

AutoComp Elite™ tornio freni

La compensazione automatica massimizza velocità e precisione

**ORA CON MISURAZIONI
SPESSORE ROTORE**

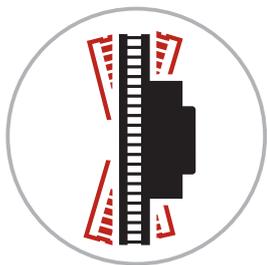


MADE IN USA
HUNTER ENGINEERING COMPANY - ST. LOUIS, MO



COMMERCIALE
LTV
La qualità si fa strada

Caratteristiche principali



COMP

PATENT PENDING

Compensazione automatica

- ✓ Determina direttamente la compensazione ed elimina le "oscillazioni"
- ✓ Tempi di compensazione costanti, in media inferiori ai 12 secondi



PATENTED

Tecnologia Anti-Chatter (ACT)

- ✓ Varia la velocità di lavorazione per evitare lo sviluppo di vibrazioni (chatter)
- ✓ Non sono necessarie fasce o altri dispositivi

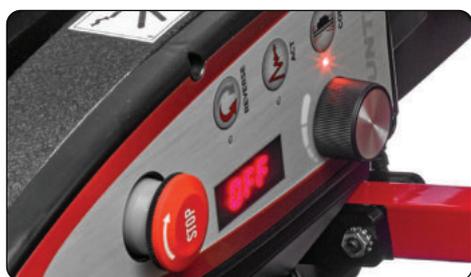
SAVE UP TO

2:00

MINUTES

2 volte più rapido!

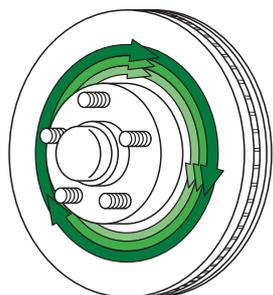
- ✓ Risparmiare fino a 2 minuti per rotore
- ✓ Taglia 2 volte più rapidamente rispetto ai sistemi tradizionali
- ✓ Massimizza i tempi di servizio



PATENTED

Sistema di azionamento a velocità variabile

- ✓ Evitare il bloccaggio del differenziale, lavorando a velocità inferiore
- ✓ Non è necessario smontare la trasmissione



PATENTED

Lavorazioni precise

- ✓ L'esclusivo sistema di taglio "a gradini" previene l'effetto "push-out" radiale
- ✓ Taglio in un solo passaggio
- ✓ Nessuna levigatura necessaria



ACE20E

Include interfaccia touchscreen optional e digi-cal. Nell'immagine mostrato con adattatori optional



EXCLUSIVE

Motore e azionamento potenti

- ✓ Motore da 1.5-hp garantisce velocità e coppia leader nella categoria
- ✓ Operare sui veicoli senza estrarre l'albero di trasmissione



NUOVO!



**OPTIONAL
PATENT PENDING**

Adattatori regolabili

- ✓ Gestiscono veicoli a 3, 4 e 5 dadi ruota
- ✓ Quando abbinati con gli adattatori vettura, coprono il 100% dei veicoli fino agli autocarri serie 3500

OPTIONAL

Digi-Cal

- ✓ Misura lo spessore del rotore
- ✓ Confronta lo spessore con le specifiche del veicolo

OPTIONAL

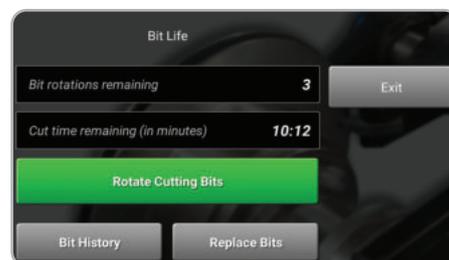
Luce

- ✓ L'illuminazione dell'area di lavoro permette di vedere il taglio più chiaramente
(Incluso con Digi-Cal)

OPTIONAL

Interfaccia touchscreen

- ✓ Interfaccia touchscreen intuitivo semplifica il funzionamento del tornio
- ✓ Video formativi
- ✓ Adattatori specifici per i veicoli



OPTIONAL

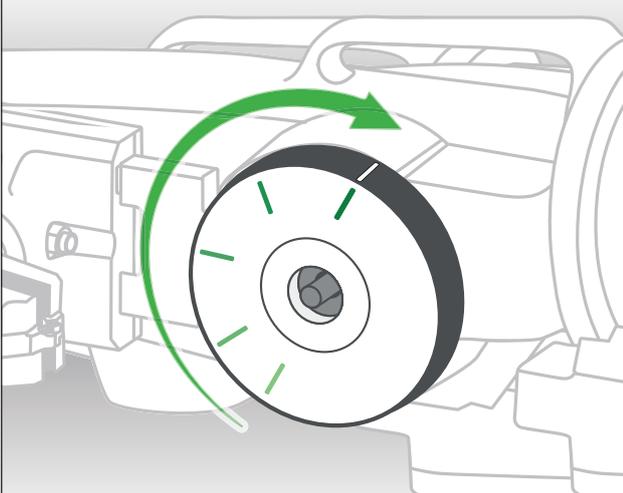
BitMinder

- ✓ Tener traccia dell'utilizzo della punta da taglio per garantire la qualità del taglio e miniizzare le spese

Compensazione automatica perfetta

La compensazione automatica, di Hunter, migliora la velocità e la precisione calcolando con esattezza la posizione della soluzione di compensazione, eliminando così il lavoro "a tentativi".

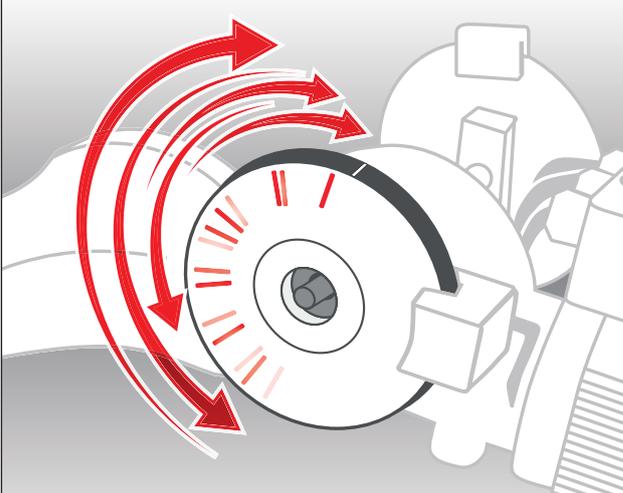
Sistema Hunter



Compensazione diretta

*Cinque regolazioni
in una sola rivoluzione!*

Altri sistemi



Compensazione "a tentativi"

*Regolazioni
imprevedibili e incoerenti*

0:12

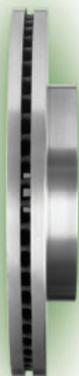
**Tempo di compensazione
in media 12 secondi**

2:00

Fino a 2 minuti

Sistema Hunter

Altri sistemi

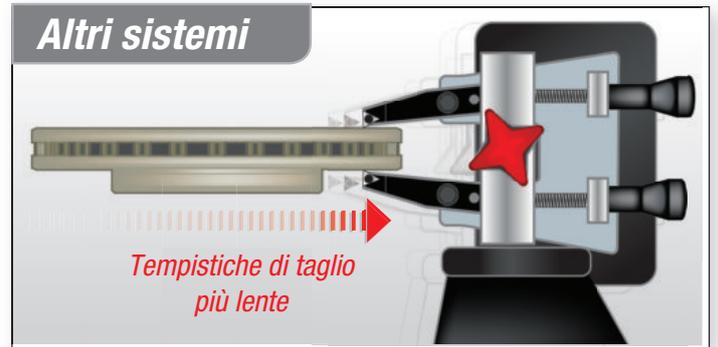


Preciso ogni volta!

- ✓ Supera i requisiti più severi delle case produttrici
- ✓ Assicura prestazioni di frenata di qualità e di lunga durata
- ✓ Non sono necessarie regolazioni manuali o comparatori!



Taglia due volte più rapidamente rispetto ad altri torni



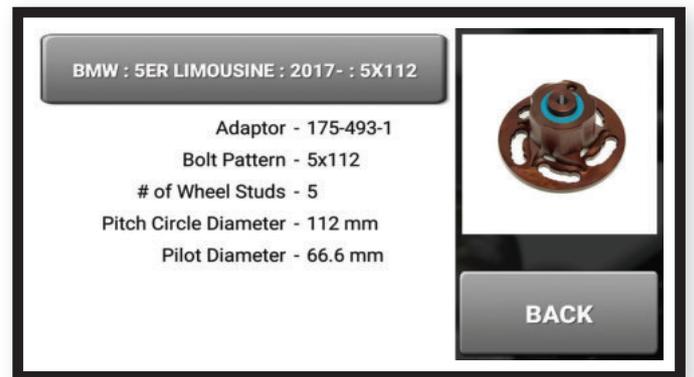
- ✓ Le micro-punte tonde, consentono tagli rapidi e una finitura della superficie ottimale
- ✓ Risparmiare più di 8 minuti a veicolo
- ✓ Non è necessario fermare la lavorazione per installare fasce o altri dispositivi

Interfaccia touchscreen facile da utilizzare



Schermata di funzionamento

Consente un completo controllo del tornio, dal tablet



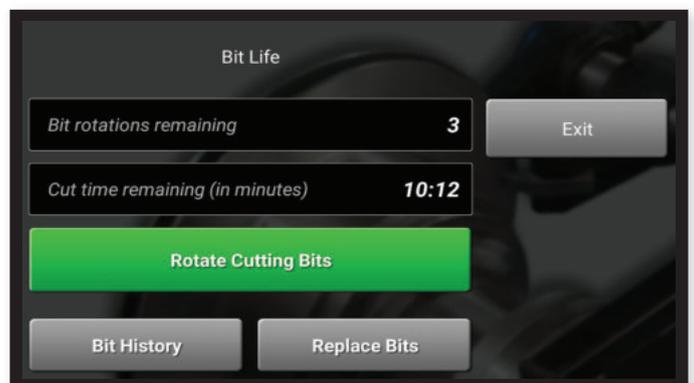
Database veicoli

Individuare rapidamente l'adattatore necessario



Video formativi

Aggiornamenti rapidi per gli operatori



Bitminder

Utilizzo efficiente delle punte da taglio

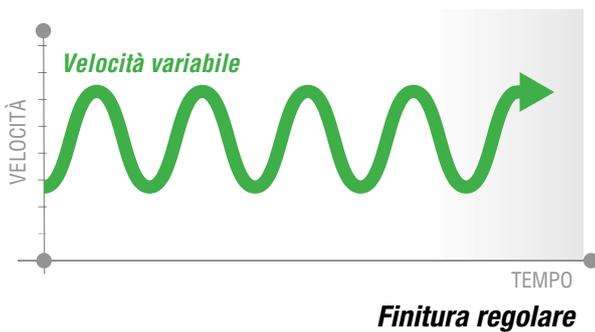
Tecnologia Anti-Chatter (ACT)

La tecnologia Anti-Chatter elimina lo sviluppo di vibrazioni - fermare le vibrazioni prima che abbiano inizio!



La tecnologia Anti-Chatter (ACT) varia la velocità del mandrino per evitare oscillazioni, che inducono lo sviluppo di vibrazioni, ottenendo una finitura più liscia e regolare

La vibrazione può manifestarsi quando si lavorano i dischi a velocità fissa (come quando un dito, inumidito, fa vibrare un bicchiere di cristallo, facendolo "cantare")



NUOVA OPZIONE! ORA CON MISURAZIONI DELLO SPESSORE DEL ROTORE



Digi-Cal misura istantaneamente le dimensioni del pezzo

- ✓ Determina rapidamente se il pezzo deve essere scartato prima della lavorazione
- ✓ Misura istantaneamente le dimensioni del rotore e determina con precisione la profondità di taglio
- ✓ La calibrazione viene mantenuta dopo lo spegnimento e riaccensione

Operare facilmente anche su veicoli complessi



Potente motore

Evita la necessità di dover abbassare gli alberi di trasmissione

Alta velocità

Tagli rapidi e senza vibrazione, sulla maggior parte dei veicoli

Velocità variabile

Evita di bloccare la velocità differenziale su autocarri e veicoli ad alte prestazioni

Inversione di rotazione

Tagliare più rotori su veicoli ad alta resistenza.

Risparmiare tempo ed evitare rischi dovuti alla rimozione di componenti della trasmissione!



Aumenta le funzionalità del servizio di frenata

Strumento a doppio taglio esteso

- ✓ Espande il diametro e la capacità per il servizio di rotori più grandi, presenti su veicoli di medie dimensioni
- ✓ Consente il servizio dei rotori posteriori, con freni di stazionamento integrati, comunemente presenti negli autocarri di ultima generazione



20-3092-1



ACE20E



20-3713-3



Kit adattatori regolabili

- ✓ Gestiscono veicoli a 3, 4 e 5 dadi ruota
- ✓ Quando abbinati con gli adattatori vettura, coprono il 100% dei veicoli fino agli autocarri serie 3500

Kit adattatori autocarro

Questi kit sono progettati per essere combinati con il pacchetto adattatori PRO



20-3461-1†
autocarri 2500/3500



COMBO KIT† 20-3201-1
(Ford, GM, Ram)



Ford† 20-3202-1



GM† 20-3203-1

Ram† 20-3204-1

† Ogni kit richiede un acquisto separato dello strumento di taglio doppio esteso: 20-3092-1

Modelli

Modello	Tablet	Digi-Cal
ACE20E	✓	✓
ACE10E	✓	
ACE00E		



ACE00E



ADATTATORI
VETTURA



ADATTATORI PRO



ADATTATORI REGOLABILI



Via A. De Curtis, 12/A - 35020 Due Carrare (PD)
Tel. 049 9126220 - info@commerciale-lmv.it
www.commerciale-lmv.it