

Yale[®] By Columbus McKinnon

BATTERYSTAR

AKKUBETRIEBENER KETTENZUG



ws-gruppe.de



WIEDENMANN
... weil viel davon abhängt!

KOMPAKT, LEISTUNGSSTARK UND INNOVATIV

Der Yale BatteryStar setzt neue Maßstäbe und bietet Ihnen eine einzigartige Kombination aus Kraft, Flexibilität und Mobilität, wie es sie bis jetzt noch nicht gab.

Der BatteryStar ist unser erster Akku-Kettenzug seiner Art, der bei einer solch kompakten und robusten Bauweise eine so hohe Traglast bewältigen kann.

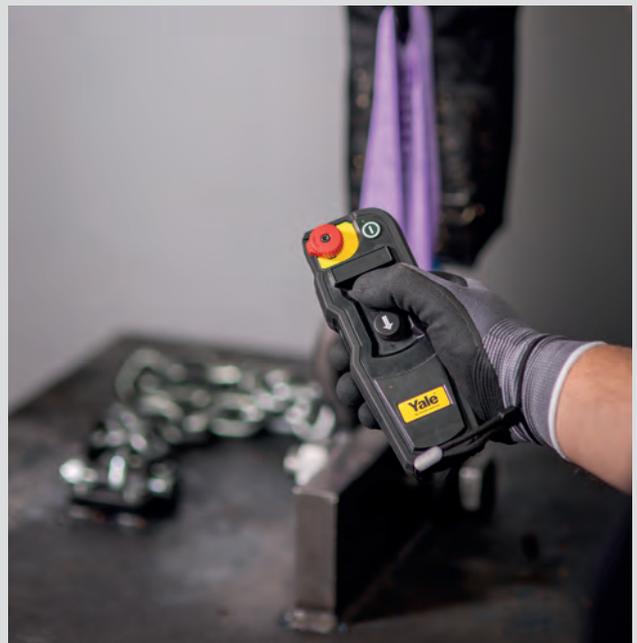
Ob auf der Baustelle, bei der Montage oder bei Outdoor-Events - mit seiner Traglast von bis zu 1.000 kg deckt der Yale BatteryStar einen Großteil der Serviceanwendungen in verschiedensten Bereichen ab.

Zeitersparnis und Sicherheit:

- Sofortige Inbetriebnahme durch Akku
- Keine Verkabelung und Stromanschluss nötig
- Betrieb aus sicherer Entfernung durch Funkfernsteuerung
- Spezielle Sicherheitsfeatures schützen das Gerät vor Überlastung, Überhitzung, Beschädigungen und Witterung
- Flexible Anwendung des Kettenzugs in verschiedenen Positionen (Standard, als Kopfläufer oder horizontal)



Flexible Anwendung in verschiedensten Positionen.



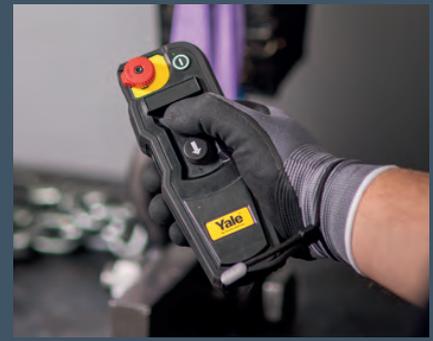
Präzise Positionierung der Last möglich durch stufenlose Geschwindigkeit.



Kompaktes Design



Akkubetrieb



Steuerung per Funkfernbedienung

WELCHES HEBEZEUG UND WANN

| | Handkettenhebezug | Yale® BatteryStar™ | Elektrokettenzug |
|-----------------|-------------------|--------------------|----------------------------|
| Tragbarkeit | tragbar | tragbar | schwer/stationär |
| Antrieb durch | manuelle Zugkraft | Akku | Stromanschluss/Verkabelung |
| Geschwindigkeit | niedrig | mittel | hoch |



Kann von einer Person zum Einsatzort getragen werden (ca. 20 kg Eigengewicht) - optionaler Transportkoffer erhältlich.



Überall verwendbar, auch im Außenbereich.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

Tragfähigkeit: 1.000 kg | Hubhöhe: 6 m
Hubgeschwindigkeit: 2,4 m/min | Vollständig kabellos | Sichere mechanische Bremse



KEIN STROMANSCHLUSS NÖTIG

- Sofortige Inbetriebnahme möglich, auch an schwer zugänglichen Bereichen.
- Keine elektrischen Anschlussarbeiten durch eine Elektrofachkraft nötig.
- Keine störende Verkabelung.
- Sicherer Abstand zur Last von bis zu 20 m durch Funkfernsteuerung.



HOHE MOBILITÄT UND EFFIZIENZ

- Durch das geringe Gewicht von nur ca. 20 kg (inkl. 6 m Kette, ohne Akku) lässt sich das Gerät komfortabel und schnell an jeden Einsatzort transportieren.
- Effizient: Hubgeschwindigkeit bis zu 2,4 m/min, 4x schneller als manuelle Hebezeuge.
- Stufenlose Steuerung erlaubt ein sicheres Anschlagen und Positionieren der Last.
- Sicherer Abstand von bis zu 20 m durch Funkfernsteuerung Vierfache.



AUCH 180° GEDREHT VERWENDBAR

- Einsatz in variablen Arbeitspositionen, auch über Kopf oder horizontal, erlauben vielfältige Anwendungen und Nutzung.
- Drehbare Haken als Standard ermöglichen maximale Flexibilität und vermeiden Beschädigungen.
- Kettenspeicher serienmäßig enthalten. Der Kettenspeicher kippt automatisch bei Anwendung als Kletterzug.



ROBUST UND ZUVERLÄSSIG

- Die speziell robuste Bauweise schützt vor Stürzen, Feuchtigkeit und Witterung.
- Gummipuffer ermöglichen sicheres Handling und Abstellen und schützen vor Kratzern und sonstigen Beschädigungen.
- Doppelter Überlastungsschutz durch elektronische und mechanische Kupplung.
- Bürstenloser Gleichstrommotor und verzinkte Lastkette sorgen für eine lange Lebensdauer.



ERHÖHTE SICHERHEIT

- Die innovative mechanische Bremse des BatteryStar™ aktiviert sich automatisch beim Absenken der Last.
- Inspektionsfenster an Ober- und Unterseite des Kettenzugs ermöglichen eine einfache Überprüfung der Bremsen.



TRANSPORTKOFFER OPTIONAL ERHÄLTlich

- Komfortabler und ergonomischer Transport des Gerätes auch in unebenem Gelände.
- Sichere Aufbewahrung und Schutz gegen Beschädigung, Feuchtigkeit und Schmutz für eine lange Lebensdauer des Gerätes und des Zubehörs.



FERNGESTEUERTES SYSTEM

- Funkfernbedienung zeigt rechtzeitig an, wann der Akku geladen werden sollte.
- Eine eventuell auftretende Überlastung oder Überhitzung des Gerätes wird auf der Fernbedienung angezeigt
- Überlast- und Überhitzungsschutz vermeidet eine Beschädigung des Gerätes.

-  **Niedriger Akkustand**
-  **Überlastung**
-  **Warnung vor Überhitzung**
-  **Erinnerung an die Inspektion***

*Die Inspektionsleuchte des Hebezeugs basiert auf der empfohlenen jährlichen Inspektion des Hebezeugs bei normalem Gebrauch. Empfehlungen für die Inspektion je nach Anwendung finden Sie im Benutzerhandbuch. Die Anzeige des Hebezeugs erfordert die Verwendung von One-Key™. (Siehe Betriebsanleitung für Details.)

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

ZUVERLÄSSIGER AKKU

Der M18™-Akku ist kompatibel mit über 250 Produkten von Milwaukee Tool® und bietet auf der Baustelle zusätzlichen Komfort. Das patentierte Design schützt den Akku vor Stürzen, Witterungseinflüssen und rauen Umgebungen.

Mit der ONE-KEY™ App können Sie:

- Service und Prüfintervalle definieren
- Ortungsdienste für das Gerät aktivieren.

Die App ist im App Store® und bei Google Play™ erhältlich.



