

# CHECKLISTE LINEARACHSEN

## Kundendaten

Kundennummer	Telefonnummer
Firma	E-Mail
Ansprechpartner	

## Projektdaten

Bearbeiter	Datum
Stückzahl	Gewünschter Termin
Stückzahl p. a.	

## Beschreibung der Anwendung

Angehängte Darstellung	Skizze	3D-Modell
------------------------	--------	-----------

## Basisdaten

Hub x [mm]				
Einbaulage	$\Theta$			
	$\Psi$			

## Masse

Bewegte Masse m [kg]				
Abstand zu Massenschwerpunkt [mm]	$x_m$			
	$y_m$			
	$z_m$			

## Kräfte

Externe Kräfte [N]	$F_x$			
	$F_y$			
	$F_z$			
Abstand zu Kräfteeinleitungspunkt [mm]	$x_F$			
	$y_F$			
	$z_F$			

## Fahrprofil

Nr.	Strecke [mm]	Geschwindigkeit [m/s]	Beschleunigung [m/s <sup>2</sup> ]	Positionierzeit [s]	Pausenzeit [s]	Zykluszeit [s]	Zyklen/Std. [1/h]
1							
2							
3							
4							

## Umgebung

Betriebstemperatur [°C]	
Sonstige Einflüsse	

# CHECKLISTE

## LINEARACHSEN

Achse									
Antriebsart		Zahnriemenantrieb			Kugelgewindeantrieb			Gemäß Auslegung	
Wiederholgenauigkeit		+/- 0,05			+/- 0,02				
Schlittenlänge		S		M	L			Gemäß Auslegung	
Schlittenanzahl		1			2				
					Schlittenabstand [mm]				
Optionen									
Abdeckband		Klemmelement			Spindelabstützung				
		4 bar		6 bar	1	2	3	4	
					Gemäß Auslegung				
Antrieb									
Motor		Getriebe			Motoranschlussleitung			Antriebsregler	
mit Bremse	ohne Bremse	Bremswiderstand			Sonstiges				
Zubehör*									
Endschalter [Stk.]		Nutensteine			Spannpratzen			Zentrierhülsen	
Schmiernippel		Pneumatikanschluss			Sonstiges				
Kegel	Trichter	Gerade	Gewinkelt						

\*Weitere Informationen zum Zubehör finden Sie auf unserer Internetseite.