

GIS-V-FP

SICHERHEITSSCHNEIDANLAGE SAFETY CUTTING MACHINE



Manometer für Überwachung des Druckverlaufs Stabiler Transportkoffer

Pressure gauge for visual inspection of pressure curve Compact Case







Sicherheitsschneidanlage mit Fußpumpe zum gefahrlosen Schneiden von Kabeln, deren spannungsfreier Zustand nicht zweifelsfrei festgestellt werden kann. Konfektioniert nach DIN EN 50340, entsprechend den Prüfgrundsätzen GS ET-23 und durch uns zertifiziert – für optimalen Schutz im Kurzschlussfall für Spannungsebenen bis 30.000 V.

- CEJN 117 Kupplungssystem für isolierten Kreislauf
- Kein Anschluss von Komponenten mit Hydrauliköl möglich
- Drei Schneidkopf-Varianten: 95 mm, 120 mm oder 132 mm Öffnungsweite
- Schneller Schnitt durch 2-Stufen-Hydraulik
- Maximaler Schutz für Spannungsebenen bis 30 kV
- Erdungssystem an Fußpumpe für Anschluss eines Erdungsspießes vorgesehen

Safety cutting unit with foot pump for safe cutting of cables whose de-energized state cannot be determined beyond doubt. Assembled to DIN EN 50340, in compliance with the GS ET-23 test principles and certified by us - for optimum protection in the event of a short circuit for voltage levels up to 30,000 V.

- CEJN 117 Coupling system for isolated circuit
- No connection of components with hydraulic oil possible
- Three cutting head variations available:
 95 mm, 120 mm, or 132 mm opening width
- Fast cutting due to 2-step hydraulic
- Maximum safety for voltage levels up to 30 kV
- Grounding system on foot pump provided for connection of a ground stake

Wichtiger Hinweis:

Die Prüfung und Zertifizierung unserer Sicherheitsschneidanlagen sind nur bindend für die konfektionierten Komponenten und die dazugehörige Dokumentation (Serien-Nummern). Bei einer Nachrüstung oder dem Austausch von Komponenten muss eine Überprüfung und Rezertifizierung der kompletten Anlage durch HOLGER CLASEN erfolgen.

Important Note:

The testing and certification of our safety cutting systems are only binding for the assembled components and the associated documentation (serial numbers). If components are retrofitted or replaced, the entire system must be inspected and recertified by HOLGER CLASEN.



| Artikel | Item | GIS-V-FP/95 | GIS-V-FP/120 | GIS-V-FP/132 |
|-----------------------|------------------------------|----------------|--------------|--------------|
| Schneidkopf | Cutting Head | PH 95-V-GIS | PH120-V-GIS | PH132-V-GIS |
| Öffnungsweite | Opening Width | Ø 95 mm | Ø 120 mm | Ø 132 mm |
| Schneidkraft | Cutting Force | 90 kN | 90 kN | 85 kN |
| Hydraulische Fußpumpe | Hydraulic Foot Pump | FP 700-V-GIS | | |
| Hydraulikanschlüsse | Hydraulic Connections | CEJN Serie 117 | | |
| Arbeitsdruck | Working Pressure | 625 bar | | |
| Gewicht | Weight | 23 kg | 24 kg | 26 kg |
| Artikel-Nr. | Item No. | 73523100 | 73523200 | 73523300 |

LIEFERUMFANG SCOPE OF DELIVERY

Hydraulische Fußpumpe FP 700-V-GIS, 1 Schneidkopf mit 10,1 m Isolierschlauch, und stabiler Transportkoffer.

Hydraulic foot pump FP 700-V-GIS, 1 cutting head with 10.1 m isolation hose, and compact transportation case.

ZUBEHÖR ACCESSORIES

| Artikel Item | Beschreibung Description | Artikel-Nr. Item No. |
|---|---|-------------------------|
| Erdungsspieß- Garnitur Ground Stake Unit GIS-Erdung | Erdungsspieß mit Erdungsleitung und Flügelmutter Ground stake with ground conductor and wing nut | 73519901 |

