

ELEKTROHUBZYLINDER CRES

C OMPACT

Voll ummantelte Bauweise mit integrierten Endschaltern und Motor

R AIN P ROOF

Schutz gegen Strahlwasser und Staub nach IP55

E CONOMY

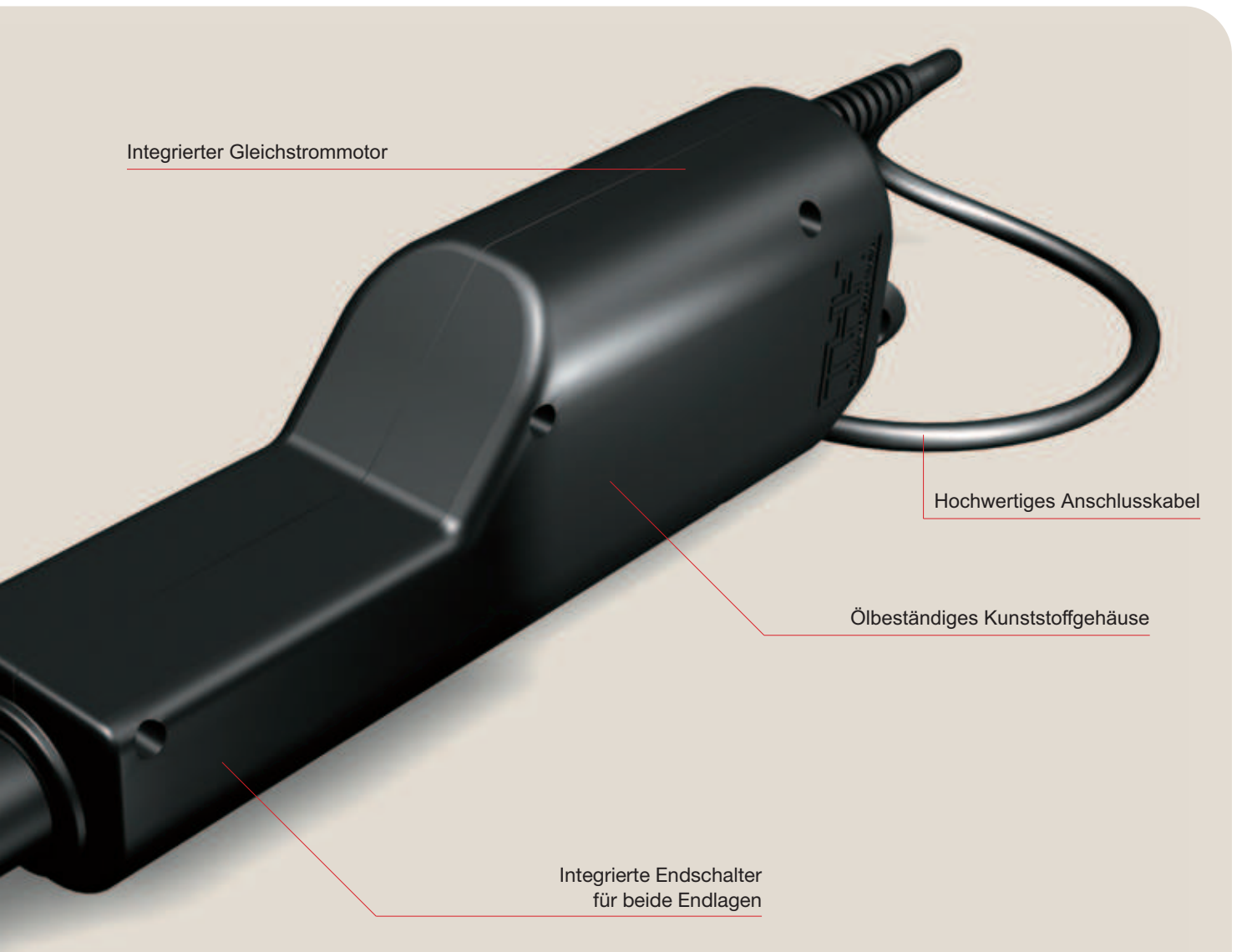
Low-cost-Hubzylinder in leichter Bauweise

