



Yanmar auf der bauma 2022: Bekenntnis zur elektrischen Zukunft

Yanmar Compact Equipment, weltweit für die Entwicklung der sparsamsten und nachhaltigsten Motorentechnologien der Branche bekannt, bekennt sich auf der diesjährigen bauma zur Elektrifizierung .

Neben der Vorstellung zahlreicher neuer Modelle und Plug-in-Prototypen wird das Unternehmen auch seinen ersten emissionsfreien Minibagger vorstellen – den SV17e. Das innovative Modell stellt einen wichtigen strategischen Schritt in der Transformation von Yanmar dar und unterstreicht die Bekenntnis zur Entwicklung nachhaltiger Maschinen für seine Kunden und Händler .

Der SV17e wird vollelektrisch angetrieben und verfügt über ein offenes Hydrauliksystem mit Load-Sensing-Hydraulikpumpe. Sein außergewöhnliches Design überzeugt Eigentümer und Bediener gleichermaßen. Mit einer elektrischen Bruttoleistung von 23,5 kWh (19 kWh nutzbar) verfügt das luftgekühlte 48-V-Modell über beeindruckende Grab-, Hebe- und Transportfähigkeiten und erfüllt gleichzeitig die strengsten Emissionsvorschriften der Welt.

Mit einer maßgeschneiderten LCD-Bedienoberfläche und einer optionalen 400-V-Schnellladefunktion (230-V-Standard) garantiert der SV17e ein Höchstmaß an Komfort, Ergonomie, Präzision und Kontrolle. Im normalen Arbeitsmodus ist es bei vollständiger Aufladung möglich, viereinhalb Stunden lang zu graben bzw. vier Stunden lang einen gemischten Arbeitszyklus (20 % Fahren, 80 % Graben) zu absolvieren. Kurz gesagt: Der SV17e liefert eine rundum beeindruckende Performance.

Der SV17e wurde für Kunden auf dem europäischen Markt konzipiert, die eine elektrisch betriebene Maschine unter zwei Tonnen suchen. Er eignet sich perfekt für eine Vielzahl von Anwendungen im Hoch- und Tiefbau, in der Landwirtschaft und im Landschaftsbau. Das vollelektrische Modell, das einem strengen Testverfahren unterzogen wurde, setzt Maßstäbe in Sachen Kraft und Leistung und glänzt durch eine kompromisslose Langlebigkeit und Zuverlässigkeit.

Cédric Durand, Direktor Produktmanagement EMEA bei Yanmar Compact Equipment: „Yanmar ist weltweit für seine konventionellen Motorentechnologien bekannt. Nun freuen wir uns, unsere einzigartige Erfahrung in den Bereich der Elektrifizierung einzubringen. Unsere neuesten Modelle zeigen den Fortschritt auf dem Weg zu einem kompletten Sortiment an vollelektrischen Kompaktmaschinen.“



YANMAR

„Bei unserem allerersten Plug-in-Minibagger steht, wie immer bei Yanmar, der Bediener im Mittelpunkt. So haben wir sichergestellt, dass der SV17e auf höchstem Niveau arbeitet und über die führenden Standards seiner Klasse hinausgeht.“

Neben dem Minibagger SV17e wird Yanmar auch die elektrische Variante des beliebten Raupentransporters C08 sowie einen funktionierenden Prototyp des neuen Kompaktradladers V8e vorstellen. Mit einer serienmäßigen Batteriekapazität von 40 kWh (optional auf 53 kWh erweiterbar) ist der V8e leistungsfähig, kraftvoll, hochproduktiv und für eine Vielzahl von Geländeeinsätzen konzipiert.

Mit einem Gewicht von nur 4.500 kg ist der Prototyp der nächsten Generation serienmäßig mit einer 800-Liter-Ladeschaufel ausgestattet und bietet eine Schnellladefunktion von bis zu 11 kW (optional auf 53 kWh erweiterbar) an Bord. Als erster elektrischer Radlader von Yanmar ist er perfekt für enge Baustellen geeignet und setzt Maßstäbe im emissionsfreien Betrieb.

Giuliano Parodi, Global CEO von Yanmar Compact Equipment: „Yanmar CE befindet sich auf dem Weg der Transformation. Unser Ziel ist es, Marktführer im Bereich der kompakten Baumaschinen zu sein und mithilfe unserer Handelspartner nachhaltige Geschäftslösungen für unsere Kunden und ihre Unternehmen bereitzustellen.“

„Wir stellen unsere Denk- und Arbeitsweise stetig auf den Prüfstand, um unsere Produkte, unser Geschäft und unsere Marke so umzugestalten, dass wir für unsere Kunden einen noch größeren Mehrwert bieten. Unsere neuesten Plug-in-Modelle beweisen, dass wir die Qualität und Zuverlässigkeit unserer hoch angesehenen konventionellen Motorentechnologie auch in den Bereich der Elektrifizierung übertragen können.“

Die „Yanmar City“ befindet sich auf dem Freigelände Nord, Stand FN 1017/2. Hier werden in vier Bereichen die unternehmenseigenen Maschinen und Geräte für Straßenbau, Abbrucharbeiten, Erdbewegung und Landschaftsbau präsentiert. Daneben gibt es einen eigenen Bereich für die vollelektrische Produktpalette. Neben der Vorstellung zahlreicher neuer Modelle und exklusiver Prototypen präsentiert Yanmar auch seine neuesten Produkttechnologien, Anbaugeräte und kundenorientierten Finanzierungsmöglichkeiten.



YANMAR

Weitere Informationen über Yanmar erhalten Sie unter <https://www.yanmar.com/de/construction/>.
Besuchen Sie gern die Bauma 2022 und lernen Sie das Team kennen.

Über Yanmar Compact Equipment

Yanmar ist heute ein weltweit führendes Unternehmen in der Industriemaschinenbranche. In der Baumaschinenbranche war Yanmar als Erster am Markt mit der Vorstellung des ersten Minibaggers 1968 und der Erfindung des revolutionären Nullheck-Baggers 1993.

Yanmar Compact Equipment betreibt vier Werke in Japan, Frankreich, Deutschland und den USA und entwickelt Produkte und Dienstleistungen für den globalen Markt zu bringen.

Weitere Einzelheiten finden Sie auf der offiziellen Website:

<https://www.yanmar.com/de/construction/>

Über Yanmar

Yanmar wurde 1912 in Osaka, Japan, gegründet und war 1933 der erste Hersteller, der einen kompakten Dieselmotor von praktischer Größe produzierte. Mit industriellen Dieselmotoren als Eckpfeiler des Unternehmens hat Yanmar seine Produktpalette, seine Dienstleistungen und seine Expertise fortwährend erweitert, um Komplettlösungen anbieten zu können. Als Hersteller von kleinen und großen Motoren, landwirtschaftlichen Maschinen und Anlagen, Baumaschinen, Energiesystemen, Schiffsmotoren, Werkzeugmaschinen und Komponenten erstreckt sich die globale Geschäftstätigkeit von Yanmar auf sieben Bereiche.

Zu Lande, zu Wasser und in der Stadt – die Mission von Yanmar ist, nachhaltige Lösungen für die Herausforderungen der Kunden in der Lebensmittelproduktion und der Energienutzung zu bieten. Damit soll das Leben der Menschen für unser aller Zukunft bereichert werden. Dies steht auch für Yanmars Entschlossenheit, eine nachhaltige Zukunft zu gestalten.

Weitere Informationen finden Sie auf der offiziellen Website von Yanmar Holdings Co., Ltd:

<https://www.yanmar.com/global/>



YANMAR

**VERÖFFENTLICHUNG
PRODUZIERT FÜR:**

YANMAR Compact Equipment EMEA

**ANMERKUNG DER REDAKTION:
HOCHAUFLÖSENDES
BILDMATERIAL:**

Alle eingetragenen Handelsnamen und Marken werden anerkannt und respektiert

LESERANFRAGEN AN:

Meg Jacobe, PR & Content Marketing Officer

YANMAR Compact Equipment EMEA, Marketing dpt., 8 rue René Cassin, 51430 Bezannes, Frankreich

MEDIENANFRAGEN AN:

meg_jacobe@yanmar.com

ENDE