SCHOSER
Seilerei - Hebetechnik - Zurrsysteme

Produktverbesserung durch Innovation

Der neue Yale*ERGO 360*

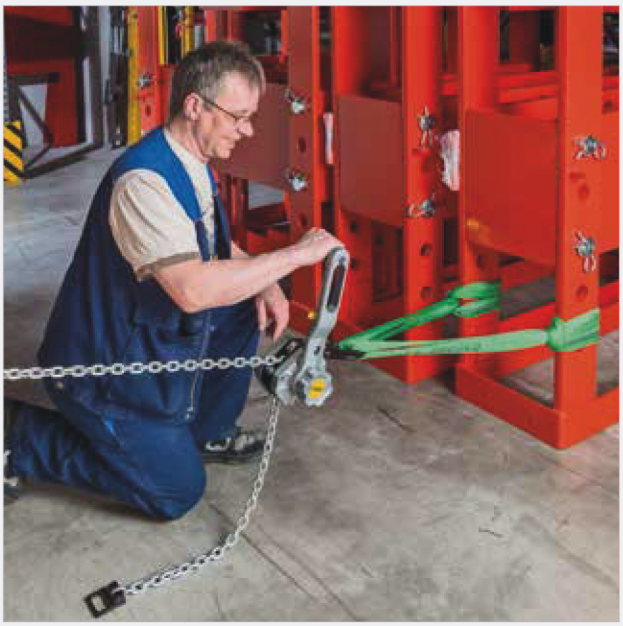
Tragfähigkeit 750 - 3.000 kg

Yale hat das Hebelgesetz neu definiert

Herkömmliche Hebelzüge lassen nur eine begrenzte Arbeitsposition zu. Der Anwender kann nicht seine volle Kraft umsetzen. Mit dem neuen Yale*ERGO 360* wird das nun anders.

Der neu gestaltete ERGO Handhebel mit dem ausklappbaren Griff ermöglicht verschiedene Arbeitspositionen. So kann der Anwender seine Kraft effektiver einsetzen und schneller und ermüdungsfreier arbeiten. Dies ist insbesondere bei begrenzten Platzverhältnissen und anspruchsvollen Arbeitsbedingungen besonders hilfreich.

Auch an den Transport des Gerätes wurde gedacht. Hier fungiert der ausklappbare Griff als Tragehilfe.



Ermüdungsfreies Arbeiten durch Wechsel der Griffposition

schneller und effektiver Einsatz durch Nutzung der ganzen Armlänge zeichnen den neuen Yale*ERGO 360* aus.

zum Patent angemeldet!

Ideen, die tragen.

Yale®

Der neue Yale*ERGO 360*

Yale hat das Hebelgesetz neu definiert

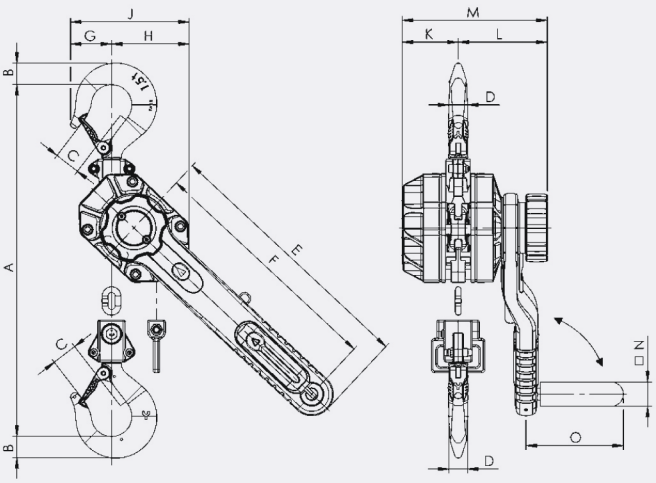
SCHOSER
Seilerei - Hebetechnik - Zurrsysteme

Technische Daten Modell Yale*ERGO 360*

Modell	EAN-Nr. 4053981**	Tragfähigkeit kg	Anzahl der Kettenstränge	Ketten-abmessungen d x t mm	Hub bei einer Hebelumdrehung mm	Hubkraft bei Nennlast daN	Gewicht bei Normalhub (1,5 m) kg
Yale*ERGO 360* 750	**979625	750	1	5,6 x 17	27,2	21	6,6
Yale*ERGO 360* 1500	**979632	1.500	1	7,1 x 21	21,7	26	9,5
Yale*ERGO 360* 3000	**979649	3.000	1	10 x 28	20,1	40	16,8

Abmessungen Modell Yale*ERGO 360*

Modell	Yale*ERGO 360* 750	Yale*ERGO 360* 1500	Yale*ERGO 360* 3000
A min., mm	320	375	445
B, mm	20	26	37
C, mm	27	31	40
D, mm	18	21	28
E, mm	327	327	377
F, mm	300	300	350
G, mm	40	51	57
H, mm	81	96	123
J, mm	121	147	180
K, mm	56	69	86
L, mm	105	110	121
M, mm	161	179	207
N, mm	30	30	30
O, mm	120	120	120



Richtungswahlhebel mit Sichtfenster

Im Sichtfenster des Richtungswahlhebels wird die eindeutige Position der Arbeitsrichtung „Heben“ oder „Senken“ angezeigt.

Kettenfreischaltung

Zum schnellen Anschlagen der Last wird der Umschalter auf „N“ gesetzt.

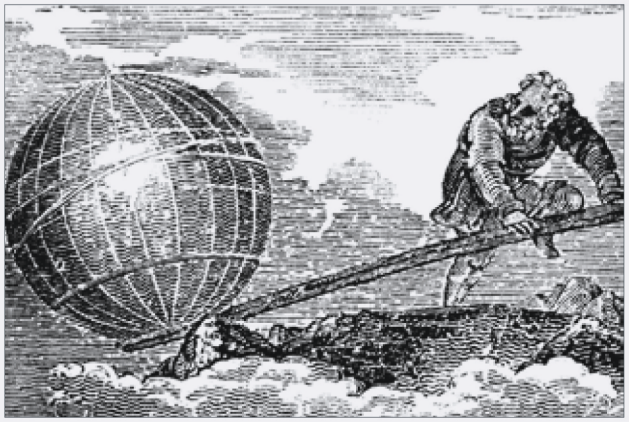
SCHOSER
Seilerei - Hebetechnik - Zurrsysteme

Archimedes würde staunen

Der neu gestaltete ERGO Handhebel erleichtert das Arbeiten beim Heben und Senken. Mit dem neuen Handhebel kann mit dem Gerät bis zu 12-mal schneller gearbeitet werden.

Sein ausklappbarer Handgriff rastet mit einem hörbaren „Click“ sauber ein und wird somit in der gewünschten Position gehalten, was auch ein Arbeiten bei beengten Platzverhältnissen zulässt.
Zum Umlegen des Griffes reicht ein Finger aus.
Der Griff kann in beide Richtungen versetzt werden.

Auch zum Tragen des Hebelzuges eignet sich der Griff ideal.



Die Innovation - Der Klappgriff

Bei einer Nichtbenutzung des Klappgriffs kann dieser auch ohne weiteres wieder eingeklappt werden. Hierzu wird der Griff in Pfeilrichtung (rot markiert) gezogen und in den Ausschnitt am Handhebel eingelegt

Der neue Yale*ERGO 360*

Yale hat das Hebelgesetz neu definiert

SCHOSER
Seilerei - Hebetechnik - Zurrsysteme

Griffiges Handrad

Stabiles Gehäuse aus Aluminium. Hochwertige Lager in den Seitenplatten.

Indikator für
-Heben-Senken-Neutral-
Geschützte Position des Umschalthebels auf der Innenseite des Hebels

Lastkettenführung und Kettenstreifer aus Stahlguss mit erhöhtem Korrosionsschutz.

Klappbarer Griff

Gegossenes Kettenendstück mit Griff zum schnellen Positionieren der Lastkette im Freischaltmodus.

Die serienmäßig verzinkte Lastkette bietet zusätzlichen Korrosionsschutz.

Geschmiedete Trag- und Lasthaken aus alterungs-beständigem hochlegiertem Vergütungsstahl öffnen sich bei Überlastung ohne zu brechen.