

Serie CT / AT / ST

APLICACIONES:

Bombas con multiplicador para la conexión mediante acoplamiento de articulación cardan en tractores. Existen tres versiones diferentes:

- Bombas centrífugas: Para sistemas de riego donde sea necesario superar grandes desniveles, para abastecimiento de agua, en instalaciones antiescarcha, etc.
- Bombas autoaspirantes con impulsor abierto: Adecuadas también para sistemas de riego o instalaciones antiescarchas, perfectas para la toma de agua de balsas o acequias donde puede haber presencia de pequeños sólidos en suspensión.
- Bombas autoaspirantes con impulsor semitrash: Para el bombeo de aguas muy sucias, incluso aguas residuales. Equipadas con impulsor y cierre mecánico especial, incluyen una boca de inspección en la válvula de aspiración para limpieza de sólidos acumulados.

CARACTERÍSTICAS:

- | | |
|--------------------------|------------------|
| - Cuerpo de bomba: | Fundición |
| - Impulsor: | Fundición |
| - Disco portacierre: | Fundición |
| - Eje: | Acero Inoxidable |
| - Caudal máx. [m3/h]: | 168 |
| - Altura máx. [m]: | 105 |
| - T° máx. Fluido [°C]: | -15/120 |
| - T° máx. Ambiente [°C]: | +40 |
| - Rpm: | 1450 / 2900 |
| - Instalación: | Horizontal |

VERSIONES ESPECIALES

Disponibles modelos en bronce marino.

MODELO/CARACTERÍSTICAS

Bombas centrífugas

MODELO	RPM	FACTOR MULTIPLICADOR	POTENCIA TRACTOR [kW]	DNA	DNM	Peso [Kg]	Dimensiones [mm] Ancho x Profundo x Alto	H	PRESTACIONES			
								Q				
CT40RL-17	543	1:7	5.8	2"	2"	17.6	231 x 345 x 336	m	25	35	45	55
								l/min.	380	340	250	100
CT80RM-169	536	1:6.9	14	3"	3"	42	300 x 445 x 356	m	30	40	45	50
								l/min.	1650	1550	1400	1000
CT40PM-169	536	1:6.9	14	4"	4"	46	315 x 411 x 315	m	75	85	95	105
								l/min.	380	320	260	180
CT50PM-169	536	1:6.9	23	"	2"	50	335 x 456 x 375	m	60	70	80	90
								l/min.	950	850	700	400
CT65PM-169	536	1:6.9	35	3"	2 1/2"	53	350 x 475 x 389	m	60	70	80	90
								l/min.	2100	2000	1750	800

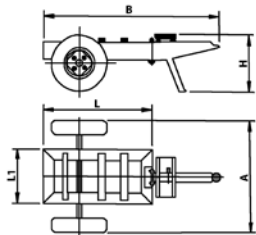


Bombas autoaspirantes con impulsor abierto

MODELO	RPM	FACTOR MULTIPLICADOR	POTENCIA TRACTOR [kW]	DNA	DNM	Peso [Kg]	Dimensiones [mm] Ancho x Profundo x Alto	H	PRESTACIONES			
								Q				
AT50KQ-17	543	1:7	4	2"	2"	20	218 x 395 x 388	m	10	20	28	34
								l/min.	650	500	320	130
AT80KQ-17	543	1:7	5,8	3"	3"	24.5	218 x 428 x 388	m	8	15	23	30
								l/min.	1200	1000	680	250
AT100KQ-169	536	1:6.9	7,7	4"	4"	64	315 x 597 x 490	m	6	12	15	18
								l/min.	2000	1600	1300	900
AT80XR-169	536	1:6.9	14	3"	3"	56	280 x 583 x 438	m	8	15	23	30
								l/min.	2000	1800	1600	1400
AT100XR-169	536	1:6.9	23	4"	4"	83	365 x 307 x 520	m	20	27	35	38
								l/min.	2800	2700	2000	1300
AT50MK-17	543	1:7	7,7	2"	2"	27	230 x 402 x 397	m	20	35	45	55
								l/min.	600	450	350	200
AT80MK-169	536	1:6.9	17,6	3"	3"	62.5	285 x 563 x 486	m	45	50	55	60
								l/min.	1000	800	700	500
AT40PM-169	536	1:6.9	14	2"	2"	68	325 x 589 x 96	m	45	60	75	85
								l/min.	600	550	400	200
AT50PM-169	536	1:6.9	23	3"	2"	73	325 x 581 x 491	m	65	75	80	88
								l/min.	850	800	600	400
AT80PM-169	536	1:6.9	35	3"	3"	85	325 x 566 x 494	m	55	70	80	95
								l/min.	1800	1600	1400	800
AT100PM-135	857	1:3.5	30	4"	4"	100	395 x 575 x 550	m	40	50	57	65
								l/min.	1630	1360	950	300

Bombas autoaspirantes con impulsor semitrash

MODELO	RPM	FACTOR MULTIPLICADOR	POTENCIA TRACTOR [kW]	DNA	DNM	Peso [Kg]	Dimensiones [mm] Ancho x Profundo x Alto	H	PRESTACIONES			
								Q				
ST50KQ-17	543	1:7	4	2"	2"	20.5	218 x 395 x 388	m	10	19	23	32
								l/min.	620	450	390	160
ST80KQ-17	543	1:7	5.8	3"	3"	22.6	218 x 428 x 388	m	10	18	25	30
								l/min.	1000	800	500	200
ST100KQ-169	536	1:6.9	7.7	4"	4"	65	315 x 597 x 490	m	6	12	15	18
								l/min.	2000	1600	1200	800
ST80XR-169	536	1:6.9	14	3"	3"	57.5	280 x 583 x 438	m	8	15	23	30
								l/min.	1900	1750	1550	1300
ST100XR-169	536	1:6.9	23	4"	4"	84.5	365 x307 x 520	m	20	27	34	40
								l/min.	2700	2400	1900	820
ST80MK-169	536	1:6.9	17.6	3"	3"	63	285 x 563 x 486	m	45	50	55	60
								l/min.	1000	800	700	500
ST80PM-169	536	1:6.9	35	3"	3"	86.5	325 x 566 x 494	m	55	70	80	95
								l/min.	1750	1500	1300	700



Tipo	Dimensiones [mm]					Peso Kg
	A	B	H	L1	L	
Carro - S	1035	1650	520	600	1100	84
Carro - M	1100	2000	533	600	1300	110
Carro - L	1240	2200	535	800	1500	170

