

avvitatore professionale

con kit 46 accessori



manuale di istruzioni

ATTENZIONE - IL PRODOTTO È STATO COSTRUITO PER UN USO DOMESTICO E NON PER UN USO PROFESSIONALE INTENSIVO.

FUNZIONI PRINCIPALI

Inserire la punta desiderata nella testa dell'avvitatore.

Premere il tasto di avviamento per avviare il dispositivo.

Utilizzare lo switch avvita/svita per scegliere il senso di rotazione dell'avvitatore.

La posizione centrale disattiva il tasto di avviamento.

Tramite il tasto sblocco torsione è possibile ruotare la testa dell'avvitatore rendendolo dritto e ideale a raggiungere punti più difficili.

Durante il funzionamento si attiverà la luce Led di cortesia.



Ricarica della batteria

- collegare il connettore USB C nell'input dedicato dell'avvitatore e collegare l'altra estremità USB A ad una fonte di alimentazione compatibile con quanto indicato nella tabella dei dati tecnici del manuale.

- A ricarica iniziata il LED si accenderà. Quando la batteria è completamente carica, il LED cambierà da rosso a verde. Quando la batteria sarà carica, sconnettere l'avvitatore dal caricatore.

Prima di utilizzare la batteria per la prima volta, caricarla per almeno 2 ore.

ATTENZIONE - Non superare MAI le 5 ore di ricarica.

Si prega di leggere attentamente le istruzioni per utilizzare il dispositivo in sicurezza.

RACCOMANDAZIONI DI SICUREZZA

Per evitare pericoli e danni all'attrezzatura, è necessario rispettare rigorosamente le seguenti raccomandazioni:

- Non indossare gioielli, accessori o altri oggetti simili.
- Quando il prodotto non è in uso o quando si sostituiscono gli accessori per la manutenzione, fare attenzione a non avviare accidentalmente l'avvitatore.
- Non è consigliato utilizzare punte da trapano su pareti, ferro o altre superfici fisse.
- Non utilizzare mai l'avvitatore mentre è in carica, poiché ciò ne ridurrebbe la durata della batteria.
- Assicurarsi di utilizzare lo strumento in un ambiente sicuro: non avvicinarlo a sostanze esplosive o materiali infiammabili e tenerlo lontano da fili o cavi elettrici per evitare scosse elettriche.
- Evitare che la polvere penetri nel dispositivo, poiché potrebbe comprometterne il normale funzionamento.
- Conservare il dispositivo in un luogo asciutto, lontano da fonti di calore o

vapore pericoloso (temperatura ideale: 10-15°C).

- Quando si fora il legno, posizionare un foglio di carta sulla superficie per ridurre il rischio di danni o schegge.
- Non permettere a minori di età inferiore ai 18 anni di avvicinarsi mentre il dispositivo è in uso, in particolare ai bambini, poiché potrebbe essere pericoloso. Non toccare il mandrino, gli inserti o le punte durante il funzionamento.
- Non tentare di aprire o smontare il dispositivo. Solo personale esperto può effettuare riparazioni con parti originali fornite dal produttore.
- Evitare di danneggiare il cavo o l'ingresso USB del dispositivo e non esporlo all'umidità.
- Scollegare il cavetto di ricarica prima di pulire il cacciavite elettrico. Per la pulizia è vietato utilizzare panni umidi, solventi e sapone neutro per la pulizia degli strumenti, così come alcol, benzina o altri prodotti per la manutenzione.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il dispositivo IGZ287 è accompagnato alla vendita dalla dichiarazione di conformità redatta conformemente alle leggi vigenti sul territorio Europeo.

NOTA - QUALORA IL DISPOSITIVO VENGA CEDUTO A TERZI, TUTTA LA DOCUMENTAZIONE DEVE ESSERE CONSEGNATA ASSIEME AD ESSO.

ASSISTENZA AUTORIZZATA

L'assistenza tecnica sul prodotto può essere eseguita esclusivamente dal fabbricante o da un tecnico incaricato dalla stessa.

NOTA - AL RICEVIMENTO DEL DISPOSITIVO, PRIMA DI ESEGUIRE QUALSIASI OPERAZIONE DI UTILIZZO, LEGGETE ATTENTAMENTE I MANUALI DI USO E MANUTENZIONE.

Questo manuale è destinato al personale preposto, all'uso e alla manutenzione del dispositivo IGZ287 e ne è relativo alla vita tecnica dopo la sua produzione, utilizzo ed una eventuale vendita.

