

## Injektions- und Mörtelpumpen

### Anwendungsbereich

Injektions- und Mörtelpumpen dienen zum Einspritzen, Befördern, Verfugen und Verputzen von feinkörnigen nassen Gemischen, vor allem von feinen Einspritzgemischen, Verputzmassen, Spachtelkitten, Streifern, Isolations-aufspritzungen usw.

### Modelle

Im Rahmen unseres Herstellerprogramms bieten wir eine ganze Skala von Modellen an, mit einer Transportleistung von 6 - 50 l/min und einem Arbeitsdruck von 1,3 - 3,5 MPa. Leistungs-fähigere Injektionspumpen (18 - 50 l/min) können mit einem Zwangsmischer oder einem Aktivierungsmischer versehen sein.



Parameter	C-6 STD	C-8 DUO	C-8 COM-F	C-18 STD	C-18 COM-F	C-20 COM-F	C-50 STD	C-50 DUO	C-50 COM-F
Max. Fördermenge [l/min]	6	12	12	18	18	20	50	50	50
Max. Förderdruck [MPa]	1,3	1,3	1,3	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Max. Körnung [mm]	2	2	2	4	4	4	6	6	6
Max. Förderdistanz [m]	20	20	15	40	40	40	40	40	40
Leistungsaufnahme [kW]	1,5	1,5/1,9	1,5	3	3	3	5,5	4,7/5,9	5,5
Spannung [V]	400	400	230	400	400	400	400	400	400
Gewicht [kg]	58	70	90	150	88 - 134	200	230	230	290

Parameter	CM-20 STD	CM-20 COM-F	CM-50 STD	CM-50 COM-F	CA-20 COM-F	CA-40 COM-F
Max. Fördermenge [l/min]	18	20	50	50	20	40
Max. Förderdruck [Mpa]	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Max. Körnung [mm]	4	4	6	6	2	2
Max. Förderdistanz [m]	40	40	40	40	40	40
Leistungsaufnahme [kW]	3+1,5	3+1,5	5,5+2,2	5,5+2,2	3+2,6/3,1	5,5+2,6/3,1
Spannung [V]	400	400	400	400	400	400
Gewicht [kg]	255	305	360	410	355	375
Mischerinhalt [l]	65	65	100	100	65	100

Anmerkung: A - Aktivierungsmischer, M - Zwangsmischer  
Standard - eine Leistungsposition, DUO - zwei Leistungspositionen  
COM-F - Frequenzwandler, COM-V - Variator