

CROWN

WJ 50 SERIE



Kompakt und robust Auf Langlebigkeit ausgelegt

Die WJ 50 Serie ist der kompakteste Elektro-Hubwagen von Crown. Er wurde entwickelt, um der vielfältigen Belegschaft von heute zu helfen, schwere Lasten auf engstem Raum mit minimalem Aufwand handzuhaben. Die WJ 50 Serie ist auf Langlebigkeit ausgelegt und wird von unserer exklusiven 3-2-1-Garantie gestützt, die Zuverlässigkeit und langfristige Leistung gewährleistet.

WJ 50 Serie

- **Tragfähigkeiten:**
1.200 kg
1.500 kg
- **Wenderadius:**
Ab 1071 mm
- **Systemspannung:**
48 V



Große Leistung auf engem Raum

Ihr kompaktes Design macht die WJ 50 Serie zur passenden Lösung für leichte Einsätze.



Robust und leistungsstark garantiert

Auf die robuste WJ 50 Serie gewähren wir eine umfassende, branchenführende Garantie.



3-2-1-GARANTIE

Hervorragende Leistung bei leichten Einsätzen

Die WJ 50 Serie wurde für hervorragende Leistung und optimale Bedienerfreundlichkeit entwickelt. Sie eignet sich besonders auf engem Raum, wenn die effiziente Lasthandhabung von größter Bedeutung ist.

Transport und Logistik – Lieferungen an die Bordsteinkante

Mit dem äußerst kurzen Vorbaumaß und einem branchenführenden Wenderadius ist die WJ 50 Serie ideal für die präzise Palettenpositionierung bei beengten Platzverhältnissen wie in einem Lkw oder auf einer Ladebordwand. Standard-Stützräder sorgen für zusätzliche Stabilität.



Einzelhandel – Wiederauffüllen von Regalen

Im Einzelhandel unterstützen die kompakte Größe und die Fahrgeschwindigkeit von bis zu 5 km/h Bediener optimal beim raschen und effizienten Wiederauffüllen von Regalen, ohne Kunden und andere Mitarbeitende zu stören. Durch die praktischen Ladeoptionen der WJ 50 Serie ist sie jederzeit einsatzbereit.



Großhandel – Lasthandhabung

Ob beim Kommissionieren oder beim Transport im Lager: Die robuste 48 V Leistung sowie die elektrischen Hub- und Senkfunktionen der WJ 50 Serie verringern Ermüdung und erhöhen die Produktivität der Bediener.



Starke Leistung Kompaktes Design

Mit den Elektro-Hubwagen der WJ 50 Serie können Bediener problemlos und ohne körperliche Belastung größere Strecken zurücklegen und schwere Lasten transportieren. Mit dem kürzesten Vorbaumaß der Branche bietet die WJ 50 Serie den kleinsten Wenderadius aller Elektrohubwagen und ermöglicht es Bedienern, schwere Lasten in beengten Platzverhältnissen schnell und effizient zu transportieren.

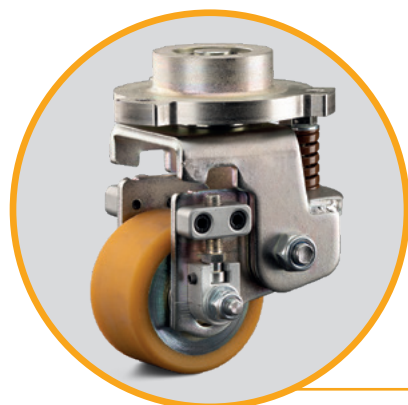
Ergonomische Deichsel

Die ergonomische Deichsel verfügt über große Hub- und Senktasten, die von beiden Seiten leicht erreichbar sind. Dies sorgt für bessere Nutzerfreundlichkeit und ermöglicht es Bedienern, mehrere Funktionen bei jeder Fahrtrichtung zu kombinieren.



Stabilisierende Stützräder

Gefederte und einstellbare Stützräder sind standardmäßig verfügbar. Sie bieten zusätzliche Laststabilität, insbesondere auf unebenem Boden wie bei Lieferungen an Bordsteinkanten, und verhindern ein übermäßiges Wackeln des Hubwagens und der Ladung.

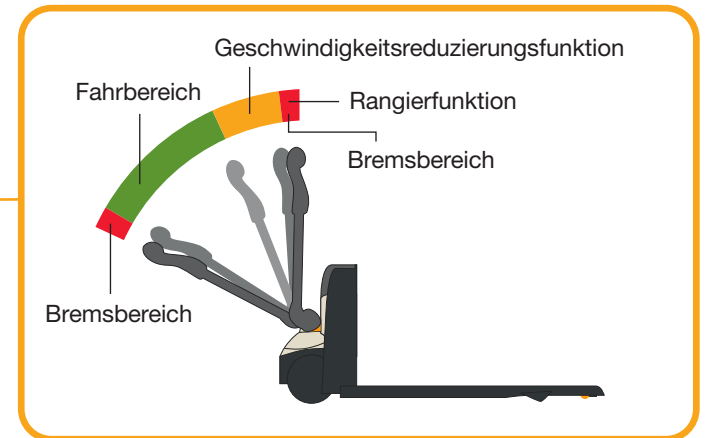


Integrierte Zugriffskontrolle

Die Deichsel kann mit einem integrierten Tastenfeld, einem Kartenlesegerät oder einem Schlüsselschalter bedient werden.

Präzise Palettenpositionierung

Die Geschwindigkeitsreduzierungsfunktion ermöglicht es Bedienern, die Deichsel in nahezu vertikaler Position zu verwenden, und so die Kriechgeschwindigkeit zu aktivieren. Mit vollständig vertikal gestellter Deichsel ermöglicht die Rangierfunktion präzise Palettenpositionierung.