Le informazioni contenute in questo manuale non intendono e non possono sostituire le conoscenze e le esperienze possedute dall'utilizzatore, al quale compete comunque in modo esclusivo la responsabilità dell'uso per cui il dispositivo IGZ287 è stato progettato.

Questo manuale contiene informazi-

oni di proprietà riservata e non può essere anche parzialmente fornito a terzi per alcun uso ed in qualsiasi forma, senza il preventivo consenso scritto della Euro Marketing S.r.l.

La ditta produttrice dichiara che le informazioni contenute in questo manuale sono congruenti con le specifiche tecniche e di sicurezza della macchina cui il manuale si riferisce.

Copia conforme di questo manuale è depositata nel fascicolo tecnico della macchina, conservato presso la ditta Euro Marketing S.r.l..

Euro Marketing S.r.l. non riconosce alcuna documentazione che non sia stata prodotta, rilasciata o distribuita da sé stessa o da un suo mandatario autorizzato.

CONVENZIONI

Allo scopo di ottenere una più immediata comprensione degli argomenti, nel manuale sono state adottate le simbologie grafiche e tipografiche e convenzioni che vengono di seguito descritte.

Convenzioni grafiche di avvertenza

NOTA - LE NOTE CONTENGONO

INFORMAZIONI IMPORTANTI,
EVIDENZIATE AL DI FUORI DEL TESTO
CUI SI RIFERISCONO



ATTENZIONE - LE INDICAZIONI DI ATTENZIONE INDICANO QUELLE PROCEDURE LA CUI MANCATA O PARZIALE INOSSERVANZA PUÒ PROVOCARE DANNI ALLA MACCHINA, ALLE SUE COMPONENTI E PUÒ ESPORRE UN OPERATORE/UTENTE A PERICOLI DI LIEVE E MEDIA ENTITÀ.



PERICOLO - LE INDICAZIONI DI PERICOLO INDICANO QUELLE PROCEDURE LA CUI MANCATA O PARZIALE INOSSERVANZA PUÒ PROVOCARE DANNI O LESIONI GRAVI ALLA SALUTE DELL'OPERATORE/UTENTE O DI ALTRE PERSONE NELLE VICINANZE. DANNI GRAVI ALLA MACCHINA.

Nella macchina sono presenti i seguenti pittogrammi:



pericolo
generico

GARANZIA

Le norme di garanzia, elencate integralmente nel contratto d'acquisto, hanno valore soltanto se la macchina IGZ287 è impiegata nelle condizioni di uso previsto.

Qualsiasi riparazione o modifica apportata alla macchina dall'utilizzatore o da ditte non autorizzate determina il decadimento della garanzia.

La garanzia non si estende ai danni causati da imperizia o negligenza nell'uso della macchina, o da cattiva o omessa manutenzione.

I prodotti da noi venduti sono coperti da garanzia per quanto riguarda le seguenti condizioni:

- La garanzia è valida per un periodo di dodici/ventiquattro (12/24) mesi a seconda della natura giuridica dell'acquirente.
- La Ditta produttrice si assume l'impegno di sostituire a propria discrezione le parti mal funzionanti o di errata fabbricazione, solo dopo un accurato controllo e riscontro di cattiva costruzione.
- Sono sempre a carico del compratore le spese di trasporto e/o spedizione in caso di errato utilizzo dei termini di garanzia.
- Di questa garanzia può beneficiare solamente l'acquirente originale.
- La garanzia non comprende danni derivati da un'eccessiva sollecitazione come ad esempio l'utilizzo della macchina dopo la constatazione di un'anomalia, dall'utilizzo di metodi d'esercizio non adeguati nonché dalla

mancata osservazione delle istruzioni d'uso e manutenzione.

NOTA - IL MANCATO RISPETTO DELLE MODALITA' DI INTERVENTO ED USO DELLA MACCHINA DESCRITTI NELLA SUA DOCUMENTAZIONE COMPORTA IL DECADIMENTO DEI TERMINI DI GARANZIA.

La garanzia non copre fermi macchina, mancato utilizzo, etc.

AVVERTENZA - Qualora parte della documentazione fosse anche parzialmente mancante o illeggibile, consultate la ditta produttrice prima di eseguire qualsiasi ulteriore operazione sulla macchina IGZ287.

NOTA - LA DITTA PRODUTTRICE E IL DISTRIBUTORE NON POSSONO ESSERE RITENUTI IN ALCUN CASO RESPONSABILI DI INCIDENTI O DANNI CONSEGUENTI ALL'USO DELLA MACCHINA DA PARTE DI PERSONALE NON ADEGUATAMENTE ISTRUITO O CHE NE ABBA FATTO UN USO INAPPROPRIATO, NONCHÈ DALL'INOSSERVANZA ANCHE PARZIALE DELLE NORME DI SICUREZZA E PROCEDURE DI INTERVENTO DESCRITTE NEI MANUALI.

