

ASA Zugkrafttabelle



Einsteckantriebe für Rollläden





Berechnungsbeispiel Rollladen:

Höhe x Breite x Spezifisches Gewicht Rollladen
2.0m x 2.0m x 5kg = 20kg Zugkraft (Motor)*

Spezifisches Gewicht Rollladen:

PVC: 5 kg pro m²
Aluminium: 7 kg pro m²
Holz: 10 kg pro m²

MINI Antriebe	Zertifizierung	Adaptersatz	Gesamtlänge	Nm	U/min	Rollladenhöhe	
						1,5 m	2,5 m
Baureihe DAVINCI 40 ST Mechanischer Rollladenmotor						Welle SW 40	
1 DAVINCI 40 ST	CE 	40er 8kant	485 mm	3	30	10 kg	9 kg
2 DAVINCI 40 ST		40er 8kant	485 mm	9	16	20 kg	18 kg
3 DAVINCI 40 ST		40er 8kant	485 mm	13	10	31 kg	28 kg
Baureihe MARCONI 40 ST Elektronischer Funk Rollladenmotor inklusive dritter Endlage						Welle SW 40	
1 MARCONI 40 ST	CE 	40er 8kant	510 mm	3	30	10 kg	9 kg
2 MARCONI 40 ST		40er 8kant	510 mm	9	16	20 kg	18 kg
3 MARCONI 40 ST		40er 8kant	510 mm	13	10	31 kg	28 kg

MAXI Antriebe	Zertifizierung	Adaptersatz	Gesamtlänge	Nm	U/min	Rollladenhöhe	
						1,5 m	2,5 m
Baureihe DAVINCI 50 ST Mechanischer Rollladenmotor						Welle SW 60	
1 DAVINCI 50 ST	CE 	60er 8kant	523 mm	6	17	12 kg	11 kg
2 DAVINCI 50 ST		60er 8kant	523 mm	10	17	20 kg	18 kg
3 DAVINCI 50 ST		60er 8kant	523 mm	15	17	31 kg	28 kg
4 DAVINCI 50 ST		60er 8kant	573 mm	20	17	41 kg	37 kg
5 DAVINCI 50 ST		60er 8kant	573 mm	30	17	62 kg	56 kg
6 DAVINCI 50 ST		60er 8kant	573 mm	40	17	83 kg	74 kg
7 DAVINCI 50 ST		60er 8kant	573 mm	50	12	104 kg	93 kg
Baureihe DAVINCI 60 ST Mechanischer Rollladenmotor						Welle SW 70	
1 DAVINCI 60 ST	CE	-	695 mm	80	12	135 kg	120 kg
2 DAVINCI 60 ST		-	695 mm	100	12	167 kg	146 kg
3 DAVINCI 60 ST		-	695 mm	120	12	200 kg	175 kg
Baureihe DAVINCI 50 MO Mechanischer Rollladenmotor mit Nothandbedienung						Welle SW 60	
1 DAVINCI 50 MO	CE 	-	614 mm	20	17	41 kg	37 kg
2 DAVINCI 50 MO		-	614 mm	30	17	62 kg	56 kg
3 DAVINCI 50 MO		-	614 mm	40	17	83 kg	74 kg
4 DAVINCI 50 MO		-	614 mm	50	12	104 kg	93 kg
Baureihe DAVINCI 60 MO Mechanischer Rollladenmotor mit Nothandbedienung						Welle SW 70	
1 DAVINCI 60 MO	CE	-	687 mm	80	12	135 kg	120 kg
2 DAVINCI 60 MO		-	687 mm	100	12	167 kg	146 kg
3 DAVINCI 60 MO		-	687 mm	120	12	200 kg	175 kg
Baureihe VOLTA 50 PS Elektronischer Rollladenmotor mit Festfrierschutz/Drehmomentabschaltung						Welle SW 60	
1 VOLTA 50 PS	CE 	60er 8kant	593 mm	6	17	12 kg	11 kg
2 VOLTA 50 PS		60er 8kant	593 mm	10	17	20 kg	18 kg
3 VOLTA 50 PS		60er 8kant	628 mm	15	17	31 kg	28 kg
4 VOLTA 50 PS		60er 8kant	628 mm	20	17	41 kg	37 kg
5 VOLTA 50 PS		60er 8kant	658 mm	30	17	62 kg	56 kg
6 VOLTA 50 PS		60er 8kant	658 mm	40	17	83 kg	74 kg
Baureihe MARCONI 50 ST Elektronischer Funk Rollladenmotor inklusive dritter Endlage						Welle SW 60	
1 MARCONI 50 ST	CE 	60er 8kant	573 mm	6	17	12 kg	11 kg
2 MARCONI 50 ST		60er 8kant	573 mm	10	17	20 kg	18 kg
3 MARCONI 50 ST		60er 8kant	593 mm	15	17	31 kg	28 kg
4 MARCONI 50 ST		60er 8kant	593 mm	20	17	41 kg	37 kg
5 MARCONI 50 ST		60er 8kant	628 mm	30	17	62 kg	56 kg
6 MARCONI 50 ST		60er 8kant	628 mm	40	17	83 kg	74 kg
7 MARCONI 50 ST		60er 8kant	628 mm	50	17	104 kg	93 kg
Baureihe MARCONI 50 PS Elektronischer Funk Rollladenmotor mit Festfrierschutz/Drehmomentabschaltung						Welle SW 60	
1 MARCONI 50 PS	CE	60er 8kant	573 mm	6	17	12 kg	11 kg
2 MARCONI 50 PS		60er 8kant	573 mm	10	17	20 kg	18 kg
3 MARCONI 50 PS		60er 8kant	593 mm	15	17	31 kg	28 kg
4 MARCONI 50 PS		60er 8kant	593 mm	20	17	41 kg	37 kg
5 MARCONI 50 PS		60er 8kant	628 mm	30	17	62 kg	56 kg
6 MARCONI 50 PS		60er 8kant	628 mm	40	17	83 kg	74 kg
Baureihe MARCONI 50 MO Mechanischer Funk Rollladenmotor mit Nothandbedienung						Welle SW 60	
1 MARCONI 50 MO	CE	-	774 mm	30	17	62 kg	56 kg
2 MARCONI 50 MO		-	774 mm	40	17	83 kg	74 kg
3 MARCONI 50 MO		-	774 mm	50	12	104 kg	93 kg

*Reibungsverlust am Rollladen wurden mit berücksichtigt.