

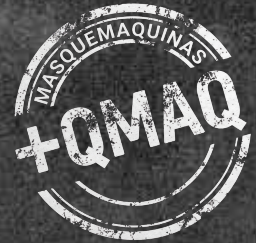
SETTING NEW
STANDARDS



HYPER
GRINDER

TITAN
500^{SX}

MONOFASE
RADIOCOMANDATA



MADE IN ITALY



RADIOCOMANDATA

TITAN 500^{SX}



LEVIGATRICE MONOFASE RADIOCOMANDATA

TITAN 500 SX è una levigatrice monofase da 4HP molto compatta e performante, dotata di planetario rimovibile ad ingranaggi, mono-direzionale e variatore di velocità. E' una macchina ideale per levigare piccole e medie superfici in marmo, terrazzo, granito, cemento e per la preparazione di pavimenti industriali, bocciardatura, molatura, eliminazione di vecchie colle e resine e lucidatura a specchio del cemento con sistema HyperConcrete®.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- **Alimentazione 220V monofase:** prestazioni da trifase con corrente standard.
- **Maggior produttività:** grazie al radiocomando la levigatura sarà senza sforzo, zero fatica, massima efficienza.
- **Precisione totale:** guida in avanti, indietro, laterale e brandeggio.
- **Velocità variabile 300-1300 rpm:** perfetta per ogni utensile e superficie.
- **Flessibilità multiuso:** dalla levigatura alla lucidatura, dalla preparazione alla bocciardatura.
- **Tecnologia e design italiani:** durata, affidabilità, eccellenza.

RADIOCOMANDO - UNA NUOVA ERA PER LE LEVIGATRICI MONOFASE.

Il sistema radiocomandato consente di:

- Guidare facilmente in tutte le direzioni (avanti, indietro, laterale).
- Sterzare con precisione anche in spazi ridotti o vicino alle pareti.
- Regolare velocità e rotazione in tempo reale, adattandosi a ogni superficie e utensile.
- Operare da una posizione sicura ed ergonomica, azzerando lo sforzo fisico.
- Lavorare più a lungo e in modo più efficiente, aumentando la produttività quotidiana.

OPTIONAL:

- Kit luci led anteriori e posteriori (HG105402)
- Peso extra ripiegabile a 180°. (HG110301)

DATI TECNICI

Modello	Codice	Motore	Volt	Hertz	Motore Speed	Velocità utensili	Larghezza lavoro	Misure utensili	Serbatoio Acqua	Dimensioni LxAxP	Peso
TITAN 500 SX	079HG500SXVS	4 HP	220	50/60	120-250 rpm	600-1300 rpm	500mm	3x200mm	46 lt	120x100x50 cm	245 Kg



HYPER GRINDER

TITAN 500^{SX} L'UNICA CON PLANETARIO RIMOVIBILE! LA LEVIGATRICE RADOCOMANDATA PIU' VERSATILE AL MONDO



PRODUZIONE STIMATA

Lucidatura del calcestruzzo: 7 step	12-15 m ² /h
Levigatura del calcestruzzo: 1 step	50-70 m ² /h
Lucidatura del terrazzo: 5 step	12-18 m ² /h
Rimozione della resina: 1 step	50-70 m ² /h
Rimozione della vernice: 1 step	50-70 m ² /h
Lucidatura del marmo: 5 step	12-15 m ² /h
Lucidatura del granito: 7 step	5-8 m ² /h

I dati possono variare a seconda delle condizioni della superficie, degli utensili utilizzati, dell'operatore, dell'attrezzatura, ecc.



Volume

1,84 m³

Dimensioni

63x123x140cm

Peso

260 Kg

SISTEMA RADIOCOMANDATO



Radiocomando SX



Avanzamento automatico



Brandeggio automatico (Swing)



Grazie al sistema radiocomandato con avanzamento e brandeggio automatico, la Titan 500^{SX} leviga l'intera superficie in modo rapido e preciso.



CEMENTO E TERRAZZO



MARMO - GRANITO



RIPRISTINI CON FLOOR PAD 20"



CON BUSH HAMMER 21"



La levigatrice più versatile del mondo.

TITAN
500



Nuovo disco 20" con GIUNTO FLOTTANTE per rapida molatura e asportazione



LEVIGATURA E LUCIDATURA

BOCCIARDATURA



HYPER GRINDER

Con TITAN 500SX e' possibile rimuovere velocemente la testata planetaria e utilizzare:

- Spazzole
- Floor Pad
- Dischi Bocciardatori
- Corone Diamantate

HYPERPERFORMANCE
HYPERQUALITY
HYPERRELIABILITY



Si smonta velocemente per facile il trasporto



Lavaggi con SPAZZOLE 20"



Ripristino lucido con DISCHI ABRASIVI



RIMOZIONE resine e colle



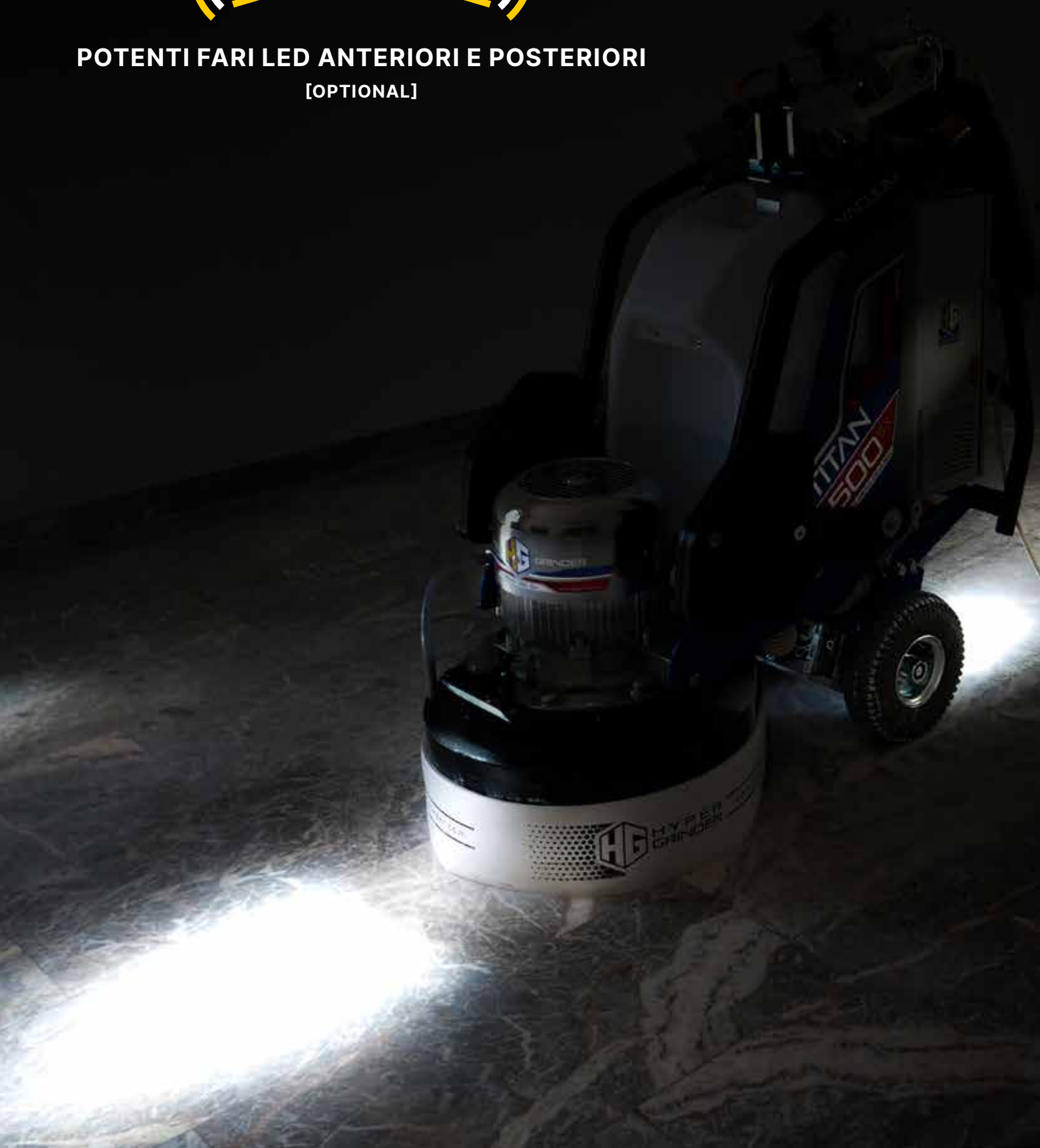
TRATTAMENTO ANTISCIVOLO



TITAN 500^{SX}



POTENTI FARI LED ANTERIORI E POSTERIORI
[OPTIONAL]





Si divide velocemente in tre parti per facilitare il trasporto.



Telaio robusto e compatto in acciaio trattato e verniciato.



Sistema di giunti anti-shock e piatti con utensili calamitati.

ULTERIORI VANTAGGI PERCHÉ SCEGLIERE TITAN



● NORME DI SICUREZZA

La serie HGE è conforme agli standard di sicurezza Art. EN 60204-1.



● TRASMISSIONE CON INGRANAGGI TEMPERATI

Planetario al 100% in metallo temperato e senza cinghia. Il sistema di trasmissione ad ingranaggi permette alla macchina di lavorare in modo continuativo mantenendo sempre prestazioni elevate. Nessuna perdita di tempo e pause su cantiere dovute a cinghie che si spezzano. I planetari con trasmissione a cinghia non garantiscono le stesse performance rispetto a planetari con trasmissione a ingranaggi, inoltre sono soggetti a rottura durante il lavoro e richiedono tempi lunghi di riparazione. Attenzione: in molte levigatrici il piatto principale e i satelliti non funzionano insieme: se si blocca un satellite il piatto principale continua a ruotare riducendo drasticamente le performance della macchina.



● SELETTORE PER BLOCCO PORTELLO DELL'INVERTER

Questo dispositivo evita l'apertura dello sportello prima dello spegnimento del quadro elettrico.



● DISPOSITIVO DI SICUREZZA DEDICATO AL MONITORAGGIO DEL CIRCUITO DI EMERGENZA

Questo dispositivo spegne autonomamente la macchina in caso di anomalia nell'impianto elettrico, prevenendo possibili danni e costi di riparazione. HG HYPER GRINDER utilizza i componenti elettrici di altissima qualità e conformi con le normative di sicurezza.



● PESI RIBALTABILI

Sistema di pesi supplementari a ribaltamento 180°. I pesi spostati in avanti aumentano la pressione di levigatura. I pesi spostati indietro facilitano l'operazione di ribaltamento per il cambio utensili (optional).



● PULSANTE DI EMERGENZA E DI SICUREZZA

Il pulsante di emergenza arresta immediatamente il motore e tutte le "parti in movimento" (come gli utensili) evitando possibili pericoli.



● VELOCITÀ VARIABILE

Da 600 a 1300 giri/min. Molte levigatrici sul mercato invece hanno un range di velocità limitato.



● SERBATOIO DA 46 LT

Il serbatoio acqua è molto importante durante la levigatura a umido. Molte levigatrici sul mercato non hanno il serbatoio o ne hanno uno di dimensioni ridotte.



● NUOVO CRUSCOTTO

HG Hyper Grinder introduce il nuovo cruscotto per le levigatrici. Portabicchieri e 2 prese USB per rendere il tuo lavoro ancora più confortevole.



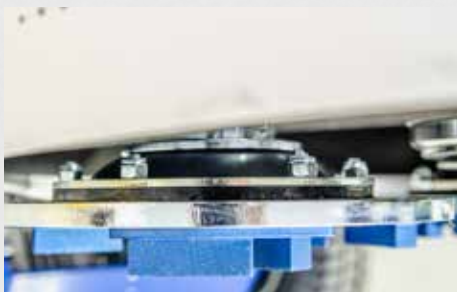
● MANICO RICHIUDIBILE A 90°

Il manico in posizione di riposo per ridurre l'ingombro nel magazzino e nel furgone.



● **INGRASSATORI A VISTA**

Ingrassatori integrati sulla base del planetario per lubrificare il sistema senza necessità di smontaggio.



● **ANTI-SHOCK SYSTEM**

Piatti portaantesili con giunti Anti-shock per una levigatura silenziosa, stabile e precisa, riducendo le vibrazioni.



● **SISTEMA DI SMONTAGGIO FACILITATO**

Sistema facilitato di sgancio del planetario e del sistema elettrico, per facilitare il trasporto della Titan 500^{SX}.



● **INNESTO RAPIDO ACQUA**

Un comodo innesto rapido per collegare direttamente il tubo dell'acqua. Il rubinetto permette di regolare la mandata dell'acqua sul pavimento.



● **SISTEMA DI ASPIRAZIONE OTTIMIZZATO**

Collegamento all'aspirapolvere per lavorare a secco e senza polvere.



● **POTENTI MOTORI DI TRAZIONE**

I potenti motori di trazione consentono lo spostamento della macchina anche su superfici irregolari e rendono il lavoro dell'operatore più facile ed efficiente.



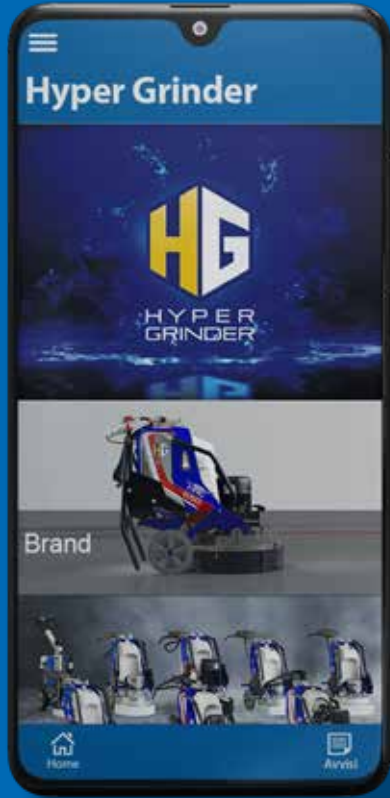
2 ANNI DI GARANZIA

La GARANZIA per le levigatrici TITAN con "conta ore" è prolungata fino a 2 anni o 600 ore. Per ricevere l'estensione della garanzia sarà necessario seguire il programma di manutenzione presso una officina autorizzata HG HYPER GRINDER. La prima manutenzione dovrà essere effettuata entro un anno o 500 ore di lavoro.



30 YEARS OF EXPERIENCE

3 YEARS OF EXPERIENCE



DOWNLOAD THE APP



SETTING NEW STANDARDS



HG HYPER GRINDER S.R.L.
Via Ragazzi del '99, 7 - 65123 Pescara (PE) - ITALY
P.Iva 02223280682 - hypergrinder@pec.it - Tel +39 085 9218160
www.hypergrinder.com - info@hypergrinder.com



Il Tuo Distributore:

