



Kompakter Mobillift

Artikel vom **20. Januar 2022**
Krane und Hebezeuge



Der Baulift wurde technisch verbessert und kann jetzt max. 250 kg tragen (Bild: Richter Baulifte).

Zum fünfjährigen Bestehen des kompakten Mobillifts »Flipper« hat [Richter Baulifte](#) das Gerät nach Kundenwünschen weiter optimiert. Statt wie bisher 150 kg Gewicht kann der mobile Lift nun 250 kg in eine Höhe von bis zu 18 m heben – das entspricht sechs Stockwerken.

Geringes Gewicht und transportabel

Trotz dieser höheren Leistung ist der mobile Lift laut Hersteller kaum schwerer geworden. Er wiegt jetzt 94 kg, kann weiter handlich zusammengelegt werden und passt damit in einen Kombi-Kofferraum oder Transporter. Der Aufbau ist einfach, das Gerät besteht aus drei Hauptteilen, die sich mit Grundkenntnissen in fünf Minuten an Ort und Stelle zusammensetzen lassen sollen. Der kompakte Mobilkran befördert danach Türen,

Fenster, Fliesen und mehr schnell an den jeweiligen Einsatzort. Die zu transportierenden Teile können bis zu 3 m hoch und 2,70 m breit sein und max. 250 kg wiegen. Das Personal wird so von schweren Aufgaben entlastet. Dank Rollen kann der Lift leicht zum Einsatzort geschoben werden. Umfangreiches Zubehör, z. B. eine Verbreiterung zur Vergrößerung der Auflagefläche sowie Deckenstützen, kann am Gerät verstaut werden. Zudem ist die Nutzung des Lifts in der Werkstatt als mobile Hebebühne möglich, um schwere stehende Bauteile in eine liegende Position zu bewegen. Die Technik ist laut Hersteller vielfach erprobt, zuverlässig und vor allem an die Bedürfnisse auf Baustellen angepasst: Zwei parallele Seilzugsysteme und zwei kräftige Elektromotoren sorgen dafür, dass die Bauelemente rückschonend und v. a. ohne die Gefahr von Beschädigungen an den jeweiligen Einsatz- und Einbauort gezogen werden. Ein spezieller Mechanismus ist dafür zuständig, dass das transportierte Bauteil direkt an die Einsatzstelle geliefert und es – nachdem es die passende Höhe erreicht hat – waagrecht abgelegt wird.

Hersteller aus dieser Kategorie
