

Kran mit Nachhaltigkeit - Weltweit der Einzige mit Elektromotor.

Schadstoffarm und geräuschfrei, sodass sogar Babys auf dem Autokran schlafen könnten. Nach Einführung und Erhöhung der LKW-Maut, sowie zeitweise extrem hohen Dieselpreisen, setzt der Kran- und Hebebühnenverleih „Lanz in Rutesheim“ auf Nachhaltigkeit. Der 50-Meter-Koloss von Palfinger, auf einem Arocs 5-Achser, ist mit zwei Elektromotoren ausgestattet, welche bei Bedarf den Dieselantrieb ersetzen. Die Folge ist eine spürbare Senkung von Verbrauch, Lärm- und CO₂-Emissionen. Arbeiten in emissionsgeschützten Gebieten (z.B. Stuttgart 21 oder Tunnel- und Hallenbauten) sind mit dem einzigartigen Kran problemlos zu realisieren.

Es handelt sich bei diesem Fahrzeug zwar nicht um ein Fahrzeug vom Band, die Abmessungen entsprechen dennoch einem Standard-LKW. Während für andere

Krane in dieser Größenordnung immer Wochen vorher eine Schwertransport- oder Sondergenehmigung eingeholt werden muss, ist der Ladekran von „Lanz“ mit einer Dauergenehmigung für Baden-Württemberg auch kurzfristig einsetzbar. Neben der Höhe

und Tragfähigkeit beeindruckt vor allem die Beweglichkeit des per Fernsteuerung bedienten Auslegers. 46 Meter seitliche Reichweite und ein Knickarm mit Seilwinde erlauben Arbeiten über Gebäude, Mauern und Kanten hinweg.



Der Ladekran/Autokran (LK 500) aus dem Mietpark „Lanz“ in Rutesheim & Stuttgart, www.r-lanz.de