

SCHWERLASTKETTENANTRIEB KS15

Bärenstark, clever, kompakt

Der neue AUMÜLLER Schwerlastkettenantrieb KS15 setzt Maßstäbe in Sachen Leistung, Handhabung und Design. Noch nie war es einfacher, sehr große und schwere Fenster im Dachbereich zu bewegen.

Mit einer geballten Kraft von 1.500 N bewegt der KS15 auch sehr große und schwere Fenster sicher und zuverlässig.

Große Öffnungselemente reduzieren die Anzahl der notwendigen Entrauchungsöffnungen und sorgen so für eine wirtschaftliche Erfüllung der Brandschutzanforderungen. Unser Projektierungsteam unterstützt Sie dabei gerne.

NEU

AUMÜLLER CLICK ermöglicht eine flexible Verkabelung. So kann ein bauseitig verlegtes Kabel angebunden werden und ein Austausch bereits installierter Antriebe ist schnell und problemlos möglich.

Die kurze Bauform und die ansprechende Optik des Antriebes lässt diesen ideal in jedes Raumkonzept integrieren. Verbinden Sie funktionale Stärke mit ansprechendem Design.

KS15

Technische Daten

NEU

Einsatz

- Lüftung, RWA und ferralux® NRW nach EN12101-2

Ausstattung

- Integrierte intelligente Regelelektronik S12
- Integrierte Steckerlösung

Optionen

- Programmierung von Sonderfunktionen
- M-COM zur automatischen Konfiguration von Synchronlauf und Folgesteuerungen in Antriebs-Verbundsystemen



- Montage leicht gemacht:
 1. Einhängen der Kette in den Flügelbock und sichern
 2. Einschwenken des Antriebs in die Montagekonsole
 3. Fertig!



- Das clevere Montagesystem für einfache Handhabung und schnelle Montage. Eine einzelne Person kann den KS15 mühelos montieren. Das spart Zeit und Kosten.



- Kraftvolle 1.500 N für innovative Höchstleistung**
- Symmetrischer Kettenaustritt**
- M-COM** zur automatischen Konfiguration von Synchronlauf und Folgesteuerungen in Antriebs-Verbundsystemen
- Für kontrollierte natürliche Lüftung, RWA und ferralux® NRW nach EN12101-2
- Besonders leiser Lauf für den Einsatz in geräuschsensitiven Bereichen
- Cleveres Montagesystem** für eine einfache und schnelle Installation
- Geeignet für kleine Zentralen**, da funktionsfähig ab 5 A
- Kurze Bauform** durch 3-fach gewickelte Kette
- Modernstes Design** mit Gehäuse aus eloxiertem Aluminium oder optional in RAL Farben
- Schnelle Verkabelung durch integrierte Steckerlösung
- Programmierbare Parameter der intelligenten S12 Regelelektronik

DETAILS

- Bemessungsspannung: 24 V DC (19–28 V)
- Bemessungsstrom: 3,75 A
- Abschaltstrom: 5 A
- Bemessungsaufnahme: 90 W
- Einschaltdauer: 5 Zyklen (ED 30 % – ON: 3 min./OFF: 7 min.)
- Schutzart: IP 32
- Umgebungstemperatur: -5–60 °C
- Zugkraft max.:
 - 300 N bis 1.500 N frei einstellbar
 - Voreingestellt 1500 N, Softlauf 300 N
- Schubkraft max.: 1.500 N, bis 1.000 mm linear
- Zughaltkraft: 5.000 N (befestigungsabhängig)
- Kette: Hochwertige, robuste, stabile Stahlkette
- Geschwindigkeit:
 - 6,00 mm/s bis 17 mm/s frei einstellbar
 - Voreingestellt 17 mm/s
- Hub: 1500 N bis 1.000 mm linear
- Gesamtlänge: Siehe Bestelldaten
- Rückmeldekontakt: Endlage „ZU“ (max. 24 V, 500 mA)
- Emissions-Schalldruckpegel: ≤ 70 db (A)

