

4K-Pastenmischanlage 1.3

4K-Pastenmischanlage 1.3 ist eine mit Druckluft betriebene Anlage zum Mischen von 2-, 3- oder 4-komponentigen pastösen Kunstharzen, die in Schlauchbeutel abgefüllt sind. Mit der Version 1.3 kann Harz in Schlauchbeuteln gemischt werden, die 500 ml oder 750 ml fassen. Mit der optionalen Heizplatte wird die 4K-Pastenmischanlage erwärmt und sorgt so für eine ideale Verarbeitungstemperatur des Materials.

Anwendungsgebiet ist das 100-prozentige, luftfreie und sichere Vor-Ort-Mischen pastöser Kunstharze.

Produkteigenschaften Mischanlage:

- Fasst 4 Schlauchbeutel à 750 oder 500 ml
- Mischt bis zu 3 Liter auf eine Hub
- 100-prozentiges Mischen
- kein Einschluss von Luft ins Material
- kein Materialverlust
- sichere, saubere und einfache Handhabung
- mobil einsetzbar

Produkteigenschaften Heizplatte:

- sorgt für ideale Materialtemperatur
- normaler Stromanschluss
- nachrüstbar



Bedienungshinweise:

Vorbereitung: Wenn nicht fest im Fahrzeug verbaut, stellen Sie die 4K-Pastenmischanlage 1.3 standsicher auf einen ebenen Untergrund. Schließen Sie Druckluft (max. 8 bar) an. Bei Betrieb mit der optionalen Heizplatte schließen Sie diese an einen 230 Volt-Stromanschluss an.

Befüllen: Befüllen Sie bei geöffnetem Deckel alle vier Zylinder mit Schlauchbeuteln im richtigen Mischungsverhältnis. Achten Sie dabei auf die farbige markierten Zylinder für die einzelnen Komponenten. Die jeweiligen Komponenten müssen immer in die jeweils gleichen Zylinder eingefüllt werden, um ein Vermischen innerhalb der Anlage unbedingt zu vermeiden! Schneiden Sie die Schlauchbeutel mit einem Seitenschneider auf, schließen Sie den Deckel passgenau.

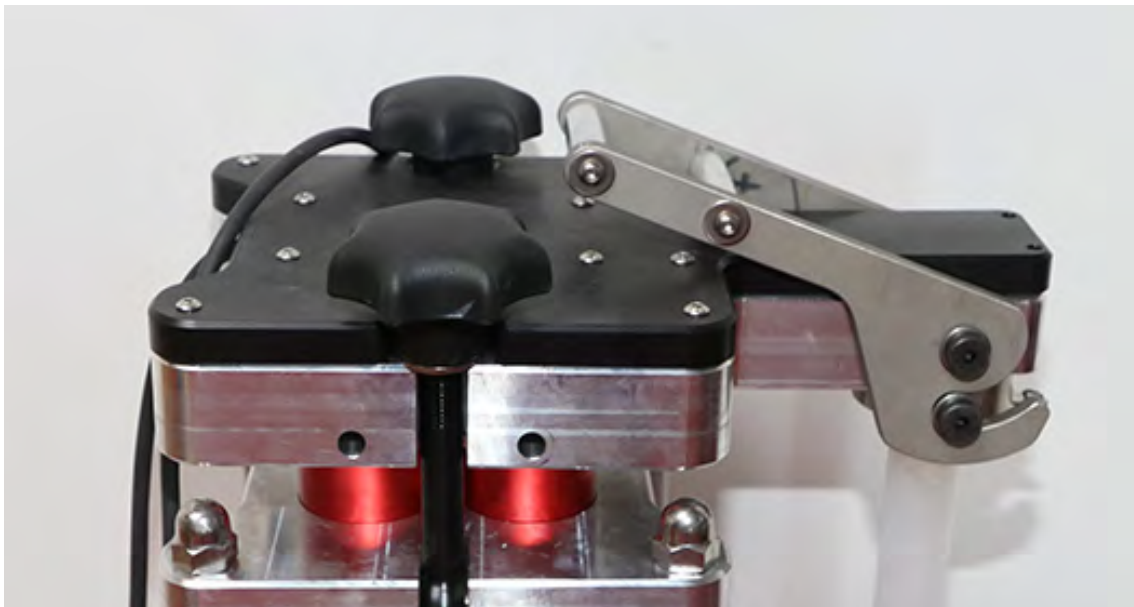
Mischen: Schließen Sie einen passenden Statikmischer an. Pressen Sie das Material direkt vor der Verarbeitung per Druckluft durch den Statikmischer in das gewünschte Behältnis (z.B. Verpresszylinder für Sanierungsroboter, Beutel für die manuelle Verarbeitung etc.).

Besondere Hinweise: Bei Verschmutzung und insbesondere bei fehlerhafter Befüllung reinigen Sie die 4K-Pastenmischanlage sofort, bevor das Material aushärtet!

Sicherheitshinweise: Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung für die 4K-Pastenmischanlage sowie die Datenblätter für das zu verarbeitende Material!

Technische Kennwerte **4K**-Pastenmischanlage 1.3

Mögliche Mischungsverhältnisse	1:1, 3:1 (1:1:2, 1:1:1:1)
Dosiervolumen	3 Liter (4 x 750 ml im Schlauchbeutel) 2 Liter (4 x 500 ml im Schlauchbeutel)
Mischgenauigkeit	100 %
Maße	Ca. 350 x 1050 x 370 mm
Gewicht (leer)	Ca. 40 kg
Anschluss (Druckluft)	max 8 bar



Technische Kennwerte **Heizplatte**

Temperatur Heizplatte	automatisch geregelt
Temperatur Material	bis ca. 18° C
Maße	Ca. 350 x 15 x 210 mm Passend für 4K-Pastenmischanlagen Version 1.1 und 1.3
Anschluss (Strom)	230 Volt 50/60 Hz