

BAUHOF REGENSBURG

ARBEITSEINSÄTZE MIT SCHUTZHELM UND SCHWIMMWESTE

MARKTÜBERSICHTEN

Vielfalt: alle Fakten zu High-End-Mähern und Zwölf-Volt-Elektrosteuern

KOMMUNAL-AUFBAUTEN

Rentabilität: Diverse Aufgaben lediglich mit einem Fahrzeug erledigen

KOMMUNALE INKLUSION

Menschen mit Behinderung:
Problemlose Einbindung in den Bauhof-Alltag

**STAND-
HINWEISE
zur GALABAU
& BAUMA**

**SEPT / OKT
2022**

DYNAJET GMBH

Hochdruckreiniger 350th Blue Performance: vielseitig und digital

Der mobile Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger DYNAJET 350th Blue Performance ist ein kompaktes Kraftpaket und das geeignete Multifunktionswerkzeug für Kommunen und Gebäudedienstleister. Über eine komplett digitale Steuerung mit einfacher Benutzerführung und sehr guter Kontrolle verfügt der komplett neu entwickelte Profi-Hochdruckreiniger über bis zu 350 bar Arbeitsdruck. Für den speziellen Bedarf von Kommunen und Reinigungsdienstleistern wurde die neue DYNAJET 350th Blue Performance entwickelt. Durch genügend Power, einen 750-Liter-Wassertank und einen 50 Meter langen Hochdruckschlauch können mit nur einem Hochdruckreiniger und dem passenden Zubehör zahlreiche Reinigungsaufgaben realisiert werden: von der Reinigung von öffentlichen Plätzen und Anlagen über die Entfernung von Aufklebern, Graffiti und Kaugummis bis hin zur Unkrautvernichtung.

Kompaktes Design

Die sehr gute Raumausnutzung ermöglicht bei dem Ein-Achs-Anhänger einen 750-Liter-Wassertank, viel Stauraum, feste Aufbewahrungsmöglichkeiten für Lanzen und Zubehör sowie einen leicht zugänglichen Motorraum.

Digitale Steuerung

Für die einfache Steuerung des Hochdruckreinigers auch unter rauen Bedingungen sind alle Bedienelemente übersichtlich auf einem großen Fünf-Zoll-Farbdisplay angeordnet. Alle Tankfüllstände und aktuellen Werte wie Druck, Drehzahl der Pumpe und Wassertemperatur lassen sich auf einen Blick überwachen und anpassen.

Umweltfreundlicher Motor

Ein langlebiger Kubota-Motor mit 25 PS Leistung erfüllt die Abgasnorm Tier V und hat einen reduzierten Kraftstoffverbrauch durch Nutzung der Abwärme über einen Wärmetauscher.

Leistungsstarke Hochdruck-Pumpe

Zusätzlich ist eine hochwertige Drei-Plunger-Vollkeramik-Pumpe mit 20 PS Leistung und einer stufenlos regelbaren Fördermenge von maximalen 21 l/min für geringe Wartungskosten bei langer Laufleistung verbaut.

Effizientes Heißwasser-Prinzip

Außerdem verbessert Heißwasser das Reinigungsergebnis bei zahlreichen Anwendungen. Der neue Brenner mit 123 PS erzeugt zusammen mit dem Wärmetauscher die notwendige Hitze bis zu 95 Grad.

www.dynajet.de

Vorder- und Rückseite des Hochdruckreinigers sind entsprechend zugänglich.



STELLA ENGINEERING GMBH

URS 85: ferngesteuert mulchen

Die ferngesteuerte Raupe URS 100 ist 2020 eingeführt worden. Bereits 2021 wurde der Nachfolger URS 85 in zahlreichen Tests entwickelt. Stella Engineering zeigte sich verantwortlich für den Dauertest in verschiedenen Regionen in Deutschland. Zum Start der Nullserie wurden die notwendigen Schweißvorrichtungen für die einzelnen Gruppen im Werk Forli gebaut. Ein entsprechender Roboter wurde im Frühjahr installiert. Zeitnah soll ein zweiter Schweißroboter folgen, um die Qualität der einzelnen Komponenten sicherzustellen. URS 85 hat den gleichen Aufbau wie URS 100, jedoch ohne Pumpe für hydraulisch angetriebene Zusatzgeräte. Die Arbeits-

breite beträgt 85 cm. Angetrieben wird die Maschine durch einen HONDA iGCV 700 mit 24 PS und 700 cm³ Hubraum. Nominell ist die Leistung am Messer höher als beim URS 100 (URS 85: 2,8 PS / 10 cm; URS 100: 2,7 PS / 10 cm). Das Gewicht des URS 85 von 580 kg bis 640 kg schlägt sich wiederum positiv auf die Leistungsstärke dieses Modells nieder. Auch eine entsprechende Hangtauglichkeit ist gegeben. Eine klappbare Frontkonsole erlaubt es, Sträucher und Baumstämme bis zwölf cm regelrecht zu häckseln. Bei der Maschine ist sowohl Vorwärts- als auch Rückwärtsmähen möglich. Die Raupenbreite beträgt 127 cm, womit der URS 85 in den verschiedenen kleinen Kastenwagen

zwischen den Radkästen transportiert werden kann.

www.stella-engineering.de

URS 85 hat den gleichen Aufbau wie URS 100, jedoch ohne weitere Pumpe für hydraulisch angetriebene Zusatzgeräte.

