

AUSA präsentiert den D301AHG, seinen neuen 3.000-kg-Dumper

- Der neue Dumper weist erhebliche Verbesserungen in Design und Ausstattung auf.
- 12 % höhere Füllkapazität der Kippmulde

29. März 2022. - Nach der Markteinführung der Dumper-Modelle mit größerer Kapazität (6 t und 10 t) setzt AUSA die Erneuerung seines Fahrzeugangebots mit dem neuen D301AHG mit einer Ladekapazität von 3.000 kg fort. Der völlig neue Dumper bietet den Kunden eine höhere Produktivität und Rentabilität und erhöht gleichzeitig die Sicherheit im Betrieb.

Mit dem D301AHG erneuert AUSA seinen ersten Dumper der mittleren Baureihe. Diese Fahrzeuge sind ideal für relativ große Baustellen, z. B. für öffentliche Bauvorhaben oder für schnelle Erdarbeiten im Freien.

Zum Bewegen der Ladung ist der Dumper mit einem 18,5 kW starken Vierzylinder-Kubota-Motor ohne DPF ausgestattet, der die Abgasnorm der Stufe V erfüllt. Das geringe Gewicht und der permanente Allradantrieb verleihen der Maschine eine hohe Geländetauglichkeit und eine Steigfähigkeit von bis zu 50 %.

Höhere Produktivität

Das Konzept dieses neuen Dumpers ist auf maximale Produktivität ausgelegt. Das neue Modell verfügt über eine Mulde mit einem Fassungsvermögen von 1.742 Litern, ganze 12 % mehr als sein Vorgänger. Mit dieser beträchtlichen Steigerung sind für den Transport der gleichen Materialmenge weniger Fahrten notwendig, und die Arbeit geht schneller vonstatten.

Auch das Leergewicht wurde optimiert, um die Maschine wendiger, schneller und geländegängiger zu machen.

Höhere Rentabilität

Die Berechnung der Investitionsrendite ist für die Wahl der richtigen Investition entscheidend, daher wurden grundlegende Elemente in den Vordergrund gestellt, um diesen Aspekt zu verbessern.

Für eine einfache Wartung gibt es eine großzügig gestaltete Motorabdeckung, die aus dem Stand und ohne Stufen leicht zugänglich ist. Alle üblichen Wartungselemente wie Filter oder Flüssigkeitstanks sind leicht zugänglich angeordnet. Darüber hinaus ermöglicht das große zentrale Gitter des Gegengewichts einen schnellen Zugriff auf den Kühler, um ihn leicht reinigen oder ausbauen zu können.

In diesem Zusammenhang ist auch zu erwähnen, dass die Optimierung des Leistungsgewichts des D301AHG-Dumpers zu einem deutlich niedrigeren Kraftstoffverbrauch als bei seinem Vorgängermodell geführt hat.

Mehr Sicherheit

Der neue 3-Tonnen-Dumper verfügt über eine Reihe von Elementen, die ihn in Bezug auf Sicherheit zu einem Vorbild machen.

Zum einen wird die Kraft über ein hydrostatisches Getriebe übertragen, was ein wesentlich komfortableres und sichereres Arbeiten ermöglicht. Darüber hinaus ist der Fahrersitz mit einem Anwesenheitsdetektor und einem Sicherheitsgurt mit Anschnallensensor ausgestattet, um zu verhindern, dass der Dumper anfährt, wenn die vorgeschriebenen Vorsichtsmaßnahmen nicht getroffen wurden, und um unbeabsichtigte Bewegungen der Maschine zu vermeiden. Darüber hinaus wurde eine elektronische Negativbremse eingebaut, die beim Abstellen des Motors automatisch aktiviert wird, um sicherzustellen, dass der Dumper vollständig zum Stillstand kommt.

Schließlich verfügt der neue geländegängige D301AHG über eine umfangreiche Liste von optionalem Zubehör, mit dem die Maschine an die Bedürfnisse des jeweiligen Kunden angepasst werden kann. Dazu gehören das Flottenmanagementsystem AUSAnow und Beleuchtungsanlagen.

À propos d'AUSA (www.ause.com)

Fondée en 1956, la société AUSA est une entreprise spécialisée dans la conception, la fabrication et la commercialisation d'engins compacts tout-terrain (dumpers, chariots élévateurs frontaux et télescopiques) destinés aux secteurs du bâtiment, du génie civil et des infrastructures routières, ainsi qu'au transport et à la manutention de matériaux industriels et produits agricoles. Basée à Manresa (Barcelone, Espagne), AUSA travaille dans 90 pays et possède des filiales à Madrid, en France, au Royaume-Uni, en Allemagne, aux États-Unis et en Chine. Profondément impliquée dans l'innovation, la recherche de solutions technologiques plus efficaces et sûres pour ses clients, et fortement engagée envers les personnes et le talent, la société AUSA se positionne comme une entreprise de référence dans son secteur.