

## Kategorie 9: Gittermastraupenkrane bis 300 t Tragkraft

### Liebherr LR 1300

#### Über den LR 1300 schreibt der Hersteller:

Der neue Liebherr Raupenkran vom Typ LR 1300 (maximale Traglast 300 t) bietet eine für Geräte dieser Traglastkategorie außergewöhnliche Mobilität und eignet sich deshalb auch als „Taxi-Kran“ für kurzfristige Baustelleneinsätze. Zu den herausragenden Leistungsmerkmalen des Krans gehört die neueste Generation der auf CANBUS-Technologie basierenden Liebherr Steuerung. Diese berechnet die Traglasten während des Einsatzes automatisch und gewährleistet so eine optimale Nutzung des Gerätes. Als einziges System im Markt kommt dieses Konzept ohne die Speicherung von Traglasttabellen oder die Interpolation von Zwischenwerten aus. Auf der Bauma 2007 präsentierte Liebherr den neu entwickelten LR 1300 erstmals mit Kohlefaser-Haltestangen. Die Ausführung der neuen Haltestangen aus CFK-Material ist eine Weltneuheit für diese Produktgattungen.

Kennziffer: 9/01



## Kategorie 9: Gittermastraupenkrane bis 300 t Tragkraft

### Sennebogen Star-Lifter-Serie

#### Über die Star-Lifter schreibt der Hersteller:

Gittermastkrane erleben derzeit ein Revival und entwickeln sich immer mehr zur kostengünstigen Alternative bei längerfristigen Baustelleneinsätzen sowie beim Verheben und gleichzeitigem Verfahren von Lasten. Diese Tendenz im Markt hat Sennebogen schon vor einigen Jahren erkannt und mit dem 4400 HD Star-Lifter den ersten Gittermast Raupenkran in der 140 t-Klasse auf den Markt gebracht. Nach dem Motto „Vorsprung durch Innovation“ wurde diese Produktlinie stetig erweitert und optimiert. Der Sennebogen 5500 Star-Lifter ist mit einer maximalen Traglast von 180 t derzeit der größte Raupenkran in der Produktpalette des Hauses Sennebogen. Vor kurzem wurde mit dem 3300 Star-Lifter mit 110 t die Lücke zwischen dem 2200 mit 80 t und dem 4400 Star-Lifter mit 140 t geschlossen und somit die Raupenkranserie von 80 bis 180 t sinnvoll abgerundet.

Ein wesentlicher Vorteil der Star-Lifter Serie ist die Möglichkeit der Selbstmontage, der Kran kann sich selbst aufbauen und selbst ballastieren und ist somit schnell einsatzbereit. Sämtliche Auslegerelemente können zum rationellen und kostengünstigen Transport ineinandergeschoben und in Standard-ISO-Container verladen werden.

Ein entscheidender Einsatzvorteil der Sennebogen Star-Lifter Raupenkrane ist die Möglichkeit des Verfahrens mit voller Traglast ohne Zeitverlust. Sehr hohe Traglasten, vor allem am Spitzenausleger, die Mobilität auch auf schlechtem Gelände, die Flexibilität des Auslegersystems, die leichte und schnelle Transportfähigkeit von Baustelle zu Baustelle und die Multifunktionalität in Kombination mit enormer Wirtschaftlichkeit durch die robuste Technik machen Raupenkrane von Sennebogen unentbehrlich.

☐ Kennziffer: 9/02

