

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

MODELLO - TYPE		MP 75/50	MP 150/100	MP 375/250	MP 565/375	MP 750/500	MP 1125/750	MP 1500/1000	MP 1875/1250	MP 2250/1500	MP 3000/2000	MP 3750/2500	MP 4500/3000	MP 6000/4000
CAPACITA' VOLUMETRICA DI CARICO (*) DRY FILLING CAPACITY	l cu.yd	75 0.1	150 0.2	375 0.5	565 0.7	750 1	1125 1.5	1500 2	1875 2.5	2250 3	3000 4	3750 5	4500 6	6000 8
RESA SOFFICE (*) CONCRETE OUTPUT PER CYCLE (FRESH)	l cu.yd	60 0.08	120 0.16	300 0.4	450 0.6	600 0.8	900 1.2	1200 1.6	1500 2	1800 2.3	2400 3.1	3000 4	3600 4.8	4800 6.2
RESA VIBRATA (*) CONCRETE OUTPUT PER CYCLE (COMPACTED)	l cu.yd	50 0.07	100 0.13	250 0.3	375 0.5	500 0.7	750 1.0	1000 1.3	1250 1.7	1500 2.0	2000 2.6	2500 3.3	3000 4	4000 5.33
CAPACITA' DI CARICO MAX MAXIMUM LOAD CAPACITY	kg lb	120 265	240 530	600 1320	900 1990	1200 2650	1800 3970	2400 5290	3000 6610	3600 7940	4800 10580	6000 13230	7200 15870	9600 21160
CAPACITA' VOLUMETRICA SKIP SKIP VOLUMETRIC CAPACITY	l cu.yd	85 0.1	165 0.2	412 0.5	616 0.8	825 1.1	1237 1.6	1650 2.2	2060 2.7	2475 3.3	3300 4.4	4125 5.5	4390 5.8	6000 8
CAPACITA' MAX. CARICO SKIP MAXIMUM SKIP LOAD CAPACITY	kg lb	100 220	200 440	500 1100	750 1650	1000 2200	1500 3300	2000 4400	2500 5500	3000 6600	4000 8800	5000 11000	6000 13300	8000 17700
DIAMETRO INTERNO VASCA INNER PAN DIAMETER	mm inch	700 28	1000 39	1260 50	1580 62	1820 72	2000 79	2200 87	2400 94	2600 102	3420 135	3420 135	4000 157	4000 157
MOTORE VASCA MIXING MOTOR(S)	kW HP	1.5 2	4 5.5	7.5 10	11 15	18.5 25	30 40	45 60	45 60	2 x 30 2 x 40	2 x 45 2 x 60	2 x 45 2 x 60	3 x 45 3 x 60	3 x 55 3 x 75
MOTORE CENTRALINA IDRAULICA HYDRAULIC POWER PACK MOTOR	kW HP	0.75 1	0.75 1.5	1.5 2	1.5 2	1.5 2	2.2 3	4 5.5	4 5.5	4 5.5	5.5 7.5	5.5 7.5	7.5 10	7.5 10
MOTORI SKIP (VELOCITA' NORMALE) SKIP MOTORS (STANDARD SPEED)	kW HP	0.55 0.75	0.75 1	1.5 2	2.2 3	4 5.5	5.5 7.5	1 x 7.5 1 x 11	7.5 10	1 x 11 1 x 15	2 x 11 2 x 15	2 x 11 2 x 15	2 x 15 2 x 20	2 x 18 2 x 25
MOTORI SKIP (DOPPIA VELOCITA' DISCESA) SKIP MOTORS (DOUBLE SPEED DESCENT)	kW HP	-	-	1x1.8/2.5 1x2.5/3.5	1x2.5/3.3 1x3.5/4.5	1x 3.7/4.5 1 x 5/6	1 x 6.6/8 1 x 9 / 10	1 x 7.5/8.8 1 x 11/12	1 x 7.5/8.8 1 x 11/12	1 x 12/15 1 x 15/20	2 x 7.5/8.8 2 x 11/12	2 x 12/15 2 x 15/20	2 x 15/18.5 2 x 20/25	2 x 15/18.5 2 x 20/25
MOTORI SKIP (DOPPIA VEL. SALITA E DISCESA) SKIP MOTORS (DOUBLE SPEED ASCENT/DESCENT)	kW HP	-	-	1x2.6/3.3 1x3.5/4.5	1x3.7/4.5 1 x 5 / 6	1 x 6.6/8 1 x 9 / 10	1 x 8.8/11 1 x 12/15	1 x 12/15 1 x 15/20	1 x 12/15 1 x 15/20	1 x 18.5/22 1 x 25/30	2 x 12/15 2 x 15/20	2 x 18.5/22 2 x 25/30	2 x 18.5/22 2 x 25/30	2 x 18.5/22 2 x 25/30
VELOCITA' SKIP SKIP SPEED	m/min ft/min	15 49	15 49	15 49	15 49	15 49	15 49	15 49	15 49	15 49	15 49	15 49	15 49	15 49
GIRI PLANETARIO AL MINUTO SPEED OF PLANETARY GEARBOX	rpm	20	20	20	20	20	20	20	15	15	15	15	10	10
GIRI CROCIERA PER MINUTO SPEED OF MIXING STAR(S)	rpm	50	35	40	40	45	40	45	40+40	30+30	30+30	30+30	30+30+30	30+30+30
BRACCI MESCOLATORE MIXING ARMS	N.	3	3	3	3	3	3	3	6	6	6	6	9	9
BRACCIO PERIFERICO SCRAPING ARM(S)	N.	1 con pala 1 with blade	1 con pala 1 with blade	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3
PESO MESCOLATORE SENZA SKIP WEIGHT OF MIXER WITHOUT SKIP	kg lb	200 441	500 1102	900 1984	1400 3087	2000 4409	2700 5953	3700 8157	4700 10362	6300 13890	8500 18740	8500 18740	16000 35274	16000 35274
PESO MESCOLATORE CON SKIP WEIGHT OF MIXER WITH SKIP	kg lb	400 882	900 1984	1400 3080	2000 4409	2700 5953	3700 8157	4900 10803	5900 13008	8400 18520	12000 26457	12000 26457	20530 45300	22000 48500
PESO MESCOLATORE CON SKIP FISSO WEIGHT OF MIXER WITH HOLDING HOPPER	kg lb	320 705	815 1797	1300 2866	1900 4189	2585 5699	3450 7606	4600 10142	5200 11464	8050 17748	11400 25134	11400 25134	19000 41890	20000 44100

(*): La capacità di carico del mescolatore è calcolata in base al peso specifico medio del calcestruzzo (2.400 kg/m³) e varia in relazione al peso specifico effettivo del materiale da mescolare.
The capacity of the mixer is calculated on the basis of the average specific weight of concrete (150lb/ft³) and it varies with the specific weight of the material to be mixed.

NOTA 1: Il tempo di ciclo e la capacità oraria possono variare a seconda del tipo di mescola e del tipo di impianto in cui è installato il mescolatore.
The cycle time and the hourly output can change depending on the mix design and the type of plant in which the mixer is installed.

NOTA 2: Tutti i dati sono soggetti a variazioni senza preavviso a causa di migliorie tecniche sulle macchine / All technical data are subject to change without notice due to technical improvements