



## Cabrestante Eléctrico DKL / Electric Winch DKL

NEW



control remoto plug & play /  
plug & play remote control



CP.0.DKL

### Características

- » Sólo apto para aplicaciones de elevación.
- » Instalación rápida.
- » Suspensión simple y segura con soporte de montaje.
- » Adecuado para una gran variedad de aplicaciones comerciales.
- » La transmisión permanentemente lubricada, asegura un funcionamiento suave y silencioso.
- » Se suministra listo para usar con interruptor de control, cable de alimentación, cable de acero con gancho de carga.
- » Cumple con la Directiva de Máquinas 2006/42/CE. Se suministra con certificado de pruebas, declaración de conformidad CE e instrucciones de funcionamiento.

### Features

- » Only suitable for hoisting applications.
- » Fast installation.
- » Simple and safe suspension with mounting bracket.
- » Suitable for a wide range of industrial applications.
- » Permanently lubricated transmission, ensures smooth and quiet operation.
- » Supplied ready to use with control switch, power cable and steel cable with load hook.
- » Complies with the Machinery Directive 2006/42/EC. Supplied with test certificate, CE declaration of conformity and operating instructions.

Especificaciones / Specifications						
Código de artículo	Capacidad	Altura de elevación	Máx. velocidad de elevación	Cable de acero	Consumo de energía	Peso neto
Article code	Capacity	Hoisting height	Max. lifting speed	Steel cable	Power output	Weight
	ton *	m	m/min	m x Ømm	kW	kg
CP.0.DKL.160	0.16	28	19	30 x 5	1.3	23
CP.0.DKL.230	0.23	28	19	30 x 5	1.3	23
CP.0.DKL.300	0.3	28	12	30 x 6	1.3	28
CP.0.DKL.500	0.5	18	11	20 x 7	2.0	29

\* todas las capas / all layers

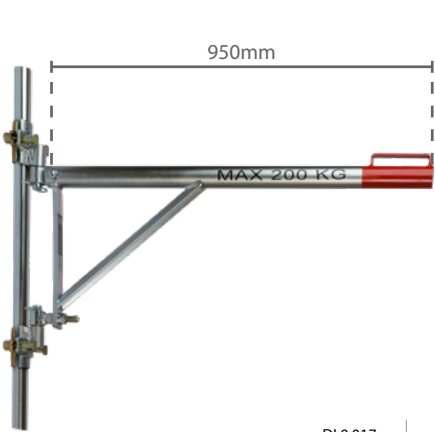
Especificaciones / Specifications	
Aplicación / Application	Cabrestante de elevación / Hoisting winch
Voltaje / Operating voltage	230V / 50-60Hz / 1Ph
Velocidad de elevación / Lifting speed	Velocidad única / Single speed
Cable / Cable	Cable de acero 1770 N/mm <sup>2</sup> / Steel cable 1770 N/mm <sup>2</sup>
Cable de control / Control cable	Estándar ≈10 metros / Standard ≈10 meter
Cable de energía / Power cable	≈5 metros con enchufe / ≈5 meter with plug
Protección de la carcasa / Housing protection	IP 54
Protección de control / Control protection	IP 65
Clasificación / Classification	M4/1Am (ISO/FEM)
Ciclo de trabajo / Arranques por hora / Duty cycle / Starts per hour	30% / 180
Clase de aislamiento / Insulation class	F
Temperatura de funcionamiento / Operating temperature	-10°C - +40°C
Tipo de carga / Load type	Mercancías, no se pueden utilizar para levantar personas / Goods, may not be used to lift people

Protección / Protection	
Interruptor de control / Control switch	230V interruptor con botón de parada de emergencia / 230V pendant control switch with emergency stop button
Protección de sobrecarga / Overload protection	Sin protección de sobrecarga / No overload protection
Freno / Brake	Freno mecánico, logra un frenado inmediato y mantiene la carga en caso de corte de energía / Mechanical brake, achieves immediate braking and holds the load in the event of power failure
Interruptor de límite / Limit switch	Final de carrera superior mecánico. El sensor detiene el motor si la cuerda se enrolla incorrectamente (final de carrera inferior). Importante: observe los devanados de seguridad! / Mechanical upper limit switch. Sensor stops the motor if the rope is wound incorrectly (lower limit switch). Important - observe safety windings!



Cabrestante Eléctrico DKL / Electric Winch DKL

Accesorios opcionales / Optional accessories



DI.0.017

Brazo pendular con enganch / Jib with hinges  
Para una fácil fijación a andamios. (max 200kg).  
For easy suspension from scaffolds. (max. 200kg)



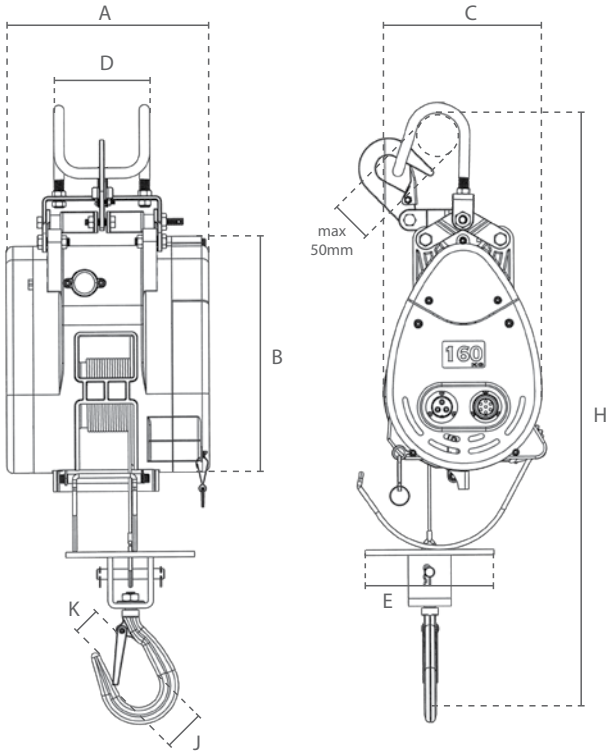
ST.0.011

Triángulo de suspensión / Suspend triangle  
Para colgar de vigas o de ganchos.  
For suspension from beams or hooks.



CP.0.CEC

10m Cable de extensión / 10m Extension cable  
Para extender el cable de control. (max. 2x por cabrestante).  
For extending the control cable. (max. 2x per winch)



Dimensiones / Dimensions								
Código de artículo Article code	A	B	C	D	E	H	J	K
CP.0.DKL.160	240	263	180	114	129	660	49	41
CP.0.DKL.230	240	263	180	114	129	660	49	41
CP.0.DKL.300	210	308	240	146	155	670	49	41
CP.0.DKL.500	210	308	240	146	155	670	49	41