



Spindelantrieb NTS1

Made in Germany



Anwendungen:

Für Industrie-, Gebäude-, Maschinen-, Möbel-, sowie Fahrzeugbau und vor allem für Spezialanwendungen.

Beschreibung:

Der Spindelantrieb NTS1 besteht aus einer Spindel und einem starken Getriebemotor. Eine integrierte Steuerung schaltet den Antrieb in den Endlagen, sowie bei Hindernissen (Lastabschaltung) selbstständig ab. Der Vorteil dieses Antriebes liegt darin, dass er nach Ihren Wünschen angepasst werden kann. So stehen optional in den Endlagen jeweils potenzial freie Signalkontakte zur Verfügung.

- Ausgefahrener Hub stufenlos einstellbar. Hubgrößen: 100/150/200/300/400/500/600mm
- Max. Geschwindigkeit: 13mm/sek. in der 600N Variante und 3mm/sek. in der 1000N und 1500N Version
- Schnelle Variante: 37mm/sek. bei 200/300N, oder 13mm/sek. bei 800/1000N
- IP55, NRWG und RWA tauglich, CE und ROHS Konform
- Gruppenschaltrelais bei 230VAC wird nicht benötigt
- Tandemlauf zweier Antriebe als Option
- Endabschaltung AUF/ZU über Mikroschalter (nachtaktsicher) und zusätzlich Lastabschaltung
- Sehr schmal nur 44mm
- Farbe: Silbereloxiert EV1 (RAL Farben auf Anfrage)
- Mit komplettem Befestigungszubehör (verschiebbare Dreh-Befestigungskonsole und Gelenkböckchen)

Montage:

Der Spindelantrieb NTS1 wird mittels Nutensteine und U-Bügel in die Schwalbenschwanzschiene montiert. Es steht auch eine starre Konsole für die Schraubenbefestigung zur Verfügung. Weitere Informationen sind in der Bedienungsanleitung, welche Sie auf unsere Homepage

Elektrischer Anschluss:

19 – 30 VDC Spannung (in der 24V Gleichstromvariante), oder 190 – 265 V 50Hz (in der 230V Wechselstromvariante)

Maße: Breit 44mm x Hoch 71,4mm x Lang Hub + 180mm

Im Lieferumfang enthalten sind:

- Spindelantrieb mit 1m Anschlusskabel
- U- Bügel und 2 Nutensteine, sowie alle Befestigungsschrauben

Tandemlauf / Sonderausführung:

Bleibt ein Antrieb stehen, so wird der andere Antrieb automatisch abgeschaltet.

Wartung:

Der Spindelantrieb NTS1 ist während seiner Lebensdauer wartungsfrei.

Zubehör / Option:

Fernbedienung: 2211118 GO-1 Handsender 1-Kanal, ETR Funksystem (433 MHz)

2211016 GO-er Externer Empfänger, ETR Funksystem (433 MHz)



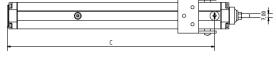


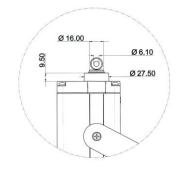
Technisches Datenblatt

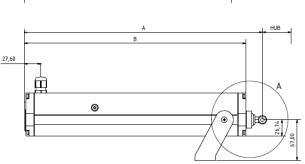


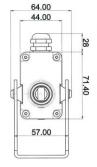


Technische Maße:

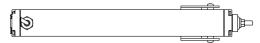


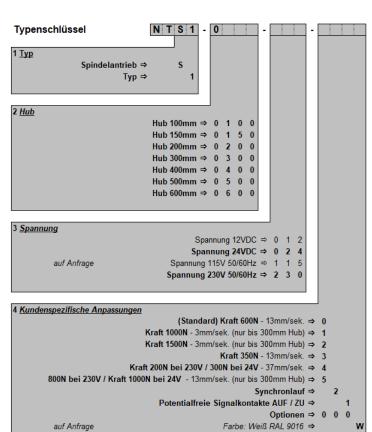






A... Hub + 180mm B... Hub + 158mm C... Hub + 137mm





Weitere Informationen unter: www.drfa.de

Technische Daten:

Spannung / Strom: 12 / 24VDC +/- 20% max.1,2A Spannung / Strom: 230VAC +/- 20% max.0,2A

Druck-, Zugkraft: 200 bis 1500N

Statische Kraft: 2000N Hub: bis 600mm

Geschwindigkeit: max. 3 / 13 / 37mm/sek. Schutzart: IP55 (>auf Anfrage)

Einschaltdauer: 50%

Eigengewicht: ca. 1,6kg

Temperaturbereich: -20°C bis +60°C (>auf Anfrage)

Ihr Fachhändler:



