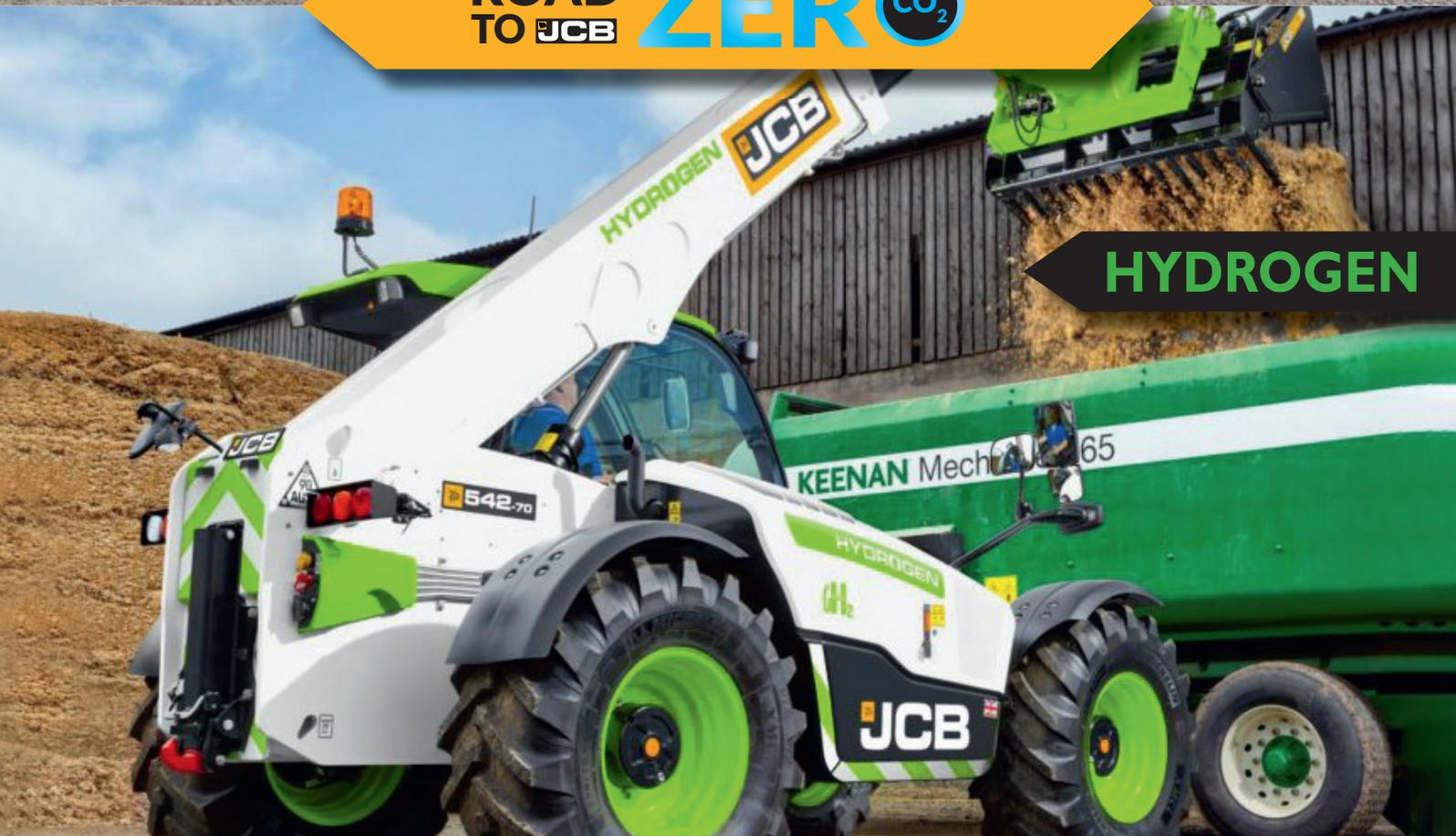


ETECH



ROAD TO JCB **ZERO** CO₂



HYDROGEN

Mehr Infos zum breitesten Sortiment an elektrifizierten Maschinen und zur weitest fortgeschrittenen Erprobungsphase von Maschinen mit Wasserstoff-Antrieb der Branche finden Sie im Innenteil!



www.jcb.de

JCB

E-TECH



DAS BREITESTE SORTIMENT DER BRANCHE

JCB nimmt mit der erfolgreichen Markteinführung elektrifizierter Maschinen eine Vorreiterrolle ein. Kein anderer Hersteller hat bereits so viele kompakte Modelle für die Bau-, Land- und Industriebranche auf Elektroantrieb umgestellt.