EFFIZIENTE NUTZUNG DER AKKULADUNG

Die Betriebsdauer des BatteryStar™ hängt von der zu hebenden Last ab. Je geringer das Gewicht, desto länger hält eine Akkuladung.

| Akku | Gewicht der Last | Hubhöhe* |
|--------------|------------------|----------|
| 12,0 Ah Akku | 250 kg | 145 m |
| | 500 kg | 90 m |
| | 750 kg | 67 m |
| | 1.000 kg | 55 m |

*Schätzung

WAS ZU TUN IST, WENN DER AKKU LEER IST

Ein blinkendes rotes Symbol auf der Fernbedienung zeigt an, wenn der Akku nur noch 25 % Restladung hat.



Sie können:

- einen geladenen Akku einsetzen.
- die Last mithilfe eines Notablass (z.B. per Bohrmaschine) sicher absenken.



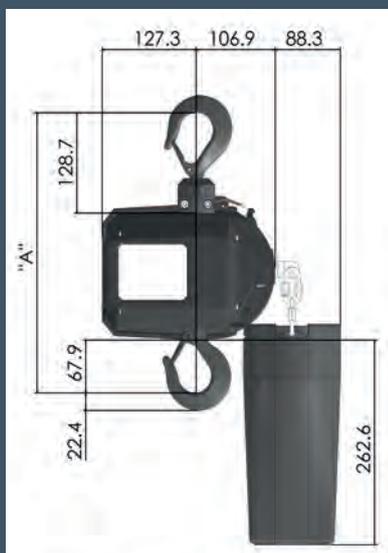
TEILENUMMERN UND ABMESSUNGEN

| Pos. | Modell | Beschreibung | Art.-Nr. | Aufhängung ¹ | Hubhöhe m | |
|------|------------------------------------|--|--|-----------------------------|-----------------|-----|
| 1 | Yale BatteryStar - Basic Kit |  | 1x Yale BatteryStar 1x Kettenspeicher 1x Fernbedienung | <i>82y-BatteryStar-Basi</i> | Drehbarer Haken | 6,0 |
| 2 | Yale BatteryStar - Standard Kit |  | 1x Yale BatteryStar 1x Kettenspeicher 1x Fernbedienung 1x Batterie | <i>82y-BatteryStar-Stan</i> | Drehbarer Haken | 6,0 |
| 3 | Yale BatteryStar - Mega Kit |  | 1x Yale BatteryStar 1x Kettenspeicher 1x Fernbedienung 1x Batterie 1x Schnellladegerät 1x Transportkoffer | <i>82y-BatteryStar-Mega</i> | Drehbarer Haken | 6,0 |

Optionen

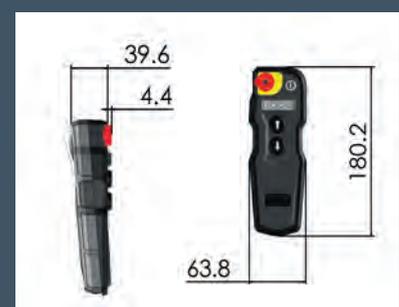
| | | | | | |
|---|-----------------------------------|---|--|-----------------------------|--|
| 4 | Yale BatteryStar - Starter Kit |  | 1x Tasche 1x Trägerklemme 2x Schäkkel 2x Rundschlingen 2x Hebebänder | <i>82y-BatteryStar-Star</i> | |
| 5 | Batterie (18 V, 12 Ah) | | | <i>82y-BatteryStar-Akku</i> | |
| 6 | Schnellladegerät | | | <i>82y-BatteryStar-Lade</i> | |
| 7 | Transportkoffer | | | <i>82y-BatteryStar-Koff</i> | |

