

CROWN

SP 1500 SERIE



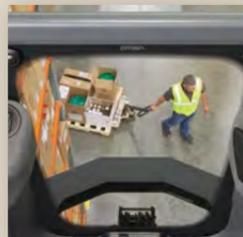
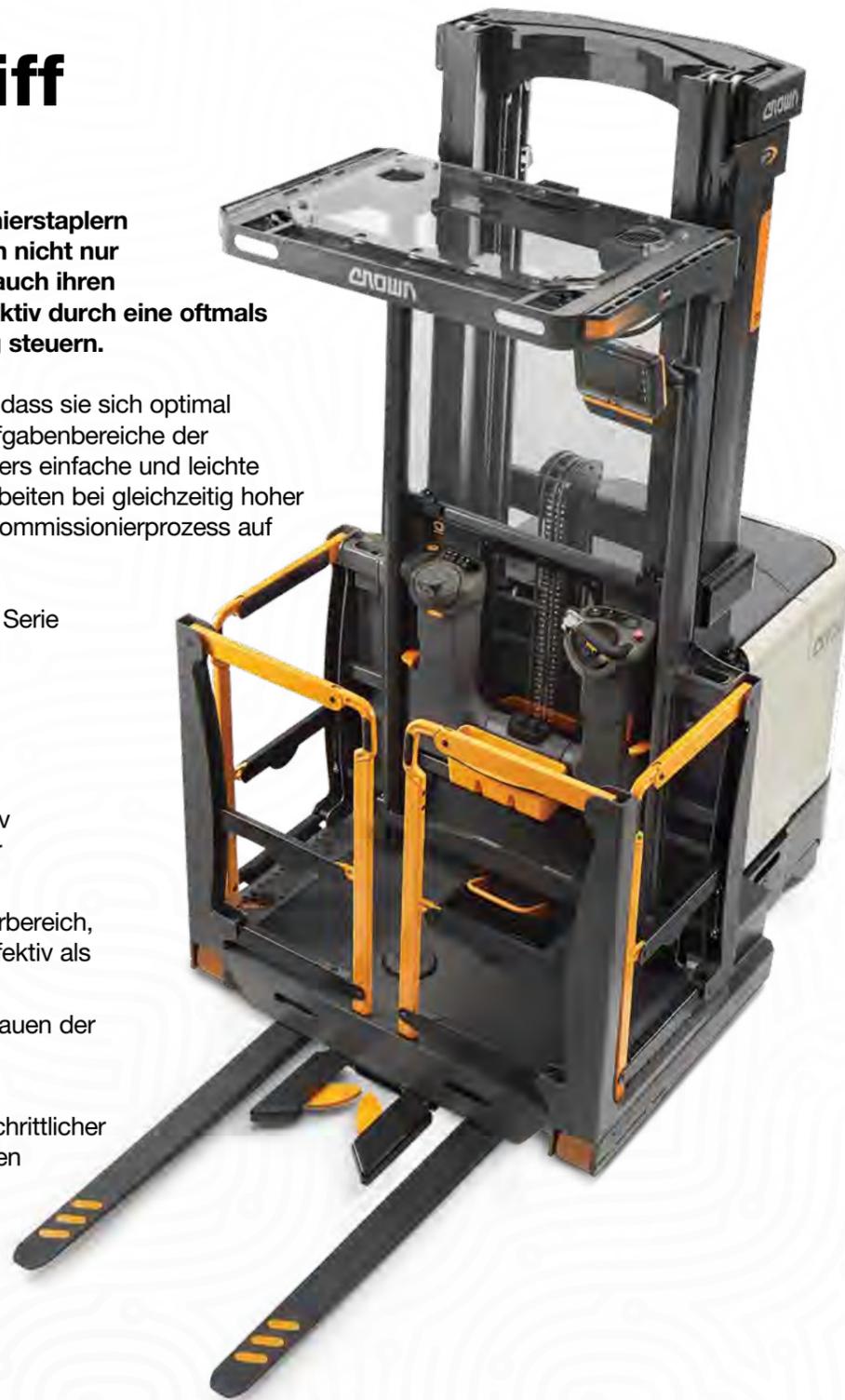
Alles im Griff Jederzeit

Bediener von Man-Up-Kommissionierstaplern sind wahre Multitasker: Sie müssen nicht nur Waren kommissionieren, sondern auch ihren Stapler möglichst effizient und effektiv durch eine oftmals herausfordernde Arbeitsumgebung steuern.

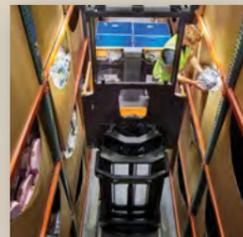
Die Crown SP Serie ist so konzipiert, dass sie sich optimal an die jeweiligen Bedürfnisse und Aufgabenbereiche der Bediener anpassen lässt. Die besonders einfache und leichte Handhabung ermöglicht effektives Arbeiten bei gleichzeitig hoher Staplerleistung, was den gesamten Kommissionierprozess auf ein neues Niveau hebt.

Die Hochhubkommissionierer der SP Serie ermöglichen eine dauerhaft hohe Umschlagsleistung durch:

- außergewöhnliche Rundumsicht.
- branchenführende Hub- und Fahrgeschwindigkeiten sowie intuitiv kombinierbare Staplerfunktionen für höchstmögliche Produktivität.
- einen bedürfnisorientierten Bedienerbereich, der während der ganzen Schicht effektiv als funktionaler Arbeitsplatz dient.
- Sicherheitsfunktionen, die das Vertrauen der Bediener stärken.
- umfassende Features für optimale Betriebsbereitschaft, inklusive fortschrittlicher Benutzeroberfläche und verbesserten Servicefunktionen.



Rundumsicht



Leistung



Den Bediener
im Blick



Sicherheit



Betriebsbereitschaft

Rundum beste Sichtverhältnisse

Nur mit guter Sicht lässt es sich sicher und produktiv arbeiten. Die Crown SP Serie bietet Bedienern eine außergewöhnliche Rundumsicht, sowohl am Boden als auch in der Höhe.

Das sorgt für mehr Sicherheit, Produktivität und Souveränität beim Arbeiten.

FREIE SICHT BEIM FAHREN

Uneingeschränkte Sicht beginnt mit der speziell entworfenen Bedienerplattform und dem Freisichtmast von Crown. Bei angehobener Plattform ermöglicht das große, obere Bedienerfenster breite Sicht auf etwaige Hindernisse, Fußgänger oder andere Stapler.

Beim Fahren mit angehobener Plattform in Richtung Antriebseinheit sorgt zudem das branchenweit einzigartige, mittig zwischen den Bedienelementen positionierte Mittelfenster für einen ungehinderten Blick nach unten auf den Boden.

Die serienmäßigen Fenster des Zusatzmasts ermöglichen freie Sicht beim Fahren mit angehobenen Gabeln in Gabelrichtung.



FREIE SICHT NACH UNTEN

Dank der Öffnungen an den Seiten und in der Mitte der Bodenplatte können Bediener beim Arbeiten in der Höhe die Radarme und den Bereich unterhalb der Plattform einsehen. So können Bediener souveräner arbeiten und ihre Aufgaben noch effizienter erledigen.



FREIE SICHT NACH OBEN

Durch das optionale, große Panoramastützdach hat der Bediener klare Sicht nach oben auf Entnahmestellen und mögliche Hindernisse.



Starke Leistung mit jeder Bewegung

Die SP Serie setzt neue Maßstäbe für produktives Kommissionieren, indem sie auf die kombinierte Leistungsfähigkeit von Bediener und Stapler setzt.

Beim Kommissionieren dreht sich alles um Effizienz. Die SP Serie besticht durch außergewöhnliche Stabilität in der Höhe, herausragende Hub-, Senk- und Fahrgeschwindigkeiten sowie integrierte Sicherheitstechnik. Dank dieser Funktionen können Bediener ihre Aufgaben schnell und souverän erledigen. Der geräumige Bedienerbereich bietet viel Bewegungsspielraum und einen breiten Zugang zum Kommissionierregal. So können auch größere Waren reibungslos vom Regal auf den Stapler bewegt werden.

Der extrabreite Zugang zum Entnahmefach erleichtert dem Bediener das Bewegen von Produkten, sodass er weniger auf die genaue Positionierung des Staplers achten muss und sich so mehr auf seine eigentlichen Kommissionieraufgaben konzentrieren kann.

MEHR BEWEGUNGSSPIELRAUM

TRAKTIONSKONTROLLE

Die OnTrac Traktionskontrolle sorgt für starke Staplerleistung auch bei nassen, glatten oder staubigen Bedingungen. Sie überwacht die Drehgeschwindigkeit des Antriebsreifens und verbessert die Traktion, indem sie sofort auf Schlupf reagiert.

ÜBERRAGENDE STAPLERLEISTUNG

Die SP Serie bietet beeindruckende Hub-, Senk- und Fahrleistungen, mit denen sich auch ambitionierte Umschlagsziele erreichen lassen.

Leistungskennzahlen

| | |
|--------------------------------|----------|
| ➡ Maximale Fahrgeschwindigkeit | 12 km/h |
| ⬆ Maximale Hubgeschwindigkeit | 0,71 m/s |
| ⬇ Maximale Senkgeschwindigkeit | 0,41 m/s |

BELASTBARE SICHERHEITSSCHRANKEN

Mit ihrer robusten Konstruktion und den bequemen Anlehnpolstern sorgen die Sicherheitsschranken von Crown beim Kommissionieren für mehr Komfort, Stabilität und Vertrauen. Bei Aufgaben, die besonders viel Mobilität erfordern, lassen sich die Schranken ganz leicht aus dem Weg klappen.



Der Bediener im Mittelpunkt



Zur effizienteren Bedienung lässt sich der adaptive Bedienerbereich der SP Serie – die sogenannte OpZone – individuell an den jeweiligen Bediener und die Arbeitsaufgabe anpassen.



Individuell anpassbarer Bedienerbereich

Work Assist

Mit dem flexibel integrierbaren Work Assist Zubehör sind Bediener gerade in dynamischen Kommissionierumgebungen bestens für alle Aufgaben ausgerüstet. Die Komponenten lassen sich einzeln nach Bedarf zusammenstellen, zum Beispiel als praktischer Stauraum, zur Dokumentenablage und vieles mehr.

Das Work Assist Zubehör kann an verschiedenen Stellen angebracht werden und ist damit optimal bedienbar und erreichbar. Es ist für den täglichen Gebrauch konzipiert und sorgt für Ordnung im Bedienerbereich.

- Ablage für Werkzeug/ persönliche Gegenstände
- Müllbeutelhalterung
- Gerätehalter
- Dokumentenablage
- Ladeoptionen für externe Geräte

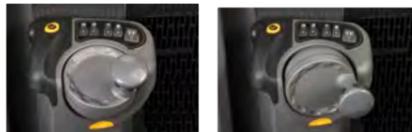
Mehr Platz

Breitere Plattformen bieten zusätzliche Befestigungspunkte für Work Assist Zubehör.



Zur Veranschaulichung des Innenraums sind die hinteren Sicherheitschranken nicht dargestellt.

Linksseitige Bedienelemente



Horizontal Vertikal

Die links positionierte Lenkkurbel lässt sich in zwei Positionen an die Vorlieben der Bediener und die betrieblichen Anforderungen anpassen. Der Seitengriff bietet einen stabilen und festen Halt.

Verstellbare Bedienelemente

Die optionalen, unabhängig voneinander einstellbaren Bedienelemente bieten besonders viel Flexibilität und Komfort für Bediener gleich welcher Körpergröße.



Rechtsseitige Bedienelemente



Mit der rechten Bedieneinheit kann der Fahrer mühelos die Funktionen des Staplers kombinieren und dabei vier stabile Kontaktpunkte beibehalten. Der optionale Display-Controller bietet eine weitere Möglichkeit der Bildschirmnavigation.

Doppelte Bedieneinheit

Zwei Bedieneinheiten – eine in Richtung Antriebseinheit, die andere in Richtung Gabel – bieten die nötige Flexibilität bei häufigem Wechseln der Fahrtrichtung.



Bodenplatte

Die gepolsterte Bodenplatte sorgt gerade bei langen Arbeitsschichten für mehr Bedienkomfort. Die Sicherheitschranken sind so an den Außenrändern positioniert, dass der Bediener die gesamte Fläche der Plattform nutzen kann.



Praktischer Stauraum



Dokumentenablage



Stauraum + Dokumentenablage



Personalisiertes Bedienererlebnis

Ihre Mitarbeiter verdienen einen individuell anpassbaren Stapler, der ihren Arbeitsalltag erleichtert und sie gleichzeitig über den aktuellen Betriebsstatus auf dem Laufenden hält.

Unser umfassendes Gena Betriebssystem spielt im bedienerorientierten Ansatz von Crown eine zentrale Rolle und sorgt für ein intuitives, datenreiches Bedienererlebnis. Auf dem 7-Zoll-Touchscreen mit anpassbaren Widgets finden Bediener alle wichtigen Leistungsdaten auf einen Blick, wie Batterieladestand, Betriebsstunden, Höhen- oder Lenkwinkelanzeige. Für den Betriebsalltag bedeutet dies deutlich verbesserte Arbeitsabläufe:

- Leichteres Einarbeiten, mit automatischen Meldungen und Hinweisen für die sichere Bedienung.
- Aufgabenrelevante Fahrzeugrückmeldungen in Echtzeit.
- Mehr als 40 wählbare Sprachversionen für die Bedürfnisse einer vielfältigen Belegschaft.
- Individuell anpassbares Display, das vom Bediener für die jeweilige Aufgabe konfiguriert werden kann.



Integrierte Intelligenz

Das intuitive Gena Betriebssystem optimiert die Staplerleistung und liefert Bedienern verwertbare Daten in Echtzeit.



Guter Schutz stärkt das Vertrauen

Kommissionieraufgaben sind körperlich anstrengend und erfordern volle Konzentration.

Sicherheit sollte immer an erster Stelle stehen. Deshalb bietet das Gena Betriebssystem der SP Serie eine situationsangepasste Bedienerführung, die die Aufmerksamkeit der Bediener fördert und eine sichere und produktive Arbeitsumgebung schafft.



Stabiler Stand

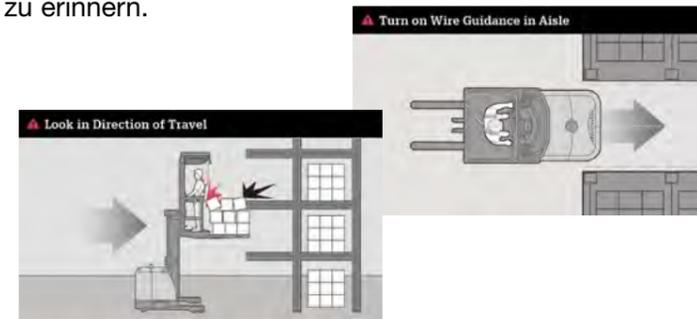
Ob am Boden oder in neun Metern Höhe: Während der Fahrt müssen sich Bediener auf absolute Standsicherheit verlassen können. Bei der Crown SP Serie haben sie vier solide Kontaktpunkte zum Stapler:

- Beide Füße bequem am Boden
- Eine Hand fest an der Lenkkurbel
- Die andere Hand an der feststehenden Bedienungseinheit



Sicherheits-erinnerungen

Nach der Anmeldung zeigt die SP Serie auf dem Display Sicherheitsmeldungen in Bild und Text an, um die Bediener an ihre Schulungsinhalte zu erinnern.



Leicht mit InfoLink integrierbar

Das Gena Betriebssystem der SP Serie ist so konzipiert, dass es sich problemlos mit dem Bediener- und Flottenmanagementsystem InfoLink von Crown integrieren lässt.* Dieses Managementsystem liefert Echtzeit- und historische Betriebsdaten, anhand derer sich Risikobereiche und Optimierungspotenziale ermitteln lassen. Bestimmte InfoLink Funktionen fördern zudem das sichere Verhalten von Mitarbeitern im Betrieb:

- Zugangskontrolle
- Illustrierte Inspektions-Checkliste
- Kollisionserkennung und Warnmeldungen
- Fahrzeugsperrung



*Erfordert einen InfoLink Serviceplan

Intelligenterer Systeme, höhere Betriebsbereitschaft

Hochhubkommissionierer sind eine erhebliche Investition in die Produktivität Ihres Unternehmens. Optimierte Betriebsbereitschaft und Leistung sind entscheidend. Deshalb bietet Crown eine Kombination aus fortschrittlicher Technologie und modernen Energielösungen. Die daraus resultierende Zuverlässigkeit und Wartungsfreundlichkeit sind der Schlüssel zum Erfolg.

Einfache Wartung

Kabellose Software-Downloads halten die Stapler auf dem neuesten Stand und entlasten die Servicetechniker.

Leicht konfigurierbar: Einstellungen lassen sich leicht und zeitsparend anpassen oder auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

Analysertools erlauben dem Servicetechniker, einzelne Systemkomponenten auszuwählen und alle dazugehörigen Ein- und Ausgänge auszulesen.

Schrittweise Anleitung zur Kalibrierung mit Grafiken lassen Techniker effizienter und konsistenter arbeiten.

Leichter Zugriff: Gehäuse, Verkleidungen und Abdeckungen können zur Inspektion und Wartung schnell geöffnet oder entfernt werden.

Getrennte Elektronik- und Hydrauliksysteme halten Öl und Wärme von der Elektronik fern und fördern die langfristige Zuverlässigkeit.



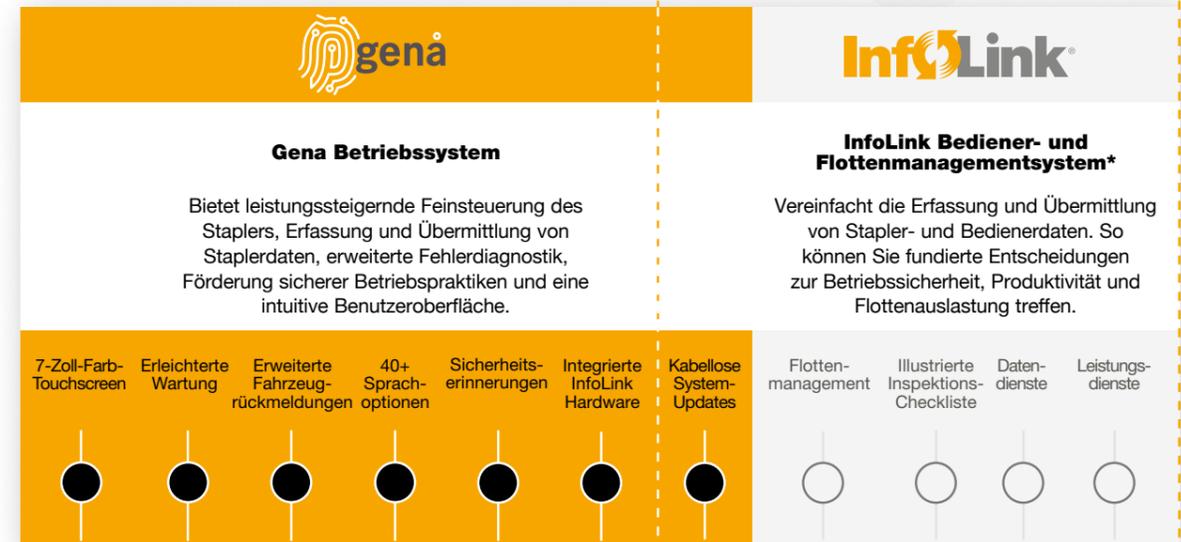
Mit Konnektivität mehr erreichen

Die vernetzten Lösungen von Crown liefern entscheidungsrelevante Daten in Echtzeit an alle Beteiligten, die für die Erzielung und Aufrechterhaltung von Produktivitäts-, Sicherheits- und Nutzungssteigerungen verantwortlich sind.

Dank des Gena Betriebssystems verfügt die SP Serie standardmäßig über vernetzte Funktionen. Optional können zusätzliche Funktionen über das InfoLink Bediener- und Flottenmanagementsystem von Crown abgerufen werden.



Vernetzte Funktionen



*nicht in allen Ländern und Regionen verfügbar

V-Force Lithium-Ionen-Technologie

Mit ihren bahnbrechenden Vorteilen revolutioniert die Lithium-Ionen-Technologie zunehmend die Welt der Elektrostapler.



Kraftvolle Leistung aus einer Quelle

Von unserem Know-how im Bereich Energiemanagement bis hin zu unserem Komplettangebot an V-Force Energielösungen: Der ganzheitliche Ansatz von Crown bietet Ihnen alles, was Sie zur Stromversorgung Ihrer Gabelstaplerflotte benötigen. Das Resultat: Ein echter Mehrwert für Ihr Unternehmen.

- Vor-Ort-Analysen
- Integrierte Lösungen
- Batterien, Ladegeräte und Zubehör
- Flotten- und Batteriemanagement
- Rundum-Support

Crowns bewährter Kundenservice und Support

Crowns dichtes Service-Netzwerk, unterstützt durch eine hohe Ersatzteilverfügbarkeit, gewährleistet die Wartung und Schulung, die Sie benötigen, um Ihre Investition voll auszuschöpfen.



Sicherheit und Training

Unser umfassendes Schulungsprogramm für Bediener, Vorgesetzte, Techniker und sogar Fußgänger unterstützt Sie dabei, eine sichere, produktive Arbeitsumgebung zu schaffen. Unser lokal angebotenes Demonstrated Performance (DP) TrainSafe Schulungsprogramm nach Train-the-Trainer-Prinzip gibt Ihnen Tools an die Hand, mit denen Sie neue Bediener im effizienten Umgang mit Ihren Ressourcen schulen können. Das DP Service Technician Training in unseren regionalen Schulungszentren geht weit über den traditionellen Unterricht hinaus. Hier lernen die Teilnehmer unter Aufsicht der Ausbilder direkt am Stapler.



Wartung und Reparatur

Mit dem Integrity Service System von Crown bleiben Ihre Gabelstapler allzeit betriebsbereit – gleich welcher Marke. Ob es um Zeit- und Materialmanagement oder die komplette Wartung geht: Unser Integrity Service System bietet verschiedene maßgeschneiderte Wartungspläne, die Ihren Bedarf wirksam und kosteneffizient abdecken. Unsere gut bestückten, GPS-gesteuerten Servicefahrzeuge helfen unseren Technikern, zur richtigen Zeit mit dem richtigen Ersatzteil bei Ihnen vor Ort zu sein.

Lassen Sie die SP Serie für sich arbeiten

Vereinbaren Sie einen Demo-Termin mit Ihrem Crown Händler vor Ort.



Besuchen Sie [crown.com](https://www.crown.com)

Mehr zur SP Serie



ecologic

Clean Environment. Smart Business.

Gedruckt auf elementar chlorfrei
gebleichtem Papier aus nachhaltig
bewirtschafteten Forstbeständen.

CROWN

Bei Crown können Sie sich darauf verlassen, dass alle Gabelstapler für den sicheren Betrieb konstruiert und gebaut wurden. Unser Sicherheitskonzept geht jedoch weit darüber hinaus. Wir wollen Ihnen dabei helfen, die Sicherheitskultur in Ihrem Betrieb zu fördern: durch kontinuierliche Bedienschulung, sicherheitsorientierte Betreuung, regelmäßige Wartung und ein sicheres Arbeitsumfeld. **Mehr dazu erfahren Sie unter der Rubrik Sicherheit auf crown.com.**

Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG

Philipp-Hauck-Str. 12
85622 Feldkirchen

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 Vorankündigung vor.

Crown, das Crown Logo, die Farbe beige, Gena, das Momentum Symbol, Work Assist, InfoLink, OnTrac, Demonstrated Performance, DP TrainSafe, Integrity Service System, V-Force und das ecologic Logo sind Marken der Crown Equipment Corporation in den USA und anderen Ländern.

Copyright 2023 Crown Equipment Corporation
SP 1500 BROCH D 01/23, 10 – M01233-001-00
Printed in Germany