

Giant Kompaktradrader

Artikel vom 26. Juni 2018





Kiesel GmbH 88255 Baienfurt

Gemeinsam mit seinen Partnern Hitachi und Tobroco-Giant bietet der Baumaschinenhersteller und Systempartner Kiesel eine große Bandbreite an Minibaggern, Kompaktrادلern und Anbaugeräten an. Auf der demopark in Eisenach präsentierte sich auch der Giant V452T X-tra als hubstärkstes Modell in der 2,5-t-Klasse, ein Allround-Talent, das flexibel einsetzbar und dabei noch einfach zu transportieren ist. Schwere Lasten auf schmalen Wegen oder in engen Räumen stellen Mitarbeiter in Parkanlagen, Baumschulen, auf Friedhöfen oder in Gärtnereien und Parkanlagen vor Herausforderungen. Wer hier viel unterwegs ist und dennoch schwere Lasten sicher in häufig entlegene Ecken oder enge Räume transportieren muss, kennt die Problematik, dass kompakte Maschinen oft nicht so viel heben können, wie sie müssten. Vor allem wenn zusätzlich immer wieder Lasten wie Steinpaletten, Erde, Pflanzenkübel oder Zäune transportiert werden müssen oder auch einmal einen Anhänger mit Erde oder Futtermaterial zu be- oder entladen ist. Zudem sind oft auch Äste, Holz, Strohballen oder ähnlich sperriges Material zu verladen. Für alle diese Anwendungen bietet Kiesel als Generalimporteur für Hitachi und Giant in Deutschland mit dem Giant V452T X-tra genau die richtige Maschine an. Durch die umfangreiche Anbaugerätepalette kann der Giant ganzjährig zusätzlich für die unterschiedlichsten Aufgaben, so beispielsweise im Sommer zum Mähen oder im Winter auch zum Schneeräumen oder für Reinigungsarbeiten eingesetzt werden. Der Giant V452T X-tra hat 45 PS und eine zweistufige Fahrhydraulik. Durch die starken Planetenendanantriebe, robuste Achsen und eine automatische Sperrfunktion in beiden Achsen wird eine enorme Traktion erreicht. Mit dem im Vergleich zum Standardmodell niedriger angelegten Hubgerüst erhält die X-tra-Version eine weiter erhöhte Hubkraft und kann beispielsweise Steinpaletten mit einem Gewicht von bis zu 1,7 t sicher versetzen. Dies macht ihn zur hubstärksten Maschine in seiner Klasse. Dabei sorgt das Parallelhubgerüst für absolut zielgenaues Heben und Verfahren von Paletten sowie präzises Positionieren mit Anbaugeräten wie Ballengreifer oder Pflanzschaufel. Ein schneller Wechsel der Anbaugeräte ist dank des serienmäßigen hydraulischen Schnellwechslers gegeben und sorgt für große Flexibilität im Einsatz des Kompaktrادلers. Für eine gute Sicht auf das Arbeitsgerät sorgt dabei die deltaförmige Form des Hubgerüsts, was die Sicherheit für den Bediener enorm verbessert. Mit 2,4 t Betriebsgewicht kann der V452T X-tra problemlos von einem Einsatzort zum nächsten transportiert werden, da er mit einem Zugfahrzeug von 3,5 t Anhängelast auch durch gängige Pick-ups oder Geländewagen transportiert werden kann. Auch Sicherheit und Komfort für den Maschinenführer kommen durch das serienmäßige Sicherheitsverdeck sowie den bequemen Sitz mit erhöhter Rückenlehne und Armlehne nicht zu kurz.

An vielen Stellen im GaLaBau, in der Landwirtschaft und in Kommunen sind Radlader und Bagger unterschiedlicher Größen im Einsatz. Dennoch bleiben noch viele Aufgaben und Einsätze, bei denen Handarbeit gefragt ist, weil aufgrund von eingeschränkten

Platzverhältnissen keine Möglichkeit zum Einsatz von Maschinen besteht. Der Baumaschinenhändler und Systempartner Kiesel bietet mit dem Skidsteer von Tobroco-Giant eine Lösung, die diese Lücke zwischen größeren Maschinen und Bedienern schließt. Die kleinen kompakten Kraftpakete sind heute bereits aus der Bau-, Energie- und Landwirtschaft sowie aus der Recyclingwirtschaft bekannt. Sie sorgen dafür, dass die dort Beschäftigten keine schweren Lasten mehr ohne Hilfsmittel heben müssen und alle Arbeiten somit schneller, effizienter und rückschonender erledigt werden können. Durch eine große Palette von Anbaugeräten ist sichergestellt, dass für jede weitere Anwendung das passende Sortiment an Schaufeln, Greifern, Hämmern, Palettengabeln, Kehraufsätzen und vielem mehr zur Verfügung steht, welche mit dem hydraulischen Schnellwechsler zügig gewechselt werden können und so die Arbeitsabläufe weiter beschleunigen. Ein weiteres Plus ist, dass diese Anbaugeräte auch kompatibel mit kleineren Giant-Radladern sind und somit an mehreren Maschinen verwendet werden können. Hinter dem kompakten Kleinen, der abhängig von der Bereifung durch jede Tür passt und mit 1,58 m Länge und 1,36 m Höhe wendig in jede Ecke kommt, stecken beeindruckende Leistungsdaten: Er verfügt über vier starke Radmotoren, wodurch im Vergleich zu Kettenantrieben auch der Wartungsaufwand deutlich reduziert wird. Dank optimaler Ölkühlung treten bei dieser Maschine auch bei schweren Arbeiten keine thermischen Probleme auf. Bezogen auf sein geringes Eigengewicht von 750 kg verfügt der Skidsteer über eine große Kipplast. Er ist wendig und kann bestens in beengten Verhältnissen manövrieren und arbeiten. Darüber hinaus ist er durch den verstellbaren Radstand noch anpassungsfähiger. All diese Eigenschaften kommen dem Skidsteer auch im GaLaBau und bei kommunalen Aufgaben zugute. Er hebt die Lasten, die bisher der Mensch von Hand transportieren musste, wie beispielsweise Pflanzkübel, Holzstücke und Baumaterial. Der Skidsteer bewegt Erde oder anderes Schüttgut und ist ein starker Helfer bei Pflaster- oder Wegearbeiten. Er reinigt den Boden im Außenbereich oder in großen Gebäuden. Der Skidsteer kommt überall dort zum Einsatz, wo eine große Maschine nicht weiterkommt und der Mensch nur unter großer Anstrengung und mit höherem Zeitaufwand arbeiten kann. Er ist zudem mit einem Dieselpartikelfilter lieferbar und kann somit auch problemlos in Hallen oder Innenräumen eingesetzt werden. Eine funkferngesteuerte Skidsteer mit Elektroantrieb soll demnächst auch lieferbar sein, so dass Emissionen kein Thema mehr sind. Der holländische Kiesel-Partner Tobroco-Giant hat den Anspruch, exakt die Maschinen zu bauen, die Kunden brauchen, um ihre Arbeit perfekt erledigen zu können. Die Philosophie lautet: »We build what you want«. Mit seiner großen Variantenvielfalt baut Tobroco Maschinen für jede Branche mit Anbaugeräten für jede Anwendung. Es gibt somit passende Maschinen für die Anforderungen jedes Anwenders und durch das gute Preis-Leistungs-Verhältnis auch Maschinen für jeden Entscheider.

Hersteller aus dieser Kategorie
