

KRAN & BÜHNE

Das Magazin für Kran- & Arbeitsbühnen-Anwender



Eine runde Nummer

UNSERE JUBILÄUMS-
AUSGABE

**INTER
MAT.**

MOBILKRANMARKT ++ NEUE SCHERENBÜHNEN ++ INTERMAT-NACHBERICHT

Vertikal Verlag | Hofackerstraße 95 | 79110 Freiburg | www.Vertikal.net | PVST E46564 | Deutsche Post AG | Entgelt bezahlt

200: © iStock.com / alejmiranda | Kranhaken: © iStock.com / Madmaxer

Umfassendes Upgrade Vierzehn unschlagbare Vorteile

LEISTUNG +



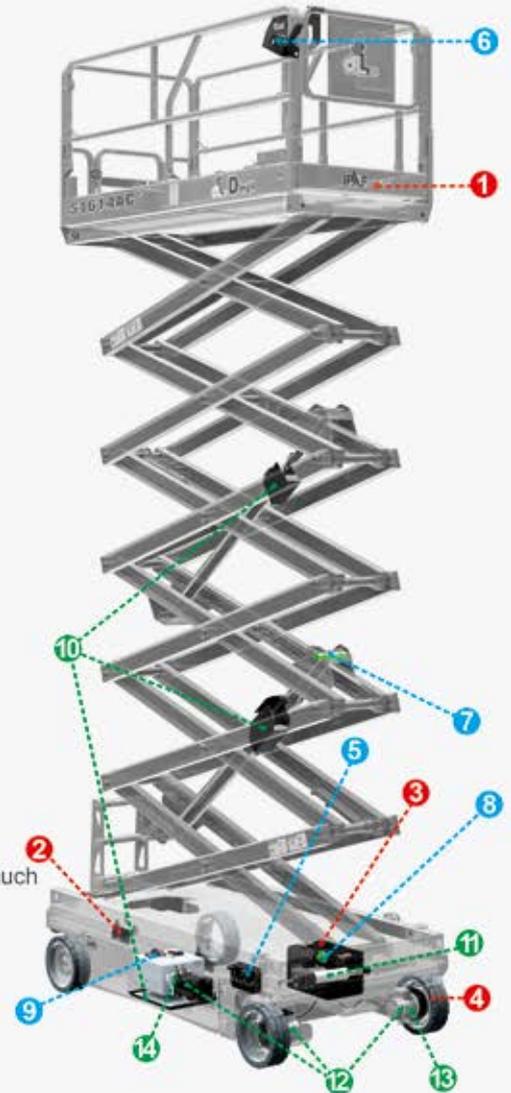
- 1 **Branchenführende Plattformkapazität**
Maximal mögliche Steigerung um bis zu 40 % im Vergleich zum Originalmodell
- 2 **Seitliche und hintere Gabelstaplerfaschen**
Das entscheidende Mehr an Möglichkeiten für einen effizienten Transport
- 3 **Lithium-Ionen-Akku mit langem Arbeitszyklus und schnellem Laden**
Akkupack mit hoher Leistungsdichte und fünfjähriger Garantie
- 4 **Hochfeste, schadensresistente Reifenmischung**
Doppelte Lebensdauer im Vergleich zu herkömmlichen Reifen

ZUVERLÄSSIGKEIT +

- 5 **Integrierte Vier-in-Eins-Motorsteuerung**
40 % weniger Anschlüsse und Kabelbäume
- 6 **Neue Plattformsteuerbox**
Die Haltbarkeit des Touchpads wurde erheblich verbessert, die neue Oberfläche lässt sich leicht reinigen und das Display ist dreimal so groß
- 7 **Zuverlässiges Load-Sensing System**
System – Geringerer Einfluss durch Temperatur und Reibung
- 8 **Verbesserte Zuverlässigkeit des Scherenwinkelsensors**
die Anzahl der Endschalter wurde um 60% reduziert
- 9 **Hydraulische Ölheizung (optional)**
geeignet für kalte Umgebungen

UMWELT +

- 10 **Einschließen von Hydrauliköl-Lecks**
Für Anwendungen mit Null-Leck-Toleranz
- 11 **Elektrisch betriebenes Lenksystem**
Kein Hydrauliköl, höhere Lenkgeschwindigkeit und 66% geringerer Energieverbrauch
- 12 **Gravity-Down-Energierückgewinnungssystem**
Wiederherstellung der Akkuladung während des Absenkens der Plattform
- 13 **Elektrisches Antriebssystem mit höchstem Wirkungsgrad**
15% weniger Energieverbrauch und höhere Leistungsdichte
- 14 **Elektrisches Hubpumpensystem mit höchstem Wirkungsgrad**
20% weniger Energieverbrauch und höhere Leistungsdichte



AC+

Arbeitshöhe
Gesamtbreite

250kg	408kg	250kg	450kg	350kg	350kg	350kg	350kg	350kg
8m	8m	10m	10m	12m	14m	16m	16m	16m
0.7m	0.8m	0.8m	1.2m	1.2m	1.2m	1.2m	1.2m	1.4m

Scherenhubarbeitsbühne der Serie AC+

ZHEJIANG DINGLI MACHINERY CO.,LTD.

