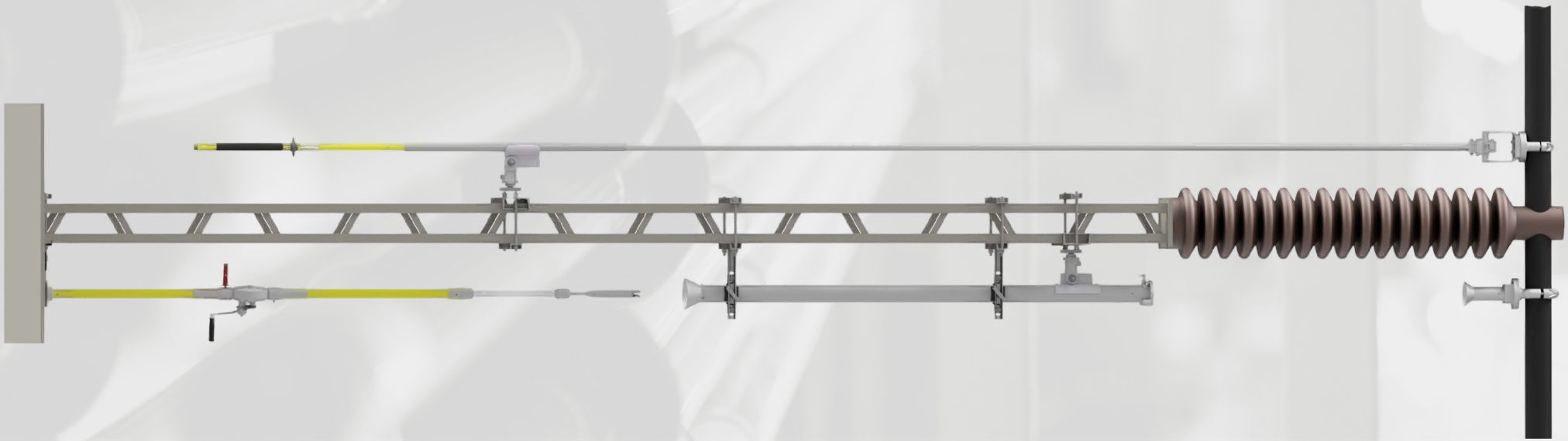
STABERDER

STATIONÄR UND TRANSPORTABEL



STABERDER

ZUM PRODUKT

Für maximale Höhen

Bis zu 12 m Höhe, geeignet für Leiterdurchmesser bis **250 mm**.

Ideal für Extremsituationen

Bietet Schutz bei hohen Kurzschlussströmen bis zu **80 kA/0,5 s** – selbst unter beengten Platzverhältnissen.

Stabil und zuverlässig

Wartungsarm und sowohl bei trockenem als auch nassem Wetter einsetzbar.

Einfach und sicher

Sicher durch Zwangsführung – kein ausschlagendes Seil, e**infache Handhabung** durch eine einzelne Person.

ARCUS

FUNKTION

Staberder sind Erdungs- und Kurzschließvorrichtungen mit Stäben als kurzschließendes Gerät für Freiluft-Hochspannungsanlagen bis 420 kV, 80 kA/0,5 s bzw. 63 kA/1 s.

Transportabel vs. Stationär

ARCUS

Technische Daten

Gemeinsame Eigenschaften

Parameter	Wert
Einsatzbereich	Freiluft-Hochspannungsanlagen
Normkonformität	DIN EN 61219 (IEC 1219) bzw. VDE 0683 Teil 200
Nennspannung	Bis 420 kV
Kurzschlussfestigkeit	Ir bei tr 0,5 s: 80 kA Ir bei tr 1,0 s: 63 kA

Besonderheiten Transportabler Staberder

Parameter	Wert
Gesamtlänge	Auftragsbezogen, Abstand Erdungs- und Leiterfestpunkt max. 4200 mm
Maximale Leiterhöhe	Ca. 8 m
Handhabe	Verlängerbar, Beschichtet mit Anti-Rutsch-Folie
Leiterfestpunkt	Für Rohr, Seil oder Flansch
Durchmesser Leiterfestpunkt	Bis Ø 250 mm
Relative Luftfeuchtigkeit	N (-25 °C bis +70 °C)

Besonderheiten Stationärer Staberder

Parameter	Wert
Gesamtlänge	Auftragsbezogen, Abstand Erdungs- und Leiterfestpunkt max. 4200 mm
Maximale Leiterhöhe	Ca. 12 m
Handhabe	Teleskop-Erdungsstange, optional mit Kurbelantrieb
Leiterfestpunkt	Für Rohr oder Flansch
Durchmesser Leiterfestpunkt (Rohr)	Bis Ø 250 mm
Relative Luftfeuchtigkeit	N (-25 °C bis +70 °C)

ARCUS Elektrotechnik Alois Schiffmann GmbH
Truderinger Str. 199
81673 München
www.arcus-schiffmann.de
info@arcus-schiffmann.de