Natürlich verfügt JCB auch über Schnell-Ladestationen. Und das JCB Trainings Center in Frechen (Köln) ist eines der wenigen zertifizierten Schulungsstätten „Fachkundiges Personal Hochvolt“ in Deutschland.

UNSERE E-TECH-RANGE

- ✓ Minibagger
- ✓ Scheren-Arbeitsbühnen
- ✓ Teleskoplader
- ✓ Strom-Generatoren
- ✓ Teletruks^{*1}
- ✓ Dumper & Dumpster^{*2}

^{*1}=Gabelstapler mit Teleskoparm ^{*2}=Raddumper & Kettendumper

IHR E-TECH-NUTZEN

- ✓ Null Emissionen
- ✓ Leistung wie bei Diesel
- ✓ Schnelles Laden
- ✓ Batterie Kapazitäten für 1 Tag
- ✓ Leises Arbeiten
- ✓ Aktuellste Batterie-Technologie

HYDROGEN



DIE AM WEITESTEN FORTGESCHRITTENE ERPROBUNGSPHASE

JCB hat die allerersten Ketten-Bagger, Baggerlader und Teleskoplader mit Wasserstoffantrieb für die Bauindustrie entwickelt. Damit ist JCB führend auf dem Gebiet Wasserstoff Antriebs-technologie. Seit 2019 befindet sich der mit einer Brennstoffzelle ausgestattete 22 t-Kettenbagger in einer Erprobungsphase in einem Steinbruch. Seit Anfang 2021 werden mit großem Erfolg Wasserstoffmotoren in zwei serienmäßigen Standardmaschinen von JCB getestet. Aktuell investiert JCB über 117 Mio. € in die Marktreife von Wasserstoffantrieben. Erste Modelle werden 2023/24 erwartet.

UNSERE HYDROGEN TEST-RANGE

- ✓ Kettenbagger^{*1}
- ✓ Baggerlader^{*2}
- ✓ Teleskoplader^{*2}

^{*1}=Brennstoffzelle ^{*2}=Wasserstoff-Motor

IHR HYDROGEN-NUTZEN

- ✓ Emissionsarm (nur Wasserdampf)
- ✓ Unabhängig vom Stromnetz
- ✓ Schnelle Betankung
- ✓ Viele Betriebsstunden pro Tankfüllung

RENTAL PRODUCT OF THE YEAR-AWARD: E-TECH TELESKOPLADER



v.l.n.r. Stephen Fox, Richard Brooks - Leiter der Abteilung Materialwirtschaft und Zugangstechnik - und Svetlana Petrova mit der Auszeichnung „Rental Product of the Year“ für den elektrischen Teleskoplader JCB 525-60E

ELEKTRISCHER TELESKOPLADER VON JCB ZUM MIETPRODUKT DES JAHRES GEKÜRT

E-TECH

Der elektrische Teleskoplader 525-60E von JCB wurde bei den 14. jährlichen European Rental Awards als Mietprodukt des Jahres ausgezeichnet. Die Preise wurden gemeinsam von der European Rental Association (ERA) und International Rental News (IRN) in Amsterdam verliehen.

Der im vergangenen Jahr eingeführte 525-60E ist die erste vollelektrische Version der Teleskoplader von JCB, mit dem das Unternehmen 1977 Pionierarbeit geleistet hat. Die Jury der ERA Awards sagte über die Maschine: „JCB reagiert auf die Nachfrage des Vermietungsmarktes nach sauberen, schadstoffarmen Maschinen. Und der neue elektrische Teleskoplader ist nicht nur eine effektive und produktive Maschine, sondern auch eine wichtige Absichtserklärung.“

Der 525-60E wurde so konstruiert, dass er die gleiche Leistung wie die konventionelle dieselbetriebene Maschine erbringt und dabei eine emissionsfreie Lösung für den Lastentransport darstellt. Ein weiterer Vorteil des Elektrobetriebs ist die deutliche Reduzierung des Geräuschpegels, wodurch sich die Teleskoplader

auch für den Einsatz in sensiblen städtischen Baustellen eignen. Die Außenabmessungen des 525-60E sind im Vergleich zu seinem Diesel-Pendant unverändert. Er bietet den gleichen äußeren Wenderadius von 3,7 m. Die maximale Hubkapazität beträgt 2.500 kg, bei einer maximalen Last von 2.000 kg in der vollen Hubhöhe von sechs Metern. Die Maschine wurde so konzipiert, dass sie ähnliche Zykluszeiten wie das Diesel-Pendant bietet, ohne dabei an Leistung zu verlieren.



JCB

JCB

NEUER DREHBARER TELESKOPLADER



Neben dem bewährten 21 m drehbaren Teleskoplader hat JCB nun auch eine 26 m-Variante im Programm

25,5 M | 5,5 T - DER NEUE RTH 555-260R

...ist das zweite Modell drehbarer Teleskoplader von JCB. Er hebt Lasten bis zu **5,5 t** und ermöglicht bis zu **25,5 m** Arbeitshöhe. Auch der RTH 555-260R baut auf der Vielseitigkeit und den Hubfähigkeiten der weltweit führenden Teleskoplader-Produktreihe auf. Er hebt eine maximale Nennttragfähigkeit von 5,5 Tonnen und hat äußerst wettbewerbsfähige Lastdiagramme. Angetrieben wird er von dem bewährten JCB Dieselmax-Motor. Eine Auto Stop-Funktion und eine automatische Drehzahlpassung sind serienmäßig verbaut. So können Kraftstoffverbrauch und die Abgasemissionen reduziert werden.

Der drehbare JCB Teleskoplader erfüllt gleichermaßen die Anforderungen von spezialisierten Hochbau-Unternehmen wie Vermietern. Das automatische Ausfahren, Zusammenfahren und Nivellieren der Ausleger mit nur einem Tastendruck sorgt für eine einfache Bedienung und minimale Rüstzeit.

Eine breite Palette von Anbaugeräten kann verwendet werden. Dazu gehören Palettengabeln, eine 5,5-Tonnen-Winde, eine 2-Tonnen- und 2-Meter-Auslegerwinde, ein 5,5-Tonnen-Lasthaken, eine Leichtgutschaufel, eine um 360° drehbare Gabel und eine Reihe nützlicher Zubehörteile für die Gabelzinken.

UNITED RENTALS



JCB Stromgeneratoren im United Rentals look. Diese Aufnahme entstand in der United Rentals Niederlassung Friedberg bei München.

PAUL BECKER GMBH



JCB SCHEREN FÜR DAS VERMIETNETZ VON BECKER

Seit Ende 2019 fährt die Paul Becker GmbH im Segment Scherenbühnen eine Zwei-Lieferanten-Strategie. Seither ist der Scherenbühnen-Mietpark von BECKER um 76 JCB Elektrosceren gewachsen.

Steffen Müller, Regionalleiter Ost mit Sitz in Leipzig, erklärt die Beweggründe, warum BECKER bei JCB Elektro Scherenarbeitsbühnen geordert hat: „Weil wir unsere Maschinen für den langfristigen Vermieteinsatz vorsehen, achten wir bei Maschinenbeschaffungen besonders auf die Qualität und Wartungsfreundlichkeit. JCB Scheren haben uns in beiden Bereichen überzeugt. Der Stahlbau ist vorbildlich. Dabei ist besonders das stabile Geländer hervorzuheben. Und hinsichtlich Wartungsfreundlichkeit überzeugen die JCB Scheren z. B. durch die einfache Batterie-Erreichbarkeit dank ausschwenkbarer Batteriefächer.“

Außerdem ist die schnelle Verfügbarkeit von Neumaschinen, sogar in der von uns gewünschten Farbe und Beklebung, ein weiterer JCB Pluspunkt.

Unsere Statistiken zeigen, dass JCB Scherenbühnen einwandfrei funktionieren und kaum technische Ausfälle aufweisen. Reparaturen werden dank des engmaschigen JCB Vertragspartner-netzes schnell und unbürokratisch erledigt. Und die ebenso schnelle, umfassende Beratung und Ersatzteilversorgung der in Frechen organisierten Servicetechnik rund um Dennis Tyler ist einfach hervorragend.“

Das JCB E-Tech Scherenbühnen-Sortiment bietet 8 elektrische Modelle mit Arbeitshöhen von 6,6 m bis 15,8 m. Alle Scherenbühnen sind EN280 CE-konform und werden im eigenen JCB Werk in Jaipur, Indien gefertigt.

BECKER

Um das Europa-Geschäft auszubauen, hat United Rentals bei JCB im größeren Umfang Stromgeneratoren geordert. Davon steht ab sofort für die vier deutschen Standorte ein großer Anteil an Generatoren zur Verfügung.

Die United Rentals GmbH – vormals BakerCorp – bietet an vier deutschen Standorten hochwertiges Mietequipment inklusive kompetenter Anwendungsberatung an. Bisher standen Tank-, Filtrations- und Pumpsysteme im Mittelpunkt des Mietparks. Jetzt ergänzen JCB Stromgeneratoren das Angebot in Deutschland. United Rentals komplettiert das Generatorenportfolio mit Stromverteilern und Kraftstofftanks, um der Kundschaft auch „temporäre Energieversorgung“ offerieren zu können. Bei der Kundschaft von United Rentals handelt es sich primär um Unternehmen aus den Bereichen Petrochemie, Terminals & Pipelines, Abwasserreinigung, Produktion, Öl- und Gasexploration sowie Kraftwerken. In den Standorten Düsseldorf, Hamburg, Leipzig und München kümmern sich die 65 Mitarbeiter um die bundesweite Vermietung, Beratung, Wartung, Installation und Schulung.

Country Operations Manager Gösta Thißen: „Die ersten Einsätze der JCB Stromgeneratoren sind erfolgreich verlaufen. Zum Beispiel haben wir einen Baukran mit Strom versorgt, der abseits von Stromquellen bei einem Infrastruktur-Bauprojekt zum Einsatz kam.“

Andreas Rudolf, General Manager der United Rentals GmbH aus Dorsten, ergänzt: „In einem anderen Fall haben gleichzeitig 7 JCB Generatoren bei einem großen Pipeline-Spülungsprojekt gute Dienste geleistet, indem sie Strom für den Antrieb unserer Pumpentechnik geliefert haben.“

JCB bietet ein umfangreiches Sortiment an stationären und mobilen Dieselgeneratoren von 20 – 670 kVA. JCB Generatoren versprechen herausragende Zuverlässigkeit sowie hohe Leistung und Effizienz. Bei vielen Modellen kommen JCB eigene Diesel Max Motoren zum Einsatz, die besonders sparsam, umweltfreundlich (Abgasstufe V) und leise sind. Neuerdings steht auch ein E-Tech Batterie-Stromgenerator zur Verfügung. Dieser ist für Anwendungen in Gebäuden, Untertage oder an besonders emissions-sensiblen Einsatzorten konzipiert. Auf Kundenwunsch werden Generatoren, wie im Fall United Rentals, in der gewünschten Hausfarbe und Beschriftung geliefert. Alle JCB Generatoren können mit JCB Live-Link Telemetrie fernüberwacht werden.

NEUES ERSATZTEILLAGER



Das neue, europäische JCB Hauptlager befindet sich 25 km von Maastricht entfernt.

NEUES JCB ERSATZ- TEILLAGER IN HOLLAND

Um die Verfügbarkeit von Ersatzteilen zu optimieren, wurde im Oktober 2021 ein neues JCB-Ersatzteillager in Born (NL) eröffnet. Unter dem Namen EDC (European Distribution Center) wird es in den nächsten 12-18 Monaten zum neuen Hauptlager von JCB für Kontinentaleuropa. Dann wird es die fünffache Kapazität vom französischen European Parts Center haben. Die Benelux-Länder, Skandinavien und Deutschland werden bereits seit Januar 2022 vom neuen EDC Lager beliefert. Kombiniert mit dem dritten tschechischen Lager, wird sichergestellt, dass Ersatzteile für Europa innerhalb von 24 Stunden geliefert werden können.

