

Diferencial elétrico /Carro de tração elétrico

Série EKZT-1– Diferencial eléctrico de corrente c/ gancho até 2t com 1 velocidade

- ▶ Suspensão do diferencial através de gancho
- ▶ Protecção de sobrecarga graças a embraiagem de fricção
- ▶ Interruptor de fim de curso integrado
- ▶ Armazenamento seguro da corrente
- ▶ Controlo do diferencial através de comando
- ▶ Controlo preparado para ligação e controlo do carro de tracção eléctrico adequado (UNICRAFT)

- › Motores FEM / ISO 2m / M5, 1.600 horas de vida
- › Correntes de carga tipo G80 de acordo com DIN EN-818-7
- › Sistema eléctrico Siemens
- › 1 Velocidade



EKZT 5-1

Modelo		EKZT 5-1	EKZT 10-1	EKZT 20-1
Art. no.		6194005	6194010	6194020
Dados técnicos				
Capacidade	t	0,5	1	2
Elevação	m		6	
Velocidade max. elevação	m/min	7,7	5,1	2,6
Comprimento cabo do comando	m		6	
Nº de correntes		1	1	2
Potência / Tensão	kW/ V	1,2 / 400	1,4 / 400	1,4 / 400
Dimensões (C x L x A)	mm	636 x 276 x 410	636 x 275 x 460	636 x 276 x 650
Peso	kg	49	54,3	68,5
Carro eléctrico adequado		EFW 1-1	EFW 1-1	EFW 2-1

Acessórios opcionais para diferencial eléctrico

Série EFW-1 – Carro de tracção eléctrico com capacidade máxima de 2 t com 1 velocidade

- ▶ Ligação eléctrica e controlo do chassi através do cilindro operacional associado
- ▶ Adequado para vigas com perfil tipo I, IPB, IPBL, IPBv, IPE e flange correspondente
- EFW 1-1**
 - ▶ Adequado para diferencial eléctrico: **EKZT 5-1** (Art.No: 6194005) e **EKZT 10-1** (Art.No: 6194010)
- EFW 2-1**
 - ▶ Adequado para diferencial eléctrico: **EKZT 20-1** (Art.No: 6194020)



EFW 1-1

Modelo			EFW 1-1	EFW 2-1
Art. no.			6194310	6194320
Dados técnicos				
Capacidade	t		1	2
Largura flange de suporte	mm		74 – 140	
Diâmetro da roda	G mm		68	75
Velocidade	m/min		13,5	
Consumo energético	kW		0,4	0,6
Ligação eléctrica	V/Hz		400/50	
Protecção			IP 54	
Largura do ilhó	A mm		24	30
Espessura do ilhó	B mm		14	
Distância entre ilhó e superfície de suporte	D mm		145	140
Comprimento do motor	M mm		310	312
Comprimento da caixa de controlos	N mm		135	
Dimensões C x L x A	mm		715 x 340 x 260	722 x 340 x 280
Peso	kg		26	36

