KOMMANDO-ZENTRALE

NEUE FAHR-ZEUGKABINE

Mobilität zählt

Komfort und Ergonomie sind kein Luxus: Sie sind wichtige Bestandteile der Mobilität eines Kranes und zahlen sich unmittelbar aus. Den Kran von einer Baustelle zur nächsten zu verlegen, ihn sicher in Arbeitsposition zu manövrieren erfordert Kompetenz und Konzentration. Deshalb hat Terex® die Fahrkabine für seine Krane neu konstruiert. Die Fahrer schätzen die professionelle High-Tech-Arbeitsumgebung, schließlich hatten sie ein wichtiges Wort mitzureden: Bei der Entwicklung der neuen Kabinen hat Terex® die Beiträge wichtiger Testgruppen einbezogen, darunter auch von Kunden und Kranführern. Und nicht nur das: Terex® hat sich von Ergonomie-Fachleuten der Automobilindustrie beraten lassen. Die Ergebnisse sprechen für sich: Mehr Effizienz und größere Sicherheit machen sich rasch bezahlt.

www.terexcranes.com

Leistungsmerkmale – Sicherheit und Ergonomie

- Verbessertes Beleuchtungssystem für mehr Sicherheit: Tagfahrtleuchten, Nebelscheinwerfer einschl. Kurvenlicht, eingebautes Rundumlicht
- Ferngesteuerter Türöffner für komfortable Betätigung
- Elektrische Fensterheber
- Elektrisch verstellbare, beheizte Außenspiegel
- B-Säulen entfernt – bessere Sicht auf die Außenspiegel
- Einzeln verstellbare Luftdüsen für Heizung und Klimaanlage
- Ergonomischer Sitz: Automatische Höhenanpassung, pneumatische Federung, einstellbare Federungstiefe, integrierte Kopfstütze, verstellbarer Schulterteil, pneumatische Lendenwirbelstütze, integrierter Sicherheitsgurt (verhindert Scheuern des Gurts am Körper), Sitzheizung und Armstütze für den Fahrer
- Lenkrad mit Höhen- und Neigungsverstellung
- Klimatisiertes Handschuhfach als Kühlbox nutzbar
- Drei 24-V-Steckdosen hinten, einmal 12 V unter dem Armaturenbrett

HUNDEGANG

Hundegang (auch: Crab Steering) kann sowohl links an der Türverkleidung als auch an der rechten Seite der einstellbaren Schaltkonsole angewählt werden.

TEREX®

WORKS FOR YOU.

Brochure Reference: TC-PB-G-Cab Flyer-03/10

Terex Demag GmbH, Dinglerstraße 24, 66482 Zweibrücken Germany © 2010 Terex Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Terex ist ein in den USA und vielen anderen Ländern eingetragenes Warenzeichen der Terex Coporation.

KOMFORT UND KONTROLLE

NEUE KRANKABINE

Rundum ergonomisch

Die Bedienung eines Krans erfordert höchste Konzentration. Komplexität der Funktionen und physikalisches Unbehagen sind da nicht förderlich – sie mindern die Leistungsfähigkeit und können zu Ermüdung und so zu einer Erhöhung des Risikopotenzials führen.

Den Bedienern muss daher ein komfortables und intuitiv verständliches Arbeitsumfeld zur Verfügung gestellt werden, das Sicherheit und Effizienz gewährleistet. Genau das finden sie in dieser Kabine – alle Bedienelemente sind leicht zu erreichen, die gesamte Konzeption vereint optimale Sicht und hervorragende Ergonomie.

www.terexcranes.com

KONTROLLE IST BESSER

Das intuitive Steuerungssystem beseitigt Ablenkungen – der Kranführer kann sich ganz auf die Arbeit konzentrieren.

Sichtbar besser

Kranbediener müssen den Hub jederzeit vollständig unter Kontrolle haben. Sie müssen unter schwierigen, oft räumlich beengten Bedingungen manövrieren können. Bei der Entwicklung der neuen Terex Krankabine stand daher die maximale Sicht im Vordergrund, denn sicheres Arbeiten ist nur mit optimalem Überblick möglich.

Leistungsmerkmale – Sicherheit und Ergonomie

- Stufenlose Neigung bis 20°
- Sicherheitsstandards: Kranstandard EN 13849, Dachscheibenwischer, Verbundsicherheitsglas im Dach, getöntes Sicherheitsglas, Handläufe
- Ausfahrbares Seitenpodest und klappbares Frontpodest für sicheren Zugang
- Ferngesteuerte Zentralverriegelung
- Motorheizung und Standheizung mit Zeitschaltuhr
- Einzeln verstellbare Luftdüsen für Heizung und Klimaanlage
- Wischerruhestellung außerhalb des Fensters für optimale Sicht.
- Einstellbare, grafische Bedienerschnittstelle IC-1
- Schiebefenster in Tür und Heck, Frontscheibe aufstellbar
- Ergonomischer Sitz: manuelle Höhenverstellung, mechanische Federung, abnehmbare Kopfstütze, mechanische Lendenwirbelstütze, Sitzheizung und Armlehne

Ihr Schlüssel zum Erfolg

Ein Schlüssel – acht Funktionen

- Wegfahrsperre und elektronischer Schlüssel für beide Kabinen
- Mechanischer Schlüssel für beide Kabinen sowie zum Betrieb von Fahrmotor und Kran
- Kraftstofftankschloss
- Werkzeugkastenschloss

TEREX®

WORKS FOR YOU.

Terex Demag GmbH, Dinglerstraße 24, 66482 Zweibrücken Germany © 2010 Terex Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Terex ist ein in den USA und vielen anderen Ländern eingetragenes Warenzeichen der Terex Coporation.