

Aus einer Hand

Für den Superlift 3800 von Terex hat der Blechprofil-rosthHersteller Graepel die Fertigung der kompletten Begehung des Gittermast-Raupenkranes übernommen.

650 t Tragfähigkeit im 12 m-Radius und trotzdem immer unterwegs von einem Einsatz zum anderen. Der Superlift 3800 gehört zu einer Raupenkrangeneration, bei denen der wirtschaftliche Transport und eine schnelle sowie einfache Montage/Demontage eine besonders wichtige Rolle spielt. Für diesen Superlift 3800 liefert Graepel sämtliche Treppen, Aufstiege und Podeste der Begehung am Unter- und Oberwagen.

Stimmiges Design ist ein wichtiger Faktor sowohl für Graepel als auch für Terex, betont der Lieferant in einer Pressemitteilung: Einen entsprechenden Preis hat der in Zweibrücken hergestellte Kran bereits gewonnen. Die Bauteile in einheitlicher, moderner Formensprache fertigt Graepel aus feuerverzinktem Stahl und Aluminium. Sie sind eine Eigenentwicklung des Zulieferers in enger Abstimmung mit Terex.

Für die Laufflächen der Roste wählte man die „Stabil“-Prägung, die sich durch einen großen freien Querschnitt für beste Drainagewerte sowie eine effektive Rutschhemmung bei jeder Witterung auszeichnet. Um die Rüstzeiten des Krans auf ein Minimum zu verkürzen, lassen sich die Podeste schnell und einfach klappen, womit das aufwendige Demontieren und Verstauen der zahlreichen Einzelelemente entfällt.

Krane sind bei Terex nur ein Teil des Produktprogramms – das US-Unternehmen gilt als einer der weltgrößten Baumaschinenhersteller. In der Branche ist auch Graepel zu Haus: Zahlreiche Baumaschinen und Nutzfahrzeuge, aber auch Landmaschinen und Bahnen stattet der Hersteller mit Einzelkomponenten und Baugruppen aus geformtem Blech aus.

KM



Ein wichtiges Detail: Die Begehung des Superlift 3800.