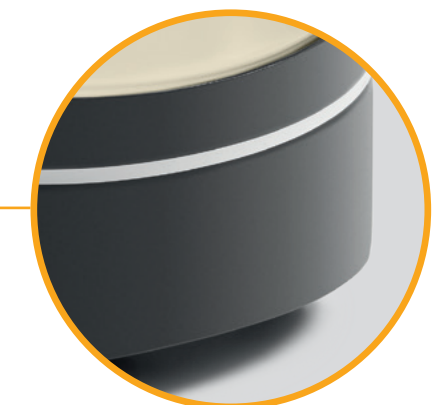
Energieeffizienz

Ein leistungsstarkes 48-V-Elektrosystem und das Antriebsmodul sorgen für die nötige Kraft, um schwere Lasten zu bewegen, und bieten gleichzeitig eine branchenführende Energieeffizienz – bis zu 39 % weniger Energieverbrauch als die Marktbegleiter.



Geschlossene Schürze

Die Verkleidung der Antriebseinheit und die untere Schürze schützen innenliegende Komponenten vor Schäden.



Widerstandsfähig und robust für eine lange Nutzungsdauer

Die WJ 50 Serie zeichnet sich durch einen robusten Stahlrahmen und solide Stahlabdeckungen aus, die eine stabile Grundlage und einen hervorragenden Schutz der Komponenten gewährleisten. Diese langlebige Qualität sorgt Tag für Tag für gleichbleibende, zuverlässige Leistung. Auf das Chassis und die Gabeln gewähren wir drei Jahre Garantie.

Die Anordnung der Hubgelenkachsen und der Vorschubrahmenrollen aus Stahl schützt vor Schäden, die durch den konstanten Kontakt mit Rampenplatten, Paletten und unebenen Böden verursacht werden können.

Die robusten, langlebigen Stützräder sind standardmäßig verfügbar. Sie sind gefedert und anpassbar.

Dank des massiven Hauptgestänges wird die Last gleichmäßig auf beide Gabeln aufgeteilt, sodass diese sich nicht verdrehen.

Robuste, verstärkte Stahlgabeln ermöglichen eine gute Tragfähigkeit auch bei schweren Lasten.

Stahlverkleidungen

Sorgen für optimierte Stabilität und Schutz der innenliegenden Komponenten. Und können bei Bedarf schnell und einfach demontiert werden.



Praktisch und kompakt für optimale Nutzerfreundlichkeit

Für die WJ 50 Serie sind V-Force Lithium-Ionen-Batterien von Crown und verschiedene praktische Ladeoptionen verfügbar, damit die Hubwagen jederzeit einsatzbereit sind. Ihr geringer Platzbedarf und die einfache Bedienung eignen sich für eine Belegschaft im Wandel, die auf eine hohe Leistung angewiesen ist, um ihre Produktivität zu erhalten und sogar zu steigern.

Batterie-Managementsystem

Eine Restlaufzeitanzeige auf dem Batterie-Display informiert in Stunden und Minuten darüber, wie lange der Hubwagen noch genutzt werden kann. Durch einen lernenden Algorithmus stellt sich die Anzeige auf unterschiedliche Arbeitszyklen ein.



Flexibles Antriebssystem

Die 48 V Lithium-Ionen-Batterien mit Kapazitäten von 9,8 Ah bis zu 24,5 Ah sitzen in einem einzigen Batteriefach. Die verfügbare Leistung kann also an den Einsatz und die gewünschte Laufzeit angepasst werden.



Batteriewechsel mit einer Hand

Das Einsetzen und Herausnehmen der Batterie ist ganz einfach mit einer Hand möglich. Ein automatischer Sperrmechanismus sorgt dafür, dass die Batterie auch beim Einsatz auf unebenen Böden fest eingesetzt und angeschlossen bleibt.



Vielseitige Anwendung

Flexible Batterie- und Ladeoptionen

Vier verschiedene V-Force Lithium-Ionen-Batterien sorgen für Flexibilität und helfen, den Anforderungen vieler verschiedener Anwendungen mit nur einem Hubwagen gerecht zu werden.

Zu den Batterieladegeräten gehören zwei integrierte Optionen, die einfach in eine Standard-Wandsteckdose eingesteckt werden können. Die externe Ladestation kann am Boden, an einem Regal oder der Wand montiert werden. Die Ladestationen können zusammen als kompakte Boden- oder Regal-Ladestationen für mehrere austauschbare Batterien montiert werden.

Dabei können Sie jede verfügbare Batterie mit jedem Batterieladegerät der WJ Serie verwenden.



Für jede Anwendung anpassbar

Das Crown Work Assist Zubehör wurde entwickelt, um die Arbeit der Bediener schneller, einfacher und produktiver zu machen.

- Folienhalter
- Kleines A5-Klemmbrett
- Weiche Tasche mit Magneten und Riemen
- Stautasche mit fahrzeugintegriertem Ladegerät
- Universalablage
- Scannerhalterung
- Ablagetasche
- Lastschutzgitter

CROWN

crown.com

Da unsere Produkte kontinuierlich verbessert werden, behalten wir uns technische Änderungen ohne Ankündigung vor.

Hinweis: Nicht alle Produkte und Produktmerkmale sind in sämtlichen Ländern erhältlich, in denen diese Veröffentlichung erscheint.

Crown, das Crown Logo, die Farbe Beige, V-Force und das Momentum-Symbol sind Marken der Crown Equipment Corporation in den USA und anderen Ländern.

© 2025 Crown Equipment Corporation
SF21083-300 05-25