

# SICHERHEITSSCHNEIDANLAGEN BIS 60 KV

## Einheit CP-W-KV

### Technische Daten



Prüfbescheinigung  
Nummer: ET 04246

PRÜFGRUNDLAGE  
DIN EN 50340  
VDE 0682 Teil 661  
in Verbindung mit  
GS-ET-23

Nicht immer ist es möglich ein zu bearbeitendes Kabel mit absoluter Sicherheit zu identifizieren. Das eindeutige Feststellen der Spannungsfreiheit bereitet deshalb zum Teil auch grosse Schwierigkeiten. Um dennoch den Arbeitenden sicher vor Gefahren zu schützen, arbeitet man mit Sicherheitsschneidanlagen, die dem hilfswisen Feststellen der Spannungsfreiheit gemäss DIN VDE 0105 T.1, Abschnitt 9.6.4 (07.83) dienen. Diese tragbaren Kabelschneidgeräte werden zum gefahrlosen Schneiden von Kabeln mit Nennspannungen bis 60 kV verwendet, bei denen nicht eindeutig festgestellt werden kann, ob ihr spannungsfreier Zustand hergestellt und sichergestellt ist. Entsprechend den Bedingungen der Berufsgenossenschaft für Feinmechanik und Elektrotechnik sind diese Anlagen komplett mit nicht leitendem Öl gefüllt und bestehen aus einer Fusspumpe, einem 10 m langen, nicht leitendem Hochdruckschlauch und einem Schneidkopf. Die Fa. Cembre bietet 3 verschiedene Anlagen an, die sich grundsätzlich in der Öffnungsweite und im Aufbau des Schneidkopfes unterscheiden. Ein stabiler Koffer dient zur Aufbewahrung bzw. zum Transport und ist Bestandteil der kompletten Sicherheitsschneid-anlage.



Typ	Max. Kabel- durchmesser mm	Abmessungen mm		Gewicht kg
		Pumpe	Schneidkopf	
CP 1086-W-1000-KV	85	680x200x163	405x143	16,6
CP 1096-W-1000-KV	95	680x200x163	407x245	19,0
CP 1120-W-1000-KV	120	680x200x163	556x185	20,2

#### AUFBEWAHRUNG

Typ	Abmessungen mm	Gewicht kg
VAL CPO96-W*	785x430x175	12,6

\*Mit der Einheit geliefert

#### Zubehör auf Anfrage:

- EK 100 Erdungsleiter für Pumpe (Länge 1 m)



#### Die Einheit besteht aus:

- Schneidkopf
- Doppelkolbenfußpumpe mit Sicherheitsventil
- Hochdruckschlauch 10m lang
- Anschlussmöglichkeit für eine Erdungsvorrichtung
- Transportkoffer

