

# KURZBESCHREIBUNG

## TISCH-AUSTRAGGERÄT DXBG



## MIXPAC PAM SYSTEM DX System

# 1 EINLEITUNG

## 1.1 Systembeschreibung

Das Tisch-Austraggerät DXBG ist Bestandteil des MIXPAC DX-Systems, das konzipiert wurde, um die Verarbeitung von 2-Komponenten-Materialien zu vereinfachen. Als portables Tischmodell bietet es den Vorteil einer kompakten Bauweise mit Verstellmöglichkeiten für alle Austraganforderungen. Das Resultat ist ein einzigartiges, sehr wirtschaftliches und modulares Dosiersystem mit niedrigem Wartungsbedarf.

## 1.2 Produktbeschreibung

Das Tisch-Austraggerät DXBG verfügt über zwei wiederbefüllbare Komponentenbehälter. Die Komponentenbehälter und das Tisch-Austraggerät DXBG sind durch Schnellkupplungen, mit integrierten Sicherheitsventilen auf Komponentenbehälterseite, fest miteinander verbunden.

Das Tisch-Austraggerät DXBG hat eine pneumatisch angetriebene Doppel-Kolbendosierpumpe zur Dosierung und Austragung von 2-Komponenten-Materialien von niedriger bis mittlerer Viskosität. Die Pumpen liefern einen volumetrischen Ausstoss in einem fix dosierten Mischverhältnis.

Das Tisch-Austraggerät DXBG kann in zwei verschiedenen Betriebsarten betrieben werden. Ein quasi-kontinuierlicher Austragmodus bis zur max. Austragmenge (siehe Absatz 1.3) sowie ein Austragmodus mit eingestelltem fixen Austragvolumen. Die Dosierung wird mittels Fusspedal ausgelöst.

Standard-Mischverhältnisse: 1:1 / 1.5:1 / 2:1 / 4:1 und 10:1.  
Spezial-Mischverhältnisse: möglich, Rücksprache erforderlich

## 1.3 Gerätevarianten

DXBG-3: Fördervolumen von max. 25ml pro Hub  
DXBG-4: Fördervolumen von max. 50ml pro Hub

Detaillierte Volumenangaben siehe Absatz 1.6 „Technische Daten“

## 1.4 Tisch-Austraggerät DXBG

