



Roland EGX-350

INCISORE DI FACILE UTILIZZO PER NUOVE OPPORTUNITÀ DI MERCATO.

Panoramica

EGX-350 è l'incisore a tre assi di Roland. La filosofia di Roland è quella di creare prodotti versatili, per trovare sempre nuovi campi d'applicazione, facili da usare, subito produttivi ed esteticamente belli, per collocarli nei più disparati ambiti lavorativi. EGX-350 è tutto questo, oltre ad essere meccanicamente perfetto, robusto ed affidabile. Con EGX-350 è possibile realizzare i classici prodotti da incisoria come targhe, placche, insegne, bassorilievi ma anche

aprirsi a mercati totalmente nuovi, come la personalizzazione tramite cristalli strass, soluzione che Roland ha chiamato R-Wear. È silenzioso, veloce, di facile manutenzione e ha un'area di lavoro pari a 305x230 mm con una corsa sull'asse Z di 40 mm. È dotato di tre diversi software applicativi, 3D Engrave, Dr. Engrave ed il nuovissimo Roland EngraveStudio, per realizzare oggetti a due o tre dimensioni.

Dettagli tecnici

Qualità d'incisione

La qualità d'incisione di EGX-350 è perfetta. Qualsiasi sia il tipo di materiale in uso oppure la tipologia di linea o di font da incidere, il risultato è sempre di alto livello. Linee nette, costanti e senza bordature o slabbature.

Ampia varietà di materiali lavorabili

Con EGX-350 si possono lavorare diversi tipi di materiali: legno,

metallo, plastica, ottone*, alluminio*, acrilico. Ciò rende la macchina davvero versatile e competitiva perché permette all'operatore di realizzare una varietà di applicazioni davvero ampia. A disposizione un ricco set di utensili per le realizzazioni più disparate, dalla finitura alla sgrassatura, così come una tabella con i vari parametri da impostare secondo il materiale in uso.

*È richiesto l'uso di un utensile diamantato.

Dotazione completa

Mandrino, motore e movimento assi

- Motore a corrente continua di 50Watt con velocità massima di 20000 giri.
- Mandrino del motore racchiuso in una solida armatura.
- Microcuscinetti con controllo della dilatazione termica e flange di protezione.
- Sistema di movimentazione: un robusto cavo d'acciaio che guida gli assi XeY. Viti a ricircolo di sfera di microprecisione permettono lo scorrimento degli assi in maniera perfetta con risoluzione di movimento meccanica millesimale.

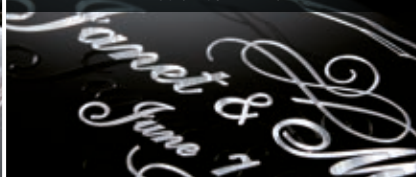
Controller separato e azzeramento sul piano

- Il controllo dei comandi è gestibile da un apposito pannello con menù ad accesso diretto. Il controller è dotato di comandi per la movimentazione e di un display LCD retroilluminato.
- Auto Z zero: l'impostazione dello Z0, il punto del piano in cui l'utensile tocca la superficie da lavorare, è facilmente eseguibile. Un nasello inseguitore, che regola l'uscita della lama, mantiene sempre la profondità d'incisione costante anche quando la superficie non è piana.

DEDICHE



INCISIONI SU METALLO



TARGHE DA ESTERNO



TARGHE



BIGIOTTERIA ED OGGETTISTICA DI PREGIO



INCISIONI PER EVENTI



INCISIONI TRIDIMENSIONALI



Software applicativi



EGX-350 è dotato di tre diversi software applicativi, 3D Engrave, Dr. Engrave ed il nuovissimo Roland EngraveStudio.

Dr. Engrave

Dr. Engrave è un software per l'incisione bidimensionale completo, perfetto per targhe, placche ed indicatori. Dispone della gestione dei parametri d'incisione, velocità d'avanzamento e velocità del mandrino che sono automaticamente impostate in base al materiale scelto e all'utensile utilizzato. I parametri di lavoro sono personalizzabili, secondo l'incisione

da effettuare. Dr. Engrave utilizza i font residenti in Windows e può convertirli in monofilo per realizzare lavori di graffiatura con utensili diamantati. Permette l'importazione di file da database esterni (txt/csv) e li posiziona velocemente in una griglia per eseguire copie multiple (ad esempio, le targhe per le porte di un hotel) con testi predefiniti e numeri crescenti. Dr. Engrave importa file bitmap come loghi o illustrazioni e permette di creare disegni e forme senza usare un applicativo vettoriale. È possibile dimensionare la grafica da incidere a piacimento.

Tipologie di utenti EGX-350



EGX-350 è dedicato particolarmente a:

- **piccoli negozi d'incisoria**, che cercano un incisore veloce, facile da usare e con un software potente, per ampliare il proprio business con un rapporto qualità prezzo ottimo;
- **insegnisti e grafici**, che desiderano entrare in nuovi mercati ed affiancare ai supporti grafici anche oggetti incisi, in modo da completare il messaggio pubblicitario;

- **negozi di articoli da regalo**, che richiedono un prodotto semplice da usare ma completo nelle funzioni, nella capacità di lavorare i materiali più disparati ed incidere un'ampia gamma di articoli;
- **centri per fornitura di T-shirts**, che, grazie al Roland R-Wear, possono realizzare dime per cristalli strass, applicabili tramite trasferimento a caldo su capi d'abbigliamento.

Applicazioni di EGX-350



EGX-350 è perfetto per:

- la personalizzazione di articoli da regalo per eventi, ricorrenze, anche su superfici curve;
- la realizzazione di targhe con caratteri monofilo;
- la personalizzazione di bigiotteria e gioielleria;
- la creazione di targhe, placche e segnaletica, sia da interno che da esterno, in 2D e 3D;
- la personalizzazione di trofei, coppe,

- targhe, gadget ed oggetti promozionali;
- la marcatura di oggetti;
- la realizzazione di modelli in cera, di piccolo stampi ed elettrodi;
- la realizzazione di dime per cristalli strass, grazie alla soluzione Roland R-Wear che consente la personalizzazione di capi d'abbigliamento o accessori in maniera semplice e veloce;
- la realizzazione di oggetti in Braille e di superfici 3D per gli ipovedenti.

Al centro di Roland ci sei tu

Roland Academy

www.rolanddg.it/it/roland-dg-academy

I corsi tecnici inclusi in ogni plotter Roland e tante proposte per far crescere la tua azienda. Lezioni interattive in aule multimediali per conoscere tutto su macchine, software, applicazioni e mercati insieme a colleghi da tutta Italia.

Social Shop

www.rolanddg.it/it/roland-social-shop

Qui trovi le guide Roland che approfondiscono periferiche ed applicazioni, opportunità di business e procedure di stampa. Basta un click per scaricarle gratis condividendo la tua scelta sui canali social.

Registrazione Garanzia

www.rolanddg.it/it/rolanddgcare

Accedi all'area dedicata del sito Roland per registrare la periferica che hai acquistato ed usufruire delle vantaggiose condizioni di garanzia, assistenza e supporto tecnico Roland riservate al tuo prodotto.

Roland Blog

www.rolandblog.com

Il diario di bordo del team Roland. Ti informa su fiere di settore, novità di prodotto, applicazioni grafiche notevoli e spunti di marketing non convenzionale.

Roland Forum

www.rolandforum.com

Lo spazio sul web dove migliaia di Artigiani Tecnologici, esperti Roland e partner condividono esperienze e risorse. Si scambiano consigli e opinioni su tutto quanto ruota intorno alla comunicazione visiva.

Roland si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche, ai materiali ed agli accessori senza alcun preavviso. Il risultato ottenuto può differire da quanto riportato in questo depliant. Per ottenere la massima qualità, è richiesta la manutenzione periodica del prodotto. A tal proposito, contattate il vostro rivenditore Roland per ulteriori dettagli. Nessuna garanzia è prevista se non quella espressamente allegata al prodotto. Roland non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi incidente o danno conseguente, prevedibile o no, causato da un'eventuale difetto del prodotto. Le forme tridimensionali possono essere coperte da copyright. Gli utenti sono responsabili delle leggi e dei diritti che regolano le norme di copyright degli oggetti acquisiti. Si porta a conoscenza degli utenti che le condizioni di cui al presente depliant potranno subire variazioni in caso di errori tipografici, modifiche legislative e/o regolamentari, modifiche dei prodotti nel frattempo intervenute e incolpevolmente non segnalate. DME102014. I marchi citati appartengono ai rispettivi proprietari.



SEGUICI SU:

