



Telefon +49(0)6875-7007-0 Telefax +49(0)6875-7007-40
 www.kasper-aufzuege.com info@kasper-aufzuege.com

Alois Kasper GmbH Aufzugfabrik - D-66620 Primstal

Norm-Aufzugmaschine Modell KP 160

Standard – Lift Motor/Gearbox 4500 bis 10 000 kg | polumschaltbar - two speeds

Unsere Produktpalette umfasst/Our delivery programme includes:

- Antriebe von 50 kg - 10.000 kg/drives from 50 kg up to 10.000 kg
- Sonderlösungen aller Art/all kinds of special models
- Unterbauten und Rollenträger/substructures and pulley-beams
- Treibscheiben/driving sheaves
- Umlenkrollen/divertor pulleys
- Rillentrommeln/grooved-drums
- Schnecken und Schneckenräder/worms and worm-wheels
- Achsen und Wellen/axles and shafts

Maschinentyp	Nutzlast	Geschwindigkeit	Aufhängung	Übersetzung	Motor-Leistung	Motor-Drehzahl	Abtriebsmoment	Spanng./Frequenz	Motor-Nennstr.	Treibsch. Ø	Seil-Ø	Anzahl Tragseile	zul. Wellenbelastung	Gewicht incl. 2-tlg. Treibsch.
	Rated load	Speed	Suspension	Ratio	Power	Rpm	Output torque	Power-supply	Rated currents	Sheave-diameter	Rope-diam.	Number of ropes	max. shaft load	Weight incl. sheave
	[kg]	[m/s]			[kW]	[U/min]	[Nm]	V~/Hz	[A]	[mm]	[mm]	[Stck]	[kg]	[kg]
FCTG 500/12-N	4500	1,0/0,2	2:1	50:2	50/10	1000/250	10770	400/50	122/90	960	16	6	16000	3016
FCTG 500/12-N	4800	1,0/0,2	1:1	50:1	50/10	1000/250	19463	400/50	122/90	960	18	8	16000	3196
FCTG 500/12-N	5250	0,85/0,21	2:1	50:2	50/12,5	1000/250	10770	400/50	122/91	810	16	6	17000	3065
FCTG 500/12-N-S	5250	0,85/0,21	1:1	50:1	50/12,5	1000/250	19463	400/50	122/91	810	20	8	21000	3111
FCTG 500/12-N	8400	0,5/0,12	2:1	50:1	50/12,5	1000/250	19463	400/50	122/91	960	16	8	16000	3196
FCTG 500/12-N-S	10000	0,42/0,10	2:1	50:1	53/13,25	1000/250	20631	400/50	129/96	810	20	8	21000	3111
FCTG 500/12-N	6000	0,75/0,18	2:1	50:2	56/14	1000/250	12062	400/50	134/102	730	16	8	17500	2992
FCTG 500/12-N	6000	0,85/0,21	2:1	50:2	56/14	1000/250	12062	400/50	134/102	810	20	6	17000	3065
FCTG 500/12-N-S	10000	0,5/0,12	2:1	50:1	56/14	1000/250	21799	400/50	134/102	960	20	8	20000	3196
FCTG 500/12-N	8400	0,85/0,21	4:1	50:2	80/20	1000/250	17231	400/50	200/768	810	20	8	17000	3111

Maschine polumschaltbar/optional frequenzgeregelt
 Two speeds/VVF is available