

Produkt / Modell: **RAILWAY / PA 1002**  
Betreiber: **Schweizer Bundesbahn**

## HUBARBEITSBÜHNEN FÜR DEN FAHRLEITUNGSBAU BEI DER SCHWEIZER BUNDESBahn

Die Schweizer Bundesbahn investiert konsequent in ihre Bau- und Erhaltungsfahrzeuge. Dabei vertrauen die Verantwortlichen seit Jahren auf Systeme von PALFINGER RAILWAY. Bei einer der Anschaffung der SBB handelt es sich unter anderem um Hubarbeitsbühnen vom Typ PA 1002.

Die schnelle, präzise und wirtschaftliche Verlegung von neuen, bzw. die Bearbeitung von bestehenden Fahrleitungssystemen erfordert einen gleichzeitigen Zugang zum Fahrdraht und Tragseil bei kompromissloser Arbeitssicherheit. Darüber hinaus müssen die Abspannpunkte und Radspannwerke an den Masten einfach zu erreichen sein.

Die PALFINGER Hubarbeitsbühne PA 1002 wurde speziell für diese Aufgabenstellung entwickelt. Sie besteht aus einem dreigeteilten Arbeitskorb, welcher mittels einer zentralen Hubsäule stufenlos auf eine Bodenhöhe von 4,5 m angehoben werden kann. Die beiden kleinen Arbeitskörbe können zusätzlich seitlich 3 m aus- und 2,8 m hochgefahren werden. Damit kann bis 9 m Höhe und bis 4,5 m Reichweite von der Gleismitte effizient und sicher gearbeitet werden. In allen drei Arbeitskörben sind Anschlüsse für elektrische und pneumatische Handwerkzeuge sowie teleskopierbare Arbeitsscheinwerfer vorhanden.