La non osservanza delle norme d'uso e

delle modalità di intervento contenute nel manuale determina inoltre il decadimento dei termini di garanzia.

Norme di sicurezza

Durante l'utilizzo della macchina IGZ287 potrebbero verificarsi situazioni di funzionamento non corretto non previste dal manuale. Queste situazioni, del tutto anomale, possono a volte essere causate da fattori ambientali o da guasti fortuiti non prevedibili dal costruttore.

Per prevenire situazioni di pericolo è necessario che tutti gli operatori leggano attentamente la documentazione della macchina IGZ287, assicurandosi di avere compreso le modalità di uso e di intervento prima di iniziare ad utilizzarla in una qualsiasi forma.

DESCRIZIONE GENERALE E DATI TECNICI

L'avvitatore a batteria è una macchina tenuta a mano ed alimentata a batteria che permette di avvitare e svitare viti e bulloni di diverse misure grazie agli inserti intercambiabili e contenuti all'interno della valigetta in cui è contenuto e venduto. Può eseguire anche fori su superfici leggere (p.e. legno)

La sua testa è ruotabile e permette di adattarsi a diverse condizioni di lavoro.

La batteria NON è intercambiabile e si ricarica mediante il cavo USB C fornito in dotazione, il quale potrà essere connesso ad un sistema di alimentazione esterno compatibile ovvero con uscita USB A 5V D.C. max 2A.

La macchina viene venduta corredata di 46 accessori:

- 29 punte multiuso per avvitare/svitare diverse tipologie di viti
- 4 punte lunghe per fori incassati
- 8 inserti per dadi e bulloni
- 1 adattatore per inserti
- 2 punte per trapano
- 1 prolunga dritta per punte
- 1 prolunga snodabile per punti nascosti

L'avvitatore NON ha una frizione

La batteria dopo aver azionato il comando a grilletto alimenta un sistema con motore che fa ruotare il mandrino. Il mandrino può ruotare in senso orario od antiorario in base alla selezione sul selettore.

DATI TECNICI

Tensione nominale: 3,7 - 4,2 V

Batteria: 1200 mAh

Potenza a vuoto: 6 W

Giri: 220 r/min

Accelerazione: < 2,5 m/s²

Coppia: 35 N

Peso: 1,2 kg

Materiali: ABS + Metal

Dimensioni: 21 x 16,5 x 5,5 cm

Input: 5 V D.C.

Durata batteria: 2 h

Tempo di ricarica: 3-5 h

ATTENZIONE - PER SALVAGUARDARE L'INTEGRITÀ DI TUTTI I COMPONENTI DELLA MACCHINA È INDISPENSABILE RISPETTARE I DATI TECNICI RIPORTATI SULLA TARGHETTA.

I dispositivi di comando presenti sulla macchina sono:

- Grilletto ad azione
- Comando senso di rotazione mandrino
- Pulsante rotazione testa avvitatore



PERICOLO

È VIETATO MODIFICARE IL SISTEMA DI COMANDO. LA DITTA PRODUTTRICE E IL DISTRIBUTORE NON SI ASSUME RESPONSABILITÀ DERIVANTI DA USI INAPPROPRIATI E NON AUTORIZZATI DELLA MACCHINA IN SEGUITO A MANOMISSIONE E NEGLIGENZA DI UN OPERATORE.

CHIUNQUE DEBBA EFFETTUARE QUALSIASI OPERAZIONE CON LA MACCHINA DEVE CONOSCERE IL SIGNIFICATO E L'USO DEL SISTEMA DI COMANDO.

OPERAZIONI FATTIBILI

ATTENZIONE - POICHÉ SAREBBE IMPOSSIBILE DESCRIVERE TUTTE LE OPERAZIONI CHE NON DEVONO O NON POSSONO ESSERE ESEGUITE, SI RITENGA CHE TUTTE LE OPERAZIONI (DIVERSE DALLE NORMALI) CHE NON SONO ESPLICITAMENTE DESCRITTE NELLA DOCUMENTAZIONE, SONO DA CONSIDERARSI NON FATTIBILI.

Tutto ciò che non è fattibile, nonché l'inosservanza parziale o totale delle procedure descritte nei manuali, può essere causa non solo di errori in fase di lavoro, ma anche di incidenti tali da causare gravi danni alla macchina ed ai suoi addetti.

Uso previsto

La macchina è stata progettata per un uso casalingo e non professionale e costruita solo ed esclusivamente come utensile elettromeccanico per le operazioni di foratura di materiali leggeri ed avvitare e svitare viti e bulloni.

Tutte le operazioni di lavoro prevedono un solo operatore, il quale deve SEMPRE impugnare la macchina IGZ287 come indicato nel presente manuale.

Uso non previsto

Non è previsto alcun uso differente da quelli descritti al paragrafo USO PREVISTO.

È inoltre assolutamente vietato:

- L'utilizzo della macchina o di sue parti per impieghi diversi da quelli previsti.
- La sostituzione di parti e componenti della macchina con altre non riconosciute da Euro Marketing S.r.l.
- Manomettere o modificare la macchina.
- Utilizzare la macchina con accessori non supportati.

Il riutilizzo di qualsiasi parte della macchina dopo la messa fuori servizio solleva la ditta produttrice da qualsiasi responsabilità derivante dall'uso.

NOTA - LA DITTA PRODUTTRICE E IL DISTRIBUTORE NON POSSONO ESSERE RITENUTI IN ALCUN CASO RESPONSABILI DI INCIDENTI O DANNI CONSEGUENTI AD USI NON PREVISTI E DELEGATI DELLA MACCHINA.

ATTENZIONE - NEL CASO SI RISCONTRINO PROBLEMI DERIVANTI DA UN POSSIBILE GUASTO, DISALIMENTARE LA MACCHINA RILASCIANDO I COMANDI AD AZIONE MANTENUTA.

Sulla macchina IGZ287 sono installati dei pittogrammi (vedi PITTOGRAMMI). Devono essere mantenuti puliti e

ripristinati ogni qualvolta vengano tolti o risultino danneggiati.

Nelle operazioni di utilizzo e manutenzione della macchina IGZ287 è necessario prevedere l'uso di mezzi personali di protezione (DPI) quali:

- Abbigliamento idoneo.
- Guanti di protezione.
- Scarpe antinfortunistiche
- Occhiali di protezione.

PERICOLO - L'ACCESSO ALLE PARTI PROTETTE O INTERNE DELLA MACCHINA DEVE ESSERE EFFETTUATO SOLTANTO PER OPERAZIONI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, SOLTANTO DA PERSONALE AUTORIZZATO DELLA DITTA PRODUTTRICE.

Attenzione / Importante

- Non allungare le mani, od oggetti tenuti con le mani dove esistono parti in movimento.
- Non bagnare con acqua od altri liquidi le parti elettriche della macchina IGZ287.
- Le manutenzioni devono essere fatte solo ed esclusivamente seguendo le istruzioni nel manuale.
- La macchina IGZ287 non è un giocattolo, pertanto non deve mai essere messa a disposizione di bambini per un utilizzo. L'apparecchio non deve essere utilizzato da persone

con meno di 18 anni.

• Controllare il montaggio e la messa a punto dell'attrezzatura. Vedi istruzioni alla voce Configurazione.

AVVERTENZA! Se usata in modo improprio o non attento, la macchina IGZ287 può essere un attrezzo pericoloso, in grado di causare lesioni gravi o addirittura mortali. È di estrema importanza leggere e comprendere il contenuto di questo manuale di istruzioni.

IMPORTANTE!

Non modificare e non usare mai una macchina difettosa. Seguire le istruzioni per l'uso e la manutenzione indicate nel presente manuale. Alcuni interventi devono essere eseguiti da personale specializzato.

Non esitare a contattare il rivenditore o il produttore per qualsiasi domanda sull'utilizzo della macchina IGZ287. Siamo a vostra disposizione per fornirvi consigli che vi permettono di utilizzare la macchina IGZ287 in modo migliore e più sicuro.

MOVIMENTAZIONE

Controllate al ricevimento l'integrità della macchina IGZ287 e delle sue parti. Se riscontrate qualsiasi danno, mancanza, deformazione o traccia di

urti dovuti al trasporto, datene comunicazione alla ditta produttrice prima di procedere alle operazioni successive.

In particolare, verificate l'integrità di:

- Impugnature e dispositivi di comando.
- Scocca
- Corretta funzionalità dei comandi

CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura

- In funzione: da -5°C a 55 °C.
- Non in funzione: da -0°C a 30 °C.
- Durante lo stoccaggio e prima dell'uso: da 5°C a 40 °C.

Umidità relativa (senza condensa)

- In funzione: da 0% a 45% \pm 5 %.
- Non in funzione: da 0% a 70% \pm 5%.
- Durante lo stoccaggio e prima dell'uso: da 45% a 70% \pm 5%.

