



YANMAR

PRESSEMITTEILUNG

19. Januar 2022
Yanmar Compact Equipment EMEA

Yanmar präsentiert den Minibagger ViO17 der nächsten Generation

Yanmar Compact Equipment EMEA (Yanmar) hat das neueste Modell seines weltweit erfolgreichen Mini-Kurzheckbaggers ViO17 vorgestellt. Kompakt, vielseitig, robust und zuverlässig setzt dieses Modell der nächsten Generation Maßstäbe in puncto Leistung, Produktivität und Zuverlässigkeit.

Ausgestattet mit einem Stufe V-konformen 3-Zylinder-Motor mit Direkteinspritzung aus der renommierten TNV-Serie von Yanmar liefert der ViO17 beeindruckende Leistung und eine einzigartige Manövrierfähigkeit. Dank der hochmodernen Motortechnologie profitieren Bediener zudem von geringem Kraftstoffverbrauch, einem maximalen Wirkungsgrad und minimalen Emissionen.

Der ViO17 lässt sich optional mit einem langen Grablöffel ausstatten und ist damit bestens für Planierarbeiten, Landschaftsarbeiten oder Bauprojekte im städtischen Umfeld geeignet. Ein zusätzliches 83-kg-Gegengewicht, das mit dem kompakten Unterwagen (955 mm-1280 mm) gekoppelt ist, bietet noch mehr Flexibilität und trägt – selbst auf anspruchsvollem Gelände – zu maximaler Stabilität bei.

Mit seiner Grabkraft von 9,6/16 kN (kurzer Arm/Löffel), der Zugkraft von 16,9 kN (erste Geschwindigkeit) und zwei Fahrgeschwindigkeiten (2,1 oder 4,3 km/h) setzt der ViO17 neue Standards im Kompaktmaschinenbereich. Dank des ViPPS-Hydrauliksystems mit drei Pumpen – einer doppelt variablen Kolbenverstellpumpe und einer Zahnradpumpe – liefert der ViO17 eine maximale Fördermenge von 48,4 l/min und 210 bar Druck. Zudem sind die serienmäßig verbaute dritte und die optionale vierte Hydraulikleitung mit proportionalen Steuerungen ausgestattet, die um Potentiometer erweitert werden können. Dies garantiert einen reibungslosen und einfachen Betrieb der Maschine.

Der obere Rahmen des ViO17 ist dank der kompakten Bauweise entsprechend seiner Spurweite schwenkbar und damit die ideale Wahl für Arbeiten auf beengten Baustellen. Die Bediener

profitieren von einem sehr kleinen Wenderadius an Front und Heck, dies verbessert die Produktivität und Leistungsfähigkeit zusätzlich.

Bei Yanmar steht der Komfort des Bedieners und die Praxistauglichkeit der Maschinen stets an erster Stelle. Die Ergonomie der Fahrerkabine unterstützt maximale Produktivität: Das Schutzdach ist einfach zugänglich und ROPS-, TOPS- und FOPS-zertifiziert, der Sitz ist umfassend verstellbar und gefedert, zudem bietet die Kabine eine 360-Grad-Rundumsicht und perfekt positionierte Joysticks. Große, optionale Fahrpedale sorgen darüber hinaus für mehr Komfort, Laufrollen mit Pendelaufgaben im Unterwagen tragen zu einer ruhigen Fahrt bei.

Der ViO17 lässt sich, dank eines Transportgewichts von nur 1695 kg, problemlos zwischen Baustellen bewegen. Die Maschine kann auf einem standardmäßigen LKW-Auflieger problemlos transportiert werden – mit montiertem Löffel oder leichtem Arbeitswerkzeug. Mit vier Spanngurt-Befestigungsösen am Kettenrahmen gestalten sich die Transportvorbereitungen denkbar einfach.

Auch Wartungsaufgaben lassen sich mühelos erledigen, denn die wichtigsten Motorkomponenten sind von der Haube aus gut zugänglich und die Seitenbleche abnehmbar. Batterie- und Sicherungskästen sind für zusätzliche Sicherheit in einem abschließbaren Fach unter dem Fahrersitz untergebracht. Dank der Zugänglichkeit vom Boden aus sind keine Spezialwerkzeuge mehr nötig.

Mit zahlreichem optionalem Zubehör sowie ab Werk montierten Anbaugeräten – von mechanischen und hydraulischen Schnellwechslern, über Grabenräumlöffel bis hin zu Reißzähnen und Abbruchhämmern – ist der ViO17 für nahezu jede Anwendung geeignet.

Video-Link: <https://youtu.be/SzB7LZDdczc>

KONTAKT

Anne CHATILLON

8 rue René Cassin

51430 Bezannes, France

Mobile : +33 (0)6 43 41 86 50

anne_chatillon@yanmar.com

Über YANMAR COMPACT EQUIPMENT

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

Yanmar Compact Equipment verfügt über vier Werke in Japan, Frankreich, Deutschland und den USA und bringt Produkte und Dienstleistungen auf den globalen Markt.

Weitere Einzelheiten unter: <https://www.yanmar.com/de/construction/>