



# DOPPELWELLENMISCHER

**Doppelwellenmischer gehören zu den kontinuierlich arbeitenden Durchlaufmischern. Aufgrund der äußerst robusten Ausführung können nahezu alle Materialien, auch unter schwierigen Bedingungen, miteinander vermischt werden.**

Das Mischergebnis und die Förderkapazität werden durch einfaches Verstellen der Mischerpaddel in Kombination mit der Drehzahlregelung der Mischerwellen beeinflusst.

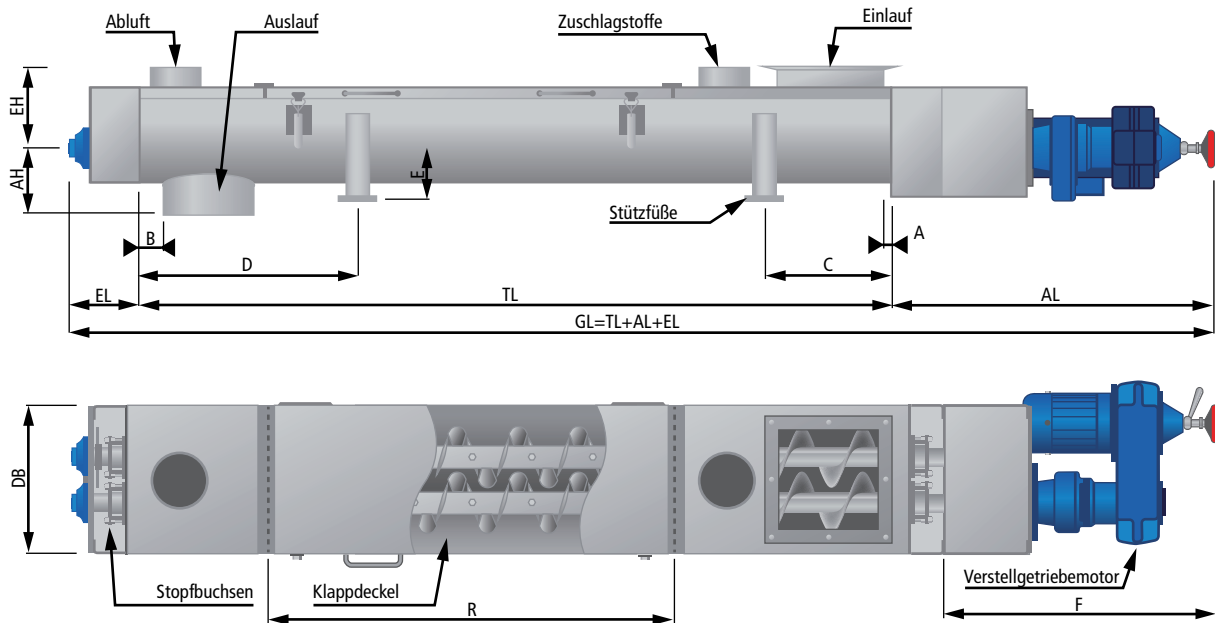
Das Wellenpaar wird über einen Stirnradsatz angetrieben und kämmt ineinander. Dadurch wird neben einem sehr guten Mischergebnis ein hoher Selbstreinigungseffekt erzielt.

Die Länge des Mischertroges ist innerhalb definierter Grenzen zur Überbrückung von Förderstrecken anpassbar. Sorgfältige Herstellung und konstruktive Gestaltung sichern einen optimalen Korrosionsschutzaufbau.

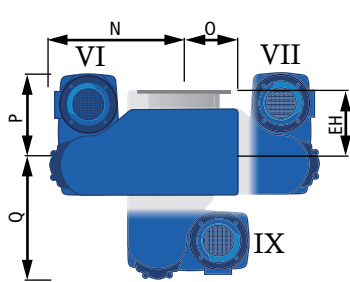
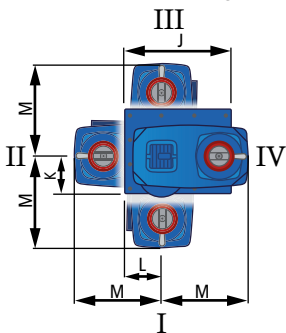


# DOPPELWELLENMISCHER

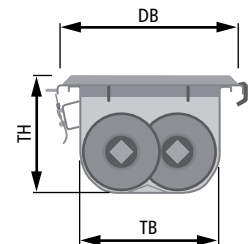
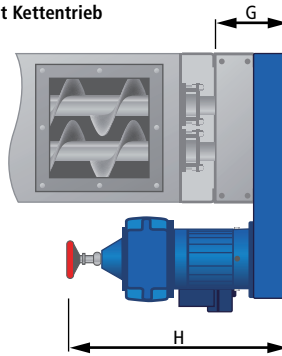
## Technische Daten und Hauptmaße



### Versionen Getriebeanordnung



### mit Kettentrieb



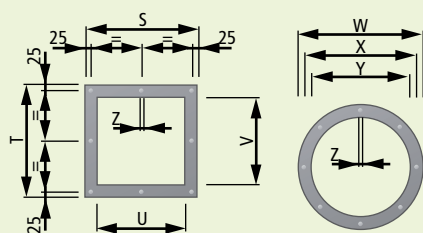
Anordnung Getriebe motor auch schiebend möglich.

Standardwerkstoffe für Hauptteile in Stahl lackiert, feuerverzinkt, oder in Edelstahl gebeizt und passiviert (Wst. 1.4301 oder 1.4571, andere Werkstoffe auf Anfrage).

Maße TL, D und R frei wählbar.

Maß C frei wählbar, mind. jedoch 150 mm.

### Ein- und Ausläufe wahlweise rund oder eckig



EINLAUF	S	T	U	V	W	X	Y	Z
MD0200	650	470	550	370	470	420	370	12
MD0315	650	650	550	550	650	600	550	12
MD0400	800	800	700	700	800	750	700	12
MD0500	800	972	700	872	972	922	872	12
AUSLAUF	S	T	U	V	W	X	Y	Z
MD0200	400	470	300	370	420	420	370	12
MD0315	450	650	350	550	600	570	550	12
MD0400	550	800	450	700	750	750	700	12
MD0500	650	972	550	872	922	922	872	12

TYP	AL	EL	AH	EH	TH	TB	DB	A	B	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q
MD0200	1047	240	179	269	318	370	488	>50	≥10	169	887	240	707	488	163	169	397	580	244	359	606
MD0315	1067	240	237	334	441	550	672	>50	≥10	227	907	240	707	672	222	228	397	720	336	300	657
MD0400	1338	240	280	390	540	700	822	>50	≥12	270	1178	240	954	822	265	271	525	840	411	410	741
MD0500	1338	240	331	470	671	872	1008	>50	≥12	326	1178	240	954	1008	316	328	525	910	504	355	750

Alle Maße in mm / Technische Änderungen vorbehalten / Sondermaße und -ausführung auf Anfrage