CONFIGURAZIONE

Avvertenza

Tutte le macchine sono collaudate e messe a punto dalla ditta produttrice prima della spedizione e della consegna all'utilizzatore.

Prima di iniziare ad utilizzare la macchina IGZ287, rimuovete completamente eventuali protezioni e qualsiasi materiale di imballaggio.

ATTENZIONE

- Non esponete la macchina, il caricatore o la batteria alla pioggia o all'umidità. L'acqua aumenterà il rischio di scariche elettriche.
- Non utilizzate il cavo per trasportare, sollevare o scollegare il caricabatterie. Tenete il cavo lontano da calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento. I cavi danneggiati e/o aggrovigliati aumentano il rischio di guasti ed elettrocuzione.
- Caricare la batteria solo con il cavo fornito in dotazione alla macchina, in un luogo asciutto con una temperatura compresa tra 0 °C e 40 °C.

USO DELLA MACCHINA

Sicurezza dell'area di lavoro e sicurezza personale

- Usare macchina solo in condizioni di buona visibilità diurna. Non utilizzare macchina al buio o in presenza di nebbia.
- Durante le operazioni, non sostare su una superficie instabile o scivolosa né su un pendio ripido. Durante la stagione fredda prestare attenzione al ghiaccio e alla neve e verificare di avere sempre un buon equilibrio.
- Tenete la mano che non aziona il comando fuori dalla portata della macchina. Indossate sempre guanti

protettivi durante le operazioni di utilizzo.

- Non utilizzate questa macchina quando siete stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci. Un momento di distrazione durante l'uso di questa macchina può causare gravi lesioni personali.

- Mantenete sempre pulita l'area di lavoro.

- Non azionare mai la macchina in ambienti "esplosivi" ed in presenza di liquidi, gas e polveri infiammabili. Le macchine a batteria creano scintille che possono incendiare polvere o fumi.

- Fare regolarmente la Manutenzione su questa macchina. Verificare che le parti in movimento non siano disallineate o bloccate, che non vi siano parti rotte o altre condizioni che potrebbero influire sul funzionamento di questa macchina. Quando la macchina è danneggiata, ripararla prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da macchine mal tenute.

- Mantenere l'impugnatura di questa macchina asciutta e pulita. Impugnature unte od oleose sono scivolose e causano la perdita di controllo della macchina.

- Prima di iniziare il lavoro, controllare sempre che la macchina funzioni correttamente e che funzioni in

sicurezza.

- Verificare che la macchina non presenti parti allentate (bulloni, dadi, alloggiamenti, ecc) e danni. Stringere, riparare o sostituire le parti che si sono trovate in cattive condizioni. Non utilizzare la macchina se è danneggiata o impostata in modo errato.

MANUTENZIONI E PULIZIA

- Il dispositivo non richiede manutenzione particolare.

- Mantenere pulita la scocca e il mandrino utilizzando un panno leggermente umido, non utilizzare solventi.

- Evitare l'uso di benzina, diluenti, solventi, alcol o sostanze simili a scopo di pulizia. In caso contrario, potrebbero verificarsi scoloriture, deformazioni o fessurazioni dei componenti in plastica.

STOCCAGGIO

AVVERTENZA! Conservate sempre la macchina fuori dalla portata dei bambini.

Conservare in un luogo sicuro e asciutto ad una temperatura compresa tra 5° e 40° C.

Per evitare danni alla batteria, caricarla sempre completamente. Se si prevede di non utilizzare la macchina per un lungo periodo di tempo,

ricaricare la batteria ogni 30 giorni. Non conservare mai la batteria scarica. La batteria si scaricherà più lentamente a basse temperature.

Smaltimento

Portare la macchina presso un punto di raccolta rifiuti autorizzato.

NOTA - LA DITTA PRODUTTRICE E IL FORNITORE NON SONO IN ALCUN MODO RESPONSABILI DI DANNI CAUSATI DALLA MACCHINA SE NON UTILIZZATA NELLA VERSIONE INTEGRALE E PER GLI USI E LE MODALITÀ D'USO SPECIFICATE NEL PRESENTE MANUALE. LA DITTA PRODUTTRICE NON È IN ALCUN MODO RESPONSABILE DI ALCUN DANNO A PERSONE O COSE DERIVANTE DAL RECUPERO DI PARTI DELLA MACCHINA UTILIZZATE DOPO IL SUO SMALTIMENTO.



Cod. IGZ287 Made in China

euromarketing90.com  

Importato e distribuito da Euro Marketing 90 srl
Via Aldo Grossi snc - 62024 Esanatoglia (MC) - Italy