

TANDEM Mischer



	Einheit	IM320E	IM550E	IM550ET	IM1000ET
Totalvolumen	l ca.	332*	565*	620	980
Nutzvolumen bei Füllfaktor 0,7	l ca.	232	396	-	-
Chargengewicht bei spez. Gewicht 1,2 kg/l	kg ca.	279	475	279**	475**
Standarddrehzahlen*** der Rotoren	1/min.	5-50	5-50	5-50	5-50
Zugehörige Motor-Nennleistung	kW	140-1.400	255-2.550	100-1000	150-1.500
Stempeldruck auf die Mischung (hydraulisch)	N/cm ² ca.	50	50	-	-
Vol. der Beschickungseinrichtung: bis Füllklappenachse (einschl. Mischkammerhals)	l ca.	730	1.184	-	-
Füllschachtquerschnitt	Länge mm	1.016	1.200	1.200	1.350
	Breite mm	500	610	610	710
Entleerungsöffnung	Länge mm	1.016	1.200	1.200	1.350
	Breite mm	520	610	610	710
Platzbedarf Mischer mit Getriebe ohne Motor	Länge mm ca.	6.600	6.200	6.200	7.700
	Breite mm ca.	4.650	5.200	5.200	5.200
	Höhe mm ca.	6.500	7.000	3.000	3.500
Gewicht Innenmischer ohne Antrieb	kg ca.	41.000	56.000	42.000	61.000

* Totalvolumen ist das effektiv vorhandene, freie Volumen der Mischkammer bei geschlossenem Stempel.

** Chargengewicht ohne zusätzliche Zugabe in die TANDEM Untermaschine.

*** Anstelle der hier vorgeschlagenen Rotordrehzahlen können höhere oder niedrigere Drehzahlen gewählt werden. Die zugehörigen, tatsächlich erforderlichen Leistungen liegen in den meisten Fällen unter den angegebenen Werten, können jedoch auch bei verschiedenen Mischungen überschritten werden und sind deshalb abhängig von der Art der Mischung, dem Stempeldruck auf die Mischung und der Mischmethode.

Alle Daten sind nominell und können je nach spezifischer Anwendung variieren.

