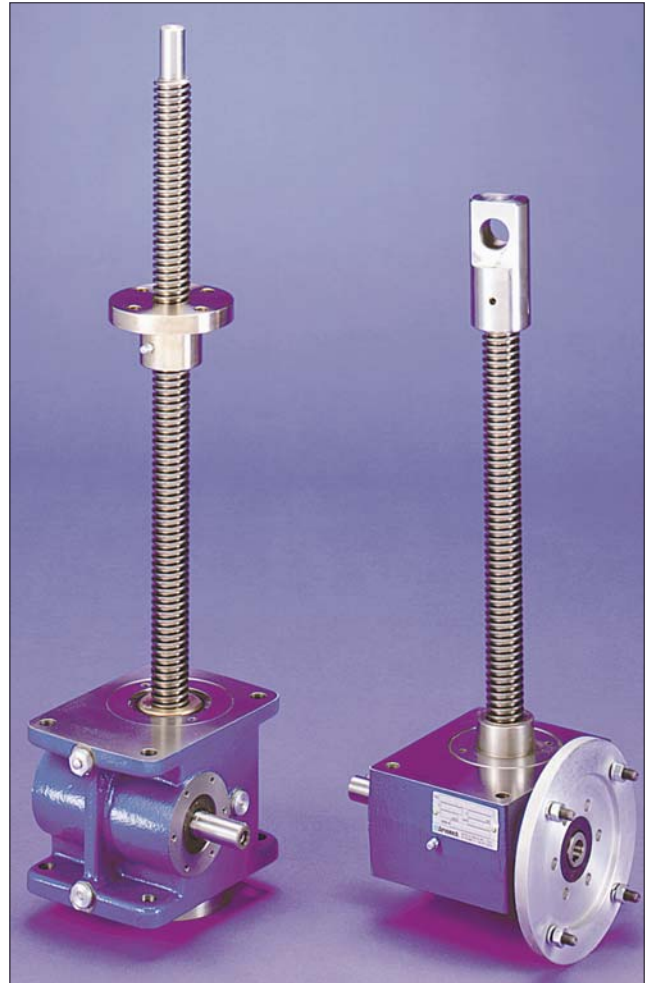


Spindelhubgetriebe Beschreibung	Seite	1 - 2
Konstruktionsübersicht	Seite	3 - 5
Leistungen	Seite	6 - 7
Spindelhubgetriebe Auswahl	Seite	8 - 21
Anfrage-/Auftragsformular	Seite	22 - 23
Maßbilder	Seite	24 - 27
Konstruktionshilfe und Zubehör	Seite	28 - 36
Inbetriebnahme- Wartung- Schmierung	Seite	37
Hubsysteme - Schema	Seite	38 - 39
Spindelhubgetriebe Spezifikationsblatt	Seite	40 - 41

## WISSENSWERTES

- ★ **Hubkraft von 5 kN bis zu 350 kN**
- ★ **Hubgeschwindigkeit bis zu 150 mm/s**
- ★ **Einschaltdauer bis zu 30% pro Stunde**
- ★ **Eintriebswellenausführungen**
- ★ **Motorflanschausführungen**
- ★ **Drehstrommotoren lieferbar mit oder ohne Bremse**
- ★ **Ausführungen mit hebender Spindel**
- ★ **Ausführungen mit drehender Spindel**



### Baureihe MA

- Hochleistungs-Spindelhubgetriebe
- Ölschmierung
- Hohe Hubgeschwindigkeit
- Eintriebsdrehzahl bis zu  $3.000 \text{ min}^{-1}$
- Einschaltdauer bis zu 40% je 10 Minuten
- 1-, 2-, 3- oder mehrgängige Trapezgewindespindel
- Kugelumlaufspindel auf Anfrage

### Baureihe SJ

- Standardleistungs-Spindelhubgetriebe
- Fettschmierung
- Optimales PreisLeistungsverhältnis
- Eintriebsdrehzahl bis zu  $1.500 \text{ min}^{-1}$
- Einschaltdauer bis zu 30% je 10 Minuten
- 1- oder 2- gängige Trapezgewindespindel
- Kugelumlaufspindel auf Anfrage

1989 gegründet, ist die Firma Servomech zu einem weltweiten Marktführer für Lineare Bewegung geworden.

Die Servomech Produkte reichen von Linearantrieben bis zu Spindelhubgetrieben mit Leistungen von 5 kN bis zu 350 kN.

Es gibt 2 verschiedene Spindelhubgetriebe - Baureihen: MA und SJ. Die MA Baureihe mit einem hohen Wirkungsgrad und die SJ Baureihe mit einem hervorragenden Preis - Leistungsverhältnis.

Die Qualitätskontrolle während des eigenen Produktionsprozesses garantiert die Zuverlässigkeit der Spindelhubgetriebe in industriellen Anwendungen.

© Copyright SERVOMECH 2005

Der Inhalt des Kataloges ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung. Technische Änderungen, Verbesserungen sowie Druckfehler vorbehalten.