

Technische Daten:

Verwendungsbereich	Standard (nicht hygienisch)
Kinematik	Parallel
Translatorische Freiheitsgrade (X,Y,Z)	2
Rotatorische Freiheitsgrade (α, β, γ)	1
Nenntraglast [kg lbs] *	3 6.6
Arbeitsbereichs-Breite [mm in]	1150 45.3
Arbeitshöhe außen [mm in]	400 15.7
Arbeitshöhe Mitte [mm in]	590 23.2
Abtriebsform der Werkzeugbetätigung	Flansch (T)
Anzahl der Werkzeugbetätigungen (Teleskopwelle(n))	1
Max. Drehmoment der Rotation β um Y am Abtrieb [Nm in.lbs]	16 141.6
Nennmoment der Rotation β um Y am Abtrieb [Nm in.lbs]	16 141.6
Max. Drehzahl der Rotation β um Y am Abtrieb [1/min]	82
Nennzahl der Rotation β um Y am Abtrieb [1/min]	82
Max. Drehmoment der Werkzeugbetätigung T/TS1 am Abtrieb [Nm in.lbs]	13,3 117.7
Nennmoment der Werkzeugbetätigung T/TS1 am Abtrieb [Nm in.lbs]	13,3 117.7
Max. Drehzahl der Werkzeugbetätigung T/TS1 am Abtrieb [1/min]	228
Nennzahl der Werkzeugbetätigung T/TS1 am Abtrieb [1/min]	228
Lagertyp der Teleskopwelle(n)	Wälzlager
Lagertyp der Armgelenke	Wälzlager
Schmierstoffe der Lagerstellen	Lebensmitteltauglich (FO)
Schmierstoffe der Getriebe	Lebensmitteltauglich (FO)
Reinigung	Kein Hochdruck
Umgebungstemperatur [°C °F]	0 bis +40 +32 bis +104
Relative Luftfeuchtigkeit [%]	95 (kondensationsfrei)
Einbaulage	Boden, Decke, Wand (auf Anfrage), Winkel (auf Anfrage)

* Die angegebenen Werte sind Nominalangaben (Nenntraglast bezogen auf eine Nennleistung) und können in der Praxis je nach Applikation (Werkzeugdaten, Lastabstände, Reduzierung (teilweise) der Nennleistung bei Verwendung lebensmitteltauglicher Schmierstoffe, ...) abweichen. Bitte beachten Sie hierfür unsere technischen Datenblätter zur Belastbarkeit.