

CROWN

CUSTOMER RESULTS



„Bislang sind unsere Erfahrungen mit Crown sehr positiv. Vom ersten Kontakt zur Analyse unseres Betriebs und unserer Anforderungen bis zu den Service- und Supportleistungen wurden unsere Erwartungen stets voll erfüllt, wenn nicht gar übertroffen. Die Geräte sind äußerst solide konstruiert, die Bediener sind begeistert von den Staplern, und die Flotte arbeitet bis auf den heutigen Tag sehr zuverlässig. Wir glauben, dass wir mit Crown den richtigen Partner gefunden haben.“

Willie Miller,
Warehouse Manager
Terex Trucks

Real customers,
real stories,
REAL RESULTS.

Weitere Informationen
sowie Ihren lokalen
Crown-Händler finden
Sie unter crown.com

Terex Trucks

Die Crown C-5 Gegengewicht-Staplerflotte bewältigt schwere Aufgaben mit Leichtigkeit

DER EINSATZBEREICH

Terex Trucks, ein Geschäftsbereich von Volvo Construction Equipment, ist ein weltweit führendes Unternehmen in der Herstellung und Lieferung von starren und knickgelenkten Erdbewegungsfahrzeugen für den Einsatz im Bergbau-, Steinbruch- und Bausektor sowie im Straßenbau.

Terex Trucks Motherwell ist ein globales Kompetenzzentrum, das eine Vielzahl von Starrrahmen-Muldenkippern mit einer Nutzlast von 32 bis 91 Tonnen sowie knickgelenkte Fahrzeuge von 25 bis 38 Tonnen herstellt. Die Produktion vor Ort umfasst die Fertigung, Montage, Lackierung und Qualitätsprüfung von Baumaschinen für den englischen Markt sowie für den weltweiten Export. Das Werk, das auch den größten Teil des Ersatzteilgeschäfts abwickelt, beliefert außerdem ein Montagewerk in China mit kompletten Bausätzen.

DIE HERAUSFORDERUNG

Als die veraltenden Flurförderfahrzeuge ersetzt werden mussten, ging es vor allem darum, zuverlässige, komfortable und wirtschaftliche Stapler zu finden, die zudem mit einem Flottenmanagementsystem ausgestattet sein sollten, das Informationen und Berichte in Echtzeit ermöglicht. Die in Motherwell hergestellten Produkte sind ihrem Wesen nach groß und sperrig. Da der Standort sich zudem in Hügellage befindet und der Hauptlagerbereich für Großteile ganz oben auf dem Grundstück liegt, waren robuste und starke Gasstapler gefragt.

DIE LÖSUNG

Nach einer offenen Ausschreibung entschied sich Terex Trucks für Crown als Lieferant für die neue Staplerflotte, die unter anderem die neuen C-5 Gabelstapler mit Treibgasmotor, ausgerüstet mit dem bewährten Crown Flottenmanagementsystem InfoLink®, umfasst. Der mit einer Vollkabine und Wiegefunktion ausgestattete C-5 von Crown kommt beim Transport von Rädern, Achsen und schweren Teilen aus dem Lager zum Einsatz und versorgt die Produktionslinien häufig auch mit Bauteilen aus im Freien gelegenen Lagerbereichen. Beim Beschicken der Produktionslinien innerhalb der Gebäude wird die Höchstgeschwindigkeit des C-5 mittels der Crown Access 123® Systemsteuerung auf acht Kilometer pro Stunde limitiert. Das InfoLink® System ermöglicht Terex Trucks einen direkten Einblick in Auslastung und Einsatzbereitschaft der Flotte. Die täglichen Kontrollen durch die Bediener werden jetzt direkt im Fahrzeug durchgeführt und ins System eingespeist.

DAS ERGEBNIS

- Der Crown C-5 meistert schwere Aufgaben mit Leichtigkeit. Sein Drehmoment reicht aus, um Steigungen auch mit schweren Ladungen mühelos zu bewältigen. Die serienmäßige Steigungsbremse hält den Stapler dabei in Position, ohne dass dazu das Bremspedal konstant betätigt werden muss.
- Bei den Bedienern punktet der C-5 vor allem durch die geräumige, leicht zugängliche Kabine. Der gefederte Fahrersitz ermöglicht sanftes und bequemes Fahren.
- Die Bediener loben den Stapler als sehr stabil und selbst bei unebenen Böden reibungslos zu bedienen und zu steuern.
- Die täglichen Bedienerkontrollen werden über InfoLink® abgewickelt. Das System informiert die Vorgesetzten, wenn diese Überprüfungen nicht korrekt und binnen der gesetzten Frist ausgeführt werden. Dies fördert das Verantwortungsbewusstsein und ermöglicht Rückverfolgbarkeit. Terex Trucks hat nun auch Einblick in die Auslastung und Einsatzbereitschaft der Flotte in Echtzeit.

**HÖCHSTE
QUALITÄT UND
ZUVERLÄSSIGKEIT
LÄNGERE
LAUFLEISTUNG**