S TYLISH

Stromlinienförmiges, abgerundetes Design



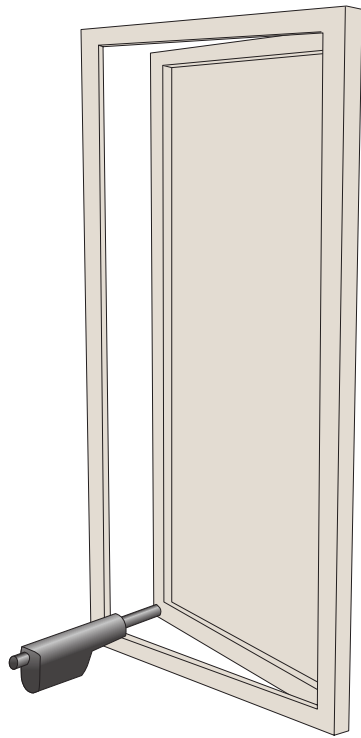
Leichte Hubstange aus
widerstandsfähigem Kunststoff



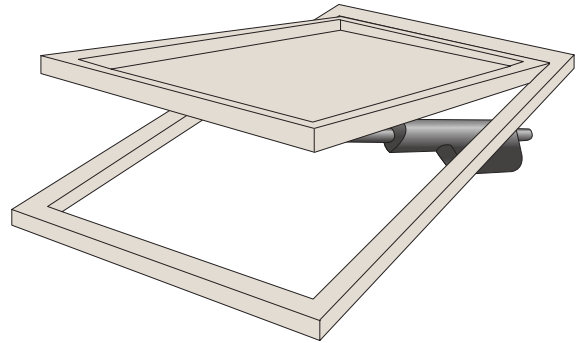
Elektrohubzylinder CRES

- | | | | |
|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| ■ High-Speed-Typ | CRES 200 | ■ High-Power-Typ | CRES 500 |
| Vorschubkraft: | 196 N | Vorschubkraft: | 490 N |
| Geschwindigkeit: | 55 mm/s | Geschwindigkeit: | 15 mm/s |