¹ Starre Haken auf Anfrage

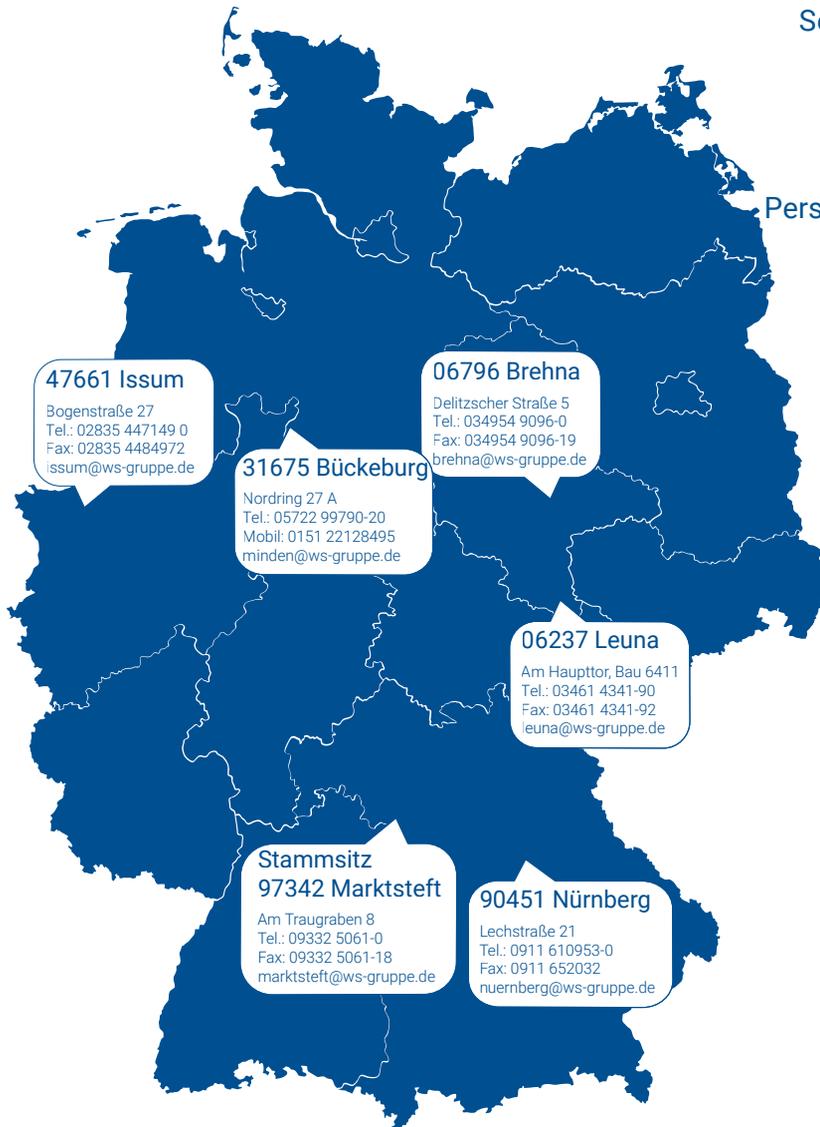


BAUHÖHE

| Haken | Abmessungen „A“ (mm) |
|------------|-------------------------|
| Starr | 371 |
| Schwenkbar | 401 |



Unsere Erfahrung – Ihre Sicherheit!



Seile & Anschlagmittel / Ladungssicherung

Kran- & Hebesysteme

Werkzeughydraulik

Stahlmanufaktur für Lastaufnahmemittel

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Trainingscenter & Schulungen

UVV-Prüfung & Reparaturen

Inventar- und Prüfmanagement
& RFID Systeme

47661 Issum

Bogenstraße 27
Tel.: 02835 447149-0
Fax: 02835 4484972
issum@ws-gruppe.de

31675 Bückeberg

Nordring 27 A
Tel.: 05722 99790-20
Mobil: 0151 22128495
minden@ws-gruppe.de

06796 Brehna

Delitzscher Straße 5
Tel.: 034954 9096-0
Fax: 034954 9096-19
brehna@ws-gruppe.de

06237 Leuna

Am Haupttor, Bau 6411
Tel.: 03461 4341-90
Fax: 03461 4341-92
leuna@ws-gruppe.de

**Stammsitz
97342 Marktsteft**

Am Traugraben 8
Tel.: 09332 5061-0
Fax: 09332 5061-18
marktsteft@ws-gruppe.de

90451 Nürnberg

Lechstraße 21
Tel.: 0911 610953-0
Fax: 0911 652032
nuernberg@ws-gruppe.de

Wiedenmann Seile GmbH

Am Traugraben 8
97342 Marktsteft

Telefon: +49 (0) 9332 5061 0

E-Mail: info@ws-gruppe.de

Unsere AGBs finden unter:

www.wiedenmannseile.de/agbs/

Weitere Informationen über unsere
Werke finden Sie unter:

www.wiedenmannseile.de



Hier geht es direkt in den Shop:

shop.ws-gruppe.de



WIEDENMANN

... weil viel davon abhängt!