

KITO

Steigern Sie Ihre Arbeitseffizienz!
Stufenlose Geschwindigkeitssteuerung
für eine bessere Lastkontrolle

Elektrokettenzug Stepless Speed ER2 Baureihe

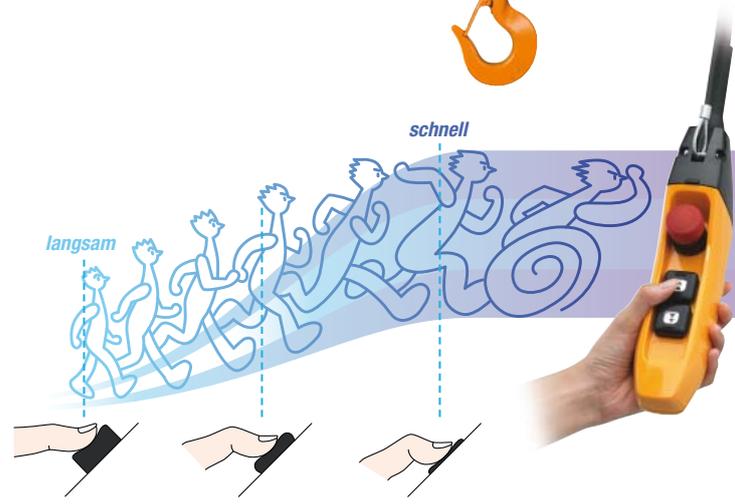
Variable Geschwindigkeitsregelung



Traglastbereich von 125 kg bis 5 t

- > **Verschiedene Geschwindigkeitsfunktionen**
Geschwindigkeit in mehreren Stufen anwählbar durch besonders leistungsfähigen KITO ER2 Frequenzumrichter; für die stufenlose Geschwindigkeitsregelung wird ein spezieller Steuerschalter eingesetzt
- > **Erheblich leichtere und schnellere Bedienung**
Tastendruckabhängige Geschwindigkeitsregelung (je weiter der Druckknopf betätigt wird desto schneller)
- > **Breites Geschwindigkeitsspektrum**
Beschleunigung und Verlangsamung im Verhältnis 1:6 zur maximalen Hubgeschwindigkeit
- > **Konstante Hubgeschwindigkeit auf jeder Beschleunigungsstufe**
Maximale Lastkontrolle für einen sicheren und effizienten Hebevorgang
- > **Gleichmäßige Geschwindigkeitssteuerung**
Verschiedene Geschwindigkeitsoptionen für Ihren Hebe- und Senkvorgang

Made in Japan!

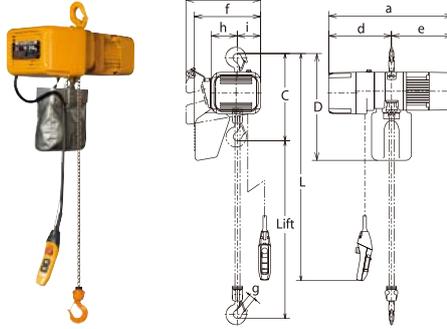


Spezifikationen

Stufenloser Steuerschalter	
Nennlast	125 kg bis 5 t
Funktion	Die Geschwindigkeit kann problemlos von der niedrigeren zur hohen Hubgeschwindigkeit im Verhältnis zum Herunterdrücken der Drucktaste geändert werden.
Geschwindigkeitsbereich	Geschwindigkeitsverhältnis 6:1
Wirksamer Druckpunkt	Ca. 6.5 mm
Aufhängung	Haken, Aufhängebügel oder Fahrwerk

ER2 mit Feinhub

Elektrokettenzug mit Hakenaufhängung



- Verfügbar mit manuellen oder elektrischen Fahrwerken
- Besonders geeignet für den Einsatz in Galvanikbetrieben

Technische Daten

Tragfähigkeit (t)	Bezeichnung	Gehäusegröße	Hubhöhe (m)	Steuerleitungslänge L (m)	Hubmotor		Hubgeschwindigkeit (m/min)*		Lastkette	Klassifizierung ISO/FEM/ASME	Testgewicht (t)	Eigengewicht (kg)	Gewicht pro m Mehrhub (kg)	
					Leistung (kW)	Einschalt-dauer (% ED)	50 Hz							
							schnell	langsam						
0,125	ER2-001IH				0,56	40/20	Standard	16,6	2,8	4,3 x 1	M6/3m/H4	0,156	27	0,42
				Einstellbar			1,4	1,8						
0,25	ER2-003IS	B			0,9	40/20	Standard	10,8	0,9	6 x 1	M6/3m/H4	0,313	36	
							Einstellbar	15,7	2,6					
0,5	ER2-005IL	C			0,9	40/20	Standard	4,5	0,8	7,7 x 1	M5/2m/H4	1,25	45	1,33
							Einstellbar	0,4	0,3					
1	ER2-010IL	D	3	2,5	0,9	40/20	Standard	8,2	1,4	10,2 x 1	M4/1Am/H4	3,13	100	2,8
									Einstellbar					
1,6	ER2-016IS	E			1,8	40/20	Standard	5,3	0,9	11,2 x 1	M4/1Am/H4	4	105	4,7
							Einstellbar	0,4	0,4					
2	ER2-020IL	F			3,5	40/20	Standard	4,3	0,7	11,2 x 2	M4/1Am/H4	6,25	125	5,6
							Einstellbar	0,4	0,4					
2,5	ER2-025IS	E			3,5	40/20	Standard	8,2	1,4	11,2 x 2	M4/1Am/H4	6,25	125	5,6
							Einstellbar	0,7	0,7					
3,2	ER2-032IS	F			3,5	40/20	Standard	6,6	1,1	11,2 x 2	M4/1Am/H4	6,25	125	5,6
							Einstellbar	0,6	0,6					
5	ER2-050IS	F		2,8			Standard	5,2	0,9	11,2 x 2	M4/1Am/H4	6,25	125	5,6
							Einstellbar	0,4	0,4					

Abmessungen (mm)

Tragfähigkeit (t)	Bezeichnung	Bauhöhe C	D	a (MFC)	b	d (MFC)	e (MFC)	f	g	h	i
0,125	ER2-001IH	350	430	535 (564)	345	276 (305)	259	284	27	99	117
0,25	ER2-003IS										
	ER2-003IH			568 (593)			268				
0,5	ER2-005IL	370	490	571 (598)	348	300 (325)	271 (273)	283	31	113	106
1	ER2-010IL	430	550	614 (632)	376	316 (332)	298 (300)	335	39	129	118
1,6	ER2-016IS	510		710 (737)			338 (340)		34		
2	ER2-020IL	575	630	767 (782)	427	411 (426)	356	384,5	44	216	82
		ER2-020IS									
2,5	ER2-025IS	625	840	800 (826)	445	401 (427)	399	437,5	47	231,5	84,5
3,2	ER2-032IS	785	920	767 (782)	427	411 (426)	356	397	44	216	82
5	ER2-050IS	850		800 (826)	445	401 (427)	399	439	47	231,5	84,5

KITO

Kito Europe GmbH
 Heerdter Lohweg 93
 D-40549 Düsseldorf
 Tel. +49 (0) 211 - 52 80 09 - 0
 Fax +49 (0) 211 - 52 80 09 - 59
 info@kito.net
 www.kito.net

Vertrieb über: