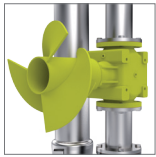
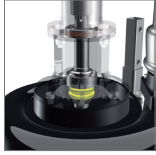
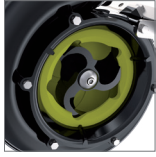


# LVEM

## Pompa verticale elettrica con elica di miscelazione Electric vertical pump with mixing propeller



La pompa LVEM offre elevate prestazioni anche con modeste potenze applicate e in presenza di liquami densi contenenti corpi solidi e fibrosi. L'azionamento con motore elettrico garantisce notevole praticità, permettendo di automatizzare il funzionamento della pompa e la gestione dell'intero impianto. Oltre ad essere dotata di ugello di miscelazione orientabile, si caratterizza per la presenza di un'elica di miscelazione che consente l'omogeneizzazione costante anche durante il pompaggio. La pompa LVEM è disponibile anche nella versione P senza ugello di miscelazione, e nella versione S con attuatore pneumatico della valvola dell'ugello di miscelazione.

*LVEM pump offers high performance even with moderate applied power and in the presence of thick sewage containing solid and fibrous matters. Electric motor drive grants remarkable ease of use, allowing to automate pump's operation and the management of the whole system. Besides being equipped with an adjustable mixing nozzle, it is characterized by the presence of a mixing propeller which allows homogenization even while pumping. LVEM pump is also available in the version P without mixing nozzle, and in the version S with pneumatic actuator of the mixing nozzle valve.*



### CARATTERISTICHE | FEATURES

Modello Model	Giri/Min RPM	P [ kW ]	Q [ l/s ] Q [ l/min ] Q [ mc/h ]	10 600 36	25 1500 90	40 2400 144	55 3300 198	70 4200 252	85 5100 306	100 6000 360	Mixer Q [ mc/h ]	
LVEM 10	1450	9,2	P [ kW ]	6,9	6,9	7,4					250	
			H [ m ]	12	10	7						
LVEM 12	1450	11	P [ kW ]	9	9,1	9,5	10				250	
			H [ m ]	11	10	8	6					
		15	P [ kW ]	11,5	11,7	12	12,5	13,3				
			H [ m ]	15	13	11	9	7				
		18,5	P [ kW ]	14,5	14,7	14,9	15,3	16,1	16,9			
			H [ m ]	20	18	16	13	10	7			
LVEM 15	1450	22	P [ kW ]	18,1	18,2	18,3	18,3	18,4	19,2		250	
			H [ m ]	19	18	16	14	13	10			
		30	P [ kW ]	23,8	24,1	24,2	24,2	24,5	25,3	26,7		550
			H [ m ]	20	19	18	16	14	12	10		

### DIMENSIONI | DIMENSIONS

Modello Model	P [ kW ]	D [ mm ]	Lunghez. Lenght [ m ]	H [ m ]	A [ mm ]	B Max [ mm ]	C [ mm ]	E [ mm ]	F [ mm ]	Peso Weight [ kg ]
LVEM 10	9,2	100	2	1,3 ÷ 1,8	2090	2700	580	1250	710	160
			2,5	1,8 ÷ 2,3	2590	3200		1250		170
			3	2,3 ÷ 2,8	3090	3700		1250		180
			3,5	2,8 ÷ 3,3	3590	4200		1450		190
			4	3,3 ÷ 3,8	4090	4700		1650		200
			4,5	3,8 ÷ 4,3	4590	5200		1850		210
LVEM 12	11 15 18,5	120	2	1,3 ÷ 1,8	2200	3040	620	1390	780	230
			2,5	1,8 ÷ 2,3	2700	3540		1390		240
			3	2,3 ÷ 2,8	3200	4040		1390		250
			3,5	2,8 ÷ 3,3	3700	4540		1590		260
			4	3,3 ÷ 3,8	4200	5040		1790		270
			4,5	3,8 ÷ 4,3	4700	5540		1990		280
LVEM 15	22 30	150	2	1,3 ÷ 1,8	2230	3110	650	1400	795	250
			2,5	1,8 ÷ 2,3	2730	3610		1400		260
			3	2,3 ÷ 2,8	3230	4110		1400		270
			3,5	2,8 ÷ 3,3	3730	4610		1600		280
			4	3,3 ÷ 3,8	4230	5110		1800		290
			4,5	3,8 ÷ 4,3	4730	5610		2000		300
			5	4,3 ÷ 4,8	5230	6110			2200	310

