GIS-V-AP 200

SICHERHEITSSCHNEIDANLAGE SAFETY CUTTING MACHINE

Vertauschsichere Sicherheitsschneidanlage mit Akku-Pumpe zum gefahrlosen Schneiden von Kabeln, deren spannungsfreier Zustand nicht zweifelsfrei festgestellt werden kann. Die Ausrüstung ist nach DIN EN 50 340 zusammengestellt und entspricht den Prüfgrundsätzen GS ET-23. Sie bietet optimalen Schutz im Kurzschlussfall.

Non-interchangeable safety cutting machine with battery pump for safely cutting cables that may not be de-energized. The equipment comprises a useful assortment of items according to DIN EN 50340 and meets the inspection standard GS ET-23. It offers optimal protection in case of short-circuits.

Druckverlauf-Anzeige mittels Manometer.

Pressure gauge shows pressure gradient.

AP 200-V-GIS

Schneidsystem und Zubehör sind sicher im Aluminium-Koffer verstaut.

Cutting unit and accessories are safely stowed in an aluminium transportation case.

VORTEILE

- Durch die Verwendung von vertauschsicheren Kupplungen wird eine versehentliche Verunreinigung des Isolieröls unterbunden.
- Bietet optimalen Schutz durch die Einhaltung von DIN EN 50340 sowie GS ET-23.
- System ist in drei Schneidkopf-Varianten erhältlich.
- Schneller Schnitt durch die 2-Stufen-Hydraulik mit hoher Förderleistung.
- Höchste Zuverlässigkeit durch das redundante Pumpenkonzept der AP 200-GIS.
- Die Anlage ist für Spannungsebenen bis zu 30 kV einsetzbar.

BENEFITS

- Useage of non-interchangeable couplings avoid an unintentional pollution of isolation oil.
- Offers optimal protection by compliance with DIN EN 50340 as well as GS ET-23.
- System is available in three cutting head variations.
- Quick cutting thanks to 2-step hydraulic with high oil delivery.
- Highest reliability by redundant pump system of the AP 200-GIS.
- The unit is safe useable for voltage levels up to 30 kV.

PH 85-V-GIS

PH 95-V-GIS

PH 120-V-GIS

02/2019

Alsterdorfer Straße 234 DE-22297 Hamburg Telefon +49 (0)40 511 28-0 Fax +49 (0)40 511 28-111 Info@Holger-Clasen.de www.Holger-Clasen.de

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	GIS-V-AP 200/85*	GIS-V-AP 200/95	GIS-V-AP 200/120
Schneidkopf	Cutting Head	PH 85-V-GIS	PH 95-V-GIS	PH120-V-GIS
Öffnungsweite	Opening Width	∅ 85 mm*	∅ 95 mm	∅ 120 mm
Schneidkraft	Cutting Force	36 kN	90 kN	90 kN
Pumpe	Pump	Hydraulische Akku-Pumpe / Hydraulic battery pump AP 200-V-GIS		
Hydraulikanschluss	Hydraulic Connection	Kupplung und Nippel / Coupling and nipple CEJN Serie 117		
Arbeitsdruck	Working Pressure	625 bar	625 bar	625 bar
Spannung	Voltage	14,4 V	14,4 V	14,4 V
Gewicht	Weight	19 kg	20 kg	21 kg
Artikel-Nr.	Item No.	73522000	73522100	73522200

* für Schneid-∅ bis 55 mm / for cutting ∅ up to 55 mm

Lieferumfang:
Hydraulische Akku-Pumpe AP 200-V-GIS mit Handfernbedienung, Schneidkopf nach Wahl mit 10,1 m Isolierschlauch, 2 Akkus IPP-30, 2 Ladegeräte IMC-1 (AC) und robustem Aluminium-Koffer#

Optional:
GIS-Sicherheitsschneidanlagen mit Kupplung CEJN Serie 115 sind auf Anfrage erhältlich.

Scope of Delivery
Hydraulic battery pump AP 200-V-GIS with hand remote control, cutting head according to choice with 10.1 m isolation hose, 2 batteries IPP-30, 2 battery chargers IMC-1 (AC) and sturdy aluminium transportation case

Optional:
GIS Safety cutting machines with coupling CEJN series 115 are available on request.

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

ZUBEHÖR FÜR AKKU-WERKZEUGE ACCESSORIES FOR BATTERY TOOLS

Typ *Type*	Beschreibung		*Description*		Artikel-Nr. *Item No.*
Lithium-Ionen-Akku 14,4 V Li-Ion Battery 14.4 V IPP-30	Kapazität: Gewicht: Ladezeiten:	3,0 Ah 0,58 kg ca. 90 min (Typ IMC-1)	Capacity: Weight: Charging Time:	3.0 Ah 0.58 kg app. 90 min (type IMC-1)	79300105
Ladegerät Battery Charger IMC-1 (AC)	Netzanschluss: Gewicht: geeignet für:	100-240 V AC / 50-60 Hz 0,60 kg IPP-30	Mains Connection: Weight: suitable for:	100-240 V AC / 50-60 Hz 0.60 kg IPP-30	79300110
Auto-Ladegerät Car Charger IMC-1 (DC)	Kfz-Steckdose: Gewicht: geeignet für:	12 / 24 V DC 0,60 kg IPP-30	Car Socket: Weight: suitable for:	12 / 24 V DC 0.60 kg IPP-30	79300111

02/2019

Alsterdorfer Straße 234 DE-22297 Hamburg Telefon +49 (0)40 511 28-0 Fax +49 (0)40 511 28-111 Info@Holger-Clasen.de www.Holger-Clasen.de