ADD:188 Qihang Road, Leidian Town, Deqing, Zhejiang, P.R.C

TEL:+86-572-8681688

Phone:+86-13806523131 Susan Huang / +49 171-1967411 Alexander Reisch

E-Mail:export@cndingli.com / a.reisch@magnith.de

https://en.cndingli.com



Juni 2024



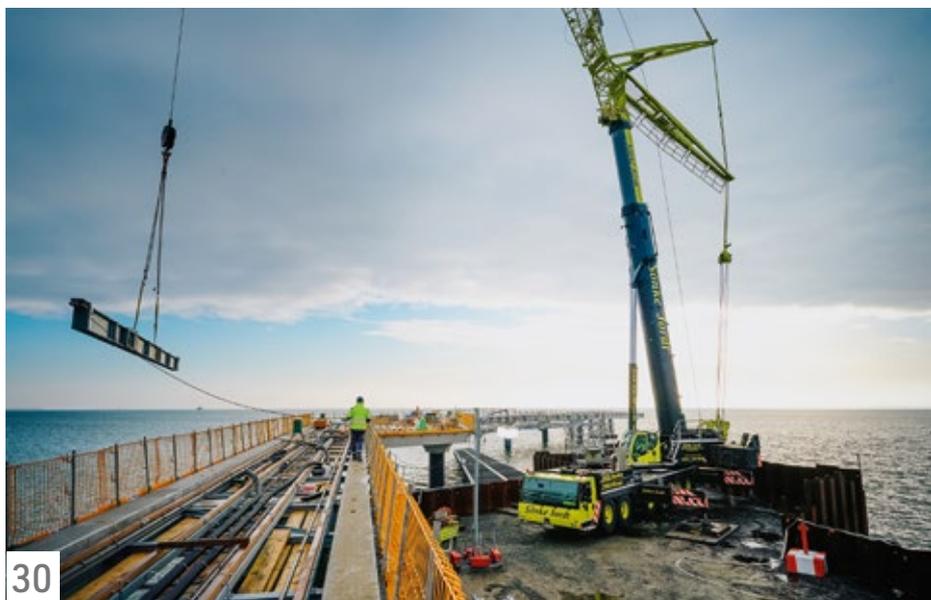
23



36



45



30



50



52

PANORAMA

- 05 **Messekalender**
- 07 **Neuste Nachrichten**
Neuer VP bei Grove / Palfinger investiert in Löbau / Oshkosh kauft Ausa

MASCHINEN

- 30 **Steht AT für „Alles Taxi“?**
Die neusten Entwicklungen bei den Mobilkränen zusammengefasst von Alexander Ochs.
- 36 **Klarer Trend erkennbar**
Der E-Antrieb bei den Scheren ist nicht mehr aufhaltbar. Rüdiger Kopf hat sich umgehört.
- 59 **Einfach schön geworden**
Der Seilbagger MC96 von Bauer als Modell im Maßstab 1:50.

MENSCHEN

- 23 **Jubiläum, die 1.**
Was war, was ist und was wird? – ein paar Worte von Rüdiger Kopf.
- 26 **Jubiläum, die 2.**
Was meinen eigentlich andere? Worte aus der Branche.
- 28 **Jubiläum, die 3.**
Und was ist nun? Ein paar Einblicke von Alexander Ochs.
- 52 **Vor 75 Jahren gestartet**
Eine kleine Familiengeschichte der Firma Kraanbedrijf Nederhoff.
- 54 **Digitale Vermittlung möglich?**
Die Plattform Crane Now zeigt, was Sie darunter versteht.

EVENTS

- 45 **Innovationstage in Hohenroda**
Was beim Branchentreff zu erwarten ist fasst *Kran & Bühne* zusammen.
- 50 **Wie war Paris?**
Nach Corona-Pause lud die Intermat wieder ein. Eindrücke von Alexander Ochs.
- 55 **EINBLICK**
Unser Foto des Monats und weitere Kurzmeldungen aus aller Welt
- 56 **BRANCHENLINKS**
Kran & Bühnes Liste wichtiger Internetadressen
- 60 **K&B LADEN**
Reifen für Stadt und Land / Reifen für Teleskopplader / Digitaler Hydrauliktester / Toleranter Neigungssensor

- 61 **KLEINANZEIGEN**
- 66 **VORSCHAU & IMPRESSUM**

23 TITELTHEMA

Eine kleine Torte zur Jubiläumsausgabe

