

Schwenkrotatoren

Artikel vom 27. Februar 2019

Maschinen und Geräte für Bauhöfe, Autobahn- und Straßenmeistereien

Kompakte Bagger werden immer zahlreicher, leistungsfähiger und technisch fortgeschrittener. Der neue Schwenkrotator Rototilt R2 basiert auf demselben Konzept wie die größeren Modelle mit integrierter Drehdurchführung und ersetzt den Vorgänger RT20B. Eine wesentliche Neuerung von R2 sind die neuen intelligenten Funktionen sowie eine Unterstützung für das Steuersystem Innovative Control System (ICS) und das Schnellwechslersicherheitssystem SecureLock. Darüber hinaus bietet der neue Schwenkrotator im Vergleich zu seinem Vorgänger ein deutlich höheres Losbrechmoment, wodurch er für Bagger in der Gewichtsklasse 3 bis 6,5 t eingesetzt werden kann. Die Konstruktion basiert auf den größeren Modellen der Plattform Rototilt R mit integrierter Drehdurchführung. Es ist mit einem um 12 % höheren zulässigen Losbrechmoment (43 statt 38 kNm) noch leistungsfähiger. R2 unterstützt dank Extrafunktion zwei Zusatzfunktionen und eine doppelte Durchflussmenge und eignet sich für größere Bagger (3 bis 6,5 t). Bei der Entwicklung des R2 wurden die Ideen und Hinweise der Kunden besonders berücksichtigt, um einen sehr leistungsfähigen Schwenkrotator in der Größenklasse zu fertigen. Dazu zählen z. B. die gesteigerte Hydraulikkapazität und die Unterstützung für Rototilts Steuersystem Innovative Control System (ICS). Mit dem mitgelieferten Display verfügt der Fahrer über einfache Einstellmöglichkeiten und einen besseren Überblick über das Schwenkrotatorsystem. Für eine sichere Arbeitsumgebung rund um den Bagger ist jetzt auch das Schnellwechslersicherheitssystem SecureLock erhältlich, das sichere Anbauwerkzeugwechsel ermöglicht.

Hersteller aus dieser Kategorie

Zeppelin Rental GmbH

Graf-Zeppelin-Platz 1 D-85748 Garching 089 32000-0

info-rental@zeppelin.com www.zeppelin-rental.com Firmenprofil ansehen

Auktion & Markt AG, Autobid.de

Sandbornstr. 2 D-65197 Wiesbaden 0611 44796-750 autobid@auktion-markt.de www.autobid.de Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag