

CSE-SERIE EINFACH NEU

CSE 30

CSE 32

CSE 36

CSE 40



INTELLIGENTE ELEKTRONISCHE STEUERUNG

Die vollelektronische Steuerung mit Touchscreen-Bedienung bietet exakte Kontrolle über den Kranbetrieb: für präzises Lastenhandling, mehr Leistungsfähigkeit und umfassende Sicherheit.

Über ihre elektronischen Sensoren liefert die Steuerung Echtzeit-Betriebsdaten, wie die exakte Position der Laufkatze sowie die angehängte Last, und gibt Alarme aus, sodass alle Kranfunktionen gesichert sind.

- ▶ Großes, entspiegeltes 7-Zoll-Display
- ▶ IP66-zertifiziert und mittels Klappe geschützt
- ▶ Zur Bedienung mit Handschuhen geeignet



EINE BREITE AUSWAHL ERWEITERTER STEUERUNGSFUNKTIONEN IN IHRER HAND

Die leistungsfähige Steuerung ermöglicht schnelle und präzise Kranbewegungen, die ein gleichermaßen effizientes wie exaktes Handling der Lasten gewährleisten: für maximale Produktivität auf der Baustelle.



Easy Setup

Easy Setup steuert elektronisch den Kranaufbau – für eine exaktere Einrichtung und eine deutlich verkürzte Rüstzeit vor Ort.



Terex Power Plus

Terex Power Plus (TPP) steigert die Arbeitsleistung des Krans im Bedarfsfall temporär um zusätzliche 10 %.

Müssen Sie Ihre Last ein Stück nach vorne bewegen oder eine etwas größere Last heben? Die TPP-Funktion macht Ihnen das Leben auf der Baustelle ein wenig leichter.



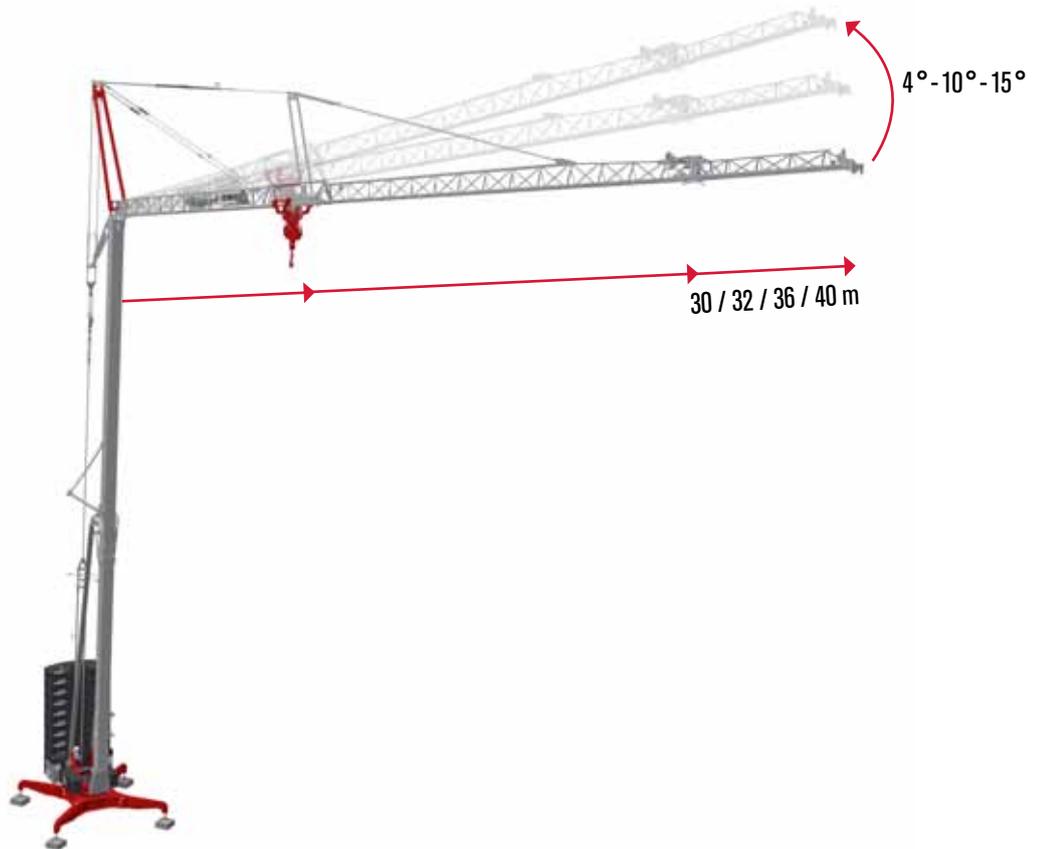
Terex Power Match

Terex Power Match (TPM) reduziert den Energieverbrauch auf der Baustelle, um einerseits signifikante Einsparungen zu realisieren und andererseits auf eine möglicherweise begrenzt verfügbare Stromquelle zu reagieren. CSE-Krane können auf Wunsch über die optionale Kabel- oder Funkfernbedienung ferngesteuert werden, jeweils mit LED-hintergrundbeleuchtetem TFT-Farb-Touchscreen.



FLEXIBLES KONZEPT

- ▶ Drei Auslegerneigungen: 4° - 10° - 15°
- ▶ Einklappbare Auslegersegmente
- ▶ Der Kran arbeitet mit 2 und 4 Strängen, inklusiver schneller und einfacher Umrüstung



Kompakt & bedienfreundlich

Dank Grundballast, elektrischen Schalttafeln und Motorabdeckung im neuen Design ist der Kran jetzt noch leichter zu handhaben, kompakter und erleichtert die routinemäßigen täglichen Arbeiten am Einsatzort.

Verkleinerter Ballastradius

- ▶ Perfekt für Baustellen mit reduziertem Platzangebot
CSE 30 & CSE 32: 2,25 m radius
CSE 36 & CSE 40: 2,80 m radius
- ▶ Ballast-Optionen
CSE 30 & CSE 32: 13 x 1.230 kg / 8 x 2.000 kg
CSE 36 & CSE 40: 12 x 1.710 kg / 10 x 2.015 kg



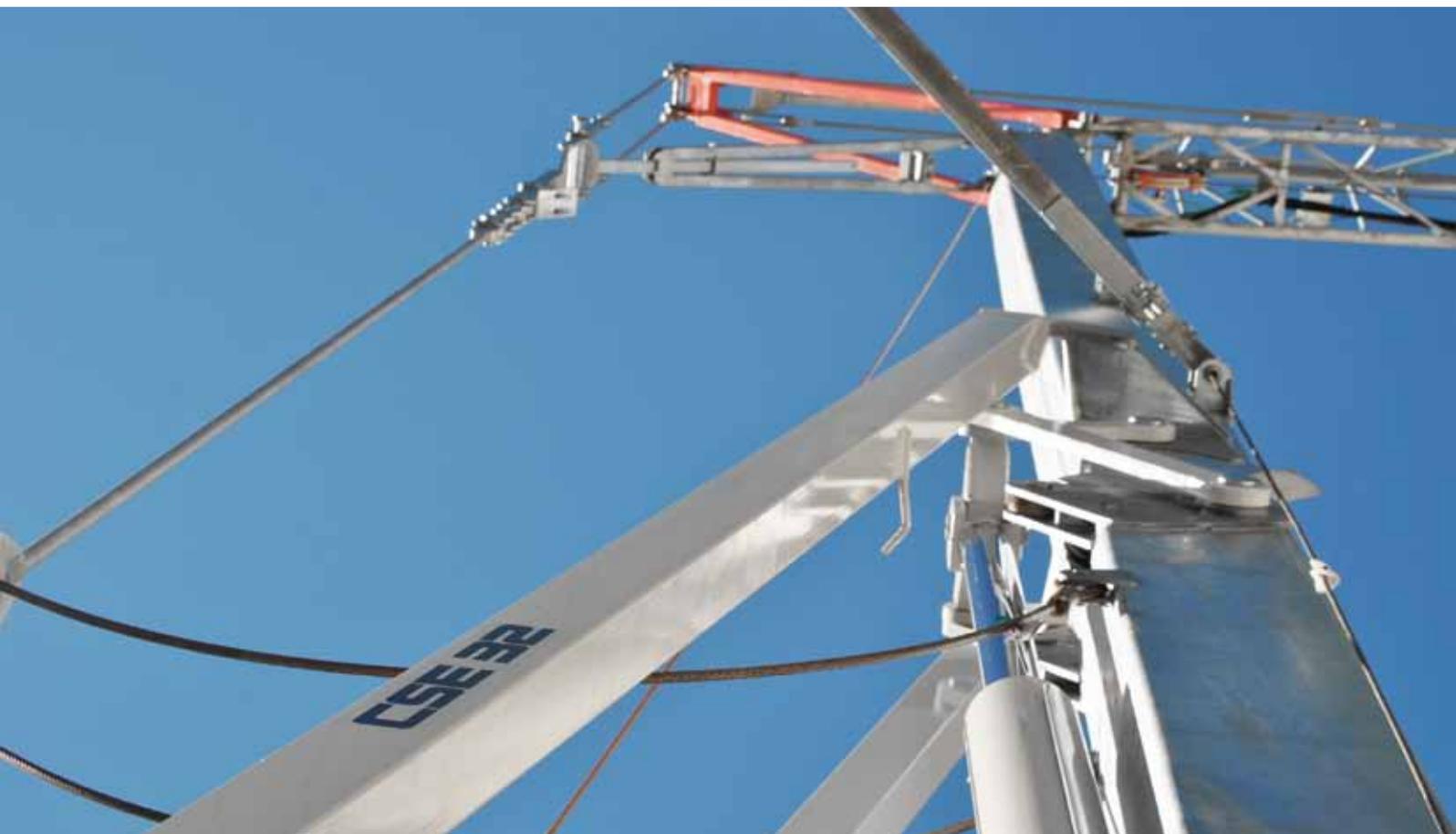
Einfaches Transportieren und Umsetzen

Die eingebaute Schalttafel lässt sich schnell und einfach vom Grundballast trennen, der komplett abgenommen werden kann, um das Gewicht für den Transport und das Umsetzen des Krans vor Ort zu reduzieren.

Einfache Routinewartung

- ▶ Begehbarer Motorabdeckung mit rutschfestem Metallsteg
- ▶ Bequem zugängliche Bremsentlüftung
- ▶ Wartungsfreundlich: optional automatische Schwenksystemschröierung





ERWEITERTE STEUERUNGSOPTIONEN

Weitere Ausstattungsmöglichkeiten des Krans sind *Antikollisions-* und *Zoning-Systeme* sowie die *T-Link Telematikplattform*.

Mit dem **Zoning-System** können Sie bestimmte Zonen vom Kranschwenkbereich ausschließen, z. B. um Gebäude, Bäume, Stromleitungen oder Bereiche zu meiden, die nicht überquert werden dürfen. Auf Baustellen mit mehreren Kranen koordiniert das **Antikollisionssystem** die Bewegungen aller Krane, um eine maximale Produktivität mit vollständiger Sicherheit zu gewährleisten.

Die **T-Link Telematik** erlaubt über eine Internet-Verbindung den jederzeitigen Fernzugriff auf die Flotten-Betriebsdaten von jedem beliebigen Ort aus, um die Effizienz zu optimieren und die Kosten zu senken. Über eine Vielzahl an übermittelten Echtzeit-Betriebsdaten und vielfältige Fehlercodes lässt sich die Leistungsfähigkeit der Flotte beurteilen.

DIE MODELLE

	CSE 30	CSE 32	CSE 36	CSE 40
Auslegerlänge	30 m	32 m	36 m	40 m
Max. Hakenhöhe	27,1 m	27,5 m	31,5 m	32,2 m
Max. Tragfähigkeit	4,40 t	4,40 t	4,40 t	4,40 t
Max. Tragfähigkeit am Auslegerende	1,20 t	1,05 t	1,30 t	1,05 t
Max. Tragfähigkeit am Auslegerende mit TPP	1,30 t	1,15 t	1,42 t	1,15 t
Max. Hubgeschwindigkeit	52 m/min	56 m/min	46 m/min	56 m/min


Telematikplattform

Entdecken Sie die aktuelle CSE-Serie! Die neuen Schnellmontage-Turmdrehkrane: Spitzenleistung trifft Flexibilität.

EASY SETUP

Elektronisch gesteuerte
Selbstmontage

LEISTUNG ZU IHRER VERFÜGUNG

Bis zu 4,40 t Tragfähigkeit
Bis zu 1,15 / 1,42 t Tragfähigkeit bei max. Ausladung
Bis zu 56 m/min Hubgeschwindigkeit

ROBUST UND SICHER

Turm, Ausleger und Zugstangen
feuerverzinkt, um Korrosion zu verhindern

FLEXIBLES KONZEPT

Drei Ausleger-Neigungen
Einklappbare Auslegersegmente
2 & 4 Stränge, schnell umrüstbar

EINFACHES HANDLING: KLEINE AUFSTELLFLÄCHE

2,25 - 2,8 m Ballastradius
Einfach abnehmbarer Grundballast
Ballastvarianten

TEREX POWER PLUS (TPP)

Erhöht die Arbeitsleistung
bei Bedarf um 10 %

ELEKTRONISCHE STEUERUNG

Touchscreen-Bedienung
Optionale Funk- oder Kabelfernbedienung

ERWEITERTE STEUERUNGSOPTIONEN

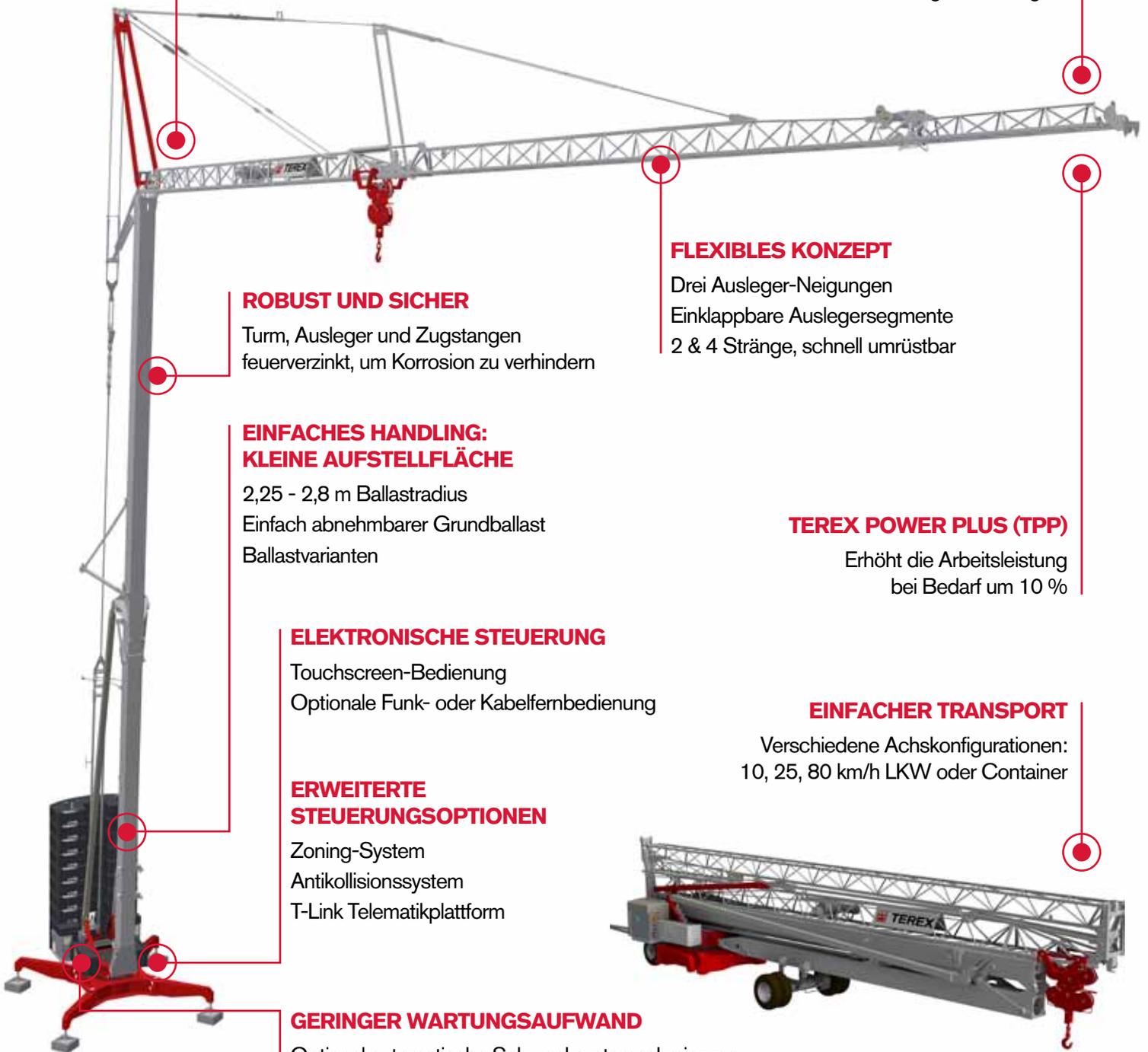
Zoning-System
Antikollisionssystem
T-Link Telematikplattform

EINFACHER TRANSPORT

Verschiedene Achskonfigurationen:
10, 25, 80 km/h LKW oder Container

GERINGER WARTUNGSAUFWAND

Optional automatische Schwenksystemschrmerung



TEREX TOWER CRANES

Gru Comedil Srl

Via delle Innovazioni, 17
33074 Fontanafredda (PN)
Italy
Ph: +39 0434 989111
Email: mktg.cranes@terex.com



www.terex.com/tower-cranes

Broschüren-Kennung: TC-BR-M-G-CSE RANGE-09/22

WORKS FOR YOU.™