

# CBR2000™

RESISTENTE VELOCE. POTENTE!



## TECNOLOGIA BRUSHLESS A BATTERIA PER RIVETTI CIECHI

CBR2000 è una rivettatrice professionale a batteria per la posa di rivetti ciechi di diametro fino a 6,4 mm. Grazie al motore brushless e a una forza di posa di 20.000 N, questa rivettatrice è perfetta per la posa di rivetti ciechi strutturali.

Con questo utensile professionale e flessibile, non dovrai più preoccuparti di essere costantemente di ostacolo e potrai posare i rivetti ciechi dove e quando vorrai. CBR2000 presenta una buona ergonomia, alte velocità e lunga durata di funzionamento.

**OTTIENI SEQUENZE DI LAVORO VELOCI CON LO STRUMENTO PER RIVETTI CIECHI CBR2000, CHE PRESENTA UN MOTORE BRUSHLESS E UNA FORZA DI POSA DI 20.000 N.**



### DIODI LUMINOSI ILLUMINANO L'AREA DI RIVETTATURA



Tre diodi luminosi sono integrati nell'anello di regolazione e illuminano il pezzo da lavorare. I diodi rimangono accesi dopo il processo di impostazione, consentendo un flusso di lavoro continuo anche in condizioni di scarsa illuminazione.

### BATTERIA INSERIBILE A RISPARMIO ENERGETICO, DI FACILE UTILIZZO



La batteria inseribile/estraibile è dotata di un display visivo e acustico dello stato di carica. La funzione sleep e il recupero elettrico dell'energia di frenata estendono l'autonomia della batteria: fino a 2.000

operazioni di rivettatura.

### L'UNITÀ DI CARICA RAPIDA ACCELERA IL FLUSSO DI LAVORO



L'unità di carica presenta una funzione di carica rapida. La batteria può essere riutilizzata dopo soli 45 minuti di carica ed è completamente carica dopo solo 90 minuti.

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- **FLUSSO DI LAVORO VELOCE** — con il potente motore BLDC
- **GESTISCE RIVETTI CIECHI LUNGI E GRANDI** — con corsa di 25 mm e forza di posa fino a 20 kN
- **MAGGIORE STABILITÀ** — grazie alla superficie di supporto antiscivolo più ampia e al baricentro più basso
- **PROCESSO DI ESTRAZIONE ABBREVIATO** — grazie alla funzione auto-reverse per un flusso di lavoro più rapido
- **LUNGA DURATA** — il sistema di ganasce brevettato fornisce una lunga vita di servizio e aiuta a risparmiare sui costi per le parti di ricambio
- **DESIGN ERGONOMICO** — con morsa stampata gommata e baricentro bilanciato



## DATI TECNICI

### AFFIDABILITÀ, PRESTAZIONI, VERSATILITÀ

#### FUNZIONE AUTO-REVERSE

Subito dopo l'interruzione del mandrino, questa modalità operativa opzionale interrompe il processo di estrazione e riporta il gruppo ganasce nella posizione iniziale. Ciò consente di risparmiare tempo ed energia, accertando nel contempo che l'utensile sia immediatamente pronto per l'uso.

#### ALTA EFFICIENZA E LUNGA DURATA

Invece di usare spazzole soggette a usura del motore DC, con tecnologia BLCD, si utilizzano sensori elettrici per rilevare la posizione del rotore e commutare la bobina dello statore mediante sezionatori. Uno speciale software nell'elettronica controlla il motore.

#### TECNOLOGIA DI CARICA

I caricatori agli ioni di litio possono gestire tensioni AC di 110-240V AC. Il kit comprende connettori sia europei che americani.

#### PORTATILE

CBR2000 viene comodamente alloggiato nella propria custodia: puoi portarlo dovunque sia necessario! Dotazione: pistola rivettatrice CBR2000, batterie inseribili, testine intercambiabili, chiave di manutenzione.



ART. NO. 49712

Strumento per rivetti ciechi CBR2000, set completo 1 batteria

ART. NO. 49713

Strumento per rivetti ciechi CBR2000, set completo 2 batterie

Le immagini dei prodotti hanno finalità illustrative e possono differire dal prodotto effettivo. Car-O-Liner® si riserva il diritto di modificare qualunque contenuto senza preavviso.

Car-O-Liner® (2019) è un marchio di Snap-on Incorporated. Tutti i diritti riservati.

PISTOLA RIVETTATRICE CBR2000	
ART. NO. 49712 - Cpl. 1 BATTERIA ART. NO. 49713 - Cpl. 2 BATTERIE	
Forza	Fino a 20.000 N / 4496 lbf. / 20 kN
Corsa	25mm
Batteria	1,8 Volt, 2,1 Ah
Peso	2,0 kg con batteria
UNITÀ DI ALIMENTAZIONE	
Motore DC brushless	BDLC
RIVETTI	
Rivetti ciechi del tipo a chiodo non strutturati	Tutti i materiali: Ø da 2,4 a 6,4 mm Alluminio: Ø fino a 8 mm
	
MEGA GRIP® Rivetti ciechi Multi-Grip	Alluminio: Ø fino a 6,6mm Acciaio: fino a 6,6 mm
	
BULB-TITE® Rivetti ciechi strutturali del tipo a bulbo (Eccetto G-Bulb 6.4 Ø)	Tutti i materiali: Ø fino a 7,7mm
	
PolyGrip® Rivetti ciechi Multi-Grip	Tutti i materiali: Ø fino a 6,4 m
	
ATTREZZATURE	
Testine	7/24, 17/27, 17/29, 17/32
Chiave di manutenzione	SW12
Batteria inseribile/estraibile	18 Volt / 2,1 Ah
Caricatore	Tensione AC 110 -240

**LO STRUMENTO DI POSA PER RIVETTI CIECHI BEN COLLAUDATO CON ALIMENTAZIONE AGLI IONI DI LITIO E ALTE PRESTAZIONI. CBR2000 GESTISCE LA MAGGIOR PARTE DEI RIVETTI CIECHI STRUTTURALI.**

#### DISTRIBUTORE