ROADSHOW 2021



ROADSHOW

NACHBERICHT ROADSHOW OKT. 2021

Die Roadshow im Herbst 2021 war ein voller Erfolg. An 5 Standorten in Deutschland war JCB für seine Kunden da. Für die sehr freundliche regionale Unterstützung richten wir unseren herzlichen Dank an:

- Gosselk GmbH in 21255 Tostedt
- Henne Nutzfahrzeuge GmbH in 04509 Wiedemar
- Stefan Ebert GmbH in 36151 Burghaun
- Bayerische BauAkademie in 91555 Feuchtwanen
- Henne Nutzfahrzeuge GmbH in 85551 Kirchheim

Auch diese JCB Roadshow wurde von unseren erfahrenen Produkt-Managern begleitet, womit alle Fragen der Besucher beantwortet werden konnten.

Präsentiert wurde die aktuelle JCB E-TECH-Range und Höhenzugangstechnik. Zum Beispiel:

- 360° drehbarer Teleskopklader
- JCB E-TECH Range: Minibagger, Teletruk, Teleskopklader, Raddumper & Schnellladegerät
- Scherenbühnen

Wir bedanken uns herzlich bei den vielen Besuchern!

Das **ROADSHOW-Format wird fortgesetzt.** Hierzu werden wir separat informieren!

EVENTS 2022



BESUCHEN SIE
UNS AUF DER:



Stuttgarter LogiMAT

31.05.-02.06.2022

Intralogistik-Lösungen und
Prozessmanagement

Halle 9, Standnummer F26

IST EINE URBANE BAUSTELLE KLIMA- NEUTRAL ZU BETREIBEN?

Zu dieser Fragestellung referiert JCB beim VDBUM Großseminar im Sauerland Stern-Hotel, Willingen (19.-22.07.2022)

Der Trend ist unverkennbar, denn Empfehlungen, Verordnungen und Gesetze erwirken mehr und mehr, dass der Verbrennungsmotor auf innerstädtischen Baustellen durch alternative Antriebe ersetzt werden muss.

Daher hat JCB seit 2018 eine vollständige Produktpalette an elektrifizierten Maschinen auf den Markt gebracht und beschäftigt sich außerdem mit dem Thema Wasserstoff-Antrieb bei Baumaschinen.

Im Vortrag wird auch über die Firma Gerken als „Full Liner“ in der Baumaschinen-Vermietung berichtet. Dort setzt man beim Umweltschutz auf Nachhaltigkeit und neueste Technologien. 70 % der Maschinen im Gerken-Mietpark, primär kompakte Geräte, arbeiten emissionsfrei mit Batterieantrieb und verzichten auf Verbrennungsmotoren.

Mehr zur Veranstaltung des VDBUM (Verband der Baubranche, Umwelt- und Maschinentechnik e.V.) finden Sie hier: <https://vdbum.de/grosseminar/50-vdbum-seminar> - oder scannen Sie den QR-Code.

50 Jahre
VDBUM Großseminar WILLINGEN
19. - 22. Juli 2022
Fundament für die Zukunft | Sauerland Stern-Hotel



WIR FREUEN UNS, SIE WIEDER PERSÖNLICH BEGRÜßEN ZU DÜRFEN!



INNOVATIONSTAG
24.-25.05.2022

Messe für Höhenzugangstechnik im Freigelände und im Innenbereich

Hohenroda, Deutschland



NordBau
07.-11.09.2022

Messe für Hoch- und Tiefbau Messegelände Holstenhallen Freigelände Nord-NI46

Neumünster, Deutschland



GaLaBau 2022
14.-17.09.2022

Messe für die Garten- und Landschaftsbau-Community Halle 6 Standnummer 103

Nürnberg, Deutschland

MESSEN 2022

Weitere Veranstaltungen finden Sie auf unserer Homepage.

Bitte scannen Sie den QR-Code.



