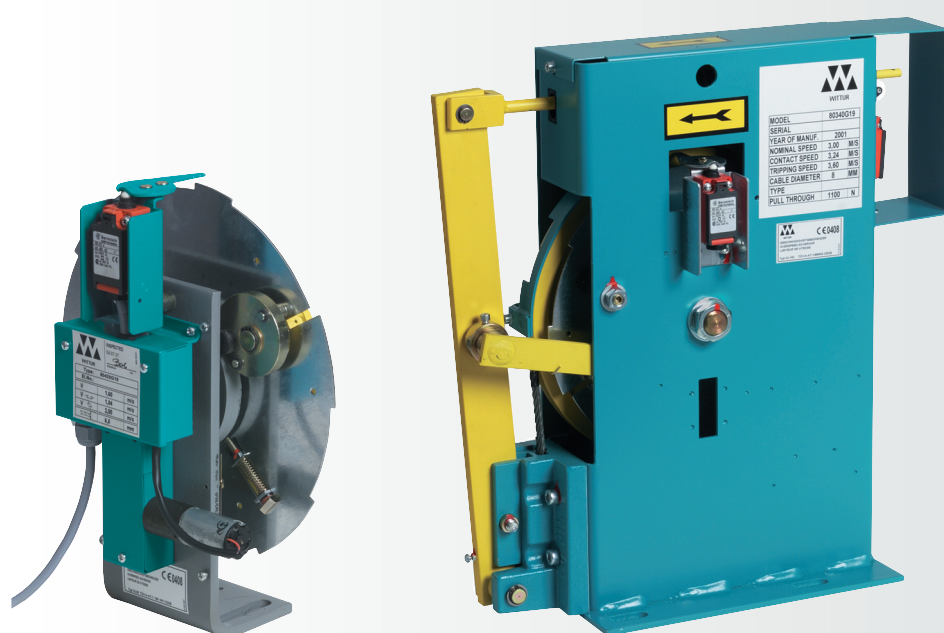


OVERSPEED GOVERNOR SERIES GESCHWINDIGKEITSBEGRENZER SERIE

OL 35/100/120



EXCELLENCE IN COMPONENTS

The OL series, the more reliable technology ...

Complete series based on advanced mechanic design

- Component with EC type examination according to directive 95/16/EC (Lifts)
- Meets the EN81 and ASME A17.1 specification
- Engagement of the safety gear in one direction of rotation
- Tripping possible at any point along perimeter of governor pulley
- Suitable for arrangements in machine room or in shaft head (MRL)
- Mounting possible at almost every lift type

Die OL Serie, die zuverlässigere Technologie ...

Komplette Serie basierend auf fortschrittlicher Technologie

- Baumustergeprüfte Komponente gemäß Richtlinie 95/16/EG (Aufzüge)
- Geeignet für Aufzüge nach EN81 und ASME A17.1
- Einziehen der Fangvorrichtung in einer Drehrichtung
- Auslösung an jeder beliebigen Stelle des Radumfangs möglich
- Anordnung im Triebswerkraum oder im Schachtkopf (MRL)
- Montage an nahezu jeder Aufzugsart möglich

OVERSPEED GOVERNOR SERIES

GESCHWINDIGKEITSBEGRENZER SERIE

OL 35/100/120

Production Range
Produktionsprogramm

EN81	types / Typen	OL35	OL100	OL120
Max. permissible rated speed v Max. zul. Nenngeschwindigkeit v		2,50 m/s	11,47 m/s	12,66 m/s
Max. permissible tripping speed v_1 Max. zul. Auslösegeschw. v_1		3,43 m/s	13,2 m/s	15,84 m/s
Antriebsseil Driving rope		6-8 mm	8-10 mm	10-13 mm
Einrückkraft Pull through force		750±250 N	1.100-2.100 N	1.100-2.100 N

ASME A17.1	types / Typen	OL35	OL100	OL120
Max. permissible rated speed v Max. zul. Nenngeschwindigkeit v		500 fpm	2.000 fpm	2.300 fpm
Max. permissible tripping speed v_1 Max. zul. Auslösegeschw. v_1		625 fpm	2.400 fpm	2.760 fpm
Antriebsseil Driving rope		3/8" (10 mm)	3/8" (10 mm)	3/8", 1/2" (10, 13 mm)
Einrückkraft Pull through force		168±56 lbs	242-462 lbs	242-462 lbs

Content of supply

- Overspeed governor with safety contact, standard base and safety cover
- Operating instructions
- Remote tripping (optional - only for OL35)
- Governor support for installations in machine room or shaft head (optional)
- Tension weight (optional)
- Encoder for ASME-specification (optional)
- All necessary accessories included (screws, nuts, washers etc.)

Lieferumfang

- Geschwindigkeitsbegrenzer mit Sicherheitsschalter, Standardfußausführung und Schutzhaube
- Betriebsanleitung
- Fernauslösung (optional - nur OL35)
- Begrenzerunterbau für Montage im Triebwerksraum oder Schachtkopf (optional)
- Spannungsgewicht (optional)
- Encoder für ASME-Spezifikation (optional)
- Inklusive aller Befestigungsteile (Schrauben, Muttern, Sicherungsscheiben usw.)

EXCELLENCE IN COMPONENTS