

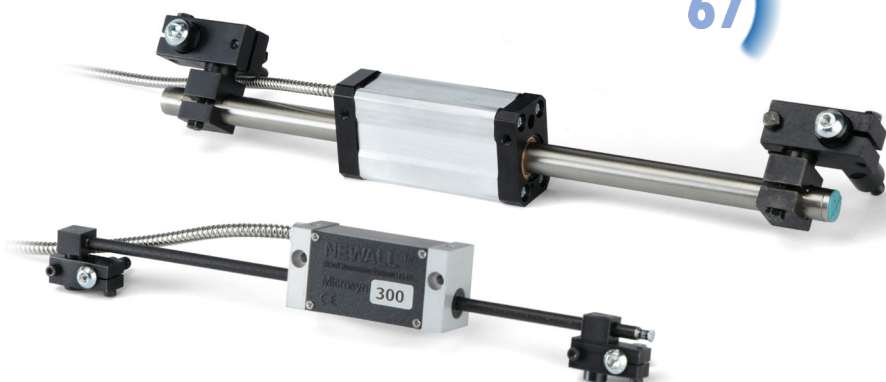
NEWALL NMS 300 – Pacchetti di Visualizzazione

Per Costruttori ed Importatori di Macchine Utensili

I sistemi di visualizzazione NMS300 di Newall si pongono come prodotto di riferimento per quanto riguarda affidabilità, valore aggiunto e facilità d'uso. Progettati ed ingegnerizzati per i Costruttori ed Importatori di Macchine Utensili comprendono gli encoder lineari induttivi Spherosyn300 e Microsyn300. Questi encoder, semplici e veloci da installare, sono stati progettati per permettere una lettura precisa ed affidabile anche in ambienti e condizioni ostili come quelli generalmente presenti in officina.

Le caratteristiche includono:

- Funzioni specifiche per Fresatrice e Tornio
- Opzione per montaggio a pannello/incasso
- Risoluzioni selezionabili
- Supporto tecnico globale
- Tasti funzione definibili dall'utente
- Disponibilità Kit staffe di montaggio custom
- Possibilità di personalizzare "Marchio/Etichetta" e start-up menu con nominativo cliente



I vantaggi NEWALL

- Ingegnerizzato e prodotto da una società con 50 anni di esperienza nel settore dei sistemi di visualizzazione ed encoder lineari
- Encoder lineari a tecnologia induttiva per grande affidabilità e durata
- Encoder lineari con grado di protezione IP67 - (stagni) sigillati completamente rispetto all'ambiente esterno
- Nessun vetro da rompere o graffiare
- Misure precise ed affidabili anche in ambienti e condizioni ostili generalmente presenti in officina
- Nessuna manutenzione o pulizia
- Alta tolleranza agli urti ed alle vibrazioni
- Facili da installare – Nessuna necessità di utilizzo barre di supporto o superficie lavorata

I PACCHETTI NMS300 INCLUDONO TUTTO IL NECESSARIO PER L'INSTALLAZIONE COMPLETA:

- Visualizzatore NMS300 (2 o 3 assi)
- Spherosyn300 e / o Microsyn300 completi di cavi armati
- Kit staffe scala di lettura ed accessori
- Kit staffe testina di lettura ed accessori *
- Mensola per supporto visualizzatore ed accessori *

* Tutti i pacchetti sono disponibili con o senza Kit staffe per testina di lettura e supporto visualizzatore.



Display	Schermo LCD FSTN - 94mm x 110mm- Tastiera a membrana con feedback tattile/sonoro
Funzioni Standard	<ul style="list-style-type: none"> • Configurazione 2 o 3 assi • Supporto multi language • Quattro tasti funzione definibili • Funzionamento assoluto / incrementale • Azzeramento/Impostazione valore asse • Conversione pollici / mm • Compensazione errore modo lineare o a segmenti • Digifind/Riferimento Zero • Centro Pezzo • Blocchi Memoria Programmabile (200 per asse) • Calcolatore integrato • Funzione UNDO
Funzioni Specifiche di Fresatura	<ul style="list-style-type: none"> • Calcolo Foratura su Circonferenza • Calcolo Foratura su Linea • Contornitura Arco • Fresatura Tasca
Funzioni Specifiche di Tornitura	<ul style="list-style-type: none"> • Lettura Raggio/Diametro • Tabella Offset Utensili (50) • Calcolo Conicità
Costruzione	Pannello frontale in ABS ad alto impatto e corpo posteriore in acciaio verniciato a polvere
Dimensioni	Altezza : 160 millimetri (6.3 "), Larghezza: 270mm (10.63") Altezza : 38.20mm (1.5")
Dati elettrici	Tensione di ingresso per alimentatore esterno incluso 100-240 V ca (47 - 63 Hz) Tensione di ingresso al visualizzatore NMS300 15-24 VDC \pm 10%

Specifiche Meccaniche Encoder Lineari	Spherosyn300	Microsyn300
Corse di Lavoro scale di misura	52mm—3200mm	50mm—1000mm
Diametro scale di misura	15.25mm / Acciaio	5.75mm / Carbonio
Dimensioni testina di lettura	99.45mm x 47mm x 30.5mm	75mm x 35mm x 25mm
Lunghezza totale scala di misura	Corsa lavoro + 258mm	Corsa lavoro + 173mm
Lunghezza cavo standard	Cavo armato lunghezza 3,5m o 7m e connettore 9pin D Style	



Opzione per montaggio a pannello/incasso

Il NMS300 è disponibile per montaggio a pannello/incasso. In questa configurazione, il design unico, da luogo ad un'applicazione pulita e moderna con soluzione di continuità. La sua installazione può essere eseguita da una sola persona.

Dimensioni per ritaglio pannello/incasso:
120mm x 210mm , +/- 2,5 millimetri

Caratteristiche e specifiche possono essere soggette a cambiamento senza alcun preavviso.
For more information about this or any of our products
please contact us at sales@newall.com or visit www.newall.com/NMS300



NMS3000217IT
023-82300-IT/0