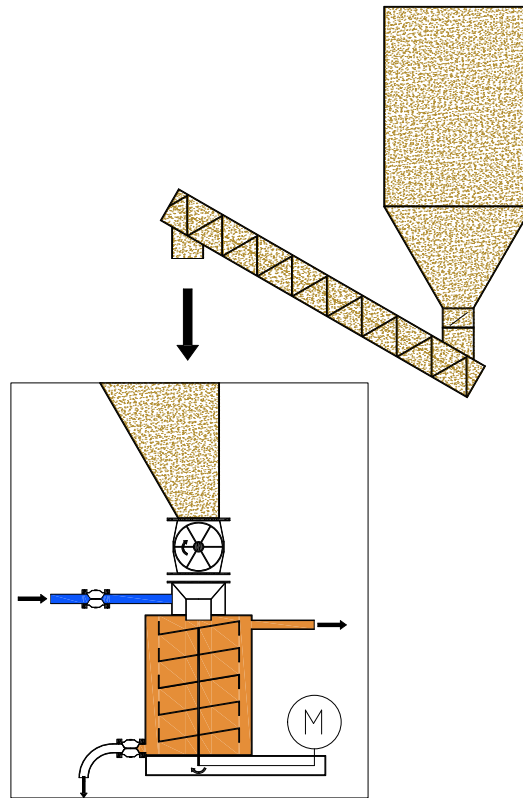


# Durchlaufmischer

DW



# Funktionsprinzip



## Einsatzbereiche

- Bohrspülung**
- Dichtwand, Schlitzwand**
- Hohlraumverfüllung**
- Schildvortrieb**

## Mischen von

- Bentonitsuspensionen
- Bentonitsuspensionen, Dichtwandmassen,
- Zement,- Flugasche,- Dämmersuspensionen
- Bentonitsuspensionen

## Vorteile der GERTEC Durchlaufmischer:

- robust, baustellentauglich
- einfach in Bedienung und Wartung
- hohe Mischleistungen bei kompakter Bauweise
- Erreichung optimaler Mischqualitäten durch die kolloidale Mischtechnik
- Herstellung stabiler homogener Suspensionen
- Reduzierung und Verhinderung von Sedimentationen
- vollständige Bindung des Anmachwassers
- Erzielung einer optimalen Fließfähigkeit der Suspension
- vollständige Aktivierung der Mischungsbestandteile
- Vermeidung von Agglomeraten / Klumpen in der Suspension
- Minimierung des Nachquellens bei tonhaltigen Suspensionen

# Leistungsdaten

Typ*1	Mischleistung*2	Antriebsleistung Gesamt	Suspensionsdichte max.*3	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
	m3/h	kW	to /m3	mm	mm	mm	kg
<b>DM-30-E</b>	8 - 30	27	1,2 / 1,5	1900	1400	2200	1300
<b>DM-30-EC</b>	8 - 30	27	1,2 / 1,5	3000	2590	2300	
<b>DM-60-E</b>	15 - 60	34	1,2 / 1,5	2000	1400	2200	1600
<b>DM-60-EC</b>	15 - 60	34	1,2 / 1,5	3000	2440	2590	2600

Andere Mischleistungen, Ausführungen und Ausstattungen auf Anfrage

\*1) DM-Durchlaufmischer; -E elektrischer Antrieb manuelle Dichtregelung; -C Containerausführung

\*2) Die angegebenen Werte sind unverbindliche Richtwerte, abhängig von Mischungskomponenten und den Dosiereinrichtungen

\*3) Die angegebenen Werte sind unverbindliche Richtwerte, abhängig von der Ausstattung des jeweiligen Mixers



DM-30-EC



DM-60-EC



DM-60-EC



DM-30-EC



DM-60-EC



DM-60-EC

DIW

Durchlaufmischer  
von GERTEC stehen für

**hohe** Mischleistung  
und **optimale** Mischqualität  
durch **kolloidale** Mischtechnik.

**GERTEC**

Maschinen- und Anlagenbau GmbH

Ludwig-Prandtl-Straße 1  
87448 Waltenhofen  
Germany

Telefon +49 (0) 8303 92 95 09-0  
Fax +49 (0) 8303 92 95 09-99

info@gertec-gmbh.de  
www.gertec-gmbh.de

**Kolloidal***gut*  
GERTEC