



## QUICK LOAD SERVO 65

CARICATORI AUTOMATICI  
PER BARRE CORTE

### LA SOLUZIONE COMPETITIVA

Basato sui principi "conveniente, semplice ed affidabile", il QUICK LOAD SERVO 65 racchiude tutte le funzioni principali in un prodotto entry-level **completamente elettrico** compatto e accattivante, per barre con diametro da 6 a 65 mm.



IL VOSTRO ONE-STOP-SHOP PER LE  
PERIFERICHE DELLE MACCHINE UTENSILI

LNS offre una gamma completa e ineguagliabile sul mercato di sistemi di alimentazione delle barre, gestione dei trucioli, gestione del liquido refrigerante e sistemi di filtrazione dell'aria. Siamo conosciuti per la nostra consolidata esperienza pluridecennale nelle applicazioni più diverse, per il nostro servizio clienti e per l'assistenza tecnica. Tale assistenza è assicurata da tecnici qualificati e localizzati in ogni parte d'Europa.



IL VOSTRO ONE-STOP-SHOP  
PER LE PERIFERICHE DELLE MACCHINE UTENSILI



## MODIFICA RAPIDA DEL DIAMETRO

La modifica del diametro della barra è un'operazione che incide in maniera rilevante sui costi di produzione. Grazie alla sua concezione completamente elettrica, inserendo il diametro della barra nella tastiera di controllo, il QUICK LOAD SERVO 65 regola automaticamente l'altezza di carico, il meccanismo di selezione, le coppie e le velocità applicate.

## POSIZIONAMENTO MORBIDO E PRECISO

L'impiego di un servo motore consente spostamenti ad alta velocità e precisi posizionamenti a distanze determinate, senza che venga perso il contatto tra spintore e barra. Questo movimento, totalmente controllato, assicura che la barra venga posizionata dal caricatore o delicatamente contro il fermo di battuta montato in torretta.

## INTERFACCIA UTILIZZATORE SEMPLIFICATA

Il display di controllo e il comando a distanza assicurano una facile interazione tra l'operatore e il caricatore. Anche il processo di produzione si svolge in modo efficace e in completa sicurezza:

- Navigazione nel menu e parametri di lavorazione multilingue
- Funzioni selezionate e operazioni in corso chiaramente visibili sul touchscreen TFT a colori
- La lunghezza dei pezzi e il posizionamento della barra possono essere facilmente controllati e modificati

## FLESSIBILITÀ E SEMPLICITÀ D'USO

Il sistema di retraction del QUICK LOAD SERVO 65 può essere installato sia in direzione X che Z, facilitando l'accesso al tornio senza compromettere la precisione dell'allineamento. Con una profondità di 620 mm, il magazzino laterale può contenere 9 barre di  $\varnothing 65$  mm o 62 barre di  $\varnothing 10$  mm, per produzioni prolungate e non presidiate.

### Capacità

Diametro	mm	$\varnothing 6 - 65$
Lunghezza barra	mm	1.3M: 150 - 1300 1.6M: 150 - 1600 (limitata alla lungh. mandrino)
Sistema di caricamento		Magazzino laterale
Portata	mm	620
Lato caricamento		Posteriore / Anteriore

### Applicazioni

Tipo di fantina		Fissa
Spostamento asse X / Z	mm	585

### Cambio del diametro

Regolazione del diametro	sec	15
Cambio totale	min	2 (incl. spintore)

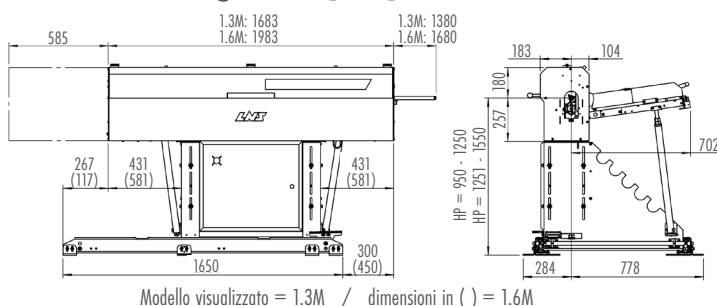
### Motorizzazione

Motore		Servo
Azionamento		Cinghia dentata



**La lunghezza delle barre non dovrà in nessun caso oltrepassare la lunghezza della linea mandrino del tornio.**

## Dimensioni di ingombro [mm]



LNS Europe  
Route de Frinwillier  
2534 Orvin  
Switzerland

+41 32 358 02 00  
LNS@LNS-europe.com  
www.LNS-europe.com