

YalePT

Series A

Handhebelzug



Yale^{PT} Series A *neu!*

Der Yale PT-A ist die Weiterentwicklung unseres bewährten Handhebelzuges PT für den alltäglichen Einsatz, besonders unter extremen Bedingungen. Das verbesserte Design des robusten Metall-Handrades sorgt dafür, dass die innenliegenden Bauteile vor dem Eindringen von Wasser und/oder Fremdkörpern besser geschützt sind. Die neu gestaltete Form der Haken und Sicherheitsbügel verhindert ein seitliches Herausrutschen des Sicherheitsbügels, auch bei rauem Einsatz. Erheblich verbessert werden konnte der Yale PT-A 1600 durch die Verkürzung des Handhebels um 30%. Hierdurch wurde die Handhabung deutlich optimiert.

TRAGFÄHIGKEITEN 800 - 6.300 KG

AUSSTATTUNG & VERARBEITUNG

ANWENDERFREUNDLICHKEIT

Geringer Kraftaufwand am Handhebel durch optimierte Getriebeübersetzung und verbesserte Lagerung im Gehäusedeckel.

LASTDRUCKBREMSE

Auch heute noch wird die auf das Prinzip des Patentes von Thomas Weston von 1875 zurückgehende Lastbremse in unseren manuellen Hebezeugen verwendet.

ROBUSTES STAHLBLECHGEHÄUSE

Hält harter Beanspruchung auch im Aussenbereich stand.

ZUVERLÄSSIGE LASTKETTENFÜHRUNG

Die Lastkette läuft auf dem Lastkettenrad und wird zusätzlich über die bewährte Lastkettenführung gegen ein unbeabsichtigtes Herausrutschen gesichert

RUTSCHFESTER GUMMIGRIFF

Der bequeme Gummigriff sorgt für zusätzlichen Schutz gegen Abrutschen.

LEICHTGÄNGIGE KETTENFREISCHALTUNG

Schnelles Anschlagen der Last bzw. Durchziehen des Laststranges (Hakenseite), auch bei einhändiger Bedienung. Die Konstruktion des Kettenfreischaltungshebels verhindert ein versehentliches Freischalten unter Last. Das Kettenendstück ermöglicht einfaches und sicheres Greifen der Kette für das Positionieren im Freischaltmodus und verhindert, dass die Kette ins Gehäuse eindringen und das Gerät blockieren kann.

ERHÖHTER KORROSIONSSCHUTZ

Kettenführung, Kettenstreifer und Teile der Bremse sind verzinkt und gelbchromatiert, das gewährleistet zusätzlichen Korrosionsschutz bei Arbeiten in rauen Umgebungen.

EINFACH ZU WARTENDE DREHBARE HAKEN

Geschmiedete Trag- und Lasthaken aus alterungsbeständigem hochlegierten Vergütungsstahl öffnen sich bei Überlastung ohne zu brechen. Die neu gestalteten Sicherheitsbügel verhindern ein seitliches Herausrutschen und sichern somit eine sichere Lastaufnahme.

OPTIONAL

ÜBERLASTSICHERUNG

Die Überlastsicherung dient dazu alle Bauteile am und im Gerät vor einer unzulässigen Überlastung zu schützen. Sie reagiert in der Regel bei einer Überschreitung der zulässigen Tragfähigkeit um 25%. Geräte mit Überlastsicherung sind zur Identifizierung mit einem schwarzem Handrad ausgestattet.

SHIPYARD HOOKS (WERFTHAKEN)

Mit abgeflachter Hakenspitze, für Geräte mit 1.600 und 3.200 kg Tragfähigkeit lieferbar.

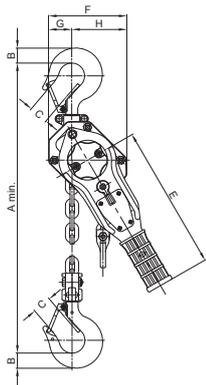


Technische Daten Yale PT-A

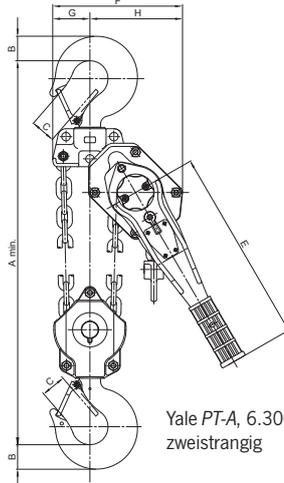
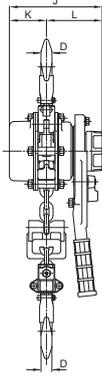
Modell	Art.-Nr.	Tragfähigkeit kg	Anzahl der Kettenstränge	Ketten- abmessungen d x t in mm/ Ausführung	Hub bei einer Hebelumdrehung mm	Hubkraft bei Nennlast daN	Gewicht bei Normalhub (1,5 m) kg
Yale PT-A 800	192090695	800	1	5,6 x 17,1 - T	24	20,5	5,5
Yale PT-A 1600	192090699	1.600	1	7,1 x 21,2 - T	19	31,2	9,4
Yale PT-A 3200	192090702	3.200	1	9 x 27,2 - V	16	33,3	16,3
Yale PT-A 6300	192090705	6.300	2	9 x 27,2 - V	8	33,7	30,5

Abmessungen Yale PT-A

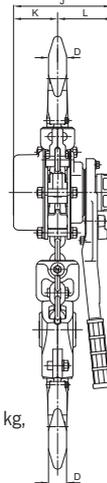
Modell	Yale PT-A 800	Yale PT-A 1600	Yale PT-A 3200	Yale PT-A 6300
A min., mm	290	337	433	580
B, mm	21	27	36	53
C, mm	24	33	35	47
D, mm	14	19	24	34
E, mm	235	255	370	370
F, mm	120	138	177	244
G, mm	38	41	53	70
H, mm	82	97	124	174
J, mm	142	163	185	185
K, mm	52	65	83	83
L, mm	90	98	102	102



Yale PT-A, 800 - 3.200 kg,
einsträngig



Yale PT-A, 6.300 kg,
zweisträngig



FUNKTIONELLES DESIGN

**GESCHLOSSENES
HANDRAD**

**GEGEN DAS EINDRINGEN VON
WASSER & FREMDKÖRPERN.**



Bei der neuen Ausführung des Handrades
(rechts im Bild) bleiben die Bauteile der Bremse
von eindringender Feuchtigkeit unberührt.

Yale PT - Series A 1600

**UM 30% VERKÜRZTER
HANDHEBEL**

**NOCH LEICHTERE ANWENDUNG
IN BEGRENZTEN RÄUMEN.**

STABILITÄT & SICHERHEIT

**FORMSCHLÜSSIGE HAKEN
& SICHERHEITSBÜGEL**

**VERHINDERN SEITLICHES HERAUS-
RUTSCHEN DES SICHERHEITSBÜGELS.**



**Modell
PT 1600**

Deutschland

COLUMBUS MCKINNON Industrial Products GmbH*

Yale-Allee 30
42329 Wuppertal
Telefon: 00 49 (0) 202/69359-0
Web Site: www.cmco.eu
Web Site: www.yale.de
E-mail: info.wuppertal@cmco.eu

COLUMBUS MCKINNON Engineered Products GmbH*

Am Silberpark 2-8
86438 Kissing
Telefon: 00 49 (0) 8233 2121-777
Web Site: www.cmco.eu
Web Site: www.pfaff-silberblau.com
E-Mail: sales.kissing@cmco.eu

Pfaff Verkehrstechnik GmbH*

Am Silberpark 2-8
86438 Kissing
Telefon: 00 49 (0) 8233 2121-4500
Web Site: www.pfaff-silberblau.com
E-Mail: verkehrstechnik@pfaff-silberblau.com

Österreich

COLUMBUS MCKINNON Hebetchnik GmbH*

Gewerbepark, Wiener Straße 132a
2511 Pfaffstätten
Telefon: 00 43 (0) 22 52/22 133-0
Web Site: www.cmco-hebetchnik.at
E-mail: zentrale@cmco.at

Schweiz

COLUMBUS MCKINNON Switzerland AG*

Dällikerstraße 25
8107 Buchs ZH
Telefon: 00 41 (0) 44 8 51 55 77
Web Site: www.cmco.ch
E-mail: info.buchs@cmco.eu

Italien

COLUMBUS MCKINNON Italia S.r.l.*

Via 11 Settembre 26
20023 Cerro Maggiore (MI)
Telefon: 00 39 (0) 331/57 63 29
Web Site: www.cmco-italia.it
E-mail: vendite@cmco.eu

Frankreich

COLUMBUS MCKINNON France SARL*

Zone Industrielle des Forges
33 Rue Albert et Paul Thouvenin
18108 Vierzon Cedex
Telefon: 00 33 (0) 248/71 85 70
Web Site: www.cmco-france.com
E-mail: sales.fr@cmco.eu

Niederlande

COLUMBUS MCKINNON Benelux B.V.

