigetta vuota portautensili € 50,00 Optionals: empty tool case € 50,00





TABELLA TECNICA	Technical Spec
cemento, laterizi concrete, bricks	LIGHT BLUE
calcestruzzo duro hard concrete	GOLD
calcestruzzo molto duro very hard concrete	GOLD
refrattari refractories	GREEN
cemento fresco fresh cement	BLACK
asfalto asphalt	BLACK

COD.	TYPE	COLOR	GRANA - Grain	N° SEGM.
MORVHB182	Very Hard Bond/ Very Soft Conc.	BLACK	VHB 18	2
MORHC182	Hard Bond for Soft Conc.	GREEN	HB 18	2
MORHC252	Hard Bond for Soft Conc.	GREEN	HB 25	2
MORHC302	Hard Bond for Soft Conc.	GREEN	HB 30	2
MORHC402	Hard Bond for Soft Conc.	GREEN	HB 40	2
MORHC502	Hard Bond for Soft Conc.	GREEN	HB 50	2
MORNC182	Normal Bond for Normal Conc.	LIGHT BLUE	NB 18	2
MORNC252	Normal Bond for Normal Conc.	LIGHT BLUE	NB 25	2
MORNC402	Normal Bond for Normal Conc.	LIGHT BLUE	NB 40	2
MORNC502	Normal Bond for Normal Conc.	LIGHT BLUE	NB 50	2
MORSC182	Soft Bond for Hard Conc.	GOLD	SB 18	2
MORSC252	Soft Bond for Hard Conc.	GOLD	SB 25	2
MORSC452	Soft Bond for Hard Conc.		SB 45	2
MORSC602	Soft Bond for Hard Conc.	GOLD	SB 60	2
MORSC802	Soft Bond for Hard Conc.	GOLD	SB 80	2
MORSC801402	Soft Bond for Hard Conc.	GOLD	SB80/140	2
MORSC1202	Soft Bond for Hard Conc.	GOLD	SB120	2



## **SEACLEAN 600**

Il focus degli ingegneri di SEA TECH-NOLOGY durante lo sviluppo di SEACLEAN 600 è stato sulla qualità costruttiva e sulla potenza di aspirazione, al fine di ottenere una macchina con una vita utile superiore ed adatta alla più grande varietà di applicazioni possibile durante l'uso intensivo. Progettato per aspirare grandi quantità di polveri in combinazione con macchinari che producono una intensa asportazione di materiale levigato, quali ad esempio le lavorazioni su pavimentazioni in cemento, pietra o marmi. L'impiego ideale è in collegamento con le levigatrici SEAGRIND 280 e SEAGRIND 550, oppure con qualsiasi altra macchina edile che durante l'utilizzo necessiti di aspirare importanti volumi di polveri.

The primary focus of SEA TECHNOLOGY'S engineers during the conception of SEACLEAN 600 has been the build quality and the suction power, with the purpose to obtain a machine with a longer lifetime and more versatile during the intensive use. Projected to withdraw huge amounts of powder in combination with other machines which produce an intense removal of polished materials, like, for example: working on concrete pavements as stone and marble floors. The suggestion for an optimal use is to match/link it with the SEAGRIND 280 or SEAGRIND 550 grinder machines, or with any other construction machine that requires during the operation to aspirate a huge amount of powders.



#### **TABELLA TECNICA Technical Spec** Potenza: 3 motori x 1400 W cad - 230 V - 50/60 Hz **Protezione: IP 42** Power: 3 motors x 1400 W each - 230 V - 50/60 Hz Protection: IP 42 Potenza totale Max: 4800 W - 20 A Depressione max: mmH, 0:2450 Total Max Power: 4800 W - 20 A Maximum depression: mmH,O: 2450 N° 2 filtri di concezione innovativa Aria aspirata: m3/h: 600 N°2 innovative filters Suction: m3/h: 600 Peso: 125 Kg Lunghezza tubo aspirazione: 4,5 Mt Weight: 125 Kg Suction pipe lenght: 4,5 m Portata: Longpac da 30 tacche per 25 kg cad. Dimensioni (H x P x L): 130 x 140 x 70 cm Capacity: Longpac 30 notches for 25 Kg each Dimensions (HxWxL): 130 x 140 x 70 cm Superficie filtrata: 14.000 cm<sup>2</sup> Contaore: si Filtered surface: 14.000 cm Hour counter: ves

**DESCRIZIONE** COD.

**SEACLEAN600** Aspiratore professionale a 3 motori SEACLEAN 600

**ACCESSORI OPZIONALI** 

SEACLEAN6002877 Sacchi Longpac SEACLEAN60AP39301 Filtro principale SEACLEAN60AP21201 Filtro secondario











### **SEA TECHNOLOGY Sri**

Via Lazio 2 42028, Poviglio – Reggio Emilia Tel. +39 0522 966090 - Fax +39 0522 966102 info@seatechnology.eu - www.seatechnology.eu