Kleine Druckluftseilzüge



Druckluftseilzug LIFTMASTER EHW

Mobiler Einsatz

Der Druckluftseilzug LIFTMASTER EHW ist eine praktische Ergänzung zum Kettenzug-Programm, wenn kleine Lasten bis 120 kg oft bewegt werden müssen. Alle Geräte sind mit einem hochfesten Seil ausgerüstet, das sich auf einer innenliegenden Trommel sauber aufwickelt. Die Geräte sind geeignet bis **Ex II 2 G D II B T 5 (X)**.

Zwei Steuerungsarten

Die Typen EHW sind handgeführt und haben die regelbare Steuerung direkt am Hebezug-Körper, so hat der Bediener eine Hand frei. Die Typen EHW-R ("R" für remote control) haben eine separate Drucktastensteuerung wie herkömmliche Kettenzüge, die auch gemäß CE-Vorschriften über eine NOT-AUS-Taste verfügt.

Automatische Bremse

Die Geräte haben alle eine sichere Automatikbremse, die die Last in jeder Stellung, auch bei Luftausfall, zuverlässig festhält.

Vielseitig verwendbar

Man benutzt das Gerät vornehmlich an Packtischen, zum Heben von Fässern, Ballen, Paketen, über Werkzeugmaschinen in Schwenkarmen etc. In oberer und unterer Hakenstellung schaltet sich das Gerät automatisch ab. Interessant ist die Kombination mit einem Druckluft-Saugheber, wobei beide Geräte über einen Spiralschlauch versorgt werden können. Da das Seil nicht länger sein braucht als des Bedieners Arm reicht, werden die Geräte nur mit dem Standardhub angeboten. Zur sauberen Handhabung wird die Kette in einem Kettenbeutel verstaut. Bei allen Geräten kann der Luftdruck bis 4 bar abfallen, wobei die Geschwindigkeit nur geringer ausfällt, die Hubkraft aber erhalten bleibt.





ТҮР		EHW60	EHW60R	EHW120	EHW120R
Tragfähigkeit	kg	60	60	120	120
Prüflast	kg	90	90	180	180
Standardhub	m	2	2	2	2
Anzahl der Seilstränge		1	1	1	1
Luftdruck	bar	6	6	6	6
Hubgeschwindigkeit Volllast 0 -	m/min	26	26	16	16
Luftverbrauch	m ³ /min	0,9	0,9	0,9	0,9
Lufteinlass R	Zoll	3/8″	3/8″	3/8″	3/8″
Gewicht mit Standardhub	kg	9	10	9	10
EHW mit Standardhub komplett	BestNr.	H10080	Н10083	H10081	H10084
Längere Steuerschläuche je m	BestNr.	-	H10086	-	H10086



