

für Jalousien- und Rollladengetriebe

Bedienkräfte an Kurbeln mit unterschiedlichen Ausladungen

Werden Jalousien- und Rollladengetriebe mit Ihrem maximalen Abtriebsdrehmoment belastet, müssen nebenstehende Bedienkräfte an der Kurbel aufgebracht werden (10 N entsprechen ca. 1 kg).

	Maximales Abtriebsdrehmoment	Dabei entstehendes Antriebsdrehmoment	Ausladung			
			120 mm	140 mm	160 mm	180 mm
414F023 4:1 Schneckengetriebe	6,5 Nm	4,2 Nm	35,0 N 3,5 kg	30,0 N 3,0 kg	26,0 N 2,6 kg	24,0 N 2,4 kg
414F624 6:1 Schneckengetriebe	8 Nm	4,3 Nm	36,0 N 3,6 kg	31,0 N 3,1 kg	27,0 N 2,7 kg	24,0 N 2,4 kg
419F001 8:1 Schneckengetriebe	16 Nm	5,3 Nm	44,0 N 4,4 kg	38,0 N 3,8 kg	33,0 N 3,3 kg	30,0 N 3,0 kg
419F003 5,33:1 Schneckengetriebe	8 Nm	3,1 Nm	26,0 N 2,6 kg	22,0 N 2,2 kg	20,0 N 2,0 kg	17,0 N 1,7 kg
429F001 1:1 Kegelradgetriebe	0,75 Nm	1,5 Nm	13,0 N 1,3 kg	11,0 N 1,1 kg	10,0 N 1,0 kg	9,0 N 0,9 kg
431F550 1,2:1 Kegelradgetriebe	2 Nm	2,6 Nm	22,0 N 2,2 kg	19,0 N 1,9 kg	17,0 N 1,7 kg	15,0 N 1,5 kg
433F004 3:1 Kegelradgetriebe	9 Nm	4,4 Nm	37,0 N 3,7 kg	31,0 N 3,1 kg	30,0 N 3,0 kg	25,0 N 2,5 kg
434F300 2:1 Kegelradgetriebe	3 Nm	2,9 Nm	24,0 N 2,4 kg	21,0 N 2,1 kg	18,0 N 1,8 kg	16,0 N 1,6 kg