

CROWN

WP 3200 SERIE



Anwendungsorientiertes Design.

Maßgeschneidert für Ihren Bedarf.

„Passt schon“ ist bei der Anschaffung eines Mitgeh-Gabelhubwagens kein guter Ansatz. Die Hubwagen von Crown ermöglichen bedarfsgerechten Einsatz. So bietet die WP 3200 Serie mit ihrem anwendungsorientierten Designkonzept Leistungsvorteile für Ihren Betrieb und die Menschen, die ihn am Laufen halten.

Worauf kommt es bei Ihnen an?

Crown entwickelt Gabelhubwagen, die Ihnen herausragende wirtschaftliche Vorteile verschaffen. Sie vereinfachen Ihre Arbeitsabläufe und sparen Zeit und Kosten ein.

Die Mitgeh-Gabelhubwagen der WP 3200 Serie bewältigen Herausforderungen, denen sowohl Bediener als auch Management tagtäglich gegenüberstehen.

- ✓ Stahl- statt Kunststoffabdeckungen vermeiden häufigen kostenintensiven Ersatzteil- und Reparaturbedarf
- ✓ Die X10® Deichsel aus Aluminiumdruckgusslegierung mit dem Deichselarm aus Stahl sorgt für lange Lebensdauer
- ✓ Kompakte Abmessungen erleichtern den Transport im Lkw
- ✓ Sichere Beförderung von Displaypaletten
- ✓ Hochhubfunktion als temporäre Arbeitsbühne und zum Wiederauffüllen von Entnahmeplätzen
- ✓ Außergewöhnliche Wendigkeit für beengte Platzverhältnisse, enge Türöffnungen und schmale Regalgänge

Wählen Sie Ihre bevorzugte Batterielösung.

Ob Sie sich für Blei-Säure- oder Lithium-Ionen-Batterien entscheiden, hängt weitgehend von Ihrem Anwendungsbereich, den Arbeitsschichten und Pausenzeiten sowie Ihrer Elektro- und Gebäudeinfrastruktur ab. Im breiten Angebot an V-Force Batterien und Ladegeräten finden Sie genau die richtige Technologielösung für Ihren Betrieb.



A Crown Equipment Brand

WP 3210



- **Tragfähigkeit:** 1600 kg
- **Max. Hubhöhe:** 211 mm
- **Leistung:** 24 V / 74 – 150 Ah
- **Gesamtbreite:** 720 mm
- **Vorbaumaß:** 500 mm
- **Gabellänge:** 800 – 1400 mm

WP 3215



- **Tragfähigkeit:** 1600 kg
- **Max. Hubhöhe:** 213 mm
- **Leistung:** 24 V / 174 – 250 Ah
- **Gesamtbreite:** 712 mm
- **Vorbaumaß:** 546 – 611 mm
- **Gabellänge:** 800 – 1200 mm

WP 3220



- **Tragfähigkeit:** 2000 kg
- **Max. Hubhöhe:** 213 mm
- **Leistung:** 24 V / 148 – 375 Ah
- **Gesamtbreite:** 712 mm
- **Vorbaumaß:** 611 – 686 mm
- **Gabellänge:** 800 – 2400 mm

WP 3280



- **Tragfähigkeit:** 2000/800 kg
- **Max. Hubhöhe:** 750 mm
- **Leistung:** 24 V / 74 – 250 Ah
- **Gesamtbreite:** 712 mm
- **Vorbaumaß:** 665 – 749 mm
- **Gabellänge:** 1150 mm

Ein robusterer Hubwagen ist nicht zu finden.

Bei Hubwagen für intensive Einsätze kommt es nicht allein auf die nominale Tragfähigkeit an. Nachhaltige Leistungsfähigkeit setzt eine Konstruktion voraus, die auch den rauesten Bedingungen standhält. Die WP 3200 Serie verfügt über ein solides und robustes Chassis sowie strapazierfähige Gabeln. Die innenliegenden Komponenten sind durch Stahlabdeckungen geschützt, leistungsfähige AC-Motoren und gusseiserne Getriebegehäuse sorgen für lange Lebensdauer. Sämtliche Modelle verfügen über eine nahezu unverwüsthliche Deichsel aus Aluminiumlegierung mit einem Deichselarm aus Stahl. Damit steht Crown in jeder Tragfähigkeitsklasse für Stärke, Zuverlässigkeit und Robustheit.

Cross Docking

Die WP 3200 Serie wurde für die härtesten Einsatzbereiche an der Laderampe entwickelt.

- Dauerbetrieb
- Einsatz in stark frequentierten Bereichen
- Ständiger Betrieb auf Rampen und unebenen Böden
- Volle Auslastung der maximalen Tragkraft
- Einsatz in heißen und staubigen Umgebungen

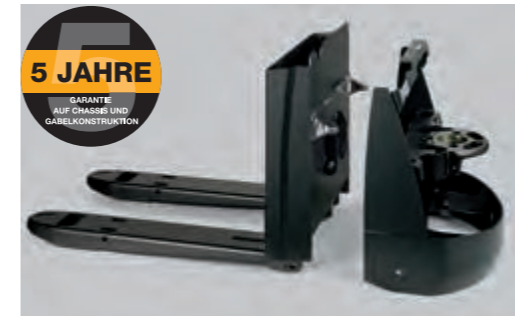
Mitgeh-Gabelhubwagen von Crown punkten mit Stärke und Langlebigkeit.

Geben Sie sich nicht mit kurzlebigen Lösungen zufrieden. Die solide Konstruktion unserer Geräte berücksichtigt die Anforderungen des jeweiligen Einsatzbereichs und gewährleistet damit Langlebigkeit und Zuverlässigkeit. Deshalb verwenden wir zum Beispiel Stahlabdeckungen anstatt beschädigungsanfälliger und somit oft kostenintensiver Kunststoffabdeckungen.



Solide Stahlabdeckungen

Dank der robusten Stahlbauweise unserer Chassis und Gabeln gewähren wir für diese Bauteile eine Garantie über 5 Jahre. Da Hubwagen ständig auf holprigen Oberflächen und Rampen im Einsatz sind und so einiges aushalten müssen, verwenden wir verstärkte, einteilige Gabeln aus hochfestem Stahl mit einstellbarem Gestänge.



Chassis und Gabeln in optimierter Stahlbauweise

Auch die Antriebskomponenten tragen zur überragenden Leistung und Zuverlässigkeit der WP 3200 Serie bei. Das hochbelastbare Getriebe mit robuster Schrägverzahnung sorgt für wirksame und geschmeidige Kraftübertragung und damit für störungsfreien und geräuscharmen Betrieb. Auf besonders schwere Lasten und Dauerbetrieb ausgelegte Modelle sind zur Erhöhung der Ladungsstabilität mit zwei hartverchromten Hubzylindern und einem Torsionsstab ausgestattet.



Transport schwerer Lasten

Der WP 3220 ist mit einer Tragfähigkeit von 2000 kg, robuster Bauweise und komfortabler Bedienung das ideale Transportmittel für schwere Lasten.



Einsatz in der Fertigung

Die WP 3215 und WP 3220 Modelle eignen sich bestens für den flexiblen Einsatz in der Industrie, etwa in der Versorgung von Produktionslinien und zum Versetzen von Produkten.



Arbeitspositionierung

Der WP 3280 mit Masthub ermöglicht als Plattform in bequemer Arbeitshöhe eine entspannte Körperhaltung und erleichtert das Positionieren und Bewegen von Gütern.

Immer in Bewegung und überall von Vorteil.

Ob Warenein- oder -ausgang – Dinge, von denen Ihr Geschäft lebt, müssen zügig und effizient an den vorgesehenen Ort gebracht werden. Auf dem Weg zur jeweiligen Ablieferungsstelle scheut der WP 3210 keine Hindernisse. Extrem manövrierfähig durch kleinen Wendekreis. Kompakte Abmessungen für das Mitführen auf Lkw. Problemlos durch Lkw-Fahrer bedienbar. Lastschutzgitter verschiedener Größen. Überzeugen Sie sich von den Vorzügen unseres anwendungsorientierten Designkonzeptes!



Lieferungen an die Bordsteinkante

Mit dem WP 3210 gehen Lieferungen an Kunden an stark befahrenen Straßen und belebten Parkplätzen zügig vonstatten. Dank seiner kompakten Abmessungen und des relativ geringen Gewichts lässt er sich spielend durch enge Türöffnungen, in Aufzüge und unter Hubtoren hindurch manövrieren und macht so die Arbeit in Bereichen mit Publikumsverkehr sicher und effizient.

Mehr Produktivität, Leistung und Durchsatz bei Lkw-Transporten.

Der WP 3210 schließt mit seinem Konzept die Lücke zwischen Handhubwagen für den leichten Einsatz und Geräten für schwerere industrielle Anwendungen. Mit einem Eigengewicht ohne Batterie ab 279 kg ist der WP 3210 der leichteste Hubwagen der WP Serie – aber alles andere als ein Leichtgewicht, was seine Leistung betrifft. Stahlabdeckungen sowie Chassis und Gabeln aus robustem Stahl sorgen für eine Belastbarkeit, die ihn deutlich von 100 kg leichteren Geräten für weniger anspruchsvolle Einsatzbereiche absetzt.

Durch seine Bauweise ist der WP 3210 der ideale Begleiter für unterwegs. Er passt genau in den Leerraum im Heck eines beladenen Lkws oder in eine Box unter dem Fahrzeug. Mit einem Betriebstemperaturbereich von -15°C bis 40°C kann er auch über Nacht dort verbleiben. Durch lange Serviceintervalle und minimalen Wartungsbedarf ist der WP 3210 praktisch jederzeit und überall zuverlässig einsatzfähig.



Lastschutzgitter mit Work Assist™ Zubehör

Die bewährten, benutzerfreundlichen Bedienelemente der WP Familie erleichtern den Mitarbeitern und Lkw-Fahrern die Arbeit erheblich. Praktisch ist zudem die großzügige Arbeitsfläche auf der oberen Abdeckung mit Gummiseil zur Sicherung von Papieren, ergänzt durch ein kleines Ablagefach. Das Work Assist™ Programm von Crown umfasst darüber hinaus optionales Zubehör für spezielle Aufgaben. Gegen unbefugte Nutzung ist der WP 3210 mit Zugangskontrolle per Schlüsselschalter, Keypad oder Magnetkartenleser geschützt.



WP 3210 On The Road

Für den Einsatz in der Getränke- und Logistikbranche ist der WP 3210 mit einem kürzeren Vorbau konzipiert. Dadurch passt er in einen voll beladenen Lkw und erhöht so die Produktivität entlang der Lieferkette.



Lastschutzgitter sichern die Ladung

Für den WP 3210 bietet Crown ein optionales niedriges oder hohes Lastschutzgitter zur Stabilisierung der Last an – besonders nützlich bei der Leegrücknahme.



Praktische Verstaung unter dem Lkw

Mit seiner geringen Gesamthöhe lässt sich der WP 3210 problemlos in einer Box unter dem Lkw verstauen und an der nächsten Anlaufstelle leicht entladen.

Reibungslose Abläufe im Einzelhandel.

Der Einsatz von Hubwagen in von Fußgängern frequentierten Bereichen stellt besonders im Einzelhandel eine permanente Herausforderung dar. Die WP 3200 Serie hat die Lösung parat. Dabei geht der Kundennutzen weit über die kompakte Bauweise und die leichtgängigen, intuitiven Bedienelemente hinaus.

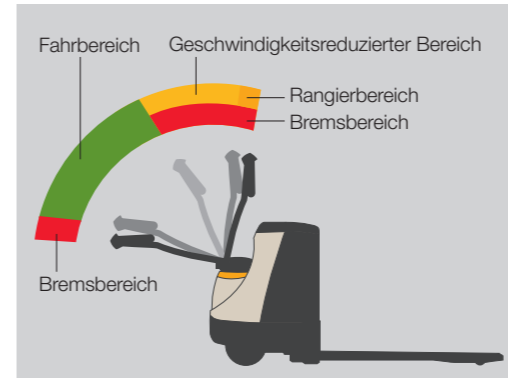


Wendig in engen Gängen

Supermärkte und andere Einzelhändler sind gezwungen, Waren in engen Gängen zu transportieren und zu positionieren. Hier überzeugt der WP 3210 mit einer Reihe von Merkmalen, die den Bedienern dabei helfen, Verkaufsflächen schnell und sicher aufzufüllen, ohne die Kunden übermäßig beim Einkauf zu stören.

Die WP 3200 Serie bietet gerade im Einzelhandel einzigartige Vorteile.

Zwar sind die einzelnen Modelle der WP Serie für spezifische Anwendungen konzipiert, doch hat die Produktfamilie eine Reihe ausschlaggebender Merkmale gemeinsam. So können Sie zum Beispiel extreme Wendigkeit durch die Crown X10® Deichsel sowie kompakte Abmessungen und enge Wendekreise voraussetzen.



Die erweiterten Deichselfunktionen von Crown erleichtern das Manövrieren auf engem Raum.

Geschwindigkeitsreduzierungsfunktion

Beim Einsatz auf engem Raum, beispielsweise in Einzelhandelsgeschäften mit schmalen Gängen oder in Lkw und Aufzügen, kann der Bediener die Deichsel aus dem Fahrbereich in den geschwindigkeitsreduzierten Bereich bewegen. Die Fahrgeschwindigkeit in Gabelrichtung wird dann automatisch auf 1,5 km/h herabgesetzt, ohne dass angehalten werden muss oder ein Bedienerkommando nötig ist. Dies gewährleistet einen reibungslosen, produktiven Arbeitsablauf und vermeidet ungewollte Unterbrechungen.

Rangierfunktion

Die Rangierfunktion geht einen Schritt weiter. Ist diese Funktion aktiviert, kann der Stapler selbst bei vertikal gestellter Deichsel mit bis zu 1,5 km/h bewegt werden, indem der Fahrshalter einfach in die gewünschte Richtung gedrückt gehalten wird. Durch den so reduzierten Wenderadius des Staplers ermöglicht das System den Bedienern, Paletten mühelos zu bewegen. Das trägt auch dazu bei, kostspielige Warenschäden zu vermeiden.



Regalauffüllung

Mit 750 mm Hubhöhe verkürzt der Masthub des WP 3280 den Weg von der Palette ins Regal und mindert dabei das Verletzungs- und Ermüdungsrisiko.



Beförderung von Displaypaletten mit dem Lastsicherungsgurt

Mit dem optionalen Lastschutzzitter und Sicherungsgurt lassen sich Viertelpaletten schnell und mühelos von einem einzelnen Bediener transportieren.



Beengte Platzverhältnisse

Der WP 3210 ist mit einem Wendekreis von 1430 mm und 500 mm Vorbaumaß auch auf engem Raum extrem manövrierfähig. Seine geringe Bauhöhe sorgt für gute Sicht auf die Gabelspitzen.

Das Beste für Ihr Unternehmen.

Welcher Mitgeh-Gabelhubwagen ist der Beste? Der, der Ihrem Bedarf entspricht!

Die WP 3200 Serie von Crown bietet Ihnen auf der Grundlage eines überzeugenden Konzeptes verschiedene Optionen. Mit Geräten, die auf Ihre Bediener zugeschnitten sind, geht die Arbeit schneller, leichter, sicherer und wirtschaftlicher voran.

Überlegen Sie, wie sich der Einsatz von Gabelhubwagen auf Ihre Personal-, Wartungs- und Reparaturkosten auswirkt. Das langlebige, bedienerfreundliche Design der WP 3200 Serie zahlt sich unterm Strich aus. Ganz gleich, ob bei Ihnen ein vergleichsweise geringer Einsatzbedarf besteht oder ob rund um die Uhr schwere Lasten bewegt werden – Crown hat die perfekte Lösung für Ihr Unternehmen.



Die robuste X10® Deichsel aus Aluminium-druckgusslegierung ist extrem solide konstruiert und äußerst langlebig.



WP 3210
1600 kg



WP 3215
1600 kg

WP 3220
2000 kg



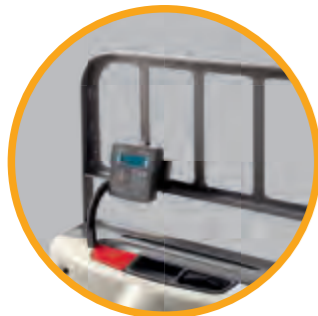
Die Hubtaste auf der Antriebseinheit ist für den Bediener beim Arbeiten neben der Ladung gut erreichbar.



Das Hubgestänge mit Zugstange (nur für bestimmte Modelle) versetzt die Achsaufhängung an den höchstmöglichen Punkt, um auf unebenen Böden Schäden und Verschleiß vorzubeugen.



WP 3280
2000/800 kg



Die Zugangskontrolle per Schlüssel, Keypad oder Magnetkarte verhindert unbefugte Nutzung.



Ein Fadenschutz verhindert, dass sich Stretchfolie, Kunststoffreste und Klebebänder um die Achse wickeln und die Räder und Lager beschädigen.



Das intelligente e-GEN® Bremsystem nutzt die Leistung des AC-Motors für eine optimale, reibungslose und regenerative Bremsfunktion.



Optionale Hochfrequenz-Ladegeräte sind auf zuverlässigen, effizienten Betrieb ausgelegt.



Lastschutzgitter (optional) zur Lastensicherung sind in niedriger oder hoher Ausführung erhältlich.



Zwei Hubzylinder (nur für bestimmte Modelle) und ein massiver Torsionsstab verhindern das Verdrehen des Chassis beim Transport außermittig aufgenommener Lasten.



Das Flottenmanagementsystem InfoLink® von Crown bietet Online-Zugriff auf alle wichtigen Bediener- und Flottendaten.



Küng Stapler AG
CH-9536 Schwarzenbach
+41 71 929 55 44 / kuengag.ch

Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG
Philipp-Hauck-Str. 12
85622 Feldkirchen, Deutschland
Tel +49(0)89-93002-0
Fax +49(0)89-93002-133
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 Momentum Symbol, e-GEN, X10, V-Force, Work Assist, InfoLink und ecologic sind Marken der Crown Equipment Corporation in den USA und anderen Ländern.

Copyright 2017-2022 Crown Equipment Corporation
WP 3200 BROCH D 06/22, 10 – M01423-001-06
Printed in Germany