ELEKTROHUBZYLINDER CRES

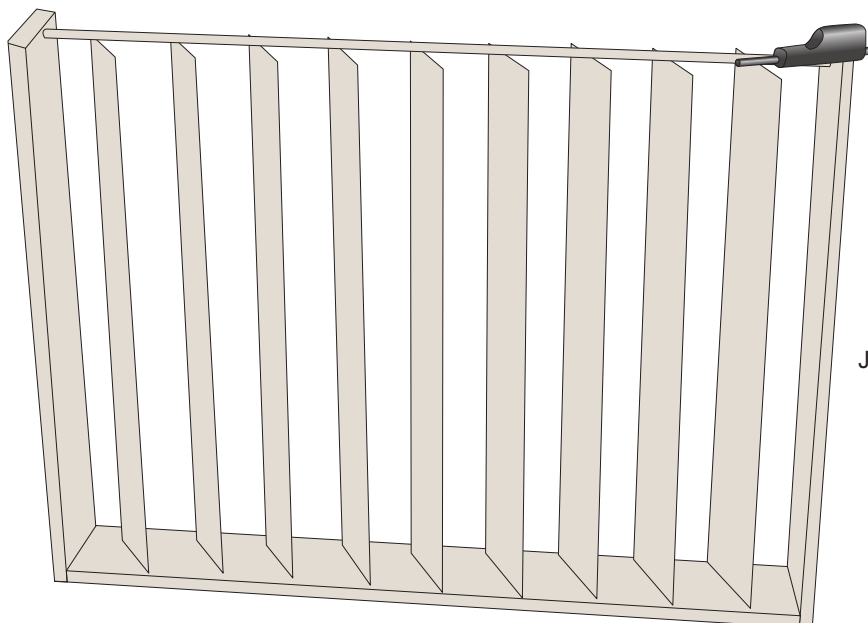


Fenster,
Lüftungsluken

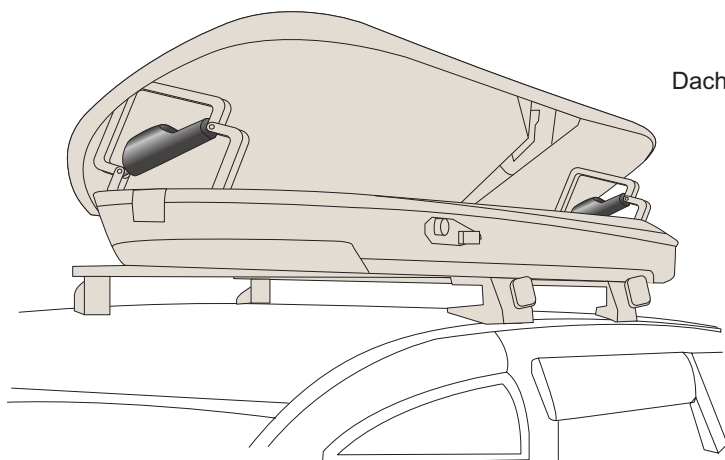


ANWENDUNGEN

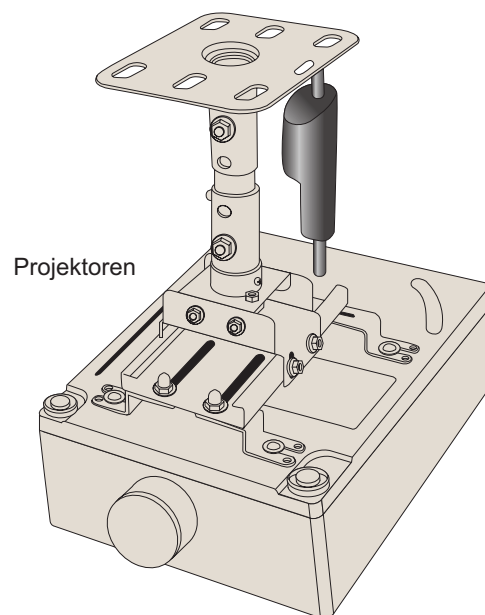
Die Elektrohubzylinder CRES eignen sich ideal überall dort, wo einfache Bewegungen bei einfacher Ansteuerung auszuführen sind. Beispielsweise zum Öffnen von Dachfenstern, Lüftungsluken und elektrisch betätigten Jalousien.



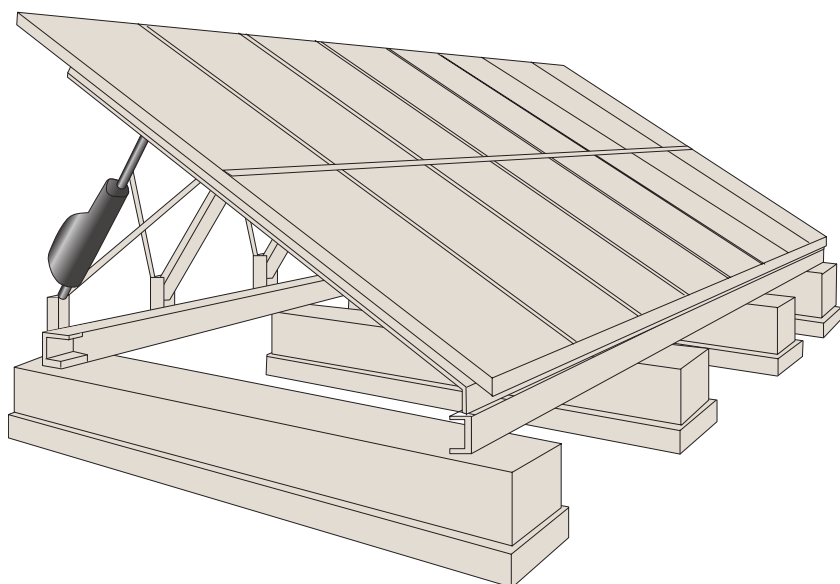
Jalousien



Dachboxen

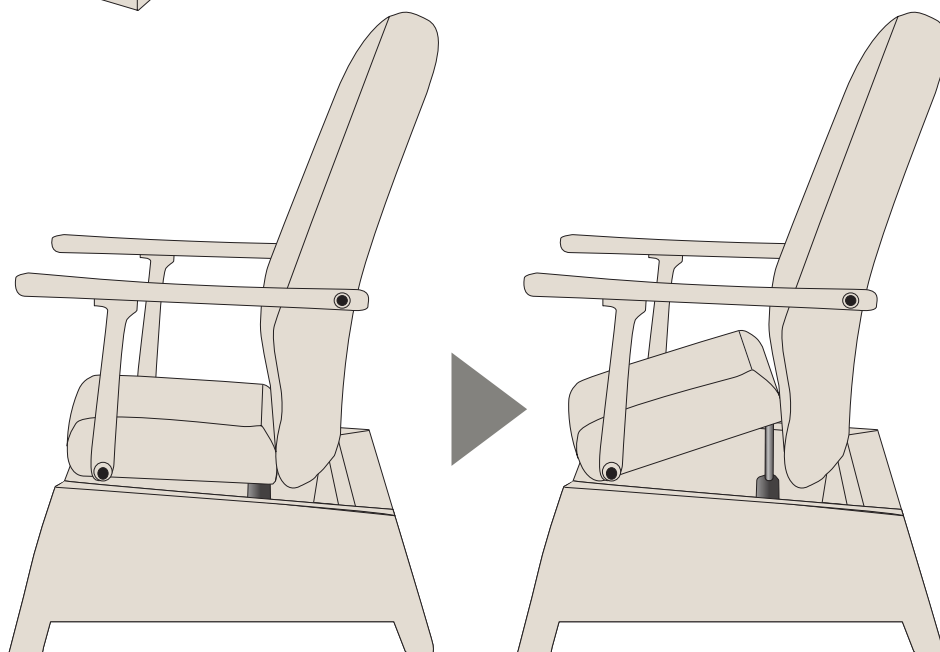


Projektoren

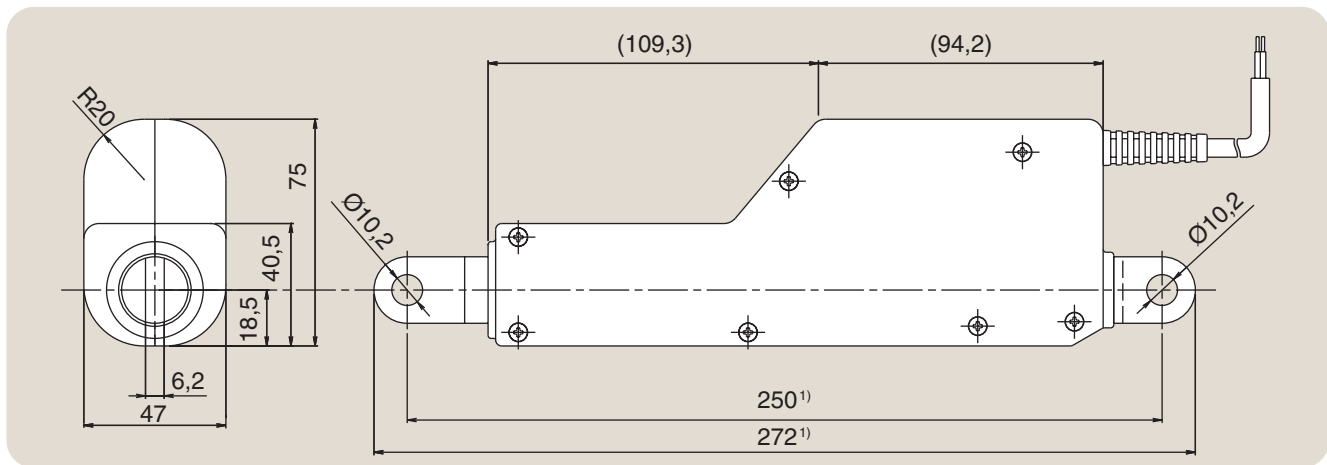


Solarsysteme

Patientenstühle



Abmessungen **CRES**



¹⁾ Abstand im eingefahrenen Zustand

Bestellbezeichnung **CRES**

CRES 200 - 130 - 12 - E

① ② ③ ④ ⑤

①	Baureihe	CRES
②	Vorschubkraft	Baugröße 200: 196 N Baugröße 500: 490 N
③	Hublänge	50/100/130 mm
④	Motorspannung	12: DC12V
⑤	Anschlusskabel ¹⁾	kein Symbol: Standard E: kundenspezifisch

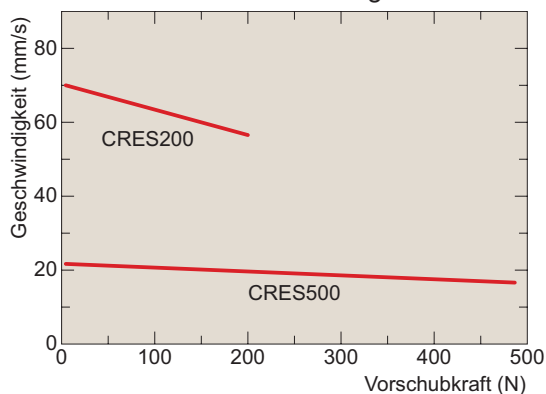
¹⁾ Länge der Standard-Anschlussleitung mit verlöteten Aderenden: etwa 1m

Spezifikation **CRES**

Technische Daten

	Einheit	CRES200	CRES500
Geschwindigkeit	mm/s	55	15
Vorschubkraft (12 V/4,5 A)	N	196	490
Spindelsteigung	mm	6	2
Gleichstrommotor	-	DC12V $\pm 15\%$	
Kolbenstange	mm	$\varnothing 22$	
Einsatztemperatur	-	-10 °C ~ +60 °C (Luftfeuchtigkeit 20 ~ 80%)	
Lagertemperatur	-	-20 °C ~ +70 °C (Luftfeuchtigkeit 20 ~ 80%)	
Max. Hublänge	mm	50	100
Position der Endscharter	mm	0 und 50	0 und 100
Gewicht	g	700	

Vorschubkraft/Geschwindigkeit



Vorschubkraft/Stromaufnahme

