

# SERVO-DRIVE

Nie war Öffnen einfacher.





# Die elektronische Öffnungsunterstützung für Auszüge und Klappen

Leichtes Antippen genügt – und schon öffnen sich Auszüge und Klappen wie von selbst. Im Unterschrank, im Oberschrank, bei Kühlschränken und Geschirrspülern.

Mit SERVO-DRIVE, SERVO-DRIVE uno und SERVO-DRIVE flex. Einem System für die ganze Küche mit maßgeschneiderten Lösungen für sämtliche Anforderungen.



## Inhaltsverzeichnis

- 04 Vorteile
- 10 Varianten
- 12 Verarbeitung

# Voller Komfort

Mit SERVO-DRIVE genießen Sie maximalen Komfort beim Öffnen schwerer Auszüge oder Türen von Einbaugeräten. Auch breite Klappen im Oberschrank öffnen sich elektrisch und so gut wie lautlos. Die Auszüge lassen sich mühelos zuschieben, Klappen können auch auf Knopfdruck geschlossen werden.



# Die Kunst des Öffnens

SERVO-DRIVE läuft völlig frei und leise und kann in jeder Position angehalten werden.

Gut zu wissen: Das leichtgängige Öffnen der Auszüge, Klappen oder Türen ist vom Gewicht des Auszugs oder der Front unabhängig.



Mit SERVO-DRIVE für AVENTOS lassen sich Klappen im Oberschrank bequem öffnen.



Nach dem Antippen an einer beliebigen Stelle fahren auch breite und schwere Auszüge elegant heraus.



Müheless: Das Öffnen von Auszügen im Unterschrank oder in Bodennähe mit Knie oder Fußspitze.



Die Fronten von Einbaugeräten wie Geschirrspülern, Gefriergeräten oder Kühlschränken können ganz leicht bewegt werden.

# Sicherheit bis ins Detail

## Sicheres Öffnen

SERVO-DRIVE reagiert äußerst schnell und unterbricht den Öffnungsvorgang sofort, sobald das System einen Widerstand registriert.



## Sensibles Auslösen

Die Auslösesensibilität kann jetzt individuell eingestellt werden. In Verbindung mit dem integrierten Anlehn-schutz verhindert sie unbeabsichtigtes Öffnen.

**Volle Kontrolle**

Benutzerinnen und Benutzer können jederzeit in den Bewegungsablauf eingreifen. Und bei einem Stromausfall lassen sich mit SERVO-DRIVE betriebene Auszüge, Klappen oder Türen manuell öffnen.

**Einfach ausschalten**

SERVO-DRIVE kann mithilfe eines handelsüblichen Schalters jederzeit deaktiviert werden. Das spart Energie und erleichtert das Reinigen der Fronten.

# Eine Menge Gestaltungsfreiheit

Ob mit Griff, Griffmulde oder grifflos: SERVO-DRIVE lässt sich in jeglicher Ausführung und mit sämtlichen Designvarianten umsetzen. Da das System platzsparend hinter dem Auszug montiert ist, ist es nicht sichtbar und beeinträchtigt weder Design noch Funktion der Möbel.



## Für alle Nennlängen

SERVO-DRIVE ist unabhängig von der Nennlänge und der Dimension des Auszuges ab einer Korpusbreite von 275 mm einsetzbar.



#### Für unterschiedliche Systeme

SERVO-DRIVE ist ohne funktionale Einschränkung mit unterschiedlichen Box- und Führungssystemen kompatibel.

# Ein Portfolio, das alles abdeckt

SERVO-DRIVE ist in verschiedenen Varianten erhältlich – je nach Arbeitsbereich und Anwendung.



## SERVO-DRIVE

Für Box- und Führungssysteme im Unterschrank, die sich mit SERVO-DRIVE besonders leicht öffnen lassen.



## SERVO-DRIVE für AVENTOS

Für unsere Klappensysteme im Oberschrank ist SERVO-DRIVE geradezu prädestiniert: Die elektronische Öffnungsunterstützung bietet spürbar mehr Komfort, vor allem für kleinere Menschen.



Mehr Informationen zu AVENTOS finden Sie hier.  
[blum.com/sdr15](https://blum.com/sdr15)



## SERVO-DRIVE uno

Beide Hände voll und keine Hand frei? Macht nichts. Ein kurzes Antippen genügt, und der Müllauszug öffnet sich automatisch. So bleibt die Front sauber, und alles landet dort, wo es hingehört.

### SERVO-DRIVE flex

Links- oder Rechtsanschlag, Schlepp- oder Festtür – SERVO-DRIVE flex ist von der Einbausituation unabhängig. Damit Sie bei Ihrem integrierten Kühlschrank, Gefriergerät oder Geschirrspüler nicht auf den gewohnten SERVO-DRIVE-Bedienkomfort verzichten müssen.



### Von 2,5 bis 8 Sekunden

Die Offenhaltezeiten von SERVO-DRIVE flex können direkt am Antrieb eingestellt werden. Dabei haben Sie die Wahl zwischen drei Modi: 2.5 Sekunden, 4 Sekunden und 8 Sekunden. Wie es Ihnen lieber ist.



### Vereinfachte Inbetriebnahme

Die Integration des dazu notwendigen Funkempfängers in die Antriebseinheit vereinfacht die Synchronisation zweier Antriebseinheiten bei Türen mit einer Höhe über 1700 mm. Auch Referenzfahrten zur Anpassung der Auswurfkraft sind nicht mehr notwendig.

### Geringer Stromverbrauch

Detail am Rande: Der Stromverbrauch im Stand-by liegt bei sämtlichen SERVO-DRIVE-Varianten deutlich unter dem jeweiligen EU-Normwert.



# Einfache Verarbeitung

SERVO-DRIVE kann ohne Elektronik-Kenntnisse einfach und zum größten Teil werkzeuglos montiert werden. Mit dem auf der Antriebseinheit aufgedruckten QR-Code gelangen Sie direkt zur Einbauanleitung und haben so alles Nötige schnell zur Hand.

## SERVO-DRIVE



### Sichere Montage

Eine eigene LED-Anzeige signalisiert Ihnen die korrekte Einbautiefe. Das spart Zeit, gibt Sicherheit bei der Montage und gewährleistet, dass das System mit der gewohnten Präzision funktioniert.



### Werkzeug? Nicht notwendig.

Einfacher geht's nicht: Die Antriebseinheiten werden werkzeuglos an der richtigen Position auf dem Trägerprofil angebracht oder – bei SERVO-DRIVE flex – auf die Montageplatte aufgeclippt.

## SERVO-DRIVE uno



### An der richtigen Stelle

Mit der integrierten Montagehilfe findet man schnell die richtige Position für das Montieren des Antriebs.



### Ganz automatisch

Die Tiefenposition wird durch das Einhängen und Schließen des Auszugs automatisch eingestellt.

A warm, modern kitchen scene. In the foreground, a young girl with blonde hair sits on a black stool, looking towards the kitchen island. The island has a light wood countertop and a man in a striped shirt is cooking at the far end. A drawer is open, showing various jars. The background features a dining table with chairs, large windows, and a balcony. The floor is made of light wood in a herringbone pattern. The text 'moving ideas' is overlaid in the lower left.

# moving ideas

Wir glauben daran, dass Ideen die Welt bewegen können. Damit Sie Ihre kreativen Ideen verwirklichen können, bieten wir Ihnen innovative Beschläge, inspirierende Möbelkonzepte und passende Services. Ihre Bedürfnisse, weltweite Trends und unsere gemeinsame Vision von mehr Wohnqualität treiben uns dabei an. Lassen Sie uns gemeinsam bewegende Ideen schaffen.



## Wohnqualität

Mehr Komfort und Funktion  
beim alltäglichen Nutzen  
von Möbeln – dazu wollen  
wir beitragen.



## Sortiment

Alles aus einer Hand:  
Mit unserer vielfältigen Produkt-  
palette setzen Sie aktuelle und  
künftige Wohntrends um.



## Inspiration

Wir beobachten weltweit Wohn-  
trends und forschen an Lösungen  
von morgen. Unsere Erkenntnisse  
geben wir an Sie weiter.



## Innovation

Wir bleiben in Bewegung.  
Mit Neugier und Forschergeist  
entwickeln wir neue Produkte  
und Services für Sie.



## Services

Mit maßgeschneiderten  
Services, abgestimmt auf Ihre  
Prozesse, unterstützen wir Sie in  
Ihrer täglichen Arbeit.



## Qualität

Wir hören nicht auf, unsere  
Produkte, unsere Services  
und uns selbst stetig zu  
verbessern.



## Vertrauen

Wir übernehmen Verantwortung.  
Für unsere Partnerschaft, für  
unsere Mitarbeitenden, für die  
Gesellschaft und die Umwelt.

Julius Blum startete 1952  
unsere Reise mit Hufstollen.  
Heute liefern wir innovative  
Beschlüge an Kunden in  
über 120 Ländern.

Julius Blum GmbH  
6973 Höchst, Austria  
Tel.: +43 5578 705-0  
Fax: +43 5578 705-44  
E-Mail: [info@blum.com](mailto:info@blum.com)  
[www.blum.com](http://www.blum.com)

Unsere Standorte in Österreich, Polen und China sind wie unten angeführt zertifiziert.  
Unser Standort in den USA ist nach ISO 9001 zertifiziert.  
Unser Standort in Brasilien ist nach ISO 9001, ISO 14001 und ISO 45001 zertifiziert.



**ISO 9001**  
Certified Quality  
System



**ISO 14001**  
Certified Environmental  
System



**ISO 50001**  
Certified Energy  
System



Look for our  
FSC™-certified  
products

Alle Inhalte unterliegen dem Copyright von Blum.  
Technische Änderungen und Programmänderungen vorbehalten.  
IDNR: 398.338.9 · EP-656/1 DE-AL/05.25