

CHECKLISTE WERKZEUGWECHSLER

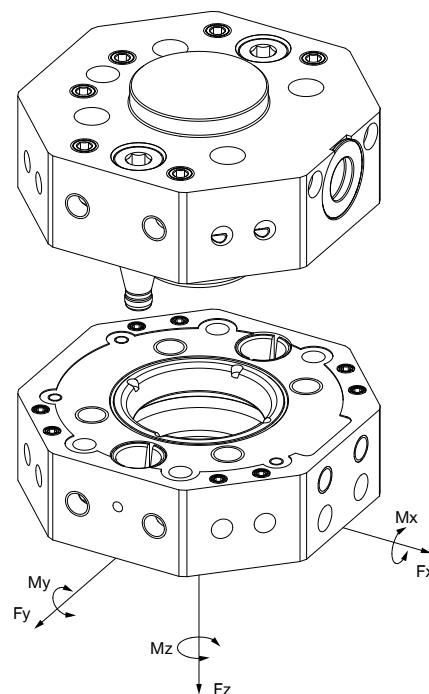
Kundendaten	
Kundennummer	Telefonnummer
Firma	E-Mail
Ansprechpartner	

Projektdatei	
Bearbeiter	Datum
Stückzahl	Gewünschter Termin
Stückzahl p. a.	

Beschreibung der Anwendung		
(Beschreiben Sie hier bspw. Aufstellort und Gegebenheiten der Umgebung, den vollständigen Ablauf der Anwendung und die Anzahl der benötigten Lasteile inklusive verwendeter Werkzeuge.)		
Angehängte Darstellung	Skizze	3D-Modell

Technische Daten		
Antriebsart	automatisch	manuell
	pneumatisch	magnetisch
Teilkreisdurchmesser am Roboterflansch [mm]		
Max. Handlingsgewicht [kg]		
Hebelarm [mm]		
in X-Richtung		
in Y-Richtung		
in Z-Richtung		
Max. Beschleunigung [m/s^2]		

Benötigte Medienübertragung	
(Beschreiben Sie hier, welche Arten von Medien und Signalen zwischen Fest- und Lasteil bzw. den jeweiligen Werkzeugen übertragen werden müssen.)	



Umgebung	
Betriebstemperatur [$^{\circ}C$]	

Zubehör			
Ablagestation	Anzahl		Mit Ausgleichselement und Verriegelung
Kolbenstellungsabfrage			
Lasteil-vorhanden-Abfrage			
Programmierspitzen			