



Tempi di lavorazione: per lavorare un profilo V30 su una lastra di granito, spessore 3 cm e lunghezza 6 cm. impiega 1 ora. La TAURUS Digispeed è l'UNICA sul mercato a vantare simili contenuti.

Processing times: to make 6 mt. of V30 (full bullnose) profile on a 3 cm. granite slab, it takes 1 hour. Taurus Digispeed is the only one to boast these pluses.

CONTROLLO DI TUTTE LE FUNZIONI IN MANIERA RAPIDA ED INTUITIVA

FULL CONTROL OF ALL FUNCTIONS IN A QUICK AND SIMPLE WAY



Box elettrico. Collegamenti possibili: 220v mono fase; 220v 3 fasi 50 e 60 Hz; 380v 3 fasi.

Electric box. Possible connections: 220v single phase; 220v 3-phase 50 and 60 Hz; 380v 3 phases.

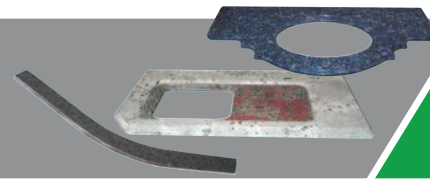


Variatore di velocità con accensione e stop d'emergenza
Speed variator w. start and emergency stop



Mandrini intercambiabili per adattare tutte le mole che già utilizzi

Interchangeable spindles fit any wheel you already use



PROGETTO: Area di applicazione

TAURUS Digispeed è l'evoluzione della nostra già innovativa bordatrice elettrica. Si diversifica dalla progenitrice, che rimane in produzione, per:

VARIAZIONE CONTINUA DEI GIRI motore che le consente di "adeguarsi" alle caratteristiche di qualsiasi tipo di utensile installato (e non il contrario). Ciò permette di ottenere le massime prestazioni che l'utensile può erogare, per qualità, precisione ed usura (che rimane minima anche su lavori complessi). Ciò è difficilmente raggiungibile da macchine a giri fissi o a due velocità. Naturalmente il massimo risultato è ottenibile con il connubio degli utensili diamantati OMA SYSTEM, di cui si consiglia l'uso.

SISTEMA di ALIMENTAZIONE TRIPower consente alla macchina di poter essere alimentata con diverse tensioni - dai 220V Monofase, ai 220V e 380V trifase - ed opera sia a 50Hz che a 60Hz.

Inalterato **IL PESO, ridotto di circa 1/3** rispetto ad una comune bordatrice elettrica. **Grazie a queste novità la TAURUS Digispeed** sarà lo **STRUMENTO IDEALE** in grado di soddisfare tutte le esigenze di sgrossatura, profilatura, rettifica e lucidatura di marmo, granito e sintetici.

CARATTERISTICHE D'IMPIEGO: Obiettivi

Velocità variabile: il variatore permette alla macchina di "adeguarsi" alle caratteristiche di qualsiasi tipo di utensile e all'esigenze dell'utente. **Leggerezza record per una portatile** - solo Kg. 22! - raggiunta utilizzando materiali in fibra e metalli di ultima generazione. **Lubrificazione sia interna che esterna** al mandrino - che permette di montare qualsiasi tipo di utensile diamantato e ne assicura la massima efficacia, grazie al velo protettivo che si crea nei punti di contatto tra macchina e pezzo in lavorazione. **Il Mandrino intercambiabile la rende UNICA AL MONDO** perché permette l'utilizzo di qualsiasi mola, eliminando l'obbligo di acquistare gli utensili dalla casa madre. **Flessibilità:** notevole manovrabilità, grazie alla sua leggerezza; possibilità di variare i giri del motore; alimentazione TriPower con 3 ingressi differenziati. **Realizzazioni:** esegue con estrema facilità grandi produzioni di profili su lastre di pietra (marmo e granito), ceramica, vetro per uno spessore massimo di 10 cm!, tavoli rotondi, top bagno, ripiani di cucine e camini, scalini sagomati, ecc... **Base aquaplaning** - La base di scorrimento ad acqua e la lubrificazione interna ed esterna del gruppo mandrino/utensile garantiscono una lavorazione del pezzo esente da rugosità e striature. **Costi di utilizzo (m/l):** con gli utensili OMA SYSTEM i costi sono molto contenuti. **Sicurezza e prevenzione:** grazie ai comandi di Accensione/Arresto a bassa tensione (24 V) l'incolumità dalla folgorazione è garantita, inoltre l'assenza di polveri previene danni alla salute.

PROJECT: application area.

TAURUS Digispeed: this is the evolution of our already innovative edge profiling electric machine, real expression of the great skills of OMA SYSTEM's R&D Dept., able to improve its products, thanks to its technical funds, acknowledged in the field of natural and synthetic stones processing machines. What makes it different from its ancestress are:

CONTINUOUS SPEED VARIATION: the engine can adapt to the features of any tool set on it. This allows to obtain the best performances the tool can give: extraordinary quality, precision and minimum wear. This result can hardly be obtained with "two-speed" machines.

Obviously, you can obtain the best results using OMA SYSTEM's diamond tools.

ELECTRICAL POWER SUPPLY TRIPower: allows the machine to be fed with different tensions - from 220V Monophase, to 220V and 380V 3 phases - and works both at 50Hz and at 60Hz. Unchanged the weight, 1/3 reduced, compared with common edge profiling machines. **Thanks to these absolute news, Taurus Digispeed** will represent the **IDEAL INSTRUMENT**, able to satisfy the whole needs of grinding, smoothing, finishing and polishing of marble, granite and synthetic slabs.

MAIN CHARACTERISTICS: aim

Changeable speed: the variator allows the machine to adapt to the features of any tool and to any user's need. **Absolutely light** only Kg. 22! - thanks to the materials used. **Internal and external lubrication:** the spindle is lubricated through a patented inner/outer that assures great performances with high precision and minimum wear. **The interchangeable spindles MAKE IT UNIQUE:** it allows you to use any tool, eliminating the obligation to buy the tools by the same company. **Flexibility:** thanks to its manoeuvrability, due to its lightness and to the engine power, the possibility to vary the speed, Tripower feeding with three different input circuits. **Processings:** it executes easily streamlined production of profiles on marble, granite, glass and ceramic slabs, up to 10 cm. thickness, countertops, shelves, mantle pieces, vanity tops, etc...

Water-base: the water base and the internal and external lubrication of the spindle/tool group, guarantee a slab free from scratches and roughness. **Costs (m/l):** using OMA SYSTEM's wheels the costs are very low. **Safety and prevention:** thanks to the On/Off control at low voltage (24 V), it eliminates the risk of electric shocks. The lack of dust and noise pollution preserves health.

Interna ed esterna	LUBRIFICAZIONE
Variabili, fino a 6000 al minuto	GIRI
35 X 70 X 40 cm	DIMENSIONI
22 Kg	PESO
2200 W al massimo	POTENZA BOX ELETTRICO
Trifase	MOTORE
Alluminio-acciaio inossidabile, carenatura in vetroresina	STRUTTURA
Marcia/arresto a bassa tensione (24V)	COMANDI
A Cinghia Dentata	TRASMISSIONE
Box elettrico TriPower	ALIMENTAZIONE
Kit aquaplaning	ACCESSORI
Ergonomica, anima in acciaio, rivestimento in gomma antiscivolo	IMPUGNATURA
Internal/external	LUBRICATION
Variable, up to 6000 per minute	REVOLUTIONS
35 X 70 X 40 cm	DIMENSIONS
22 Kg	WEIGHT
2200 W max	TRIPower BOX
3 phase	ENGINE
Aluminium/stainless steel; cover in fibreglass	STRUCTURE
On/Off controls at low voltage (24 V)	CONTROLS
Toothed belt	TRANSMISSION
TriPower box	FEEDING
Kit aquaplaning	
Ergonomic - Steel core - No-slide rubber cover	HANDLE COVER