Flight Forum 128 a
5657 DD Eindhoven
Telefon: 00 31 (0) 40/3 03 26 81
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: sales.nl@cmco.eu

Großbritannien

COLUMBUS MCKINNON Corporation Ltd.*

Knutsford Way, Sealand Industrial Estate
Chester CH1 4NZ
Telefon: 00 44 (0) 1244 375375
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: sales.uk@cmco.eu

Nordirland & Republik Irland

COLUMBUS MCKINNON Corporation Ltd.

1A Ferguson Centre
57-59 Manse Road
Newtownabbey BT36 6RW
Nordirland
Telefon: 00 44 (0) 2890 840697
Web Site: www.cmco.eu
E-mail: sales.ni@cmco.eu

COLUMBUS MCKINNON Ireland Ltd.

Unit 4, South Court
Wexford Road Business Park
Co. Carlow
Telefon: 00 353 (0) 59 918 6605
Web Site: www.cmco.eu
E-Mail: info.irl@cmco.eu

Spanien & Portugal

COLUMBUS MCKINNON Ibérica S.L.U.

Ctra. de la Esclusa, 21 acc. A
41011 Sevilla
Telefon: 00 34 954 29 89 40
Web Site: www.cmiberica.com
E-mail: informacion@cmco.eu

Polen

COLUMBUS MCKINNON Polska Sp.z o.o.

ul. Owsiana 14
62-064 PLEWISKA
Telefon: 00 48 (0) 61 6 56 66 22
Web Site: www.cmco-polska.pl
E-Mail: kontakt@columbus-mckinnon.pl

Russland

COLUMBUS MCKINNON Russia LLC

ul. Marshala Govorova 35
Building 4, liter I, premises 16-N, office 413
198095 St. Petersburg
Telefon: 007 (812) 322 68 38
Web Site: www.cmco.ru
E-mail: info@cmco.ru

Ungarn

COLUMBUS MCKINNON Hungary Kft.*

Vásárhelyi út 5. VI ép
8000 Székesfehérvár
Telefon: 00 36 (22) 880-540
Web Site: www.cmco.hu
E-mail: sales.hungary@cmco.eu

Vereinigte Arabische Emirate

COLUMBUS MCKINNON Member

STAHL CraneSystems FZE
Warehouse RA 08/SC 08
P.O. Box 261271
Jebel Ali Free Zone
Dubai, V.A.E.
Telefon: 00 971 4 8053 700
Web Site Stahl: www.stahlcranes.com
E-mail Stahl: infouae@stahlcranes.com
Web Site CMCO: www.cmco.eu
E-mail CMCO: sales.uae@cmco.eu

Südafrika

Yale Lifting Solutions (Pty) Ltd*

P.O. Box 4431
Honeydew
Johannesburg, 2040
Telefon: 00 27 (0) 11/794 29 10
Web Site: www.yale.co.za
E-mail: info@yalelift.co.za; crm@yalelift.co.za

Yale Lifting Solutions (Pty) Ltd.*

P.O. Box 15557
Westmead, 3608
Durban
Telefon: 00 27 (0) 31/700 43 88
Web Site: www.yale.co.za
E-mail: info@yalelift.co.za; crm@yalelift.co.za

Branch Magaliesburg*

P.O. Box 592
Magaliesburg, 1791
Telefon: 00 27 (0) 14/577 26 07

Branch Middleburg*

16 July Street
Sunset Business Park no 5
Middleburg, 1050
Telefon: 00 27 (0) 13/244 1579



SIE MÖCHTEN MEHR ERFAHREN?



Besuchen Sie: www.cmco.eu

Folgen sie uns:

