

# Comfort 410

Antriebssystem für Rollläden und Markisen

1.1



## Comfort 410 M

Artikel	Artikel-Nr.	Stückpreis
Einsteckantrieb Comfort 410 M 08/15-40 für Wellendurchmesser ab 40 mm	85 410	

Funktion
<ul style="list-style-type: none"><li>· mechanischer Endschalter</li><li>· variabler Kabelaustritt</li><li>· Selbsthemmung</li><li>· Klipp-Montage</li><li>· Thermoschutz</li><li>· geräuscharmer Lauf</li></ul>

Lieferumfang
<ul style="list-style-type: none"><li>· Einsteckantrieb Comfort 410 M-40</li></ul>

Anwendung
<ul style="list-style-type: none"><li>· Antriebssysteme für Rollläden mit einem Wellendurchmesser ab 40 mm</li></ul>

Elektrische Daten	M 08/15-40	
Nennspannung	230	V
Nennfrequenz	50	Hz
Stromaufnahme	0,55	A
Leistungsaufnahme Betrieb	120	W
Nenn Drehmoment	8	Nm
Nenn Drehzahl	15	UPM

Mechanische Daten	M 08/15-40	
Zugkraft	20	kg

Umgebungsdaten	M 08/15-40	
Gewicht (gesamt)	1,3	kg
Maße inkl. Mitnehmer (L)	520 x 47	mm
Einsatzgebiet Rollläden	x	

# Comfort 410

## 1.2 Antriebssystem für Rollläden und Markisen



### Comfort 410 M

Artikel	Artikel-Nr.	Stückpreis
Einsteckantrieb Comfort 410		
M 08/15-60	85 409	
M 15/15-60	85 411	
M 25/15-60	85 412	
M 35/15-60	85 413	
M 45/12-60	85 414	
für Wellendurchmesser ab 50 mm		

Funktion
· mechanischer Endschalter
· variabler Kabelaustritt
· Selbsthemmung
· Klipp-Montage
· Thermoschutz
· geräuscharmer Lauf
· steckbares Anschlußkabel

Lieferumfang
· Einsteckantrieb Comfort 410 M-60

Anwendung
· Antriebssysteme für Rollläden und Markisen mit einem Wellendurchmesser ab 50 mm
· Antriebssysteme für Markisen (außer Comfort 410 M 08/15-60)

Elektrische Daten	M 08/15-60	M 15/15-60	M 25/15-60	M 35/15-60	M 45/12-60	
Nennspannung	230	230	230	230	230	V
Nennfrequenz	50	50	50	50	50	Hz
Stromaufnahme	0,55	0,7	1,8	1	1	A
Leistungsaufnahme Betrieb	0,130	0,160	0,180	0,230	0,230	KW
Nenn Drehmoment	8	15	25	35	45	N
Nenn Drehzahl	15	15	15	15	12	UPM

Mechanische Daten	M 08/15-60	M 15/15-60	M 25/15-60	M 35/15-60	M 45/12-60	
Zugkraft	15	28	56	65	90	kg

Umgebungsdaten	M 08/15-60	M 15/15-60	M 25/15-60	M 35/15-60	M 45/12-60	
Gewicht (gesamt)	1,8	2	2,4	2,5	2,5	kg
Maße inkl. Mitnehmer (L)	495	527	585	585	585	mm
Einsatzgebiet Rollläden	x	x	x	x	x	
Einsatzgebiet Markisen		x	x	x	x	

# Comfort 400

Antriebssystem für Rollläden und Markisen



## Comfort 400 M

Artikel	Artikel-Nr.	Stückpreis
Einsteckantrieb Comfort 400 M		
M 80/12-70	85 244	
M 100/12-70	85 245	
M 120/12-70	85 246	
für Wellendurchmesser ab 60 mm		

Funktion
<ul style="list-style-type: none"> <li>· mechanischer Endschalter</li> <li>· Selbsthemmung</li> <li>· Klipp-Montage</li> <li>· Thermoschutz</li> <li>· geräuscharmer Lauf</li> </ul>

Lieferumfang
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Einsteckantrieb Comfort 400 M-70, vormontiert</li> <li>· Adapter 70.8 KT</li> <li>· Mitnehmer 70.8 KT</li> </ul>

Anwendung
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Antriebssysteme für Rollläden und Markisen mit einem Wellendurchmesser ab 60 mm</li> </ul>

Elektrische Daten	M 80/12-70	M 100/12-70	M 120/12-70	
Nennspannung	230	230	230	V
Nennfrequenz	50	50	50	Hz
Stromaufnahme	1,5	1,9	2,1	A
Leistungsaufnahme Betrieb	0,320	0,410	0,450	KW
Nenn Drehmoment	80	100	120	N
Nenn Drehzahl	12	12	12	UPM

Mechanische Daten	M 80/12-70	M 100/12-70	M 120/12-70	
Zugkraft	120	150	180	kg

Umgebungsdaten	M 80/12-70	M 100/12-70	M 120/12-70	
Gewicht (gesamt)	4,3	4,5	4,8	kg
Maße inkl. Mitnehmer (L x H)	644 x 58,5	659 x 58,8	674 x 58,5	mm
Einsatzgebiet Rollläden	x	x	x	
Einsatzgebiet Markisen	x	x	x	

# Comfort 400 KU

## 1.4 Antriebssystem für Rollläden und Markisen



### Comfort 400 M-KU

Artikel	Artikel-Nr.	Stückpreis
Einsteckantrieb Comfort 400 KU mit integrierter Notkurbeleinrichtung		
M 15/17-60	72 678	
M 30/17-60	72 679	
M 35/12-60	72 680	
M 45/12-60	72 681	
für Wellendurchmesser ab 50 mm		

Funktion
· Notkurbeleinrichtung
· mechanischer Endschalter
· variabler Kabelaustritt
· Selbsthemmung
· Klipp-Montage
· Thermoschutz
· geräuscharmer Lauf

Lieferumfang
· Einsteckantrieb Comfort 400 KU, vormontiert
· Adapter 60.8 KT
· Mitnehmer 60.8 KT
· integrierte Notkurbeleinrichtung

Anwendung
· Antriebssysteme für Rollläden und Markisen mit einem Wellendurchmesser ab 50 mm
· nur in Verbindung mit Markisenlager KU nutzbar

Elektrische Daten	M 15/17-60	M 30/17-60	M 35/12-60	M 45/12-60	
Nennspannung	230	230	230	230	V
Nennfrequenz	50	50	50	50	Hz
Stromaufnahme	1,1	1,3	1,2	1,4	A
Leistungsaufnahme Betrieb	0,200	0,285	0,275	0,310	KW
Nenn Drehmoment	15	30	35	45	N
Nenn Drehzahl	17	17	12	12	UPM

Mechanische Daten	M 15/17-60	M 30/17-60	M 35/12-60	M 45/12-60	
Zugkraft	28	56	65	90	kg

Umgebungsdaten	M 15/17-60	M 30/17-60	M 35/12-60	M 45/12-60	
Gewicht (gesamt)	3,2	3,4	3,4	3,4	kg
Maße inkl. Mitnehmer (L x H)	630 x 85	630 x 85	630 x 85	630 x 85	mm
Einsatzgebiet Rollläden	x	x	x	x	
Einsatzgebiet Markisen	x	x	x	x	