



## AMX-C

# Automatisches Gießharz-Mischsystem

mit Statikmischer

Kartusche, befüllt mit 2-Komponenten-PUR-Gießharz, zum handlichen Verguss von Anschluss- und Abzweigdosen sowie Gießharzmuffen in einem Arbeitsgang ohne zeitaufwändiges Vorbereiten der Gießharzkomponenten. Geeignet für kunststoffisolierte Niederspannungskabel bis 1 kV; ideal für kleinere Gehäusevolumen.

### Eigenschaften

- Mischen und Vergießen in einem einzigen Arbeitsschritt
- Geringer Arbeitsaufwand, da keine manuelle Vorarbeit wie Kneten, Vormischen etc. erforderlich
- Sichere, automatische Vermischung der Gießharzkomponenten während des Pressvorgangs
- Sehr gutes Fließverhalten für saubere Anwendung und individuelle Dosierung
- Verschließbare Kartusche ermöglicht Mehrfachverwendung
- Beständig gegen Erdalkalien
- Stabilisiert gegen UV-Strahlen
- Halogenfrei
- Umweltverträglich
- Keine Rissbildung bei elektrischer Belastung
- Ausgezeichnete Haftung auf allen Kabelmaterialien
- Keine Rissbildung bei mechanischer Belastung
- Niedrige Aushärtetemperatur

### Anwendung/Eignung

- Innenraum
- Freiluft
- Erdreich
- Anschluss- und Abzweigdosen
- Gießharzmuffen

### Spannungsebene

- $U_0/U_m$  0,6/1 (1,2) kV

### Prüfnormen

- DIN VDE 0278-631-1

### Lagerzeit/Haltbarkeit

- Bei Umgebungstemperaturen zwischen 15 °C und 35 °C: 24 Monate
- Hinweis zur Mehrfachverwendung: Kartuschenöffnung und Verschlusskappe nach Gebrauch reinigen. Statikmischer ersetzen.



### Lieferumfang

Gießharz-Kartusche, Statikmischer

Hinweis: Statikmischer können separat oder im AMX-Reinigungszubehörset (Statikmischer, Pipette, Reinigungstuch und Handschuhe) nachbestellt werden.  
Optionales Zubehör: Kartuschenpresse AMX-HPT 310 (siehe Zubehör)

Typ	Inhalt ml	Art.-Nr.
AMX-C265-EGK	265	292688
Statikmischer		248494
AMX-Reinigungszubehörset		250181

Technische Daten	Wert
Dichte	1,11 g/cm <sup>3</sup>
Härte	50 Shore D
Zugfestigkeit	13 N/mm <sup>2</sup>
Reißdehnung	60 %
Viskosität (20 °C)	1700 mPa x s
Dauergebrauchstemperatur	-40 °C bis +105 °C