



## E750s-6

Fahrwagen speziell entwickelt für die Sanierung von Dampferzeuger – Rohrleitungen (HOT and COLD-Leg). Spezielle Eigenschaften ist die integrierte CHU zur Ausrichtung des Fahrwagens in Bögen sowie die 200m Axialverstellung der Arbeitsmodule durch einen integrierten Aktuator. Kompatibel mit der IBASS Einbringvorrichtung für Dampferzeuger.

### Technische Daten E750s-6

#### Mechanische Daten

Für Rohrrinnendurchmesser	550 bis 850 mm
Gewicht	58 kg
Länge	800 mm
Zugkraft	2500 N
Einfahrlänge	Bis 100m
Bogengängig	Ja
Wasserdicht	Ja, IP65
Automatisierung möglich	Nein
Kamera	Rückfahrkamera
Beleuchtung	LED
Qualifizierung für KKW	JA (Frankreich)
Werkstoffe	Austenit / Ferrit / Aluminium
CHU	Hintere Radeinheit 0 bis 100mm
Axialverstellung	0 bis 200mm
PMUC	JA (halogenfreie Werkstoffe)
Radebene 1 und 2	Unabhängig mittels Doppelzylinder

#### Elektrische Daten

Elektrischer Radantrieb	Ja
Betriebsspannung	400V / 50 Hz
Steuerspannung	24 V
Stromstärke bei maximaler Leistungsaufnahme	6 x 5A
Netzsicherung bauseits	32 A
Druckluftversorgung	Luftdruck 6-8 bar
Luftqualität	Drucktaupunkt ab 10 °C ausreichend