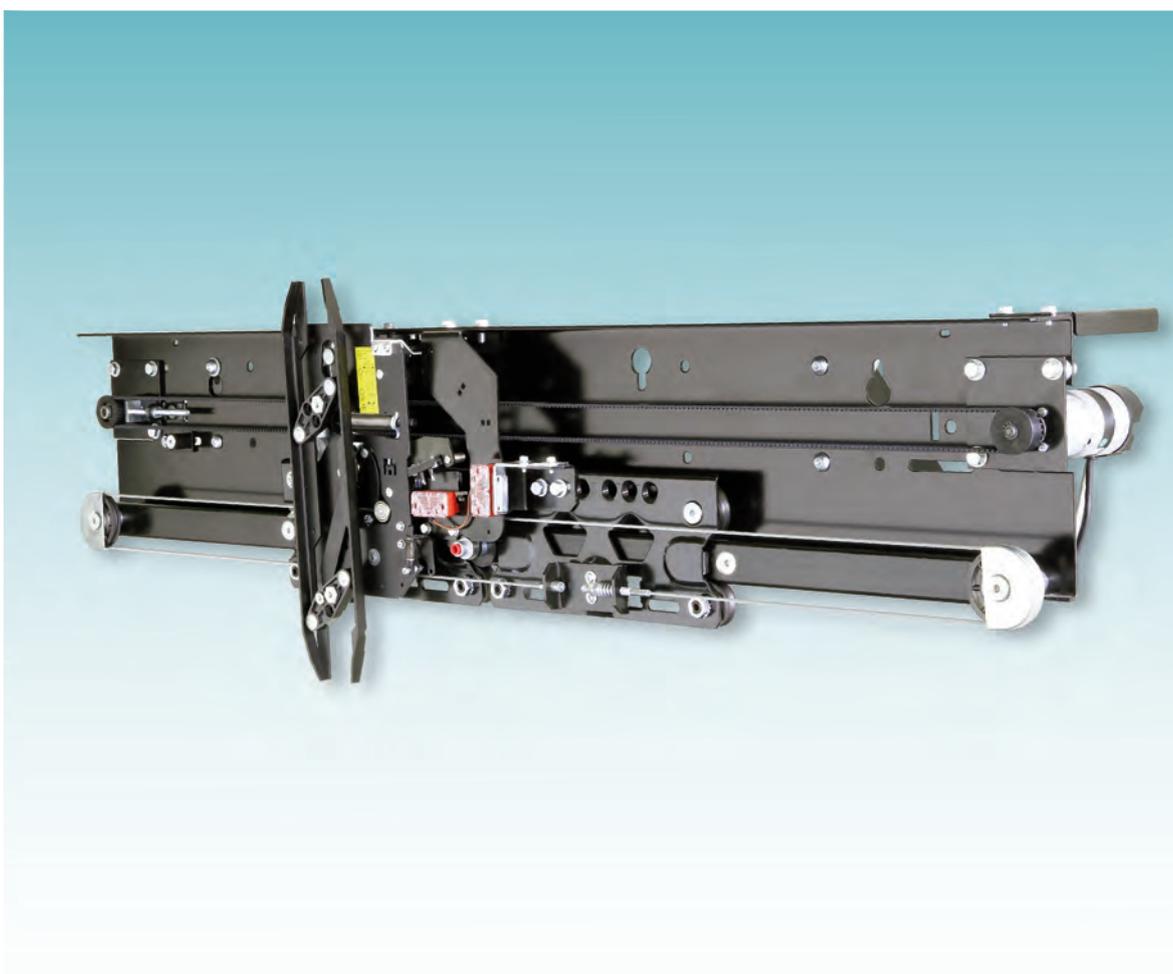


REDUCED HEIGHT DESIGN CAR DOOR OPERATOR
FAHRKORBTÜRMECHANISMUS IN HÖHENREDUZIERTER AUSFÜHRUNG

Hydra Plus UD 300



HYDRA PLUS 300 with reduced height dimensions

- Ideal for reduced headroom installations and homelift applications
- Energy certification of drive according to VDI 4707-2
- Horizontal motor fixation on both sides of the door without adaptation
- Top car fixing
- Glass framed panel execution available on Type 02 and 12

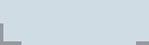
HYDRA PLUS 300 mit reduzierter Höhenabmessung

- *Ideale Lösung für reduzierte Schachtkopfausführung und Homelifts*
- *Energiezertifizierung des Türantriebes gemäß VDI 4707-2*
- *Horizontale Anordnung des Türmotors links oder rechts ohne Anpassung*
- *Befestigung des Antriebs an der Fahrkorbdecke*
- *Glasrahmen-Ausführung der Typen 02 und 12 verfügbar*

REDUCED HEIGHT DESIGN CAR DOOR OPERATOR
FAHRKORBTÜRMECHANISMUS IN HÖHENREDUZIERTER AUSFÜHRUNG

Hydra Plus UD 300

PRODUCT RANGE • PRODUKTIONSPROGRAMM

Series Serie	Door Type Türtyp	Illustration Schematische Darstellung	Sill Schwelle (mm)	Clear Opening Lichte Türbreite min. (mm)	Clear Opening Lichte Türbreite max. (mm)	Clear Height Lichte Türhöhe min. (mm)	Clear Height Lichte Türhöhe max. (mm)
3201	02/C		50 75*	600	1000	1900	2200
	12/R		75 90*	600	1000	1900	2200
	12/L		75 90*	600	1000	1900	2200
	32/R		116	600	1000	1900	2200
	32/L		116	600	1000	1900	2200
	44/R		75	600	1000	1900	2200

* with glass and framed glass panels.

* Mit Vollglas- oder Glasrahmentürblättern.

FEATURES

- Compliant with Lift Directive 95/16/EC and EN81
- Pre-adjusted and tested in factory for fast and easy installation
- Car door lock available as standard
- Continuous panel weight detection
- Heavy panels drive capability sufficient even for very heavy glass framed full glass and EI fire-rated certificated landing doors
- Self-learning functions for opening and closing times and directions
- Reduced sill width
- Low energy consumption with ECO+ and MIDI+ drives
- 127/230V – 50/60Hz power input with +/- 20% tolerance

MERKMALE

- Entspricht den Anforderungen der AufzR 95/16/EG und EN81
- Voreingestellt und getestet ab Werk für schnelle und einfache Montage
- Fahrkorb Türverriegelung standard
- Fortlaufende Türgewichtserkennung
- Türantrieb für schwere Türblätter, Glasrahmen und Vollglastüren sowie Schachttüren in EI-feuerschutz zertifizierter Ausführung
- Selbstlernfunktionen für Öffnungs- und Schließzeiten und Richtungen
- Reduzierte Schwellentiefe
- Niedriger Energieverbrauch mit ECO+ und MIDI+ Antrieben
- 127/230V – 50/60 Hz Eingangsleistung mit +/- 20% Toleranz