



Zur Überwachung von Seilen, die unter Spannung in Rollen geführt werden.  
 Die Einheit besteht aus einem Rollenbock und dem mittig eingebautem  
 Schlaffseilhebel mit angeschraubter Seilrolle und dem Seilniederhalter.  
 Beim Nachlassen der Seil- oder Kettenspannung erfolgt von dem angebauten  
 Endschalter ein elektrischer Schaltimpuls zur Steuerung.  
 Mit einem Drehenschalter 4-Kontakte und SEW-Getriebemotor.

Rollenbock aus Werkstoff S355J2, Schweißkonstruktion, Oberfläche galvanisch verzinkt  
 Seilrollen aus Werkstoff S355J2, Oberfläche galvanisch verzinkt  
 Rillenprofil gedreht nach DIN 15061  
 Lagerung: Trockengleitlager  
 Achse: 1.4305 VA

SEW-Schneckengetriebemotor SAF57 DRS71M4BE1/TF  
 Leistung: 0,55 kW  
 Nennstrom: Ni= 1,75 A  
 Betriebsspannung: 220-242 V - 50 Hz  
 Bremsspannungsbereich: 220-277 V AC  
 Bremsansteuerung: SR11  
 Schutzart: TF = Temperaturfühler PTC  
 Hohlwelle: 35mm

Technische Daten:  
 Seilzugkraft 250kg  
 Seildurchmesser 6mm  
 Seilaufnahme 4,8m  
 Seilgeschwindigkeit 7,5m/min  
 Seilstrang 1 Stück  
 Drehenschalter 1 Stück - 4 Kontakte  
 Endschalter 1 Stück

Material		Maßstab		Ersatz für		Grund der Änderung		Datum		Name	
		1 : 5									
Gezeichnet		Datum		Name		Beschreibung		Zeichnungs-Nr.			
07.11.2016		C.Perkuhn				Elektroseilwinde EW		1.420.65.00			
Freigabe						250-6/1				Blatt: 2	
Gewicht: -										A2	