



# LEV300

## Levigatrice cilindri

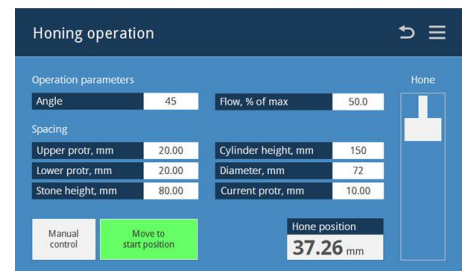
LEV300 è una macchina progettata per levigatura di cilindri di blocchi motore e per tutti gli altri tipi di applicazioni industriali di precisione in cui è richiesta tale operazione.

La costruzione robusta della macchina offre un'elevata rigidità strutturale, garantendo una finitura di lavorazione estremamente accurata.

Il sistema di movimento verticale del levigatore è con vite a ricircolo di sfera, mentre la rotazione avviene per mezzo di un potente motore elettrico.

Grazie al pannello touch screen, collocato in una comoda posizione frontale rispetto all'operatore, è possibile inserire i parametri di lavorazione desiderati che verranno poi elaborati dal software integrato, ottimizzando così velocità e rotazione del levigatore.

Le immagini possono mostrare il prodotto corredato di accessori opzionali



## Dotazione standard

Movimento testa su guide lineari  
Movimento verticale del levigatore con vite a ricircolo di sfere  
Pannello di controllo touch screen  
Volantino elettronico per spostamento levigatore  
Software di gestione per controllo manuale e automatico di lavoro  
Volantino manuale a doppio effetto per apertura/chiusura levigatore  
Levigatore a espansione dia. 63÷140 mm  
Sistema refrigerante con filtrazione a magneti  
Supporto universale per fissaggio cilindri  
Schermo di protezione e paraspruzzi  
Chiavi di servizio  
Libretto istruzioni

## Dati tecnici

Min - Max diametro levigabile: 25-500 mm  
Corsa verticale levigatore: 300 mm  
Velocità rotazione levigatore: 0-170 rpm  
Distanza tavola-levigatore: 600 mm  
Corsa longitudinale testa: 780 mm  
Max dimensioni blocco motore: 900x800x550 mm  
Motore rotazione mandrino: 0,75kW  
Motore avanzamento levigatore: 1,5 kW (7Nm)  
Motore pompa refrigerante: 0,15kW  
Dimensioni (LxPxH): 1560x1020x2160 mm  
Peso netto: 600 Kg