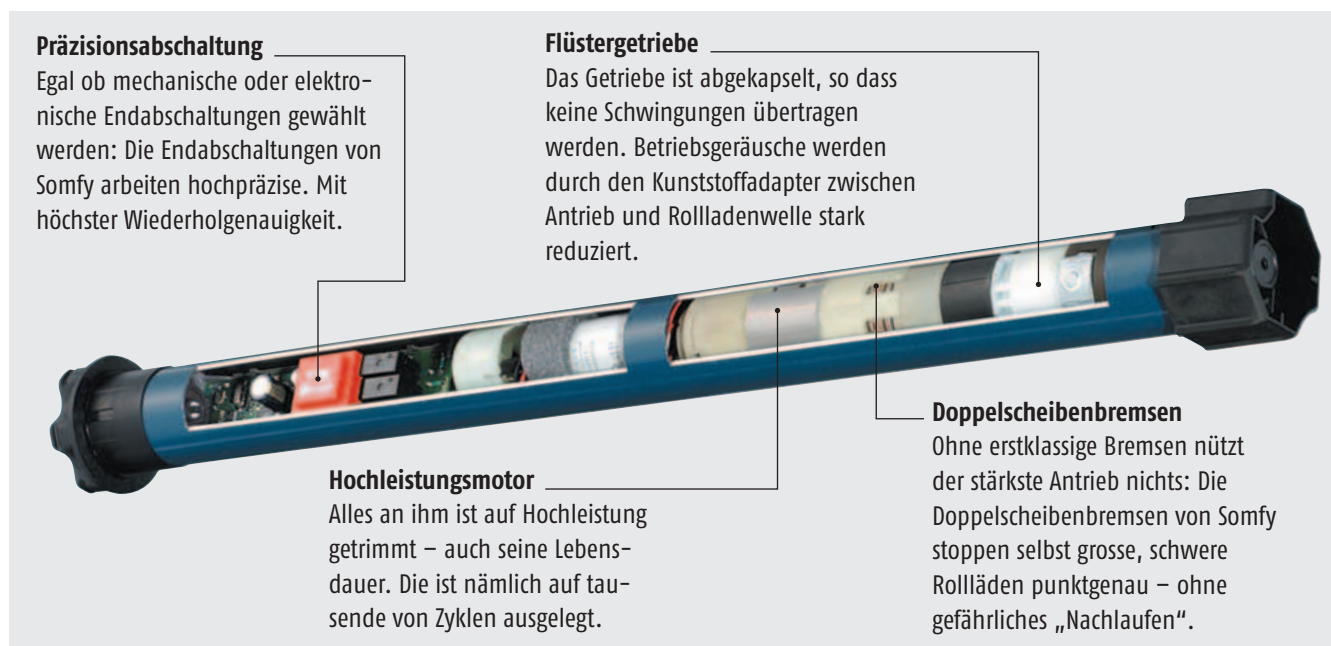


Für jede Anforderung den richtigen Antrieb



Darauf können Sie sich verlassen ... Somfy Qualität

- **Wartungsfreiheit:**
Alle Komponenten eines Somfy Antriebes sind vollkommen wartungsfrei.
- **Kälte- und Hitzebeständigkeit:**
Alle Komponenten sind für einen Temperaturbereich von -10°C bis zu $+40^{\circ}\text{C}$ ausgelegt.
- **Langlebigkeit:**
Jeder Antrieb ist auf tausende Auf- und Ab-Zyklen ausgelegt.
- **Laufruhe:**
Jeder Antrieb wird einzeln auf störende Geräusche geprüft.
- **Gründlich geprüft:**
18 Qualitätsprüfungen pro Antrieb.
- **Bewährte Technik:**
Mehr als 30 Millionen installierte Antriebe verrichten täglich ihre Arbeit – weltweit.

Erläuterung der Symbole:



- **Erkennung von Hindernissen**
Stoppt, wenn beim Herunterfahren ein Hindernis erkannt wird.



- **Festfrierschutz**
Der Motor stoppt, wenn die letzte Lamelle festgefroren oder blockiert ist.



- **Somfy Drive Control™ bei Rollläden**
Somfy Drive Control™ unterscheidet zwischen Reibungen durch Verschmutzung bzw. Abnutzung und aussergewöhnlicher Belastung. Im ersten Fall regelt Somfy Drive Control™ die Kraft des Antriebes nach, im zweiten schaltet der Antrieb ab.



- **Innovative „Soft close“-Funktion bei Markisen**
Die obere Endlage stellt sich durch Drehmomenterkennung automatisch ein. Die Kassettenmarkise wird immer exakt, zuverlässig und nur mit der dazu nötigen Kraft geschlossen. Tuchlängenänderungen werden automatisch ausgeglichen und das Markisentuch immer perfekt geschützt.



- **Intelligente bidirektionale Funklösung für maximalen Komfort**



- **Radio Technology Somfy**
Einfache Bedienung per Funk und breites Funktionsspektrum



- **Drahtgebundene Lösung**
für Rollläden und Sonnenschutz



- **„Plug & Play“-Antrieb**
Keine Einstellung bei Einbau und Inbetriebnahme erforderlich

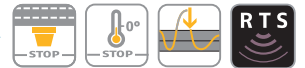
Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Funkeinsteckantrieb Altus 40 RTS



Perfekt für schmale Behänge. Der Funkantrieb für die 40er Welle mit integrierter, patentierter Funkantenne. Die Endlagen können bequem über Handsender eingelernt werden. Kein Zugriff auf den Motorkopf erforderlich. Eine frei wählbare Zwischenposition für den Licht- und Sichtschutz kann eingelernt werden. Die Zwischenposition kann manuell durch Drücken der Stopp / my-Taste am Hand- oder Wandsender oder automatisch durch einen RTS-Sonnensensor angefahren werden. Kompatibel mit den Funksensoren Soliris Sensor RTS, Sunis WireFree RTS, Eolis Sensor RTS, Sunis Indoor WireFree RTS und Eolis 3D WireFree RTS.

Solareinsteckantrieb Oximo 40 WireFree RTS



Der Antrieb wird im Kit bestehend aus einem leistungsstarken Gleichstromantrieb mit integriertem Funkempfänger, einem kompakten NiMH-Akku und einem modernen ASI (Amorphes Silizium)-Solarpanel geliefert. Die Komponenten sind so ausgelegt, dass ein ganzjähriger zuverlässiger Betrieb (min. zwei Zyklen am Tag) gewährleistet ist. Die Bedienung erfolgt bequem mit einem Somfy RTS-Funksender. Der Solar-Kit ist die perfekte Lösung für die Motorisierung von Rollläden, wenn kein Stromanschluss vorhanden ist.

Elektronischer Einsteckantrieb Ilmo 40 WT



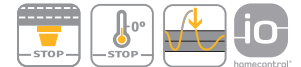
Die neue Generation elektronischer Einsteckantriebe für Rollläden vereint höchste Funktionalität mit einfachster „Plug & Play“-Montage und ist nun auch für die 40er Welle verfügbar. Automatische Erkennung der Drehrichtung und der Endlagen. Laufende elektronische Drehmomentüberwachung. Hinderniserkennung beim Schliessen und Festfrierschutz beim Öffnen. Automatische Endlagenkorrektur. Parallel anschliessbar (max. 3 Antriebe, je nach Drehmoment).

Einsteckantrieb LS 40



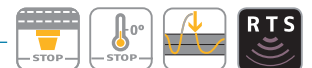
Die idealen Antriebe für Minirollläden und textilen Sonnenschutz. Durch die hohen Zugleistungen von 4 bis 13 Nm lassen sich auch grössere Behänge problemlos aufrollen. Einbaubar auch bei geringen seitlichen Platzverhältnissen. Einstellung der Antriebe mit der zuverlässigen Rändeleinstellung.

Elektronischer Funkeinsteckantrieb Oximo 50 io



Das interaktive Funkantriebssystem mit Rückmeldung speziell für Rollläden. Antrieb mit laufender elektronischer Drehmomentüberwachung (Somfy Drive Control™), Hinderniserkennung beim Schliessen* und Festfrierschutz beim Öffnen. Endlagen können entweder automatisch (mit zyklischer Korrektur) oder fix eingestellt werden. Eine Zwischenposition kann schnell und einfach individuell definiert und über einen (Hand-/Wand-) Sender oder einen io-Sonnensensor angesteuert werden. Die einzigartige io-Technologie erlaubt einfachste Konfiguration und Einbindung der Antriebe in eine Hausinstallation mit den io-Steuerungsprodukten. Auch in extrem kurzer Bauweise (nur mit automatischen Endlagen) mit 375 mm Länge erhältlich.

Elektronischer Funkeinsteckantrieb Oximo 50 RTS



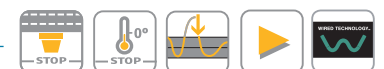
Das Funkantriebssystem mit integrierter Funkantenne speziell für Rollläden. Antrieb mit laufender elektronischer Drehmomentüberwachung (Somfy Drive Control™), Hinderniserkennung beim Schliessen* und Festfrierschutz beim Öffnen. Endlagen können entweder automatisch (mit zyklischer Korrektur) oder fix eingestellt werden. Eine Zwischenposition kann schnell und einfach individuell definiert und über einen (Hand-/Wand-) Sender oder einen RTS-Sonnensensor angesteuert werden. Auch in extrem kurzer Bauweise (nur mit automatischen Endlagen) mit 375 mm Länge erhältlich.

Elektronischer Einsteckantrieb Oximo 50 WT



Elektronisches Antriebssystem speziell für Rollläden. Antrieb mit laufender elektronischer Drehmomentüberwachung (Somfy Drive Control™). Hinderniserkennung beim Schliessen* und Festfrierschutz beim Öffnen. Automatische Endlagenerkennung und automatische Endlagenkorrektur oder manuelle feste Endlageneinstellung möglich. Einstellung der Endlagen und der Drehrichtung des Antriebes mit Einstellkabel. Parallel anschliessbar (max. 3 Antriebe, je nach Drehmoment).

Elektronischer Einsteckantrieb Ilmo 50 WT



Die neue Generation elektronischer Einsteckantriebe für Rollläden vereint höchste Funktionalität mit einfachster „Plug & Play“-Montage. Automatische Erkennung der Drehrichtung und der Endlagen. Laufende elektronische Drehmomentüberwachung. Hinderniserkennung beim Schliessen und Festfrierschutz beim Öffnen. Automatische Endlagenkorrektur. Auch in extrem kurzer Bauweise mit 375 mm Länge erhältlich. Parallel anschliessbar (max. 3 Antriebe, je nach Drehmoment).

* entsprechendes Zubehör erforderlich

Einsteckantrieb HiPro LT 50 / LT 60



Der Klassiker mit der mechanischen Endlageneinstellung über Einstelltasten. Ein Tastendruck genügt und schon ist die Endlage eingestellt.

Elektronischer Einsteckantrieb ILT 2



Der Einsteckantrieb ILT 2 ermöglicht in Verbindung mit dem EIB-Interface 500I / 510I den bidirektionalen Datenaustausch zwischen EIB-Bus und Antrieb. Dieses Konzept ermöglicht es, wichtige Informationen wie z.B. aktuelle Position des Rollladens, Hinderniserkennung* oder Störmeldungen vom Antrieb auszulesen.

