

## Produktinformation **2K- Maschine DG 107**

### 2-Komponenten Gießmaschine DG 107

2-Komponenten Dosier, Misch- und Gießanlage zur rationellen Verarbeitung von flüssigen reaktiven Kunststoffen wie Polyurethane, Epoxidharze, Polyesterharz usw. konzipiert für :

- Labor Einsatz Produkte-Entwicklung, Versuchs-Serien, Qualitätskontrolle, Chargenprüfung
- Prototypenbau Fertigung von Prototypteilen, Modellbau
- Low Cost Produktion Elektroverguss, Klebstoffverarbeitung, kleine bis mittlere Serienfertigung
- Ambulanter Einsatz Auf Baustellen, zum Beschichten, Ausgießen, Schäumen, Ausfugen, Spritzen, Verkleben uvm.

### Technische Daten DG 107

<u>Dosierpumpenantrieb:</u>	Discogetriebemotor 0,55 kW Verstellbereich 1 : 20
<u>Dosierpumpen:</u>	2 Präzisionszahnradpumpen Förderleistung maximal 2 Ltr. /Min je Komponente
<u>Mischungsverhältnis:</u>	stufenlos einstellbar
<u>Schlauchgarnitur:</u>	unbeheizte Komponentenschläuche 3 Meter lang
<u>Mischsystem:</u>	Lösungsmittelfrei, elektropneumatisch mit dynamischer, statischer oder rotostatischer Vermischung
<u>Materialdruckbehälter:</u>	5-60 Liter Edelstahlanks. In beheizter Ausführung sind Temperaturen bis 130°C möglich, u.v. Optionen mehr



## Unsere 2-Komponenten – Niederdruckanalgen der Typen DG 10/ DG 105/ DG 107/ DG 108:

Sind konzipiert für die Verarbeitung von 2-komponentigen reaktiven Systemen wie z.B. Polyurethan, Kleb- und Dichtstoffe, PUR-Heissgießelastomere, Vergussmassen, Epoxydharzen, Silikone, RIM-Systeme usw.. Die modularen Bauweisen ermöglichen Ausstossleistungen von 0,5 g bis zu 8 Kg pro Minute. Für die homogene Vermischung auf kleinstem Raum sorgen verschiedene Mischköpfe mit dynamischem, rotostatischem oder auch statischem Mischsystem. In beheizter Ausführung sind Temperaturen bis 130° C möglich.

Kontaktieren Sie uns für mehr Informationen.