

Merlo stellt neue Teleskopmaschine vor

Merlo Deutschland präsentiert mit der Roto 40.25 KSC eine neue Teleskopmaschine der Extraklasse. Mit 4 t maximaler Hubkraft und 25,25 m maximaler Hubhöhe ist sie die leistungsstärkste Teleskopmaschine aus der Roto Reihe. Weitere Kenndaten sind 40 km/h Fahrtgeschwindigkeit sowie die Ausstattung mit einem 6 Zylinder Turbo-Diesel mit 107 kW Leistung.

Die Fahrerkabine ist – innen wie außen – vollkommen neu gestaltet. Nach hinten schwenkbar bietet sie dem Be-

diener beste Sichtverhältnisse unter allen Einsatzsituationen. Die Kabine und der 5-fach teleskopierbare Hubarm sind als Einheit um 360° schwenkbar und sichern so höchste Flexibilität, selbst auf engsten Baustellen. Die 4-fach Abstützung erfolgt hydraulisch und erlaubt eine große Reichweite der Maschine unter Last.



diener beste Sichtverhältnisse unter allen Einsatzsituationen. Die Kabine und der 5-fach teleskopierbare Hubarm sind als Einheit um 360° schwenkbar und sichern so höchste Flexibilität, selbst auf engsten Baustellen. Die 4-fach Abstützung erfolgt hydraulisch und erlaubt eine große Reichweite der Maschine unter Last.

Natürlich lassen sich auch hier die verschiedensten Anbaugeräte wie Steinklammer, Staplergabel, Gitterausleger mit Winde, Space-Bühne, Kranarm mit Katzlaufwerk, Octopus Bühne zum Paneelhandling und vieles mehr, bis hin zu kundenspezifischen Sonderlösungen aus dem Bremer Servicezentrum, problemlos anbauen. Die Schnellwechseinrichtung an der Spitze des Teleskoparmes hat eine hydraulische Verriegelung. Zwei freie Anschlüsse erlauben den Betrieb hydraulisch bewegter Anbaugeräte.

Die Roto 40.25 KSC ist mit dem vorbildlichen Überwachungs- und Sicherheitssystem MERlinDigital Canbus ausgestattet.

Mit 4 t maximaler Hubkraft und 25,25 m maximaler Hubhöhe ist die Merlo Roto 40.25 KSC die leistungsstärkste Teleskopmaschine aus der Roto Reihe. Der Oberwagen ist um 360° schwenkbar.

Natürlich lassen sich auch hier die verschiedensten Anbaugeräte wie Steinklammer, Staplergabel, Gitterausleger mit

Merlin steht für Merlo Local Interactive Network. Ein Computer überwacht laufend alle Steuer- und Funktionsdaten der Maschine. Alle Daten, einschließlich der Funktionsdaten des Motors, des Getriebes und des Elektrosystems werden dem Fahrer auf einem großen und übersichtlichen LC-Bildschirm angezeigt. Im Aufzeichnungsmodus speichert MERlin als „Black Box“ alle Steuer- und Funktionsdaten der Maschine.

Merlin steht für Merlo Local Interactive Network. Ein Computer überwacht laufend alle Steuer- und Funktionsdaten der Maschine. Alle Daten, einschließlich der Funktionsdaten des Motors, des Getriebes und des Elektrosystems werden dem Fahrer auf einem großen und übersichtlichen LC-Bildschirm angezeigt. Im Aufzeichnungsmodus speichert MERlin als „Black Box“ alle Steuer- und Funktionsdaten der Maschine.



Nach hinten schwenkbar bietet sie dem Bediener beste Sichtverhältnisse unter allen Einsatzsituationen.