Elektronischer, bidirektionaler Funkeinsteckantrieb Sunea 50 Screen io / Sunea 50/60 io



Interaktives Funkantriebssystem mit Rückmeldung und integrierter Netzantenne für optimierte Funkkommunikation. Universell einsetzbar für alle Arten von Fenster- bzw. Terrassenmarkisen mit zwei Einstellmöglichkeiten für Antriebsendlagen: Auto/Fest bzw. Fest/Fest. Die Kassettenmarkise wird durch Drehmomenterkennung immer zuverlässig geschlossen. Die Schliesskraft kann in drei Stufen optimal auf das Markisensystem abgestimmt werden. Ein automatischer Entspannimpuls nach dem Schliessen der Kasette kann aktiviert werden. Ein optional einstellbarer Rückfahrweg sorgt bei grossen Anlagen automatisch für ein gespanntes Tuch. Eine frei wählbare Lieblingsposition für den Sonnen- und Sichtschutz kann schnell und einfach eingelernt und aufgerufen werden. Die elektronische Überwachung stoppt den Antrieb sofort, wenn die Markise während des Schliessvorgangs blockiert wird. Schnelle und einfache Einstellung des Antriebs mit io-Funkhandsender ohne Zugriff auf den Antriebskopf. 3-adriges, steckbares Motoranschlusskabel. Empfohlene Verwendung mit: Situo Mobile io VB (Funkhandsender), Eolis Wirefree io bzw. Eolis 3D WireFree io (Windsensor), Easy Sun io (Sonnenschutzsteuerung), Sunis WireFree io (Sonnensensor) und Sensor Box io.

Elektronischer Funkeinsteckantrieb Orea 50/60 RTS



Funkantriebssystem mit integrierter Netzantenne für optimierten Funkempfang. Speziell für Kassettenmarkisen mit Antriebsendlageneinstellung : Auto/Fest. Die Kassettenmarkise wird durch Drehmomenterkennung immer zuverlässig geschlossen. Ein automatischer Entspannimpuls nach dem Schliessen der Kasette kann aktiviert werden. Ein optional einstellbarer Rückfahrweg sorgt bei grossen Anlagen automatisch für ein gespanntes Tuch. Eine frei wählbare Lieblingsposition für den Sonnen- und Sichtschutz kann schnell und einfach eingelernt und aufgerufen werden. Die elektronische Überwachung stoppt den Antrieb sofort, wenn die Markise während des Schliessvorgangs blockiert wird. Schnelle und einfache Einstellung des Antriebs mit RTS-Funkhandsender ohne Zugriff auf den Antriebskopf. 3-adriges, steckbares Motoranschlusskabel. Empfohlene Verwendung mit: Telis 1 RTS (Funkhandsender), Eolis Sensor RTS bzw. Eolis 3D WireFree RTS (Windsensor), Telis Soliris RTS, Telis 4 Soliris RTS (Funkhandsender mit Sonne EIN/AUS), Sunis WireFree RTS (Sonnensensor) , Soliris Sensor RTS (Wind- und Sonnensensor).

Funkeinsteckantrieb Altus 50/60 RTS



Funkantriebssystem mit integrierter Netzantenne für optimierten Funkempfang. Speziell für Markisen ohne Kasette mit Antriebsendlageneinstellung: Fest/Fest. Eine frei wählbare Lieblingsposition für den Sonnen- und Sichtschutz kann schnell und einfach eingelernt und aufgerufen werden. Die elektronische Überwachung stoppt den Antrieb sofort, wenn die Markise während des Schliessvorgangs blockiert wird. Schnelle und einfache Einstellung des Antriebs mit RTS-Funkhandsender ohne Zugriff auf den Antriebskopf. 3-adriges, steckbares Motoranschlusskabel. Empfohlene Verwendung mit: Telis 1 RTS (Funkhandsender), Eolis Sensor RTS bzw. Eolis 3D WireFree RTS (Windsensor), Telis Soliris RTS, Telis 4 Soliris RTS (Funkhandsender mit Sonne EIN/AUS), Sunis WireFree RTS (Sonnensensor) , Soliris Sensor RTS (Wind- und Sonnensensor).

Elektronischer Einsteckantrieb Orea 50/60 WT



Antriebssystem speziell für Kassettenmarkisen mit Antriebsendlageneinstellung : Auto/Fest. Die Kassettenmarkise wird durch Drehmomenterkennung immer zuverlässig geschlossen. Ein automatischer Entspannimpuls nach dem Schliessen der Kasette kann aktiviert werden. Ein optional einstellbarer Rückfahrweg sorgt bei grossen Anlagen automatisch für ein gespanntes Tuch. Die elektronische Überwachung stoppt den Antrieb sofort, wenn die Markise während des Schliessvorgangs blockiert wird. Schnelle und einfache Einstellung des Antriebs mit Einstellkabel Universal ohne Zugriff auf den Antriebskopf. Die Antriebe können, abhängig von der maximalen Relaisbelastbarkeit des Steuergeräts, auch parallel betrieben werden (maximal 3 Antriebe empfohlen). 4-adriges, steckbares Motoranschlusskabel.

Empfohlene Verwendung mit: Soliris Uno (Wind- und Sonnenautomatik).

* entsprechendes Zubehör erforderlich

Antriebe für
Rollläden und
Markisen



Einsteckantriebe für Rollläden

Zugkrafttabelle

Rollladenhöhe: bis 2,5 m

Rohr ø Dreh- moment	40 mm	50 mm	60 mm	63 mm	70 mm	80 mm	90 mm	100 mm	110 mm	120 mm	130 mm	140 mm	150 mm	160 mm
1,3 Nm	4	3	3	3	2	2	2	1	-	-	-	-	-	-
3 Nm	10	8	7	6	6	5	4	4	-	-	-	-	-	-
4 Nm	14	11	9	9	8	7	6	5	-	-	-	-	-	-
6 Nm	20	16	14	13	12	10	9	8	7	6	6	-	-	-
9 Nm	31	25	21	19	18	15	14	12	11	10	9	-	-	-
10 Nm	35	28	23	22	20	17	15	14	12	11	10	-	-	-
13 Nm	45	36	30	28	26	22	20	18	16	14	13	-	-	-
15 Nm	52	42	35	33	30	26	23	21	19	17	16	-	-	-
20 Nm	70	56	46	44	40	35	31	28	25	23	21	-	-	-
25 Nm	86	70	57	55	50	43	38	35	31	28	26	-	-	-
30 Nm	104	84	69	66	60	52	46	42	38	35	32	-	-	-
35 Nm	122	98	81	77	70	61	54	49	44	40	37	-	-	-
40 Nm	140	112	93	88	80	70	62	56	50	47	43	-	-	-
50 Nm	174	140	116	111	100	87	77	70	63	58	53	-	-	-
55 Nm	-	-	-	121	110	96	85	77	70	64	59	55	51	48
60 Nm	-	-	-	133	120	105	93	84	76	70	64	59	56	52
70 Nm	-	-	-	154	140	122	108	98	89	81	75	70	65	61
80 Nm	-	-	-	177	160	140	124	112	101	93	86	79	74	69
85 Nm	-	-	-	188	170	148	132	119	108	99	91	85	79	74
100 Nm	-	-	-	221	200	175	155	140	127	116	107	99	93	87
120 Nm	-	-	-	265	240	210	186	168	152	140	129	119	112	105

Rollladenhöhe: mehr als 2,5 m

Rohr ø Dreh- moment	40 mm	50 mm	60 mm	63 mm	70 mm	80 mm	90 mm	100 mm	110 mm	120 mm	130 mm	140 mm	150 mm	160 mm
1,3 Nm	4	3	2	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-
3 Nm	9	7	6	5	5	4	4	3	-	-	-	-	-	-
4 Nm	13	10	8	7	7	6	5	5	-	-	-	-	-	-
6 Nm	18	15	12	12	11	9	8	7	7	6	6	-	-	-
9 Nm	29	23	19	17	16	14	13	11	10	9	8	-	-	-
10 Nm	32	26	21	20	18	16	14	13	11	10	10	-	-	-
13 Nm	42	33	28	26	24	21	18	16	15	14	13	-	-	-
15 Nm	48	39	32	30	27	24	21	19	17	16	15	-	-	-
20 Nm	64	52	42	41	37	32	28	26	23	21	20	-	-	-
25 Nm	80	65	53	51	46	40	36	32	29	27	25	-	-	-
30 Nm	96	78	64	61	55	48	43	39	35	32	30	-	-	-
35 Nm	112	91	74	72	65	56	50	45	41	37	35	-	-	-
40 Nm	130	104	86	82	74	65	57	52	47	43	40	-	-	-
50 Nm	162	130	108	103	92	81	72	65	59	54	50	-	-	-
55 Nm	-	-	-	112	102	89	79	71	65	59	55	50	47	44
60 Nm	-	-	-	123	111	97	86	78	70	65	60	55	52	48
70 Nm	-	-	-	144	130	113	101	91	82	75	70	65	60	56
80 Nm	-	-	-	165	148	130	115	104	94	86	80	74	69	65
85 Nm	-	-	-	174	157	138	122	110	100	92	85	78	73	68
100 Nm	-	-	-	206	185	162	144	130	118	108	100	92	86	81
120 Nm	-	-	-	247	222	195	173	156	141	130	120	111	104	97

Berechnungsbeispiel für das Rollladengewicht:

Rollladengewicht = Breite (m) * Höhe (m) * spez. Gewicht (kg/m²)

Die Zugkräfte sind in Kg angegeben und verstehen sich als Maximalgewicht.

Hinweis: Die Drehmomentangaben (Nm) entsprechen jeweils der ersten Zahl nach der Antriebsbezeichnung z.B. HiPro LT 50 Jet 10/17 = 10 Nm; die zweite Zahl den Umdrehungen pro Minute.

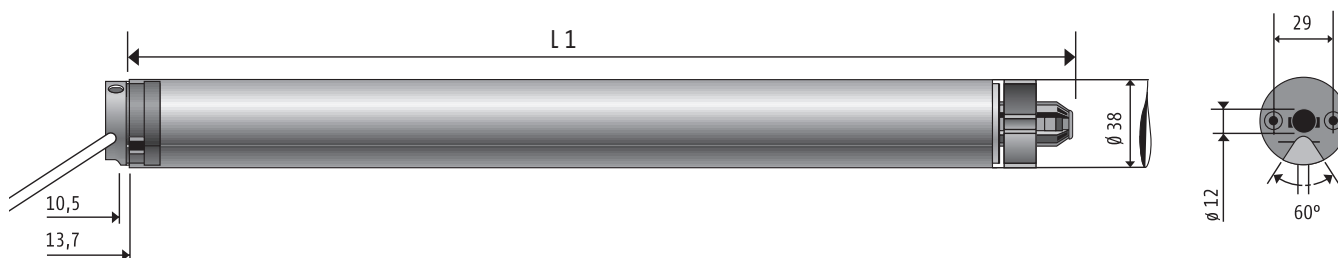
WICHTIG!

Für Markisen befindet sich eine Auswahltabelle auf Seite 127. "Auswahltabelle für Sonnenschutzanlagen"



Funkeinsteckantrieb Altus 40 RTS

Perfekt für schmale Behänge. Der Funkantrieb für die 40er Welle mit integrierter patentierter Funkantenne. Die Endlagen können bequem über Handsender eingelernt werden. Kein Zugriff auf den Motorkopf erforderlich. Eine frei wählbare Zwischenposition für den Licht- und Sichtschutz kann eingelernt werden. Die Zwischenposition kann manuell durch Drücken der Stopp / „my“-Taste am Hand- oder Wandsender oder automatisch durch einen RTS-Sonnensensor angefahren werden. Kompatibel mit den Funksensoren Soliris Sensor RTS, Sunis WireFree RTS, Eolis Sensor RTS, Sunis Indoor WireFree RTS und Eolis 3D WireFree RTS. Mit fest montiertem Kabel.



Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

230 V, 50 Hz



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	3 m Kabel weiss	
Altus 40 RTS 3/30	3	30		497	80	1 020 057	473,20 CHF
Altus 40 RTS 4/14	4	14		457	65	1 021 145	461,30 CHF
Altus 40 RTS 9/14	9	14		497	100	1 023 118	481,30 CHF
Altus 40 RTS 13/8	13	8		497	95	1 024 075	488,80 CHF

Zur Bestimmung des richtigen Motortyps (Leistung/Nm) bitte Tabellen auf den Seiten 124 bis 127 verwenden.

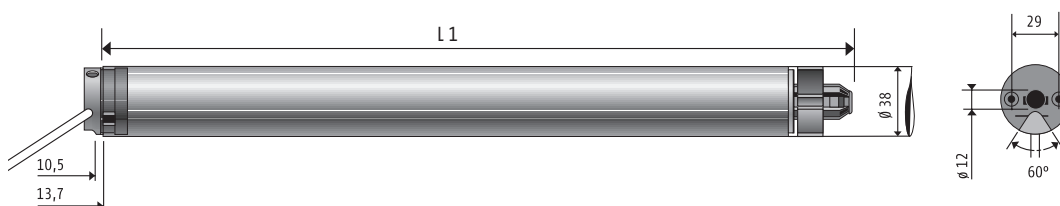


Solareinsteckantrieb

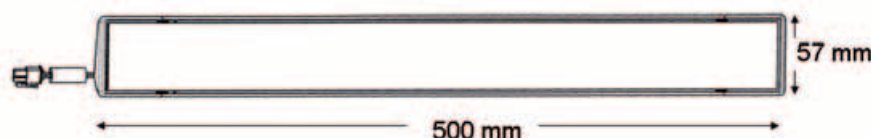
Oximo 40 WireFree RTS

Der Antrieb wird im Kit bestehend aus einem leistungsstarken Gleichstromantrieb mit integriertem Funkempfänger, einem kompakten NiMH-Akku und einem modernen ASI (Amorphes Silizium)-Solarpanel geliefert. Die Komponenten sind so ausgelegt, dass ein ganzjähriger zuverlässiger Betrieb (min. 2 Zyklen am Tag) gewährleistet ist. Die Bedienung erfolgt bequem mit einem Somfy RTS-Sender. Der Solar-Kit ist die perfekte Lösung für die Motorisierung von Rollläden, wenn kein Stromanschluss vorhanden ist. Mit fest montiertem Kabel.

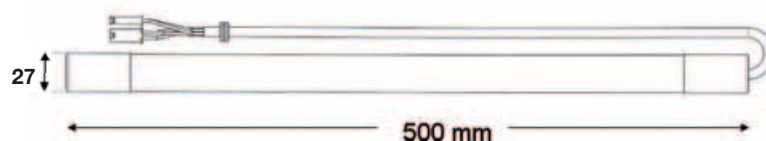
Antrieb:



Solarpanel:



Akkumodul:



Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	Artikel-Nr.	
Oximo 40 WireFree RTS 3/23 inkl. Solarpanel, Akku-Modul	3	23		453	17	1 025 026	818,00 CHF
Oximo 40 WireFree RTS 6/18 inkl. Solarpanel, Akku-Modul (Bei Nordausrichtung empfehlen wir die Verwendung von 2 Solarpanels. Bitte lassen Sie sich beraten.)	6	18		453	24	1 025 027	898,00 CHF
Oximo 40 WireFree RTS 10/12 inkl. 2 Solarpanels, Akku-Modul (Bei Nordausrichtung nicht empfohlen.)	10	12		453	32	1 025 028	1.198,00 CHF

Es können dieselben Lager, Adapter und Mitnehmer verwendet werden, wie für die Antriebe der Baureihe LS 40. Siehe Kapitel Zubehör. Für den Einbau in Wellen SW 50/60 muss das Adaptionsskit (Art.-Nr.: 9 013 763) zuzüglich geeigneter Adapter/ Mitnehmer verwendet werden. Jeder Fachbetrieb benötigt ein Ladegerät (Art.-Nr.: 9 015 006) zum erstmaligen Laden der Akku-Module. Betrieb im Toggle-Modus (Garagentor-Steuerung) nicht möglich.



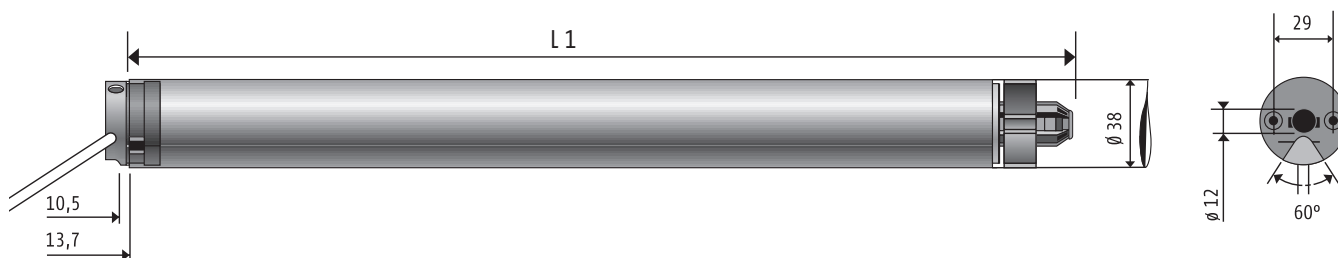
Einsteckantrieb

Ilmo 40 WT

Die neue Generation elektronischer Einsteckantriebe für Rollläden vereint höchste Funktionalität mit einfachster „Plug & Play“-Montage und ist nun auch für die 40er Welle verfügbar. Automatische Erkennung der Drehrichtung und der Endlagen. Laufende elektronische Drehmomentüberwachung. Hinderniserkennung beim Schliessen und Festfrierschutz beim Öffnen. Automatische Endlagenkorrektur. Parallel anschliessbar (max 3 Antriebe, je nach Drehmoment). Mit fest montiertem Kabel.

Wichtiger Hinweis:

Feste Wellenverbinder und Stopper bzw. Winkelendschiene erforderlich.



Antriebe für
Rollläden und
Markisen

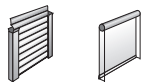
Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

230 V, 50 Hz



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	Artikel-Nr.	
Ilmo 40 WT 4/14	4	14		457	65	1 021 205	303,00 CHF
Ilmo 40 WT 9/14	9	14		497	100	1 023 164	348,00 CHF
Ilmo 40 WT 13/8	13	8		497	95	1 024 110	368,00 CHF

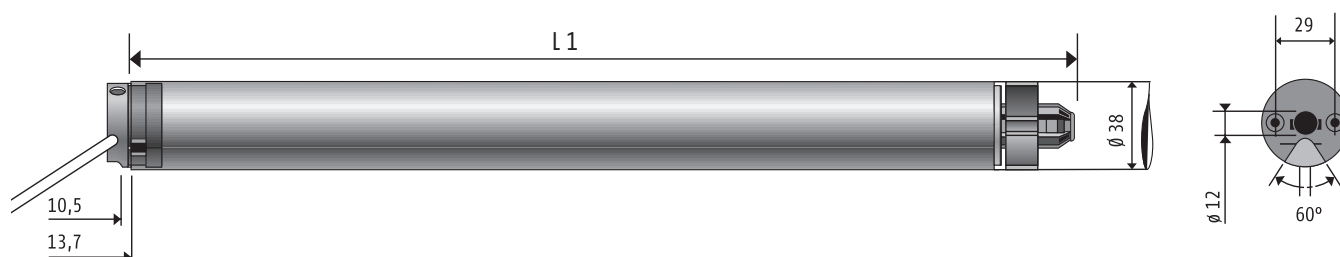
Adaptionen für weitere Wellen sowie geeignete Motorlager finden Sie im Kapitel Zubehör.



Einsteckantrieb

LS 40

Die idealen Antriebe für Minirollläden und textilen Sonnenschutz. Durch die hohen Zugleistungen von 4 bis 13 Nm lassen sich auch grössere Behänge problemlos aufrollen. Einbaubar auch bei geringen seitlichen Platzverhältnissen. Zuverlässige Einstellung der Antriebe mit Imbusschrauben. Mit fest montiertem Kabel.



230 V, 50 Hz



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	2,5 m Kabel weiss	
LS 40 Aries S 4/14 (Kurzantrieb)	4	14		398	65	1 021 080	310,70 CHF
LS 40 Mars 9/14	9	14		442	100	1 023 012	331,70 CHF
LS 40 Vulcan 13/8	13	8		453	95	1 024 012	339,40 CHF

Adaptionen für weitere Wellen sowie geeignete Motorlager finden Sie im Kapitel Zubehör.

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe



Elektronischer Funkeinsteckantrieb

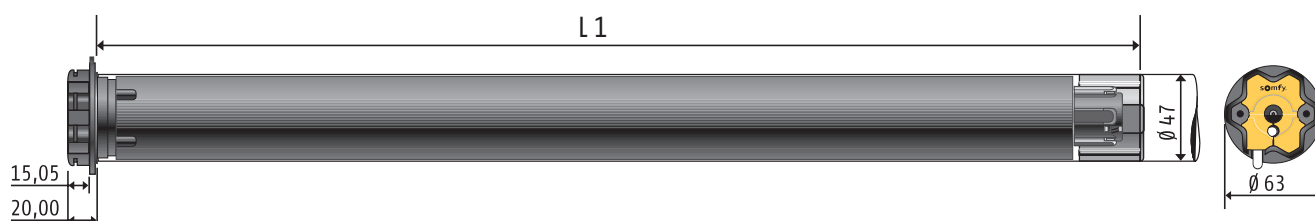
Oximo 50 io

Das interaktive Funkantriebssystem mit Rückmeldung speziell für Rollläden. Antrieb mit laufender elektronischer Drehmomentüberwachung (Somfy Drive Control™), Hinderniserkennung beim Schliessen (bei Verwendung fester Wellenverbinder) und Festfrierschutz beim Öffnen. Endlagen können entweder automatisch (mit zyklischer Korrektur) oder fix eingestellt werden. Eine Zwischenposition kann schnell und einfach individuell definiert und über einen (Hand-/Wand-) Sender oder eine io-Sonnenschutzsteuerung angesteuert werden. Die einzigartige io-Technologie erlaubt einfachste Konfiguration und Einbindung der Antriebe in eine Hausinstallation mit den io-Steuerungsprodukten.

Wichtiger Hinweis:

Bei Betrieb mit automatischer Endlage unten: feste Wellenverbinder notwendig

Bei Betrieb mit automatischer Endlage oben: fester Anschlag (Stopper oder Winkelendschiene) notwendig



Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

230 V, 50 Hz



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	1 m Kabel weiss	
Oximo 50 io 6/17	6	17		605	90	1 032 699	483,10 CHF
Oximo 50 io 10/17	10	17		605	120	1 037 688	510,40 CHF
Oximo 50 io 20/17	20	17		655	160	1 041 632	566,40 CHF
Oximo 50 io 30/17	30	17		675	240	1 045 518	616,70 CHF
Oximo 50 io 40/17	40	17		745	270	1 049 610	675,90 CHF

Adaptionen für weitere Wellen sowie geeignete Motorlager finden Sie im Kapitel Zubehör.



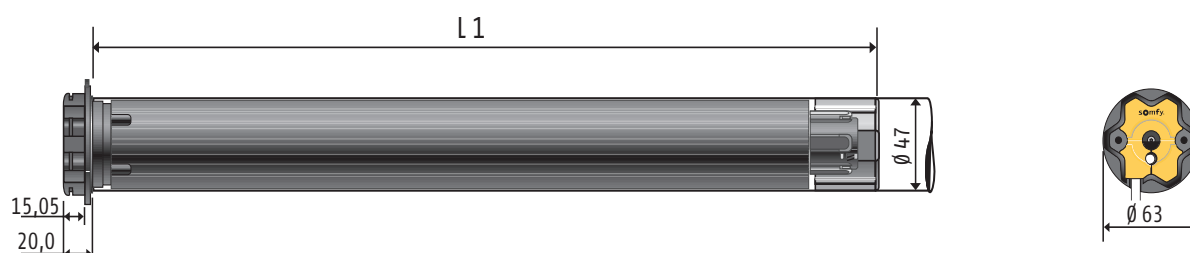
Funkeinsteckantrieb

Oximo 50 S Auto io (Kurzantrieb)

Das bidirektionale Funktriebssystem speziell für schmale Rollläden. Mit externer Platine für Steuerelektronik und io-Sende/Empfangs-Einheit. Antrieb mit laufender elektronischer Drehmomentüberwachung (Somfy Drive Control™). Hinderniserkennung beim Schliessen und Festfrierschutz beim Öffnen. Automatische Endlagenerkennung und -korrektur. Eine frei wählbare Zwischenposition für den Licht- und Sichtschutz kann eingelesen werden. Volle Kompatibilität mit allen io-Steuerungskomponenten.

Wichtiger Hinweis:

Feste Wellenverbinder und Stopper bzw. Winkelendschiene erforderlich.



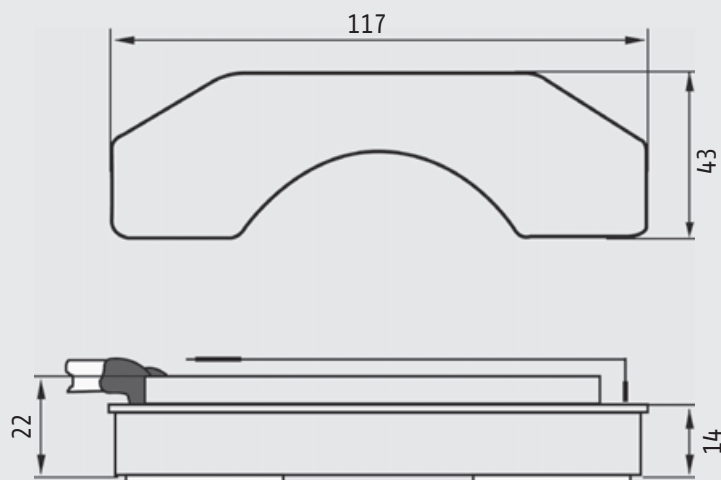
230 V, 50 Hz – 3 m Kabel. weiss, Platinenmodul



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	3 m Kabel weiss	
Oximo 50 S Auto io 6/17	6	17		367	90	1 130 334	408,50 CHF

Adaptionen für weitere Wellen sowie geeignete Motorlager finden Sie im Kapitel Zubehör.

Abmasse Elektronikplatine



Hinweis:

Für besonders schmale Anwendungen 398 mm–428 mm (Abstand Motorkopf zu Ende Walzenkapsel) empfehlen wir das Sonderzubehör Seite 169.

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe



Elektronischer Funkeinsteckantrieb

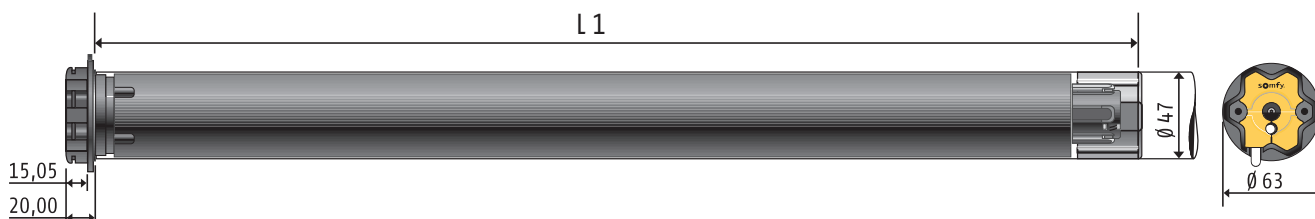
Oximo 50 RTS

Das Funkantriebssystem mit integrierter Funkantenne speziell für Rollläden. Antrieb mit laufender elektronischer Drehmomentüberwachung (Somfy Drive Control™), Hinderniserkennung beim Schliessen (bei Verwendung fester Wellenverbinder) und Festfrierschutz beim Öffnen. Endlagen können entweder automatisch (mit zyklischer Korrektur) oder fix eingestellt werden. Eine Zwischenposition kann schnell und einfach individuell definiert und über einen (Hand-/Wand-) Sender oder einen RTS-Sonnensensor angesteuert werden.

Wichtiger Hinweis:

Bei Betrieb mit automatischer Endlage unten: feste Wellenverbinder notwendig

Bei Betrieb mit automatischer Endlage oben: fester Anschlag (Stopper oder Winkelendschiene) notwendig



Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

230 V, 50 Hz



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	1 m Kabel weiss		0,5 m Kabel mit STAS3	
Oximo 50 RTS 6/17	6	17		605	90	1 032 401	447,30 CHF	1 032 507	480,70 CHF
Oximo 50 RTS 10/17	10	17		605	120	1 037 394	472,60 CHF	1 037 516	505,10 CHF
Oximo 50 RTS 20/17	20	17		655	160	1 041 385	524,40 CHF	1 041 484	557,80 CHF
Oximo 50 RTS 30/17	30	17		675	240	1 045 326	571,00 CHF	1 045 397	604,50 CHF
Oximo 50 RTS 40/17	40	17		745	270	1 049 436	625,80 CHF	1 049 503	658,20 CHF

Adaptionen für weitere Wellen sowie geeignete Motorlager finden Sie im Kapitel Zubehör.



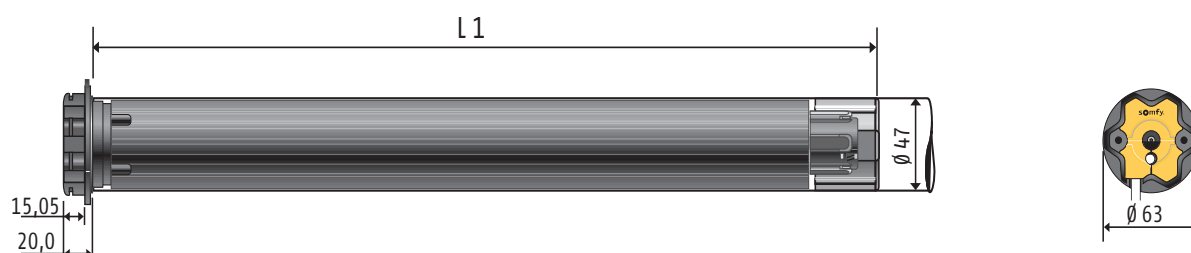
Funkeinsteckantrieb

Oximo 50 S Auto RTS (Kurzantrieb)

Das Funkantriebssystem speziell für schmale Rollläden. Mit externer Platine für Steuerelektronik und Funkempfänger. Antrieb mit laufender elektronischer Drehmomentüberwachung (Somfy Drive Control™). Hinderniserkennung beim Schliessen und Festfrierschutz beim Öffnen. Automatische Endlagenerkennung und -korrektur. Eine frei wählbare Zwischenposition für den Licht- und Sichtschutz kann einge-lernt werden.

Wichtiger Hinweis:

Feste Wellenverbinder und Stopper bzw. Winkelendschiene erforderlich.



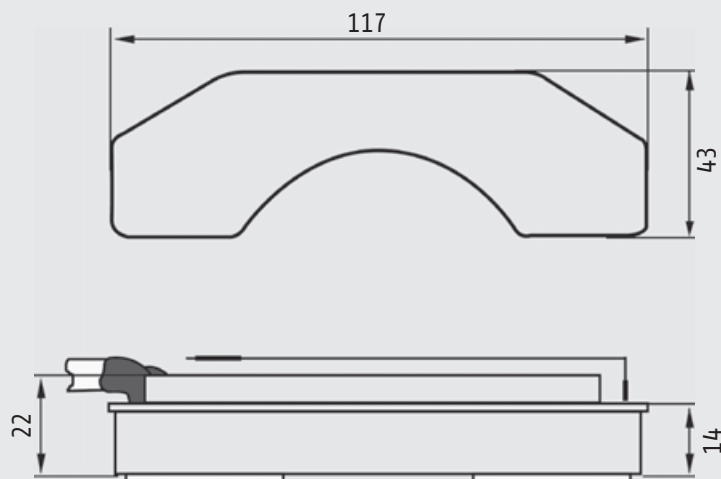
230 V, 50 Hz – 3 m Kabel, weiss, Platinenmodul



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	3 m Kabel weiss	
Oximo 50 S Auto RTS 6/17	6	17		367	90	1 130 128	374,75 CHF

Adaptionen für weitere Wellen sowie geeignete Motorlager finden Sie im Kapitel Zubehör.

Abmasse Elektronikplatine



Hinweis:

Für besonders schmale Anwendungen 398 mm–428 mm (Abstand Motorkopf zu Ende Walzenkapsel) empfehlen wir das Sonderzubehör Seite 169.

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe



Elektronischer Einsteckantrieb

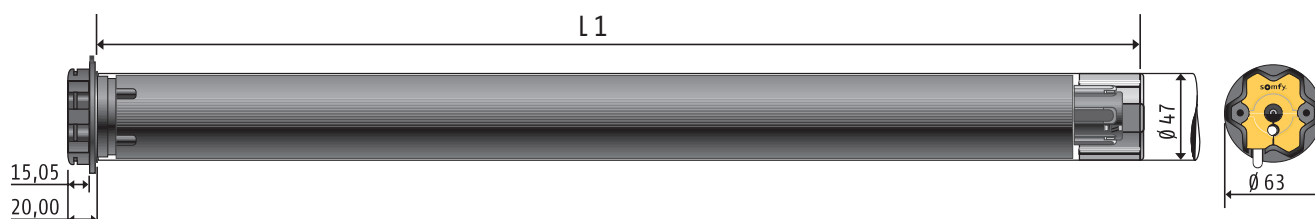
Oximo 50 WT

Elektronisches Antriebssystem speziell für Rollläden. Antrieb mit laufender elektronischer Drehmomentüberwachung (Somfy Drive Control™). Hinderniserkennung beim Schliessen (bei Verwendung fester Wellenverbinder) und Festfrierschutz beim Öffnen. Automatische Endlagenerkennung und automatische Endlagenkorrektur oder manuelle feste Endlageneinstellung möglich. Einstellung der Endlagen und der Drehrichtung des Antriebes mit Einstellkabel. Parallel anschliessbar (max. 3 Antriebe, je nach Drehmoment).

Wichtiger Hinweis:

Bei Betrieb mit automatischer Endlage unten: feste Wellenverbinder notwendig

Bei Betrieb mit automatischer Endlage oben: fester Anschlag (Stopper oder Winkelendschiene) notwendig



Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

230 V, 50 Hz



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	1 m Kabel weiss		0,5 m Kabel mit STAS3	
Oximo 50 WT 6/17	6	17		605	90	1 032 576	339,50 CHF	1 032 666	356,10 CHF
Oximo 50 WT 10/17	10	17		655	120	1 037 580	368,80 CHF	1 037 671	385,40 CHF
Oximo 50 WT 15/17	15	17		655	140	1 039 493	395,00 CHF	1 039 849	423,00 CHF
Oximo 50 WT 20/17	20	17		655	160	1 041 527	427,90 CHF	1 041 608	444,50 CHF
Oximo 50 WT 30/17	30	17		675	240	1 045 448	481,20 CHF	1 045 496	497,80 CHF
Oximo 50 WT 40/17	40	17		745	270	1 049 542	543,40 CHF	1 045 497	560,00 CHF

Adaptionen für weitere Wellen sowie geeignete Motorlager finden Sie im Kapitel Zubehör.



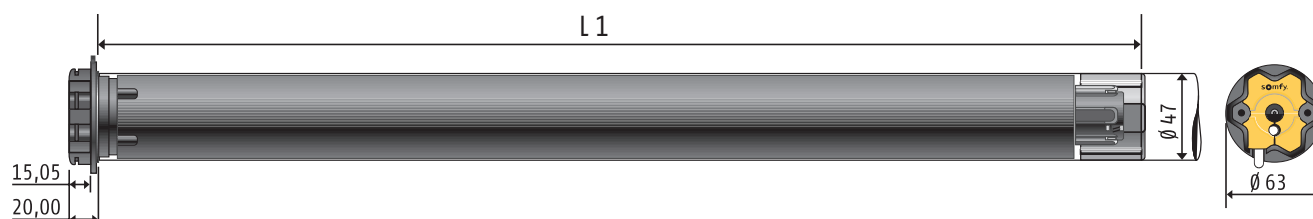
Elektronischer Einsteckantrieb

Ilmo 50 WT

Die neue Generation elektronischer Einsteckantriebe für Rollläden vereint höchste Funktionalität mit einfachster „Plug & Play“-Montage. Automatische Erkennung der Drehrichtung und der Endlagen. Laufende elektronische Drehmomentüberwachung. Hinderniserkennung beim Schliessen und Festfrierschutz beim Öffnen. Automatische Endlagenkorrektur. Parallel anschliessbar (max. 3 Antriebe, je nach Drehmoment).

Wichtiger Hinweis:

Feste Wellenverbinder und Stopper bzw. Winkelendschiene erforderlich.



230 V, 50 Hz



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	1 m Kabel weiss	
Ilmo 50 WT 10/17	10	17		505	120	1 131 119	362,10 CHF
Ilmo 50 WT 15/17	15	17		525	140	1 131 121	415,40 CHF
Ilmo 50 WT 20/17	20	17		655	160	1 132 103	424,90 CHF
Ilmo 50 WT 30/17	30	17		675	240	1 133 005	461,40 CHF
Ilmo 50 WT 35/17	35	17		675	240	1 133 008	498,50 CHF

Adaptionen für weitere Wellen sowie andere Kabeltypen finden Sie im Kapitel Zubehör.

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe



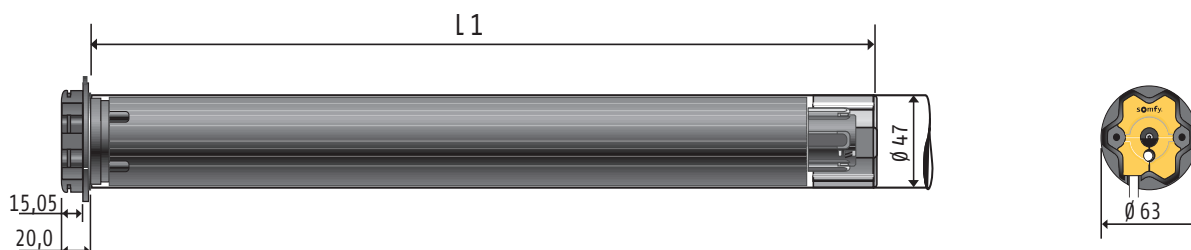
Elektronischer Einsteckantrieb

Ilmo 50 S WT (Kurzantrieb)

Das „Plug & Play“-Antriebssystem speziell für schmale Rollläden. Mit externer Platine für die Steuerelektronik. Antrieb mit laufender elektronischer Drehmomentüberwachung (Somfy Drive Control™). Hinderniserkennung beim Schliessen und Festfrierschutz beim Öffnen. Automatische Endlagenerkennung, Drehrichtungserkennung und Endlagenkorrektur. Parallel anschliessbar (max. 3 Antriebe).

Wichtiger Hinweis:

Feste Wellenverbinder und Stopper bzw. Winkelendschiene erforderlich.



Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

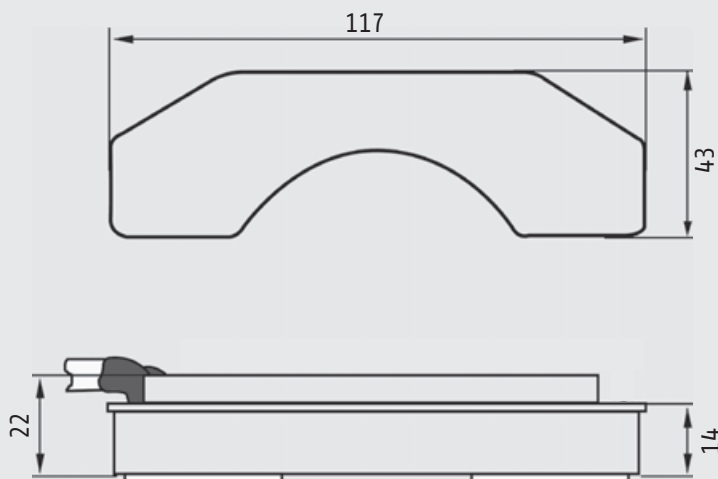
230 V, 50 Hz



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	3 m Kabel weiss	
Ilmo 50 S WT 6/17	6	17		367	90	1 130 127	349,45 CHF

Adaptionen für weitere Wellen sowie andere Kabeltypen finden Sie im Kapitel Zubehör.

Abmasse Elektronikplatine



Hinweis:

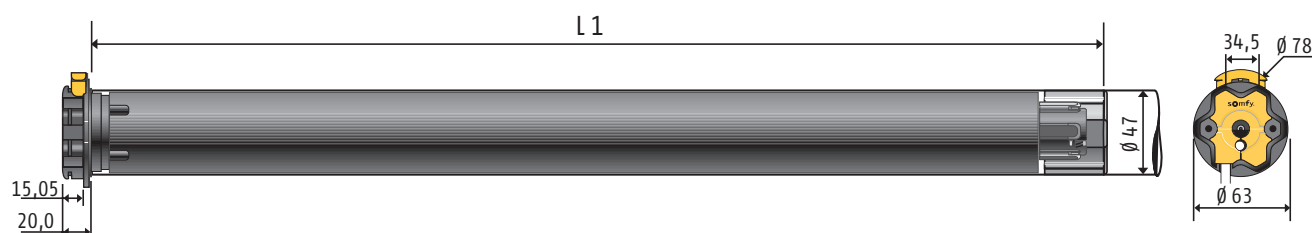
Für besonders schmale Anwendungen
398 mm – 428 mm (Abstand Motorkopf zu Ende
Walzenkapsel) empfehlen wir das Sonderzubehör
Seite 169.



Einsteckantrieb

HiPro LT 50

Der Klassiker mit der mechanischen Endlageneinstellung über Einstelltasten. Ein Tastendruck genügt und schon ist die Endlage eingestellt.



230 V, 50 Hz

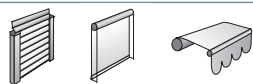


Bezeichnung	Nm	U/min	L 1 in mm	Leistung in W	1 m Kabel weiss		Pass 0,5 m schwarz	
HiPro LT 50 Ariane 6/17	6	17	505	90	1 032 048	296,80 CHF	1 032 060	313,40 CHF
HiPro LT 50 Jet 10/17	10	17	525	120	1 037 060	322,50 CHF	1 037 075	339,10 CHF
HiPro LT 50 Atlas 15/17	15	17	525	140	1 039 048	365,00 CHF	1 039 060	381,60 CHF
HiPro LT 50 Meteor 20/17	20	17	555	160	1 041 044	367,60 CHF	1 041 050	384,20 CHF

Adaptionen für weitere Wellen sowie andere Kabeltypen finden Sie im Kapitel Zubehör.

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

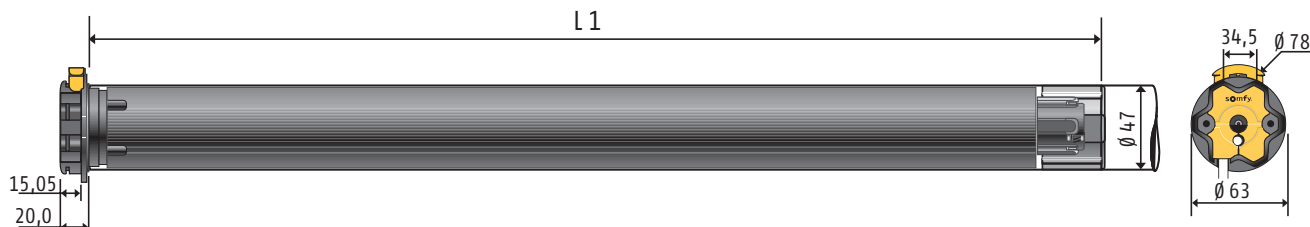
Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe



Einsteckantrieb

HiPro LT 50

Der Klassiker mit der mechanischen Endlageneinstellung über Einstelltasten. Ein Tastendruck genügt und schon ist die Endlage eingestellt.



230 V, 50 Hz

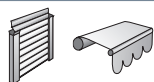


Bezeichnung	Nm	U/min	L 1 in mm	Leistung in W	1 m Kabel weiss		Pass 0,5 m schwarz	
HiPro LT 50 Gemini 25/17	25	17	555	170	1 043 034	412,60 CHF	1 043 047	429,20 CHF
HiPro LT 50 Helios 30/12	30	17	605	240	1 045 032	414,90 CHF	1 045 495	431,50 CHF
HiPro LT 50 Apollo 35/17	35	17	605	240	1 047 024	449,30 CHF	1 047 035	465,90 CHF
HiPro LT 50 Mariner 40/17	40	17	655	270	1 049 063	482,20 CHF	1 049 587	498,80 CHF
HiPro LT 50 Vectran 50/12	45	12	605	240	1 051 027	510,80 CHF	1 051 348	527,40 CHF

Adaptionen für weitere Wellen sowie andere Kabeltypen finden Sie im Kapitel Zubehör.

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

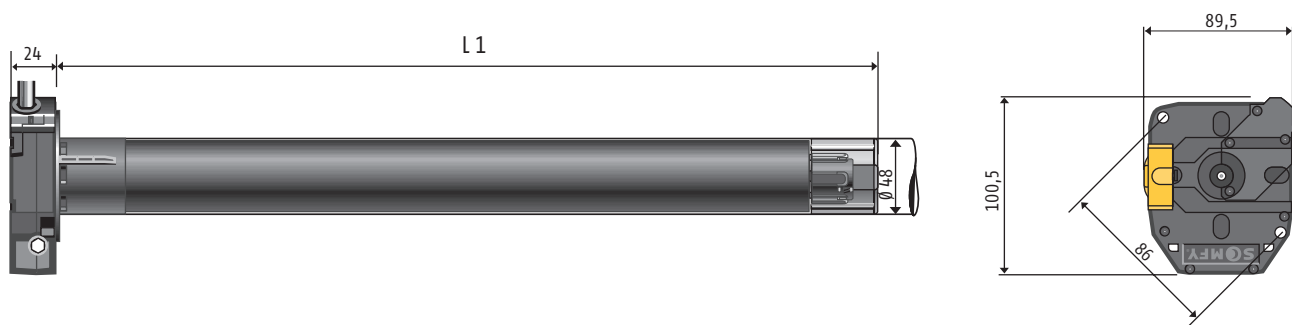
Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe



Einsteckantrieb

LT 50 NHK-Kompakt

Der Klassiker mit der mechanischen Endlageneinstellung über Einstelltasten. Ein Tastendruck genügt und schon ist die Endlage eingestellt. Mit Nothandbedienung.



230 V, 50 Hz



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	1 m Kabel weiss		Pass 0,5 m schwarz	
LT 50 Meteor 20/17 NHK-Kompakt	20	17		594	160	1 041 000	476,20 CHF	1 041 609	497,90 CHF
LT 50 Helios 30/17 NHK-Kompakt	30	17		594	170	1 045 001	566,70 CHF	1 045 498	588,30 CHF
LT 50 Mariner 40/17 NHK-Kompakt	40	17		664	270	1 049 001	593,50 CHF	1 049 588	615,20 CHF

Adaptionen für weitere Wellen sowie andere Kabeltypen finden Sie im Kapitel Zubehör.

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

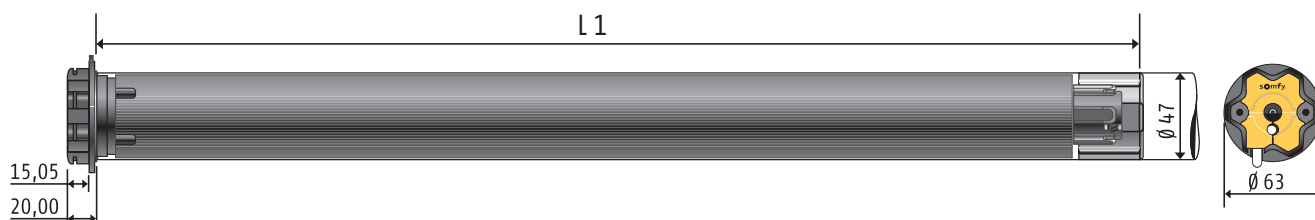
Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe



Elektronischer Einsteckantrieb

ILT 2

Der Einsteckantrieb ILT 2 ermöglicht in Verbindung mit dem EIB-Interface 500I / 510I den bidirektionalen Datenaustausch zwischen EIB-Bus und Antrieb. Dieses Konzept ermöglicht es, wichtige Informationen wie z.B. aktuelle Position des Rollladens, Hinderniserkennung* oder Störmeldungen vom Antrieb auszulesen.



230 V, 50 Hz – Basisausführung: mit Adapter, Mitnehmer, 3 m Kabel, schwarz

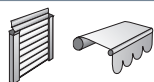


Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	1 m Kabel weiss	
ILT 2 6/17	6	17		605	90	1 100 031	390,40 CHF
ILT 2 15/17	15			605	140	1 100 032	443,40 CHF
ILT 2 35/17	35			705	240	1 100 033	547,55 CHF

* in Verbindung mit Freilaufmitnehmer, siehe Seite 191

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

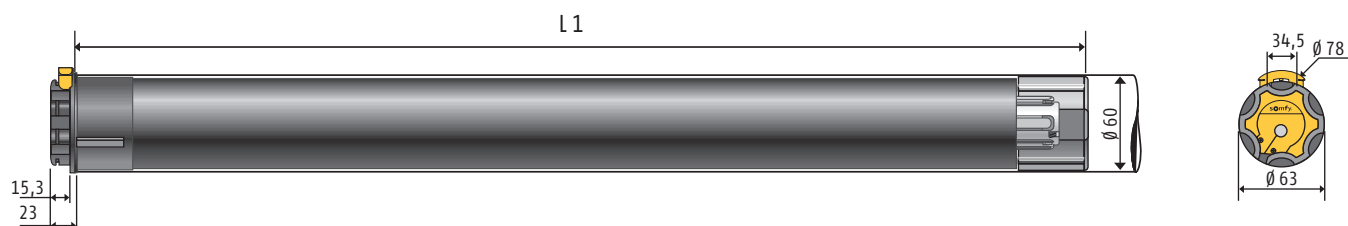
Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe



Einsteckantrieb

HiPro LT 60

Der Klassiker mit der mechanischen Endlageneinstellung über Einstelltasten. Ein Tastendruck genügt und schon ist die Endlage eingestellt.



230 V, 50 Hz

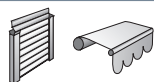


Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	1 m Kabel weiss		Pass 0,5 m schwarz	
HiPro LT 60 Orion S 55/17	55	17		614	290	1 161 010	466,10 CHF	1 161 016	509,60 CHF
HiPro LT 60 Atares 70/17	70	17		614	240	1 163 009	565,50 CHF	1 163 120	582,10 CHF
HiPro LT 60 Sirius 80/12	80	12		614	290	1 164 230	574,20 CHF		

Adaptionen für weitere Wellen sowie andere Kabeltypen finden Sie im Kapitel Zubehör.

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

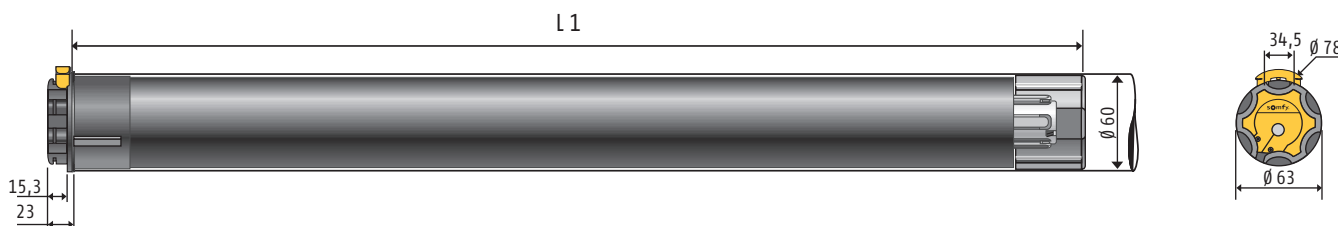
Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe



Einsteckantrieb

HiPro LT 60

Der Klassiker mit der mechanischen Endlageneinstellung über Einstelltasten. Ein Tastendruck genügt und schon ist die Endlage eingestellt.



Antriebe für
Rollläden und
Markisen

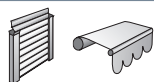
Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

230 V, 50 Hz



Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	1 m Kabel weiss		Pass 0,5 m schwarz	
HiPro LT 60 Jupiter 85/17	85	17		659	400	1 165 007	644,60 CHF	1 165 013	661,20 CHF
HiPro LT 60 Titan 100/12	100	12		659	350	1 166 024	693,20 CHF	1 166 139	709,80 CHF
HiPro LT 60 Taurus 120/12	120	12		659	400	1 167 016	760,10 CHF	1 167 095	776,70 CHF

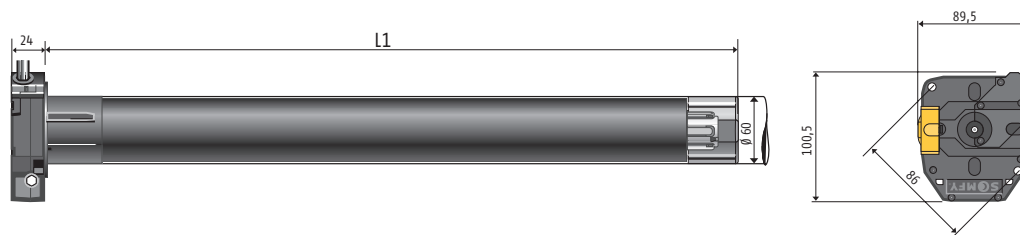
Adaptionen für weitere Wellen sowie andere Kabeltypen finden Sie im Kapitel Zubehör.



Einsteckantrieb

LT 60 NHK-Kompakt

Der Klassiker mit der mechanischen Endlageneinstellung über Einstelltasten. Ein Tastendruck genügt und schon ist die Endlage eingestellt. Mit Nothandbedienung.



230 V, 50 Hz

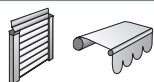


Bezeichnung	Nm	U/min		L 1 in mm	Leistung in W	1 m Kabel weiss		Pass 0,5 m schwarz	
LT 60 Vega 60/12 NHK-Kompakt	60	12		646	240	1 162 001	663,10 CHF	1 162 209	684,80 CHF
LT 60 Sirius 80/12 NHK-Kompakt	80	12		646	290	1 164 002	748,80 CHF	1 164 129	770,40 CHF
LT 60 Taurus 120/12 NHK-Kompakt	120	12		681	400	1 167 002	1.097,40 CHF	1 167 096	1.119,10 CHF

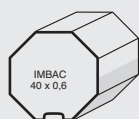
Adaptionen für weitere Wellen sowie andere Kabeltypen finden Sie im Kapitel Zubehör.

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe



Adapter und Mitnehmer für Baureihe 40



Adapter und
Mitnehmer
für SW 40 x 0,6 / 0,5
Innenfalz

Artikel-Nr.

Adapter 9 132 145 2,90 CHF

Mitnehmer 9 500 344 3,10 CHF

Wellenhersteller: IMBAC, Ausführung: rollverformt
Abmessung: SW 38,4 ± 0,4, Limit: 13 Nm



Adapter und
Mitnehmer für
Achtkant 40 x 0,6
Aussenfalz

Artikel-Nr.

Adapter 9 132 145 2,90 CHF

Mitnehmer 9 500 344 3,10 CHF

Wellenhersteller: Selve (SW 38,4 - 0,5)
Imbac (SW 38,4 ± 0,4)
Hoco (SW 38,4 ± 0,4)
Ausführung rollverformt, Limit 13 Nm



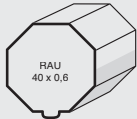
Adapter und
Mitnehmer für
SW 40 x 0,6/0,75/0,8
Innenfalz

Artikel-Nr.

Adapter 9 132 145 2,90 CHF

Mitnehmer 9 500 344 3,10 CHF

Wellenhersteller: Selve, Ausführung: rollverformt
Abmessung: SW 38,4-0,5, Limit: 13 Nm



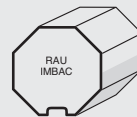
Adapter und
Mitnehmer für
Achtkant 40 x 0,6
Aussenfalz

Artikel-Nr.

Adapter 9 708 976 3,80 CHF

Mitnehmer 9 147 545 3,10 CHF

Wellenhersteller: Rau, Ausführung: rollverformt
Abmessung: SW 38,0 ± 0,4, Limit: 13 Nm



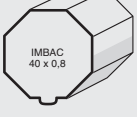
Adapter und
Mitnehmer für
Achtkant 40 x 0,8
Innenfalz

Artikel-Nr.

Adapter 9 147 327 3,10 CHF

Mitnehmer 9 147 545 3,10 CHF

Wellenhersteller: Rau (SW 37,5 ± 0,5)
Imbac (SW 38,4 ± 0,4)
Ausführung rollverformt, Limit: 13 Nm



Adapter und
Mitnehmer
für SW 40 x 0,8
Aussenfalz

Artikel-Nr.

Adapter 9 147 327 3,10 CHF

Mitnehmer 9 147 545 3,10 CHF

Wellenhersteller: IMBAC, Ausführung: rollverformt
Abmessung: SW 38,4 ± 0,4, Limit: 13 Nm

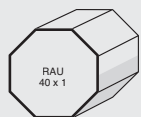
Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

Zubehör



Adapter und Mitnehmer für Baureihe 40

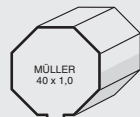


Adapter und
Mitnehmer
für Achtkant
SW 40 x 1,0
ohne Falz

Artikel-Nr.

Adapter	9 708 976	3,80 CHF
Mitnehmer	9 500 344	3,10 CHF

Wellenhersteller: Rau, Ausführung: Alu
Abmessung: SW 38,2 ± 0,5, Limit: 13 Nm



Adapter und
Mitnehmer für
Achtkant 40 x 1,0
Aussenfalz

Artikel-Nr.

Adapter	9 708 976	3,80 CHF
Mitnehmer	9 500 344	3,10 CHF

Wellenhersteller: Müller, Ausführung: rollverformt
Abmessung: SW 38,4 ± 0,3, Limit: 13 Nm



Adaptionskit

Zur Nutzung von Adaptern/
Mitnehmern der Baureihen
50/60, mit Antrieben der
Baureihe 40.

Artikel-Nr.

Adaptionskit	9 013 763	7,30 CHF
---------------------	------------------	-----------------



Adapter und
Mitnehmer
für Falzrollladen
Regazzi Ø 38 x 1,5

Artikel-Nr.

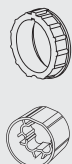
Adapter	9 147 330	3,10 CHF
Mitnehmer	9 500 300	9,80 CHF



Adapter und
Mitnehmer für
Flachnutrohr Ø 48

Artikel-Nr.

Adapter	9 500 354	3,10 CHF
Mitnehmer	9 500 343	3,10 CHF



Adapter und
Mitnehmer für
DS 53 x 1,5
Rundnut

Artikel-Nr.

Adapter	9 701 206	3,10 CHF
Mitnehmer	9 701 213	3,10 CHF

Ausführung: 1,5 exzentrisch, für LS 40
Ø Innen: 50
Limit: 9 Nm

Adapter und
Mitnehmer für
60er Nutrohr

Artikel-Nr.

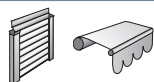
Adapter	9 014 432	2,90 CHF
Mitnehmer	9 014 433	3,10 CHF

Passend zu Stobag

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

Zubehör



Adapter und Mitnehmer für Baureihe 40



Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing 40 \times 1,0$

Artikel-Nr.

Adapter	9 132 143	2,90 CHF
Mitnehmer	9 132 142	3,10 CHF

$\varnothing$ Innen: 38, Limit: 13 Nm



Adapter und
Mitnehmer für
Rundnut DS 50 x 1,5

Artikel-Nr.

Adapter	9 701 209	■
Mitnehmer	9 701 210	■

Wellenhersteller: Warema, Nut: 7, $\varnothing$ Innen: $47 \pm 0,2$,
Limit: 9 Nm

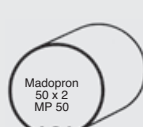


Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing 40 \times 1,5$

Artikel-Nr.

Adapter	9 147 330	3,10 CHF
Mitnehmer	9 147 544	3,10 CHF

$\varnothing$ Innen: 37, Limit: 13 Nm

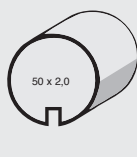


Adapter und
Mitnehmer
für MP 50 x 2,0

Artikel-Nr.

Adapter	9 132 139	2,90 CHF
Mitnehmer	9 132 138	3,10 CHF

Wellenhersteller: Madopron, Ausführung: Alu stranggepresst,
Nut 15,6, $\varnothing$ Innen: $46 \pm 0,25$, Limit: 13 Nm



Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing 50 \times 2,0$
Innenfalz

Artikel-Nr.

Mitnehmer	9 206 089	■
Adaptionskit	9 013 763	7,30 CHF

$\varnothing$ Innen: 47, Limit: 13 Nm



Adapter und
Mitnehmer für
HN 52 x 1,5 Rundnut

Artikel-Nr.

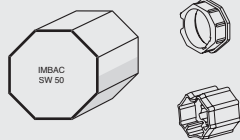
Adapter	9 701 207	2,90 CHF
Mitnehmer	9 701 208	3,10 CHF

Wellenhersteller: Hassinger (HAS 50088), Ausführung: Alu
stranggepresst, Nut 11, $\varnothing$ Innen: $49 \pm 0,25$, Limit: 9 Nm

■ = auf Anfrage

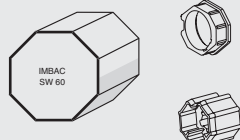


Adapter und Mitnehmer für Baureihe 50



Adapter und
Mitnehmer
für SW 50

	Artikel-Nr.	
Adapter	9 705 345	3,10 CHF
Mitnehmer	9 705 344	3,10 CHF

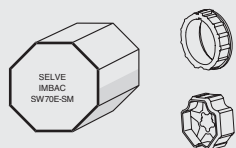


Adapter und
Mitnehmer
für SW 60

	Artikel-Nr.	
Adapter	9 707 025	3,10 CHF
Mitnehmer	9 751 001	3,10 CHF

Für Elket, Kömmerling-Euro, Salamander, Roplasto,
Golde, Kunststoffrollladensysteme

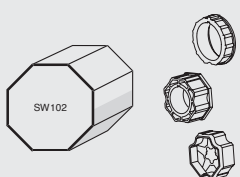
Wellenhersteller: IMBAC



Adapter für
63 x 1,5/1,6 und
SW 70 E-SM
Mitnehmer für
SW 70 E-SM

	Artikel-Nr.	
Zwischenadapter 63 x 1,5	9 707 026	2,90 CHF
Adapter SW 70 E-SM	9 705 340	2,90 CHF
Mitnehmer	9 761 002	5,20 CHF

Wellenhersteller: Selve, IMBAC



Adapter und
Mitnehmer
für SW 102

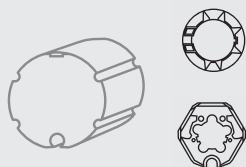
	Artikel-Nr.	
Zwischenadapter 63 x 1,5	9 707 026	2,90 CHF
Adapter SW 102 x 2,5	9 762 013	10,20 CHF
Mitnehmer SW 102 x 2,5	9 761 013	10,20 CHF

Wellenhersteller: Welser

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

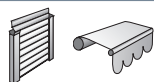
Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

Zubehör



Adapter und
Mitnehmer für
Nutrohr Griesser
Ø 70 mm

	Artikel-Nr.	
Adapter	9 510 333	3,10 CHF
Mitnehmer	9 410 406	3,40 CHF



Adapter und Mitnehmer für Baureihe 50



Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing$ 65 x 0,6
bis 65 x 0,8

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 023	3,10 CHF
---------	-----------	----------

Mitnehmer	9 751 004	3,90 CHF
-----------	-----------	----------

Wellenhersteller: Hoco, Metallpress, IMBAC



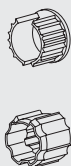
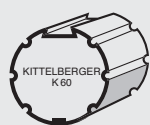
Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing$ 65 x 1,0
bis 65 x 1,5

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 024	2,90 CHF
---------	-----------	----------

Mitnehmer	9 751 008	3,90 CHF
-----------	-----------	----------

Wellenhersteller: Hoco, Metallpress, IMBAC



Adapter und
Mitnehmer für K 60

Artikel-Nr.

Adapter	9 703 897	3,10 CHF
---------	-----------	----------

Mitnehmer	9 751 003	3,90 CHF
-----------	-----------	----------

Wellenhersteller: Kittelberger



Adapter und
Mitnehmer für
Imbac $\varnothing$ 70 mm

Artikel-Nr.

Adapter	9 128 424	3,10 CHF
---------	-----------	----------

Mitnehmer	9 751 005	3,90 CHF
-----------	-----------	----------

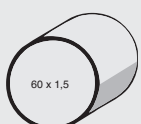
Wellenhersteller: Imbac
Passend zu Stobag



Mitnehmer
für $\varnothing$ 50 x 1,5

Artikel-Nr.

Mitnehmer	9 206 088	3,10 CHF
-----------	-----------	----------



Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing$ 60 x 1,5

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 033	3,10 CHF
---------	-----------	----------

Mitnehmer	9 751 013	3,90 CHF
-----------	-----------	----------

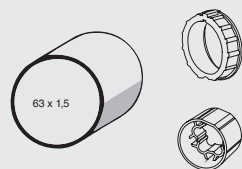
Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

Zubehör



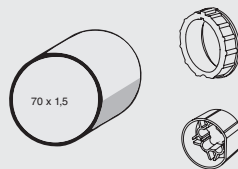
Adapter und Mitnehmer für Baureihe 50



Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing$ 63 x 1,5

Artikel-Nr.

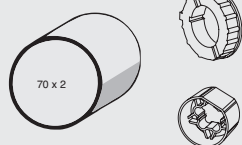
Zwischenadapter 63 x 1,5	9 707 026	2,90 CHF
Mitnehmer	9 206 019	3,90 CHF



Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing$ 70 x 1,5

Artikel-Nr.

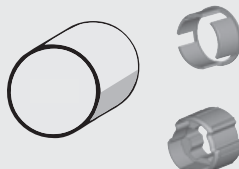
Adapter	9 707 031	3,10 CHF
Mitnehmer	9 206 028	5,40 CHF



Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing$ 70 x 2,0

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 031	3,10 CHF
Mitnehmer	9 420 313	8,80 CHF

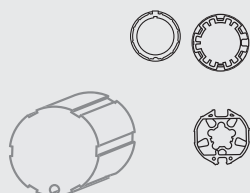


Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing$ 60

Artikel-Nr.

Adapter	9 410 401	3,90 CHF
Mitnehmer	9 410 402	4,90 CHF

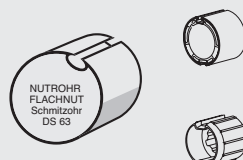
Passend zu Stobag



Adapter und
Mitnehmer
für Profilrohr Imbac
 $\varnothing$ 75 mm

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 026	2,90 CHF
Adapter	9 127 055	3,10 CHF
Mitnehmer	9 761 010	7,90 CHF

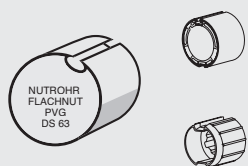


Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing$ 63 x 0,8
Flachnut

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 028	2,90 CHF
Mitnehmer	9 706 146	3,90 CHF

Wellenhersteller: Schmitz, Welser

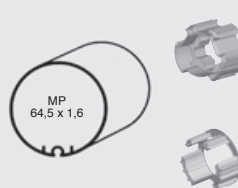


Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing$ 63 x 1,0
Flachnut

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 028	2,90 CHF
Mitnehmer	9 706 146	3,90 CHF

Wellenhersteller: PVG, Welser



Adapter und
Mitnehmer
für $\varnothing$ MP 64,5 x 1,6

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 030	2,90 CHF
Mitnehmer	9 751 002	3,90 CHF

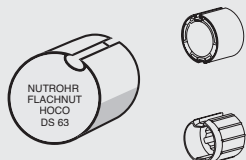
Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

Zubehör



Adapter und Mitnehmer für Baureihe 50

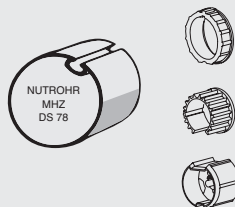


Adapter und
Mitnehmer für
Ø 63 x 0,8–1,0
Flachnut

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 028	2,90 CHF
Mitnehmer	9 751 014	3,90 CHF

Wellenhersteller: Hoco

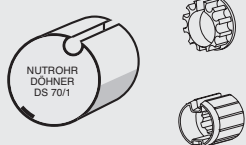


Adapter und
Mitnehmer für
DS 78 Flachnut

Artikel-Nr.

