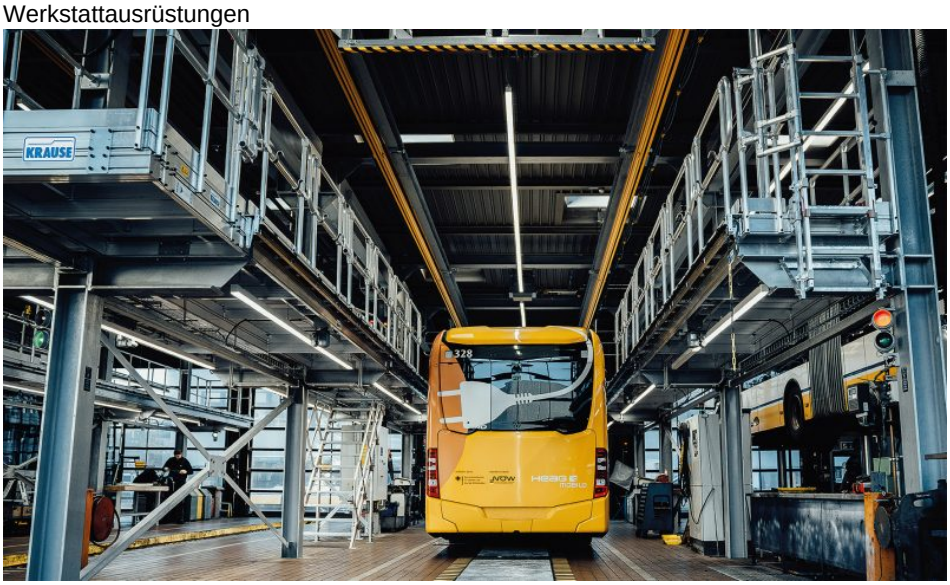
Maximale Arbeitssicherheit bei minimalen Standzeiten

Artikel vom **6. Oktober 2024**
Werkstattausrüstungen



Die Wartung und Reparatur von Elektrobussen erfordert spezielle Zugangslösungen. Krause bietet solche kundenspezifischen Systeme für sichere Arbeitsbühnen und Dacharbeitsstände an (Bild: Krause-Werk).

Mussten Monteure und Mechaniker noch vor wenigen Jahren selten auf das Dach eines Busses steigen, so hat sich das Bild heute völlig gewandelt: Busse neuerer Generationen sind mit Klimaanlagen, Wasserstoff- und Erdgastanks oder unzähligen Batterien ausgestattet. All diese Tanks und Module müssen gewartet, ausgetauscht und gegebenenfalls befüllt werden und befinden sich fast ausschließlich auf den Dächern der jeweiligen Fahrzeuge. Ein sicherer und effizienter Zugang ist daher unabdingbar.

Individuelle Arbeitsbühnen nach Maß

Die Möglichkeiten der Dacharbeitsstände und Arbeitsbühnen aus dem Krause-Werk sind so vielfältig wie die Nutzfahrzeuge selbst. Stationär oder fahrbar, höhenverstellbar oder mit fester Arbeitshöhe. Von der vermeintlich einfachen mobilen Arbeitsbühne bis zur

vollautomatischen, elektrisch verstellbaren Variante mit Ladekran, die den kompletten Bus millimetergenau einpasst. Der Hersteller entwickelt für jeden Kunden individuelle Steiglösungen, die auf seine Bedürfnisse und Platzverhältnisse abgestimmt sind. Versorgungsanschlüsse für Strom und Druckluft erhöhen die Effizienz zusätzlich. Von der Auswahl der Stufen- und Plattformbeläge bis zur individuellen Pulverbeschichtung der Bauteile in CI-Farben können alle Wünsche der Auftraggeber bei technischer Umsetzbarkeit berücksichtigt werden.

Vom ersten Gespräch bis zur Abnahme – alles aus einer Hand

Wie auch immer die Anforderungen in der Industrie aussehen, Krause Produkte passen sich den Gegebenheiten optimal an – egal, ob für eine bestehende Montagehalle bzw. Fertigungsstraße oder für die Erstinbetriebnahme. Dafür sorgt das Projektteam bereits bei der ersten Analyse vor Ort im Gespräch mit dem Kunden. Bei der Planung neuer Dacharbeitsstände sind viele Aspekte des Arbeitsschutzes zu berücksichtigen, die für alle möglichen Arbeitssituationen gewährleistet sein müssen. Eine optimale Ausstattung der Zugänge und der Arbeitsplatzgestaltung ist daher eine lohnende Investition für die Beschäftigten und ihre Arbeitsprozesse. Auch in der Realisierungs- und After-Sales-Phase steht das Unternehmen seinen Kunden im Rahmen der 360° competence jederzeit zur Seite, gibt Einblick in den aktuellen Projektstand und bietet umfassenden Service-Support.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag