



# SIMULIFT

## ERFOLGREICH TRAINIEREN MIT INNOVATIVER TECHNIK



## DEMAG

BY TEREX



## TEREX



# SIMULIFT

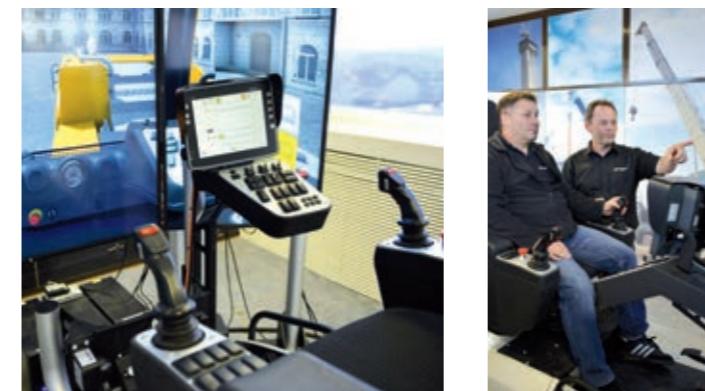
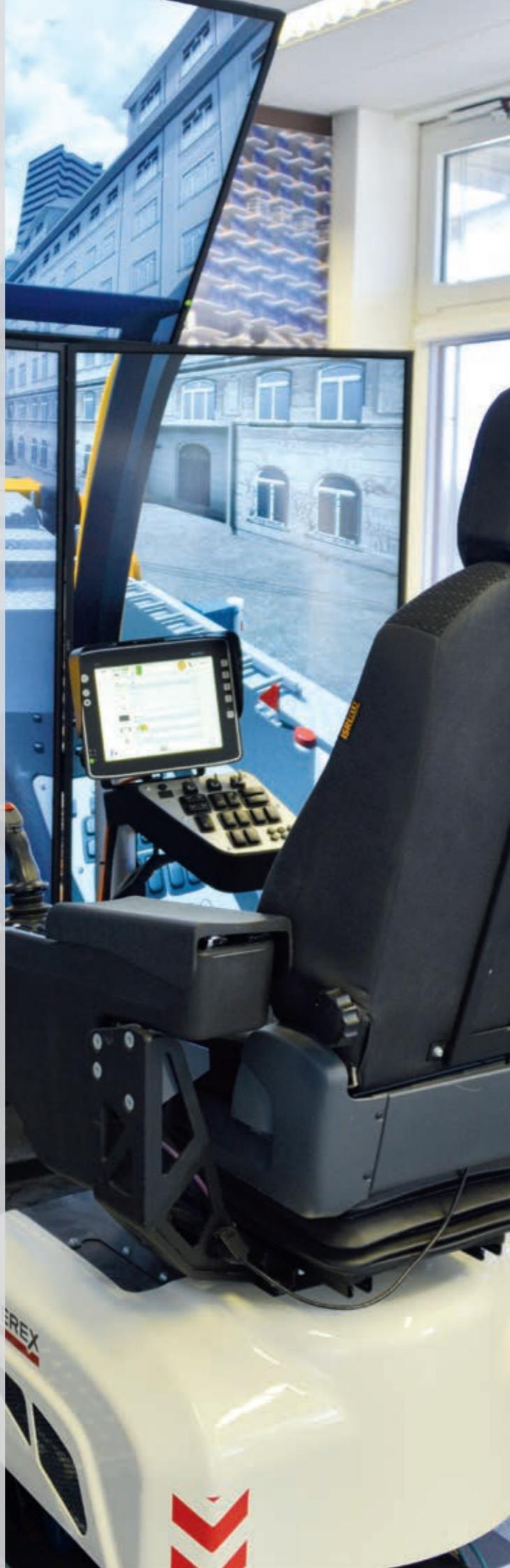
## LERNEN UNTER REALITÄTSNAHEN BEDINGUNGEN

### Der Terex Cranes Simulator – Simulift

Simulift ist das perfekte Schulungswerkzeug. Der Simulator bietet Ihnen die notwendige realitätsnahe Arbeitsumgebung und das Arbeiten an Terex Cranes Original-Bedieninstrumenten. Er ist Teil der modernen Ausbildungsmöglichkeiten, die der Terex Cranes Schulungsabteilung in Zweibrücken zu Verfügung stehen. Die Teilnehmer werden bei den Simulationen von erfahrenen Ausbildern begleitet.

### Der Simulator unterstützt Kranbediener

- ▶ eine hohe Produktivität im Einsatz zu erreichen,
- ▶ Arbeitsabläufe effizienter auszuführen,
- ▶ sich auf einen sicheren Betrieb zu konzentrieren.



### Der Simulator bietet:

- ▶ Originalteile von Demag und Terex.
- ▶ Bewegungsplattform.
- ▶ Vier 55-Zoll Bildschirme.
- ▶ Ausbilderstation, an der Trainingsszenarien geändert werden können.
- ▶ Einweiser arbeitet mit Oculus Rift Headset.
- ▶ Drei Computersysteme: Master-, Visualisierungs- und Ausbilderstation.
- ▶ Simulator Management System (SMS): Jeder Bediener erhält individuelle Login-Daten.

### Einsatznahe Simulation

Kranbediener können in unterschiedlichen Szenarien trainieren – wobei ein sicherer Betrieb immer im Vordergrund steht.

- ▶ Aufbau des Krans vor dem Einsatz, Wahl der korrekten Position, Abstützungen, Nivellierung, Kranskonfiguration, korrekte Einsicherung.
- ▶ Realistische Simulation unterschiedlicher Wetterbedingungen (Wind, Regen, usw.).
- ▶ V-Kurs: Eine 300 kg schwere Stahlkugel muss durch einen V-förmigen Kurs bewegt werden.
- ▶ Hub auf Höhe: Doppel-T-Träger auf einem 21 m hohen Gebäude ablegen.
- ▶ Schwerlasthub: Schweren 6m Container von einem Tieflader heben.
- ▶ Einsatz ohne Sichtverbindung mit Einweiser. Diese Situation ist Bestandteil der meisten Szenarien.



Haben Sie Interesse am Training?

Dann besuchen Sie

**INFO.TEREX.COM/SIMULIFT**

# EIN UNTERNEHMEN ZWEI STARKE MARKEN



**Finden Sie heraus,  
was wir für Sie tun können.  
[www.terex.com/cranes](http://www.terex.com/cranes)**

August 2017. Irrtum und Änderungen der Produktspezifikationen vorbehalten. Die in diesem Dokument enthaltenen Fotos und/oder Zeichnungen dienen rein anschaulichen Zwecken. Für den sachgemäßen Gebrauch der Maschinen ist das entsprechende Bedienerhandbuch heranzuziehen. Unsachgemäßes Umgang mit bzw. unsachgemäßem Einsatz unserer Maschinen kann zu schweren gesundheitlichen Schäden bis hin zum Tod führen. Für unsere Produkte wird ausschließlich die entsprechende, schriftlich niedergelegte Standardgarantie gewährt. Terex leistet keinerlei darüber hinausgehende Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend. Die genannten Produkte und Dienstleistungen sind in den USA und anderen Ländern ggf. Marken, Dienstleistungsmarken oder Handelsnamen der Terex Corporation und/oder ihrer Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten.

**DEMAG**  
BY TEREX

 **TEREX**<sup>®</sup>

© Terex Cranes 2017. Terex, das Terex Kronenlogo, Works for you, Demag und Above, Ahead, Always sind Marken in Eigentum oder Lizenz der Terex Corporation bzw. ihrer Tochtergesellschaften.

Brochure Reference:  
Terex Cranes SIMULIFT - 08/17