Zwischenadapter 63 x 1,5	9 707 026	2,90 CHF
Adapter DS 78	9 762 012	3,90 CHF
Mitnehmer DS 78	9 761 012	7,30 CHF

Wellenhersteller: MHZ

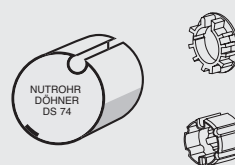


Adapter und
Mitnehmer
für Ø 70 x 0,8–1,5
Rundnut

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 034	3,10 CHF
Mitnehmer 0,8–1,0	9 751 005	3,90 CHF
Mitnehmer 1,2–1,5	9 751 010	3,90 CHF

Wellenhersteller: Döhner

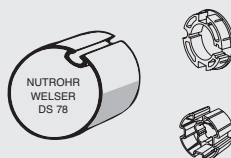


Adapter und
Mitnehmer für
DS 74 Rundnut

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 037	3,10 CHF
Mitnehmer	9 751 009	3,90 CHF

Wellenhersteller: Döhner

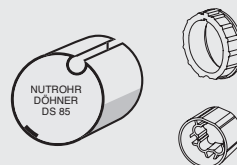


Adapter und
Mitnehmer für
DS 78 Flachnut und
Rundnut

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 027	3,10 CHF
Mitnehmer	9 761 001	5,20 CHF

Wellenhersteller: Welser



Adapter und
Mitnehmer für
DS 85 Rundnut

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 035	5,30 CHF
Mitnehmer	9 761 003	7,30 CHF

Wellenhersteller: Döhner

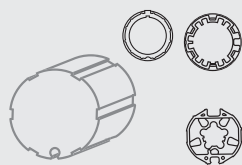
Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

Zubehör

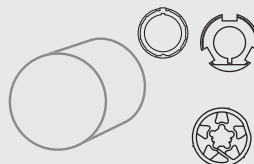


Adapter und Mitnehmer für Baureihe 50



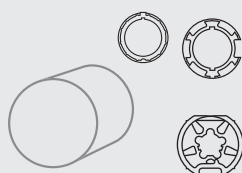
Adapter und
Mitnehmer
für Nutrohr Imbac 85
Ø 85 mm

	Artikel-Nr.	
Zwischenadapter 63 x 1,5	9 707 026	2,90 CHF
Adapter	9 690 085	5,70 CHF
Mitnehmer	9 420 300	8,90 CHF



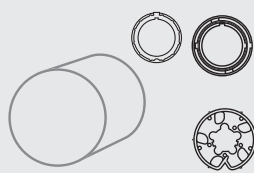
Adapter und
Mitnehmer für
Rundrohr
Ø 101,6 x 3,6

	Artikel-Nr.	
Zwischenadapter 63 x 1,5	9 707 026	2,90 CHF
Adapter	9 420 371	15,40 CHF
Mitnehmer	9 420 309	30,30 CHF



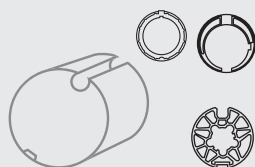
Adapter und
Mitnehmer
für Rundrohr
Ø 89 x 2

	Artikel-Nr.	
Zwischenadapter 63 x 1,5	9 707 026	2,90 CHF
Adapter	9 520 312	20,20 CHF
Mitnehmer	9 420 303	26,30 CHF



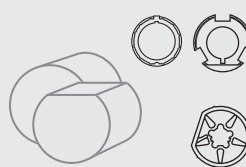
Adapter und
Mitnehmer
für Rundrohr
Ø 83 x 1,5

	Artikel-Nr.	
Zwischenadapter 63 x 1,5	9 707 026	2,90 CHF
Adapter	9 700 977	5,00 CHF
Mitnehmer	9 420 306	10,30 CHF



Adapter und
Mitnehmer
für Rundnut und
Flachnut Ø 78

	Artikel-Nr.	
Zwischenadapter 63 x 1,5	9 707 026	2,90 CHF
Adapter	9 707 640	3,10 CHF
Mitnehmer	9 761 005	8,60 CHF



Adapter und
Mitnehmer
für Rundrohr
Ø 100/102 x 2

	Artikel-Nr.	
Zwischenadapter 63 x 1,5	9 707 026	2,90 CHF
Adapter	9 420 370	12,10 CHF
Mitnehmer	9 420 304	32,00 CHF

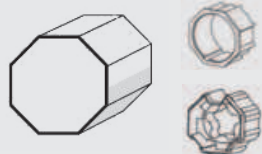
Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

Zubehör



Adapter und Mitnehmer für Baureihe 60

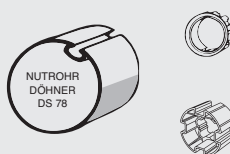


Adapter und
Mitnehmer
für SW 70 ESM

Artikel-Nr.

Adapter	9 705 340	2,90 CHF
Mitnehmer	9 761 002	5,20 CHF

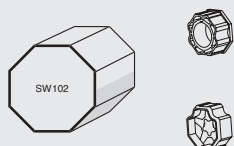
Wellenhersteller: Imbac, Selve



Adapter und
Mitnehmer für
DS 78 Flachnut

Artikel-Nr.

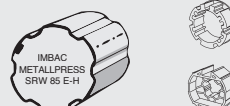
Adapter	9 705 341	3,10 CHF
Mitnehmer	9 761 001	5,20 CHF



Adapter und
Mitnehmer
für SW 102

Artikel-Nr.

Adapter	9 762 013	10,20 CHF
Mitnehmer	9 761 013	10,20 CHF



Adapter und
Mitnehmer
für SRW 85 E-H

Artikel-Nr.

Adapter	9 701 180	7,90 CHF
Mitnehmer	9 420 300	8,90 CHF

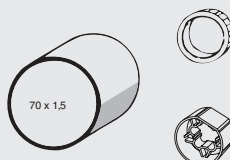
Wellenhersteller: IMBAC, Metallpress



Mitnehmer
für Ø 63 x 1,5

Artikel-Nr.

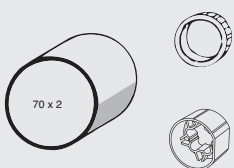
Mitnehmer	9 206 019	3,90 CHF
------------------	------------------	-----------------



Adapter und
Mitnehmer
für Ø 70 x 1,5

Artikel-Nr.

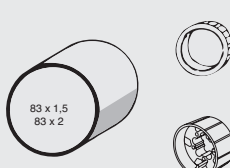
Adapter	9 701 129	5,00 CHF
Mitnehmer	9 206 028	5,40 CHF



Adapter und
Mitnehmer
für Ø 70 x 2,0

Artikel-Nr.

Adapter	9 701 129	5,00 CHF
Mitnehmer	9 420 313	8,80 CHF



Adapter und
Mitnehmer
für Ø 83 x 1,5
und 83 x 2,0

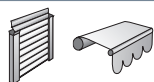
Artikel-Nr.

Adapter	9 700 977	5,00 CHF
Mitnehmer	9 420 306	10,30 CHF

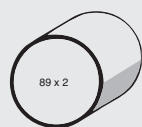
Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

Zubehör



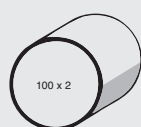
Adapter und Mitnehmer für Baureihe 60



Adapter und
Mitnehmer
für Ø 89 x 2,0

Artikel-Nr.

Adapter	9 520 312	20,20 CHF
Mitnehmer	9 420 303	26,30 CHF

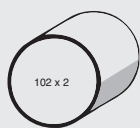


Adapter und
Mitnehmer
für Ø 100 x 2,0

Artikel-Nr.

Adapter	9 420 372	18,90 CHF
Mitnehmer	9 013 969	44,50 CHF

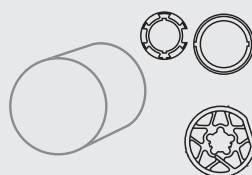
Passend zu Stobag



Adapter und
Mitnehmer
für Ø 102 x 2,0

Artikel-Nr.

Adapter	9 420 370	12,10 CHF
Mitnehmer	9 420 304	32,00 CHF



Adapter und
Mitnehmer für
Rundrohr
Ø 108 x 4 mm

Artikel-Nr.

Adapter	9 520 312	20,20 CHF
Adapter	9 530 368	19,90 CHF
Mitnehmer	9 420 307	36,30 CHF

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

Zubehör



Adapter und
Mitnehmer für
DS Ø 130 x 2,0

Artikel-Nr.

Adapter	9 520 391	24,60 CHF
Mitnehmer	9 420 308	61,20 CHF

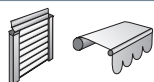


Adapter und
Mitnehmer für
Profilrohr Imbac 85
Ø 85 mm

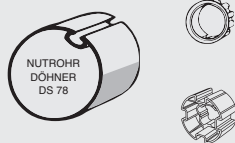
Artikel-Nr.

Adapter	9 690 085	5,70 CHF
Mitnehmer	9 420 300	8,90 CHF

Wellenhersteller: IMBAC



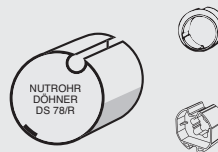
Adapter und Mitnehmer für Baureihe 60



Adapter und
Mitnehmer für
DS 78 Flachnut
für z. B. Welser-,
IMBAC-, PVG-Wellen

Artikel-Nr.

Adapter	9 707 638	3,10 CHF
Mitnehmer	9 761 001	5,20 CHF



Adapter und
Mitnehmer für
DS 78/R Rundnut
für z. B. Röchling-,
PVG-Wellen

Artikel-Nr.

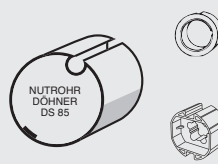
Adapter	9 707 640	3,10 CHF
Mitnehmer	9 761 005	8,60 CHF



Adapter und
Mitnehmer für
DS 85 Rundnut
für Döhner-Wellen

Artikel-Nr.

Adapter	9 701 053	3,10 CHF
Mitnehmer	9 761 003	7,30 CHF



Adapter und
Mitnehmer für
DS 85 Rundnut
für Döhner-Wellen

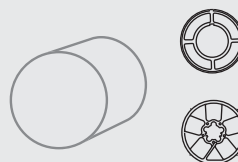
Adapter	9 707 641	3,10 CHF
Mitnehmer	9 761 003	7,30 CHF



Adapter und
Mitnehmer für
Rundrohr
Ø 101,6 x 3,6 mm

Artikel-Nr.

Adapter	9 420 371	15,40 CHF
Mitnehmer	9 420 309	30,30 CHF



Adapter und
Mitnehmer für
Rundrohr
Ø 133 x 4 mm

Artikel-Nr.

Adapter	9 520 435	27,90 CHF
Mitnehmer	9 420 311	47,30 CHF

Antriebe für
Rollläden und
Markisen

Baureihe
40/50/60
und sonstige
Antriebe

Zubehör