

Liebherr LR 11350 Raupen-Großkran für „DUDEK GmbH“



Der Größenvergleich im Maßstab 1:87.

Die fiktive Modellfirma „DUDEK GmbH“ wächst um ein weiteres Unikat. Endlich ist er fertig, der neue Raupenkran LR 11350 im Maßstab 1:87.

Nach fast 180 Stunden Bauzeit, wohlgernekt in Handarbeit und ohne 3D-Drucker. Lediglich die meisten Mastteile und die Gewichte sind handelsübliche Artikel.

Einige Mastteile wurden aus handelsüblichen Teilen umgebaut, andere mussten speziell selbst konstruiert werden.

Der Kran ist für den vorbildgerechten Transport zerlegbar, hat eine maximale Hakenhöhe mit Wippspitze von rund 160 cm und erreicht eine, für ein Modell in dieser Baugröße, enorme Traglast von fast 1800 Gramm je nach Auslegersystem.

Der Power-Boom ist verlängerbar, wahlweise kann der Raupenkran aber auch nur mit normalem, schweren Hauptausleger mit oder ohne Derrickausleger und/oder Wippspitze aufgebaut werden.

Die 2012 entstandene, fiktive Modellfirma verfügt derzeit über 71 Krane, 44 Zugmaschinen, rund 200 Tieflader/Auflieger und über 550 Goldhofer Achslinien im Maßstab 1:87.

Ein beachtlicher Begleitfuhrpark aus BF3/BF4-Sicherungsfahrzeugen, diversen Teleskop-Arbeitsbühnen/Steigerwagen, sowie Servicefahrzeugen und umfangreiches Zubehör für Krane und Transporte runden die aus insgesamt 350 Fahrzeugen (ohne Achslinien) bestehende Sammlung ab. 2024 hat das 50-jährige Hobby-Modellbau-Jubiläum stattgefunden, wo sich die „DUDEK GmbH“ im Rahmen einer Ausstellung feiern ließ. Erwin Dudek berichtet: „Angefangen hat alles mit einer kleinen Modelleisenbahn zu meinem fünften Geburtstag. Mit der ‚DUDEK GmbH‘ kam der Fahrzeugbau und der Einstieg in den mobilen Dioramenbau für Ausstellungen



Der Kran in der kürzesten Aufbauvariante mit Powerboom.