WILMES ZU BESUCH IN FRECHEN



Wilmes ist in Winterberg und Umgebung (Sauerland) der gute Name für Gabelstapler, Teleskoplader, Lagertechnik, Baumaschinen, Arbeitsbühnen und Anhänger. Neben Verkauf, Service und Fahrerschulungen hat Wilmes ca. 120 Baumaschinen im Mietpark. Darunter auch Arbeitsbühnen und Teleskop-Stapler.

Andreas Wilmes (2. v. l.) war kürzlich mit seiner Tochter Lina (3. v. l.) in der JCB Deutschland Zentrale in Frechen, um eine Übersicht der JCB Produkte einzuholen. Beide waren sowohl von der JCB Produktvielfalt als auch vom Standort Frechen beeindruckt.

Wilmes freut sich, dass er als Partnerlift Mitglied auf die gesamte JCB Produktpalette zugreifen kann.



NEU IM JCB KAD TEAM: SWEN GOTTWALD

Für einen definierten Kreis von Großkunden hat JCB bereits vor einigen Jahren eine eigenständige Vertriebsfirma gegründet. Seit dem 1. Oktober 2021 verstärkt Swen Gottwald die JCB Key Account Deutschland GmbH.

Ein zentrales Ziel von JCB ist die optimale Beratung und Akquise von großen Bau-, Abfallwirtschafts- und Industrieunternehmen in ganz Deutschland. Darum kümmert sich seit Oktober 2021 Swen Gottwald, der von seinem Wohnsitz in der Nähe von Mainz agiert und das Team um Martin Brokamp ergänzt. Für die Aufgabe ist Swen Gottwald überaus qualifiziert, denn er ist schon 30 Jahre in der Bau- bzw. Baumaschinenbranche engagiert. Beispielsweise hat er in seiner jüngsten Vergangenheit für namhafte Baumaschinenhändler und -vermieter gearbeitet.

Swen Gottwald fühlt sich laut eigener Aussage sehr wohl bei JCB. Besonders freut es ihn, das breite Baumaschinensortiment von JCB bei immer mehr seiner Kunden bekannt zu machen und anbieten zu können. Er erklärt: „Besonders spannend und kundenorientiert beurteile ich die Marktstellung von JCB im Bereich der alternativen Antriebssysteme. JCB hat bereits das größte Sortiment an elektrifizierten Baumaschinen und investiert aktuell umfassend in die zukunftsweisende Wasserstoff-Technologie. Solche Themenfelder beim Kunden zu platzieren ist sehr beratungsintensiv und eine großartige Aufgabe für mich.“

Gottwald's Expertise verspricht JCB Großkunden eine umfassende Unterstützung bei Kaufentscheidungen. Gerade bei Großkunden ist es wichtig, Zentraleinkäufer und Mitarbeiter der maschinentechnischen Abteilungen persönlich zu beraten. Swen Gottwald ist deshalb viel im Außendienst unterwegs und berät auch in den Themen After-Sales und Total Cost of Ownership.



Swen Gottwald

Key Account Manager

Mobil: +49 151 41878796

swen.gottwald@jcb.com

IHRE ANSPRECHPARTNER DER JCB KEY ACCOUNT DEUTSCHLAND



Ralph Kartscher

General Manager

Tel.: +49 2234 68296-55

ralph.kartscher@jcb.com



Martin Brokamp

Sales Manager

Mobil: +49 151 16255843

martin.brokamp@jcb.com



Dennis Tyler

Service Manager

Mobil: +49 175 7216569

dennis.tyler@jcb.com

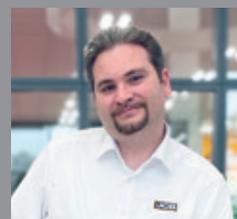


Bastian Fechner

Key Account Manager

Mobil: +49 175 7216567

bastian.fechner@jcb.com



Matthias Bach

Vertriebsinnendienst

Tel.: +49 2234 68296-72

matthias.bach@jcb.com

JCB Key Account Deutschland GmbH

Europaallee 113a • 50226 Frechen

Tel.: 02234 68296-00 • Fax: 02234 68296-99

www.jcb.de • info@jcb.com

