

Radlader

Artikel vom 26. Juni 2018



Hermann Paus Maschinenfabrik GmbH 48488 Emsbüren

Für den emsländischen Baumaschinenhersteller Hermann Paus hat das letzte Jahr große und interessante Neuerungen mit sich gebracht. So wurde die komplette Baumaschinenserie in 2014 überarbeitet und präsentiert sich nun in einem neuen Gewand. Die Neuerungen der Serie .7 kommen dabei nicht nur den klassischen Kunden aus der Bauindustrie zugute, auch für den Bereich Garten- und Landschaftsbau werden viele nützliche Innovationen bereit gehalten. So sind die Maschinen mit einer weiträumigen und übersichtlichen Panoramakabine mit beidseitigem Ausstieg ausgestattet. Der Anwender behält dadurch beste Übersicht über die Arbeitsbewegungen der Maschine und die Anbauten und kann sicher manövrieren. Besondere Sicherheit bietet die neue Serie .7 zudem im unebenen und hügeligen Gelände wie es im GaLaBau häufig vorkommt. Die Betriebsbremse verfügt über hohe

zusätzliche Reserven. Die elektrische Parkbremse wird bei abgestellter Zündung automatisch aktiviert. Ein weiteres Highlight ist der leistungsfähige hydrostatische Antrieb. Die Paus-Lader beschleunigen auch im beladenen Zustand oder an Böschungen zügig. Unter dem kraftvollen Antrieb dringt die Schaufelschneide auch in dichtes oder zähes Schüttgut spielend leicht ein. Dabei ist weiterhin ein hohes Maß an Feinfühligkeit gewährleistet, um auch Paletten präzise anfahren und aufnehmen zu können. Differentiale kann der Anwender einfach elektro-hydraulisch sperren. Damit lässt sich der Antrieb flexibel an alle Bodenverhältnisse anpassen. Optional sind die Maschinen mit abgasminimierten Motoren gemäß den Vorgaben der EU-Richtlinie Stufe III B erhältlich. Die Motoren reduzieren Emissionen durch eine entsprechende Nachbehandlung. Auf ein Partikelfiltersystem wird komplett verzichtet, daher ist der Wartungsaufwand gering. Außerdem überzeugen die neuen Motoren durch einen verringerten Kraftstoffverbrauch gegenüber den Stufe III-A-Motoren

Hersteller aus dieser Kategorie
