



# ColloMatic® - Zwangsmischer XM

## Bei Höchstleistungen in seinem Element

• **Die Hochleistungsmischer:** ein Spitzenprodukt für alle Anforderungen der Materialaufbereitung: hochwertige Technik, robust und kraftvoll. Von nur einer Person zu bedienen

• **Planetengetriebe:** die Motorkraft wird über ein groß dimensioniertes Planetengetriebe in verschiedene Geschwindigkeiten und hohes Drehmoment übersetzt

• **Mischwerkzeuge:** unterschiedliche Bestückungsmöglichkeiten für unterschiedliche Viskositäten, höhenverstellbar; mit Randabstreifer

• **Zwei Mischgeschwindigkeiten:** abhängig von der Viskosität arbeitet man zwei Geschwindigkeiten für schnelle und klumpenfreie Mischergebnisse

• **Zeitschaltuhr:** drei wählbare Zeitintervalle für gleichbleibende Qualität durch wiederholgenaue Mischungen

• **Mobiler Mischbehälter:** ermöglicht einen schnellen Chargenwechsel und damit einen hohen Stundendurchsatz, geringer Reinigungseinsatz

• **Transportwagen (Zubehör):** für bequemes Handling der Mischeimer; mit Feststellvorrichtung zum Ausgießen



Betonsanierung • Estrichbau • Industrieböden • ECC- und PCC-Systeme • uvm.

# Collomix®

Collomix Rühr- und Mischgeräte GmbH

## Mischgut und empfehlende Menge

Material (Gewicht ohne Wasserzugabe):	<b>XM 2/3</b>	<b>XM 2/3</b>
	XM 160/195 50 L / 70 L	XM 160/195 50 L / 70 L



### Konsistenzbereich : sehr steif bis plastisch

Erdfeuchter Beton bis 8 mm Körnung	+	-
Beton bis 8 mm Körnung	+	-
Zementestrich	+	-
Kunstharzestrich (2 K, 0,6/1,2 mm)	+	-
Zementmörtel	+	-
Gipskalkmörtel	+	-
Leichtmauermörtel	+	-
Stuckmörtel	+	-
Zementputz	+	-
Gipsputz	+	-
Lehmputz ohne Fasern	+	-
Wärmedämmputz	+	-
Luftporen-Leichtputz	+	-
Naturstein-Pflasterverlegemörtel	+	-
2-K-Pflasterfugenmörtel (bis 1,2 mm)	+	-
Mittelbettmörtel	+	-
Fliesenkleber (Flexmörtel)	-	-
Fugenmörtel	+	-

### Konsistenzbereich: weich bis selbst verlaufend

weiche/fließfähige Estricharten	+	+
weiche/fließfähige Mörtelarten	+	-
Dünnbettmörtel, Plansteinkleber	-	+
cremige Putzarten	+	-
Haftschlämme als Putzuntergrund	-	+
Fliesenkleber	+	-
Fugenmörtel	+	+
Fugenvergussmassen	-	+
Haftschlämme als Platten-/Fliesenuntergrund	-	+
2-K-Dichtungsschlämme	-	+
Nivelliermassen	-	+
2-K-Epoxydharz-Sandgemisch	+	-
Wärmedämmkleber	+	-
Hochleistungsmörtel (Flowstone)	+	-
Kunststoffmodifizierte Mörtelsysteme (PCC/ECC)	+	-
Stahlfasermörtel	+	-

+ = geeignet    - = ungeeignet

## Der XM-Zwangsmischer Bei Höchstleistungen in seinem Element

Ob Mehrkomponenten-Mörtel oder Spachtelmassen mit kurzen Topfzeiten – die XM-Zwangsmischer sorgen kontinuierlich für frisches Material - und sind dabei so mobil, dass sie ortsnah eingesetzt werden können.

### Geht nicht gibt's nicht

Den austauschbaren Mischwerkzeugpaaren und dem kraftvolle Planetengetriebe mit zwei unterschiedlichen Antriebsgeschwindigkeiten ist kein Job zu schwer. Für jedes Material bestens gerüstet - egal von welcher Viskosität. Ideal für 2-Komponenten-Systeme, Trocken- und Spezialmörtel, Beschichtungen und Ausgleichsmassen, etc.

### Prädikat baustellentauglich

Auch im praktischen Einsatz auf der Baustelle lässt der XM nichts zu wünschen übrig. Beide Modelle sind mühelos von einer Person zu bedienen und lassen sich wie eine Schubkarre ganz bequem bewegen. Mit dem austauschbaren Mischkübel können hohe Stundendurchsätze (bis zu 1 to/h.) erzielt werden. Der Transportwagen (Zubehör) unterstützt den schnellen Chargenwechsel und sorgt für ein einfaches und bequemes Handling der Kübel.

### Von führenden Materialherstellern empfohlen!



	<b>XM 2 - 650</b>	<b>XM 3 - 900</b>	
Artikelnr.	<b>39.014</b>	<b>39.016</b>	
		<b>39.015</b>	
<b>Technische Daten</b>			
Größe Mischbehälter	65 Ltr.	65 Ltr.	90 Ltr.
max. Nutzungsvolumen	50 Ltr.	50 Ltr.	70 Ltr.
Spannung	230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Leistung Mischwerk	1,1 kW	1,5 kW	1,5 kW
Drehzahl Mischwerk	2 x 150 / 1 x 770 min <sup>-1</sup>	2 x 150 / 1 x 770 min <sup>-1</sup>	2 x 150 / 1 x 770 min <sup>-1</sup>
Drehzahl Abstreifer	40 min <sup>-1</sup>	40 min <sup>-1</sup>	40 min <sup>-1</sup>
Einstellbare Mischzeit	90 / 180 / Dauer	90 / 180 / Dauer	90 / 180 / Dauer
Gewicht	105 kg	105 kg	117 kg
Abmessungen (lxbxh)	1075 x 730 x 845 mm	1075 x 730 x 845 mm	1075 x 785 x 845 mm

## Collomix Rühr- und Mischgeräte GmbH