



## QUICK LOAD SERVO 65

RAVITAILLEUR AUTOMATIQUE  
POUR BARRES COURTES

### LA SOLUTION COMPETITIVE

Basé sur les principes "abordable, fiable, simple", le QUICK LOAD SERVO 65 incorpore toutes les fonctions principales dans un produit **entièrement électrique** compact et attractif d'entrée de gamme, pour des barres de dia. 6 à 65 mm.



VOTRE ONE-STOP-SHOP POUR LES  
PÉRIPHÉRIQUES DE MACHINES-OUTILS

VOTRE ONE-STOP-SHOP POUR LES  
PÉRIPHÉRIQUES DE MACHINES-OUTILS

LNS offre une gamme complète et inégalée sur le marché des systèmes de ravitaillement de barres, de gestion des copeaux et du liquide de coupe et systèmes de filtration de l'air. Nous sommes reconnus pour notre solide expertise de plusieurs décennies dans les applications les plus diverses, le service à la clientèle et le support technique. Ce support est assuré par les techniciens qualifiés et localisés stratégiquement à travers l'Europe.



Capacité		
Diamètre	mm	ø 6 – 65
Longueur de barres	mm	1.3M: 150 - 1300 1.6M: 150 - 1600 (limité à la longueur de la broche)
Système de chargement		Magasin latéral
Capacité de chargement	mm	620
Côté de chargement		Arrière / Avant
Applications		
Type de poupée		Fixe
Déplacement X ou Z	mm	585
Changement de diamètre		
Réglage du diamètre	sec	15
Changement total	min	2 (incl. pousoir)
Motorisation		
Moteur		Servo
Entraînement		Courroie crantée



LNS Europe  
Route de Frinvillier  
2534 Orvin  
Switzerland

## CHANGEMENT DU DIAMÈTRE RAPIDE

Le changement de diamètre contribue largement aux coûts de production. Grâce à sa conception entièrement électrique, en entrant seulement le diamètre de barre dans la commande, le QUICK LOAD SERVO 65 ajuste automatiquement la hauteur de chargement, les doigts de sélection, les couples et vitesses appliquées.

## POSITIONNEMENT DOUX ET PRÉCIS

L'utilisation d'un moteur servo permet des vitesses de mouvement élevées vers une position prédéterminée exacte sans perdre le contact entre le pousoir et la barre. Ce déplacement totalement contrôlé garantit un positionnement de la barre soit par le ravitailleur, soit en douceur contre une butée sur la tourelle.

## COMMANDE À DISTANCE SIMPLIFIÉE

La commande à distance conviviale assure l'interaction avec l'utilisateur pour un processus de production sûr et efficace, en offrant de multiples fonctions:

- Navigation des menus et réglages des paramètres multilingues
- Fonctions sélectionnées et opérations en cours clairement visibles sur l'écran TFT tactile couleur
- Longueur de pièce et positionnement de barre facilement vérifiables et modifiables

## SIMPLICITÉ D'UTILISATION

Le système de rétraction du QUICK LOAD SERVO 65 peut être installé en direction X ou Z, et facilite l'accès au tour sans compromettre la précision de l'alignement. Le magasin, avec sa profondeur de 620 mm, permet de stocker 9 barres de ø 65 mm, ou 62 barres de ø 10 mm, pour des production prolongées sans surveillance.

 **La longueur des barres ne doit en aucun cas dépasser la longueur de la broche**

## Plan d'encombrement [mm]

