



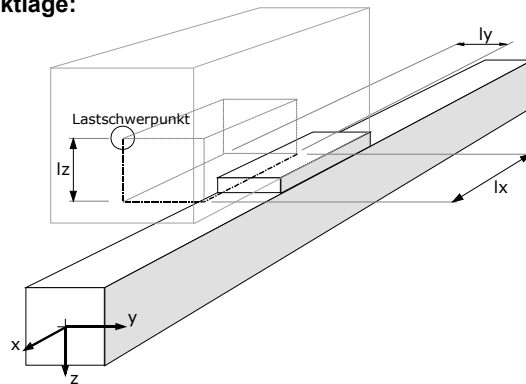
Hoerbiger-Origa GmbH
Industriestraße 8
D-70794 Filderstadt
Customer-Service-Technik
Fax: 07158/1703-24
E-Mail: technical.support@hoerbiger.com

Checkliste für elektrische Linearantriebe OSP-E

<p>Firma: _____ Datum: _____</p> <p>Branche: _____ Kundennummer: _____</p> <p>Straße: _____</p> <p>PLZ, Ort: _____ Land: _____</p> <p>Ansprechpartner: _____</p> <p>Abteilung: _____</p> <p>Tel.-Nr.: _____ Angebotstermin: _____</p> <p>Fax-Nr.: _____ Wunschliefertermin: _____</p> <p>E-Mail: _____ geplante Stückzahlen: _____</p>	<p>Bemerkungen für Technik [Bitte freigehalten]</p> <p>ADM:</p> <p>PAM:</p>
<h3>1 Hauptmerkmale [Kurzbeschreibung]</h3> <p>In Erwägung gezogene Elektrische Lineareinheit OSP-E:</p> <p><input type="checkbox"/> Zahnriemen <input type="checkbox"/> Bi-direktional</p> <p><input type="checkbox"/> Spindel <input type="checkbox"/> ausfahrende Kolbenstange <input type="checkbox"/> Selbsthemmung notwendig</p> <p><input type="checkbox"/> Tandem (zweiter, mitgeführter und antriebsfreier Mitnehmer zur Lastbefestigung)</p> <p><input type="checkbox"/> Mehrachssystem (bitte für jede Einzelachse eine Checkliste ausfüllen)</p> <p> <input type="checkbox"/> X-Achse <input type="checkbox"/> Y-Achse <input type="checkbox"/> Z-Achse</p> <p><input type="checkbox"/> Sonderantrieb (bitte Anlage Projektfragebogen beifügen)</p> <p>Verfahrhub: _____ mm</p>	
<h3>Skizze und/oder Beschreibung</h3> <p><input type="checkbox"/> siehe Anhang</p>	

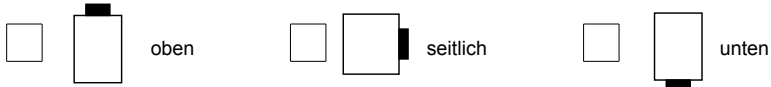
<p>2 Einbaulage:</p> <p> <input type="checkbox"/> horizontal <input type="checkbox"/> vertikal <input type="checkbox"/> Einbauwinkel _____ Grad <input type="checkbox"/> siehe Skizze/Anhang </p>	<p>Bemerkungen für Technik [Bitte freihalten]</p>																																																																													
<p>3 Zu erwartendes Umfeld:</p> <p> <input type="checkbox"/> Staub <input type="checkbox"/> Nässe <input type="checkbox"/> Sonstiges: _____ <input type="checkbox"/> erforderliche IP Schutzklasse: IP _____ Temperaturbereich: _____ °C bis _____ °C </p>																																																																														
<p>4 Führung:</p> <p> <input type="checkbox"/> bitte entsprechend der Antriebsauslegung anbieten <input type="checkbox"/> adaptiert <input type="checkbox"/> Gleitführung SLIDELINE <input type="checkbox"/> Rollenführung POWERSLIDE <input type="checkbox"/> 4-reihige Kugelumlauführung SCHWERLASTFÜHRUNG <input type="checkbox"/> Aluminium-Rollenführung PROLINE <input type="checkbox"/> Schwerlastausführung mit integrierter Führung (BHD) <input type="checkbox"/> extern, Typ: _____ Reibungszahl μr: _____ <input type="checkbox"/> ohne Führung </p>																																																																														
<p>5 Hierauf kommt es an:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">Pos.</th> <th style="width: 15%;">Weg [mm]</th> <th style="width: 10%;">Zeit [s]</th> <th style="width: 10%;">Pause [s]</th> <th style="width: 15%;">Geschwindigkeit [m/s]</th> <th style="width: 15%;">Beschleunigung [m/s²]</th> <th style="width: 10%;">Masse [kg]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>Taktzeit: _____ sec.</p> <p>Betriebsart/Einschaltdauer: _____</p> <p>benötigte Wiederholgenauigkeit: \pm _____ mm/m <small>(beeinflusst nicht die Positioniergenauigkeit)</small></p>		Pos.	Weg [mm]	Zeit [s]	Pause [s]	Geschwindigkeit [m/s]	Beschleunigung [m/s ²]	Masse [kg]	1							2							3							4							5							6							7							8							9							10						
Pos.		Weg [mm]	Zeit [s]	Pause [s]	Geschwindigkeit [m/s]	Beschleunigung [m/s ²]	Masse [kg]																																																																							
1																																																																														
2																																																																														
3																																																																														
4																																																																														
5																																																																														
6																																																																														
7																																																																														
8																																																																														
9																																																																														
10																																																																														

6 Schwerpunktlage:



lx = _____ mm ly = _____ mm lz = _____ mm

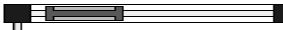
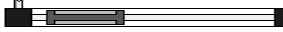
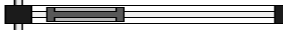
Last m = _____ kg



Bemerkungen
für Technik
[Bitte freihalten]

7 Antrieboptionen:

Gewünschte Ausführung der Antriebswelle bei Zahnriemenantrieben:

- 0 = Standard 
- 1 = (gegenüber Standard) 
- 2 = beidseitig 

Gewünschte Ausführung bei Schwerlastausführung mit integrierter Führung (BHD):

- Klemmnabe zur Motorankopplung
- Hohlwelle mit Passfedernut zur Motorankopplung
- Motor auf Seite des Mitnehmers
- Motor auf der gegenüberliegenden Seite vom Mitnehmer

Motor:

- Schrittmotor
- AC-Servomotor
- mit Bremse
- Motor wird kundenseitig adaptiert

zu 7 Antriebsoptionen:

Interface/Ansteuerung kundenseitig:

- Digitale Ein-/Ausgänge
- Feldbus System
 - Profibus
 - CAN-Bus
 - Inter-Bus
 - anderer, Typ: _____
- kundenseitige Positioniersteuerung
 - Pulse-Richtungs-Ansteuerung
 - +/- 10 V
 - sonstige Ansteuerung: _____
- SPS, Typ: _____

Versorgungsspannung:

_____ Volt AC Frequenz: _____ Hz
_____ Volt DC

Bemerkungen
für Technik
[Bitte freihalten]

8 Weitere Vorgaben: