



**MOTOROVÉ Odstredivé čerpadlá  
BC DC**



# MOTOROVÉ ČERPADLÁ

Motorové čerpadlá Cadoppi sú konštruované podľa normy CE a sú vystrojené dieselovými a benzínovými motormi od popredných svetových výrobcov.



Výkonový rozsah benzínových motorov je od 6 Hp do 11 Hp, dieselových od 4,8 Hp do 300Hp. Všetky motorové čerpadlá sú vystrojené čerpadlami Cadoppi s nevyhnutným príslušenstvom pre spoľahlivú prevádzku a využitie maximálneho výkonu motora pri optimálnej spotrebe paliva. Pre špeciálne zariadenia a prevádzky sú čerpadlá konštruované aj s príslušenstvom presne podľa požiadaviek systému.



Motorové čerpadlá Cadoppi sú používané v oblasti:

- Poľnohospodárstva
- Závlahové systémy
- Priemyselné aplikácie
- Protipožiarne systémy
- Stavebníctvo
- Čerpanie znečistenej vody
- Prečerpávanie odpadových vôd



Pre rôzne aplikácie sú konštruované odstredivé čerpadlá jedno a viacstupňové, pre stredné a veľké dopravné výšky a samonasávacie čerpadlá s otvoreným obežným kolesom pre čerpanie špinavých a odpadových vôd.

Pre čerpanie chemicky agresívnych kvapalín je možnosť vyhotovenia v čerpadiel v prevedení inox alebo bronz.

Motory používané pre čerpadlá Cadoppi:

- Lombardini chladené vzduchom alebo vodou
- Ruggerini chladené vzduchom
- VM chladené vzduchom
- SAME chladené vzduchom alebo vodou
- Iveco chladené vodou
- Deutz chladené vodou





# Motorové **BENZÍNOVÉ** čerpadlá **Odstredivé**



Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 2900</b>						Motor: LOMBARDINI - chladený vzduchom							
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
	BC340L-6195	LOMBARDINI LGA340 OHC	11,2	4000	1								

Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 3000</b>						Motor: LOMBARDINI - chladený vzduchom							
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
	BC340L-602	LOMBARDINI LGA340 OHC	11,2	4000	1								
BC340L-603	LOMBARDINI LGA340 OHC	11,2	4000	1	Ručné	CFA603-6152		●	mm.	mm.	100 350 500 <b>600</b>	100 75 56 42	4,3 7,0 8,0 8,9
BC340L-25139	LOMBARDINI LGA340 OHC	11,2	4000	1	Ručné	CFA4-25139		●	4"	4"	1083 1583 2000 <b>2400</b>	19 16 12 8	6,0 7,0 8,0 8,0

Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 3200</b>						Motor: LOMBARDINI - chladený vzduchom							
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
	BC350-7160	LOMBARDINI IM350	8	3600	1								
BC340L-7180	LOMBARDINI LGA340 OHC	11,2	4000	1	Ručné	CF2-7180		●	2"	2"	200 400 750 <b>1083</b>	50 41 37 25	4,0 6,0 8,5 9,0
BC350-15139	LOMBARDINI IM 350	8	3600	1	Ručné	CF3-15139		●	3"	3"	500 800 1300 <b>1583</b>	24 22 16 10	5,8 6,4 7,0 7,0
BC280L-19130	LOMBARDINI LGA280 OHC	9,5	4000	1	Ručné	CF4-19130		●	4"	4"	800 1300 1583 <b>2000</b>	20 17 15 8	6,0 7,0 7,8 7,9



# Motorové **BENZÍNOVÉ** čerpadlá **Odstredivé**

**Charakteristiky čerpadla pri: RPM 3600****Motor: LOMBARDINI - chladený vzduchom**

Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeli
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>BC226-35164</b>	LOMBARDINI	6	4000	1	Ručné	CF2-35164		●	2"	2"	100	47,5	3,0
	LGA 226										200	42,5	3,8
											250	41	4,3
											350	32,5	4,6
<b>BC350-35174</b>	LOMBARDINI	8	3600	1	Ručné	CF2-35174		●	2"	2"	100	56	3,8
	IM 350										200	52,5	4,5
											250	51	5,0
											350	43	6,0
<b>BC280L-35180</b>	LOMBARDINI	9,5	4000	1	Ručné	CF2-35180		●	2"	2"	100	63	4,5
	LGA280 OHC										200	58	5,9
											350	48	7,1
											400	43	7,1
<b>BC226-3150</b>	LOMBARDINI	6	4000	1	Ručné	CF2-3150		●	2"	2"	100	40	2,8
	LGA 226										200	37	3,3
											400	28	3,9
											600	14,5	4,5
<b>BC350-6144</b>	LOMBARDINI	8	3600	1	Ručné	CF2-6144		●	2"	2"	200	36	2,8
	IM 350										400	31	4,2
											600	24	5,2
											750	17	5,8
<b>BC226-12120</b>	LOMBARDINI	6	4000	1	Ručné	CF3-12120		●	3"	3"	400	21,9	3,2
	LGA 226										600	19	4,0
											800	15,8	4,7
											1083	9	5,0

Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 2600</b>							Motor: LOMBARDINI / RUGGERINI						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC6262-552</b>	Lombardini 9LD626-2	28	3000	2	Elektrické 12 V.	CFA552-6240		●	mm.	mm.	100 350 700 <b>1000</b>	110 104,5 93 68	8,5 14,1 19,6 22,7
<b>DC5223-6260</b>	Lombardini 11LD522-3	38	3600	3	Elektrické 12 V.	CFA55-6260R		●	mm.	mm.	120 200 700 <b>1000</b>	76,5 74 61,5 44,6	13,0 14,0 21,4 24,7
<b>DC6263-6260</b>	Lombardini 11LD626-3	42	3000	3	Elektrické 12 V.	CFA552-6260		●	mm.	mm.	300 500 700 <b>1000</b>	124 120 109 90	16 21 25 29
<b>DC6263-6250</b>	Lombardini 11LD626-3	42	3000	3	Elektrické 12 V.	CFA553-6250		●	mm.	mm.	300 500 700 <b>1000</b>	153 144 132 95	18,6 25,3 29,3 34,6
<b>DC6263-9250</b>	Lombardini 11LD626-3	42	3000	3	Elektrické 12 V.	CFA65-9250L		●	mm.	mm.	700 1000 1400 <b>1600</b>	67,1 61,3 48,5 40	23,2 28,4 33,7 35,7
<b>DC3302-11196</b>	Lombardini 25LD330-2	16	3600	2	Elektrické 12 V.	CFA50-11196		●	mm.	mm.	800 1000 1400 <b>1800</b>	39 36 27 16	8,5 10,0 11,5 12,0
<b>DC4772-16180</b>	Lombardini 12LD477-2	23	3600	2	Elektrické 12 V.	CFA80-16180B		●	mm.	mm.	800 1000 1600 <b>2000</b>	31 30 24,5 19	10,0 11,4 14,0 15,5
<b>DC5223-16210</b>	Lombardini 11LD522-3	38	3600	3	Elektrické 12 V.	CFA80-16210R		●	mm.	mm.	350 800 1400 <b>2000</b>	47 45,5 42,5 36,5	12,0 16,0 21,0 25,0
<b>DC6263-18210</b>	Lombardini 11LD626-3	42	3000	3	Elektrické 12 V.	CFA80-18210L		●	mm.	mm.	1400 1800 2500 <b>3000</b>	44,2 41 31,5 22	22 25 29 31
<b>DC6263-M150</b>	Lombardini 11LD626-3	42	3000	3	Elektrické 12 V.	CS-M150A		●	mm.	mm.	2000 2500 3500 <b>4500</b>	34 32,5 29 23,5	28 29,2 31,5 33,2

Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 2800</b>							Motor: LOMBARDINI / RUGGERINI						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC6262-9238</b>	Lombardini 9LD626-2	28	3000	2	Elektrické 12 V.	CFA55-9238		●	mm.	mm.	600 800 900 <b>1200</b>	67 64 62 52	13,0 17,0 19,0 23,0

**Charakteristiky čerpadla pri: RPM 2900**
**Motor: LOMBARDINI - chladený vzduchom**

Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dopravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC440-6190</b>	Lombardini 15LD440	10,5	3600	1	Elektrické 12 V.	CFA50-6190		●	mm. 65	mm. 50	100 200 500 <b>800</b>	41 40 36 25	5,0 6,0 7,4 9,0
<b>DC500-6195</b>	Lombardini 15LD500	12	3600	1	Elektrické 12 V.	CFA50-6195L		●	mm. 65	mm. 50	100 300 600 <b>800</b>	41 39 34 25	5,0 6,5 8,0 9,0
<b>DC3302-6210</b>	Lombardini 25LD330-2	16	3600	1	Elektrické 12 V.	CFA50-6210		●	mm. 65	mm. 50	160 350 700 <b>1000</b>	52 49 41,5 26	7,2 9,3 12,0 14,0
<b>DC6262-6240</b>	Lombardini 9LD626-2	28	3000	2	Elektrické 12 V.	CFA55-6240		●	mm. 65	mm. 55	100 350 700 <b>1000</b>	76 72 65 52	12,0 13,0 19,5 22,0
<b>DC6262-16178</b>	Lombardini 9LD626-2	28	3000	2	Elektrické 12 V.	CFA65-16178		●	mm. 80	mm. 65	500 900 1400 <b>1800</b>	43 41 32,5 23	9,2 12,0 15,0 16,8
<b>DC6262-16180</b>	Lombardini 9LD626-2	28	3000	2	Elektrické 12 V.	CFA80-16180		●	mm. 100	mm. 80	500 900 1400 <b>2000</b>	41 38,5 35 27,5	13,5 14,0 17,5 20,0
<b>DC6262-18180</b>	Lombardini 9LD626-2	28	3000	2	Elektrické 12 V.	CFA80-18180		●	mm. 100	mm. 80	1400 1800 2250 <b>2800</b>	36,5 32 25,5 13	18,0 20,0 22,0 23,3

**Charakteristiky čerpadla pri: RPM 3000**
**Motor: LOMBARDINI / RUGGERINI**

Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC440-6152</b>	Lombardini 15LD440	10,5	3600	1	Ručné	CFA602-6152	●	mm.	mm.	100	64	3,8	
	60							50	200	4,6			
	60							50	300	6,0			
	60							50	600	8,0			
<b>DC500-6152</b>	Lombardini 15LD500	12	3600	1	Ručné	CFA603-6152	●	mm.	mm.	100	95	4,5	
	60							50	200	5,5			
	60							50	350	7,0			
	60							50	600	9,2			
<b>DC3302-6152</b>	Lombardini 25LD330-2	16	3600	1	Elektrické 12 V.	CFA604-6152	●	mm.	mm.	100	108	6,0	
	60							50	180	7,5			
	60							50	350	9,0			
	60							50	600	11,6			
<b>DC4772-6152</b>	Lombardini 12LD477-2	23	3600	2	Elektrické 12 V.	CFA605-6152	●	mm.	mm.	120	125	10,5	
	60							50	200	12,0			
	60							50	300	14,0			
	60							50	600	17,0			
<b>DC500-5157</b>	Lombardini 15LD500	12	3600	1	Ručné	CFA702-5157L	●	mm.	mm.	200	59,5	6,5	
	80							60	300	7,8			
	80							60	400	9,0			
	80							60	750	10,5			
<b>DC4772-5172</b>	Lombardini 12LD477-2	23	3600	2	Ručné	CFA702-5172	●	mm.	mm.	200	76	9,7	
	80							60	300	11,2			
	80							60	500	14,0			
	80							60	800	16,4			
<b>DC400-4198</b>	Lombardini 15LD400	9	3600	1	Ručné	CFA50-4198	●	mm.	mm.	200	47	2,5	
	65							50	350	5,0			
	65							50	600	7,0			
	65							50	800	7,2			
<b>DC440-4202</b>	Lombardini 15LD440	10,5	3600	1	Ručné	CFA50-4202	●	mm.	mm.	200	50	3,9	
	65							50	350	5,8			
	65							50	600	8,0			
	65							50	800	8,5			
<b>DC500-4206</b>	Lombardini 15LD500	12	3600	1	Ručné	CFA50-4206L	●	mm.	mm.	200	54	4,2	
	65							50	350	6,2			
	65							50	600	8,8			
	65							50	800	9,8			
<b>DC350-7180</b>	Lombardini 15LD350	7,5	3600	1	Ručné	CF2-7180	●	2"	2"	200	45	3,0	
	2"							2"	600	7,0			
	2"							2"	900	7,3			
	2"							2"	1200	7,8			
<b>DC315-15139</b>	Lombardini 15LD315	6,8	3600	1	Ručné	CF3-15139	●	3"	3"	500	21	5,0	
	3"							3"	900	5,5			
	3"							3"	1300	5,8			
	3"							3"	1500	6,0			
<b>DC400-19139</b>	Lombardini 15LD400	9	3600	1	Ručné	CFA4-19139	●	4"	4"	800	21	5,9	
	4"							4"	1200	6,8			
	4"							4"	1600	7,3			
	4"							4"	2000	7,5			
<b>DC400-25130</b>	Lombardini 15LD400	9	3600	1	Ručné	CFA4-25130	●	4"	4"	1000	18	5,0	
	4"							4"	1400	6,2			
	4"							4"	1800	6,5			
	4"							4"	2200	7,5			
<b>DC440-25139</b>	Lombardini 15LD440	10,5	3600	1	Ručné	CFA4-25139	●	4"	4"	1000	19,5	6,0	
	4"							4"	1400	7,0			
	4"							4"	2000	8,0			
	4"							4"	2400	8,2			



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: **RPM 3600**

Motor: **LOMBARDINI / RUGGERINI**

Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeli
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC225-35164</b>	Lombardini 15LD225	4,8	3600	1	Ručné	CF2-35164		●	2"	2"	80	47,5	2,8
											160	46	3,5
											200	43,5	3,8
											<b>350</b>	32,5	4,3
<b>DC315-35174</b>	Lombardini 15LD315	6,8	3600	1	Ručné	CF2-35174		●	2"	2"	100	56	3,7
											120	55	4,1
											200	52,5	5,0
											<b>350</b>	46	6,0
<b>DC400-35180</b>	Lombardini 15LD400	9,5	3600	1	Ručné	CF2-35180		●	2"	2"	100	63	4,5
											160	59	5,8
											200	58	5,9
											<b>350</b>	48	7,4
<b>DC225-3140</b>	Lombardini 15LD225	4,8	3600	1	Ručné	CF2-3140		●	2"	2"	80	36	2,5
											200	33	3,0
											400	25	3,6
											<b>600</b>	14	4,0
<b>DC315-6144</b>	Lombardini 15LD315	6,8	3600	1	Ručné	CF2-6144		●	2"	2"	80	38	2,5
											200	36	2,8
											500	28	4,8
											<b>700</b>	20	5,6
<b>DC225-12120</b>	Lombardini 15LD225	4,8	3600	1	Ručné	CF3-12120		●	3"	3"	100	22,5	3
											500	21,8	3,6
											800	15,8	4,6
											<b>1050</b>	11,8	5
<b>DC500-7180</b>	Lombardini 15LD500	12	3600	1	Ručné	CF2-7180		●	2"	2"	200	60	6,0
											500	51	9,0
											950	40	10,0
											<b>1250</b>	27	10,2





# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: **RPM 1450**

Motor: SAME - chladienie vodou

Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC10003AT-P804C3</b>	SAME DIESEL 1000.3AT	70	2400	3	Elektrické 12 V.	CS-P804C3	●		mm.	mm.	750	95	30,5
									100	80	1250	79	36,4
											1750	59	38,4
											<b>2000</b>	52	44,0
<b>DC10003A-P803B3</b>	SAME DIESEL 1000.3A	63	3000	3	Elektrické 12 V.	CS-P803B3	●		mm.	mm.	750	76,5	24,0
									100	80	1250	70	30,0
											1750	55	35,0
											<b>2300</b>	34	38,0
<b>DC10003A-M100D</b>	SAME DIESEL 1000.3A	63	3000	3	Elektrické 12 V.	CS-M100D	●		mm.	mm.	1000	38	18,5
									125	100	1600	36	22,0
											2500	34	26,0
											<b>3250</b>	30,5	28,0
<b>DC10004A-P1002F</b>	SAME DIESEL 1000.4A	84	3000	4	Elektrické 12 V.	CS-P1002F	●		mm.	mm.	1200	67	31,0
									125	100	1800	62	38,0
											2600	53	45,0
											<b>3250</b>	46	47,0
<b>DC10004AT-M100A</b>	SAME DIESEL 1000.4AT	92	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M100A	●		mm.	mm.	1000	60	28,0
									125	100	1600	57	35,0
											2500	54	44,0
											<b>3500</b>	47	53,0
<b>DC10003A-M200F</b>	SAME DIESEL 1000.3A	63	3000	3	Elektrické 12 V.	CS-M200F	●		mm.	mm.	4000	19,8	28,3
									200	200	5500	18,9	32,1
											7000	17,2	35,3
											<b>9000</b>	13,4	37,2
<b>DC10003-M25014</b>	SAME DIESEL 1000.3A	63	3000	3	Elektrické 12 V.	CS-M25014	●		mm.	mm.	5500	15	32,8
									250	250	7000	14,9	34,2
											12000	11,4	37,0
											<b>14000</b>	8,4	35,0



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 1150</b>							Motor: SAME - chladenie vodou						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
DC10003W-P803A3	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-P803A3	●		mm.	mm.	750	80	25
											1250	72	31
									100	80	1750	58	36
DC10003W-M125KH	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-M125KH	●		mm.	mm.	1400	45,6	22,5
											2250	43,4	30,4
									125	100	3000	39,4	36
DC10004W-P1002F	SAME DIESEL 1000.4 W	83	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-P1002F	●		mm.	mm.	1200	67	31
											2000	61	40
									125	100	2500	55	43,5
DC10004WT-P1002C	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-P1002C	●		mm.	mm.	1200	85	40,5
											2000	80	54
									125	100	2750	74	63
DC10006WT-P1002A	SAME DIESEL 1000.6 WT	135	2500	6	Elektrické 12 V.	CS-P1002A	●		mm.	mm.	1200	94	45
											2000	89	60
									125	100	2750	82	70
DC10006WT-P1003D	SAME DIESEL 1000.6 WT	135	2500	6	Elektrické 12 V.	CS-P1003D	●		mm.	mm.	1200	113	52
											2000	106	71
									125	100	2750	95	78
DC10006WTI-P1003A	SAME DIESEL 1000.6 WTI	165	1400	6	Elektrické 12 V.	CS-P1003A	●		mm.	mm.	1200	129	60
											2000	121	81
									125	100	3000	110	95
DC10003W-M150KM	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-M150KM	●		mm.	mm.	2250	33,7	24,7
											3250	30	30,4
									150	125	4000	24,4	33,8
DC10004W-M150KH	SAME DIESEL 1000.4 W	83	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M150KH	●		mm.	mm.	2250	46	34,6
											3250	43,5	43,5
									150	125	4000	39	48,2
DC10004WT-M150KE	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M150KE	●		mm.	mm.	2250	62	49
											3250	58,3	60
									150	125	4000	52,8	65,7
DC10006WT-P1502H	SAME DIESEL 1000.6 WT	135	2500	6	Elektrické 12 V.	CS-P1502H	●		mm.	mm.	1500	83	50
											3000	78,3	72
									150	125	4000	68,3	85,3
											4500	58,5	90



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: RPM 1750							Motor: SAME - chladienie vodou						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
DC10006WTI-P1502E	SAME DIESEL 1000.6 WTI	165	2400	6	Elektrické 12 V.	CS-P1502E	●		mm.	mm.	2000 3500 4250 <b>4750</b>	97,8 92 83,6 73,5	67,8 94,7 106 112
DC10003W-M200F	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-M200F	●		mm.	mm.	4000 6000 7000 <b>9000</b>	19,8 18,5 17,2 13,4	28,3 33,5 35,3 37,2
DC10003W-M25014	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-M25014	●		mm.	mm.	5500 7000 10000 <b>14000</b>	15 14,9 13,5 8,4	32,8 34,2 36,8 35
DC10006W-M501650DS	SAME DIESEL 1000.6 W	115	2500	6	Elektrické 12 V.	CS-M501650DS (RPM 650)	●		mm.	mm.	17500 25000 35000 <b>45000</b>	11 9 6,5 2	60 60 58 40
DC10004W-M450750DS	SAME DIESEL 1000.4 W	83	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M450750DS (RPM 750)	●		mm.	mm.	12000 18000 24000 <b>30000</b>	11 9 6 3	42 37 33 32
DC10006WTI-M501750DS	SAME DIESEL 1000.6 WTI	165	2400	6	Elektrické 12 V.	CS-M501750DS (RPM 750)	●		mm.	mm.	20000 30000 40000 <b>50000</b>	14 12 9 4	100 90 85 61

Charakteristiky čerpadla pri: RPM 1750							Motor: SAME - chladienie vodou						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
DC10004W-P803B3	SAME DIESEL 1000.4 W	83	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-P803B3	●		mm.	mm.	750 1500 2000 <b>2300</b>	115 102 84 70	39 52 59 62
DC10004WT-P804C3	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-P804C3	●		mm.	mm.	750 1250 2000 <b>2300</b>	137 125 93 71	45,5 58 67 68
DC10004W-M100D	SAME DIESEL 1000.4 W	83	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M100D	●		mm.	mm.	1000 2000 3000 <b>3800</b>	41,8 39,6 36,5 32,0	21 29 38 43
DC10004WT-M100B	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M100B	●		mm.	mm.	1000 2000 3000 <b>4000</b>	74,5 71 66,5 58	38 52 66 77
DC10004WT-M1002F	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M1002F	●		mm.	mm.	1600 2250 3000 <b>4000</b>	95 88 79 64	55 66 75 82
DC10006WT-M100A	SAME DIESEL 1000.6 WT	135	2500	6	Elektrické 12 V.	CS-M100A	●		mm.	mm.	1000 2000 3000 <b>4000</b>	86 82 77 67	48 60 66 92



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: **RPM 1750**

Motor: SAME - chladienie vodou

Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľi
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC10006WT-P1002E</b>	SAME DIESEL 1000.6 WT	135	2500	6	Elektrické 12 V.	CS-P1002E	●		mm.	mm.	1600 2500 3250 <b>4000</b>	109 102 96 80	64 84 95 102
<b>DC10006WTI-P1002B</b>	SAME DIESEL 1000.6 WTI	165	2400	6	Elektrické 12 V.	CS-P1002B	●		mm.	mm.	1600 2250 3250 <b>4000</b>	128 122 112 103	75 93 116 130
<b>DC10004W-M150KM</b>	SAME DIESEL 1000.4 W	83	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-150KM	●		mm.	mm.	2500 3000 4000 <b>4750</b>	54 52,5 46,8 39	44 49,4 57,2 61,5
<b>DC10004WT-M150KI</b>	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M150KI	●		mm.	mm.	2500 3250 4000 <b>4750</b>	65,8 64,5 61,2 50,3	56 66 74,6 80,6
<b>DC10006WT-M150KG</b>	SAME DIESEL 1000.6 WT	135	2500	6	Elektrické 12 V.	CS-M150KG	●		mm.	mm.	2500 3250 4000 <b>4750</b>	78,8 76,3 73,5 65	70 81 91,3 100
<b>DC10006WTI-M150KE</b>	SAME DIESEL 1000.6 WTI	165	2400	6	Elektrické 12 V.	CS-M150KE	●		mm.	mm.	2500 3250 4000 <b>4750</b>	93 91,3 87 77	88 102 112 118
<b>DC10006WTI-P1502M</b>	SAME DIESEL 1000.6 WTI	165	2400	6	Elektrické 12 V.	CS-P1502M	●		mm.	mm.	2000 3000 4000 <b>5000</b>	102 98 90 68	73 90,5 109 120
<b>DC10004WT-M200E</b>	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M200E	●		mm.	mm.	5000 6500 8000 <b>10000</b>	32,7 31,9 30,5 25	58,5 66,5 72 76
<b>DC10004WT-M25017</b>	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M25017	●		mm.	mm.	8000 10000 14000 <b>17000</b>	21,8 21,1 17,4 12,3	58,2 62,2 65,8 62
<b>DC10006WTI-M450950DS</b>	SAME DIESEL 1000.6 WTI	165	2400	6	Elektrické 12 V.	CS-M450950DS (RPM 950)	●		mm.	mm.	16000 24000 30000 <b>38000</b>	18 13,8 10 5	100 90,5 88 74
<b>DC10004WT-M450850DS</b>	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M450850DS (RPM 850)	●		mm.	mm.	14000 20000 28000 <b>34000</b>	14 11,8 7,5 4	69 58 47 45



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



### Charakteristiky čerpadla pri: RPM 1750

### Motor: SAME - chladienie vzduchom

Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
DC10003A-9330	SAME DIESEL 1000.3A	63	3000	3	Elektrické 12 V.	CFA802-9330		●	mm.	mm.	750	84	28
									1000		1000	81	32,5
									1500		1500	73	39
									100	80	2300	52	47
DC10004AT-9330	SAME DIESEL 1000.4AT	92	2500	4	Elektrické 12 V.	CFA803-9330		●	mm.	mm.	800	117	40,0
									1200		1200	110	50,0
									1800		1800	98	57,5
									100	80	2200	76	65,0
DC10004AT-P804C3	SAME DIESEL 1000.4AT	92	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-P804C3	●		mm.	mm.	750	137	45,5
									1250		1250	125	58
									1750		1750	106	65,4
									100	80	2300	71	68
DC10003AT-M100D	SAME DIESEL 1000.3AT	70	2400	3	Elektrické 12 V.	CS-M100D	●		mm.	mm.	1000	41,8	21,0
									2000		2000	39,6	29,0
									3000		3000	36,5	38,0
									125	100	3800	32	43,0
DC10004AT-M100C	SAME DIESEL 1000.4AT	92	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M100C	●		mm.	mm.	1000	72	42,0
									2000		2000	66	51,0
									3000		3000	60	61,0
									125	100	4000	50	69,0
DC10006ATI-P1002C	SAME DIESEL 1000.6ATI	160	2400	6	Elektrické 12 V.	CS-P1002C	●		mm.	mm.	1600	116	68,0
									2400		2400	108	89,0
									3200		3200	101	105,0
									125	100	4000	93	117,0
DC10004AT-M25017	SAME DIESEL 1000.4AT	92	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M25017	●		mm.	mm.	7000	21,8	58,2
									9000		9000	21,4	60,4
									14000		14000	17,4	65,8
									250	250	17000	12,3	62,0

### Charakteristiky čerpadla pri: RPM 1800

### Motor: SAME - chladienie vzduchom

Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
DC10003AT-M200I	SAME DIESEL 1000.3AT	63	2600	3	Elektrické 12 V.	CS-M200I	●		mm.	mm.	5000	20,7	37,0
									7000		7000	18,6	42,0
									8000		8000	16,8	43,7
									200	200	10000	9,8	43,7



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 2000</b>							Motor: SAME - chladenie vodou						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC10003W-P654A2</b>	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-P654A2	●		mm.	mm.	500	125	27,5
									80	65	700	121	33
											900	113	39
											<b>1200</b>	93	44,5
<b>DC10003W-P802H3</b>	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-P802H3	●		mm.	mm.	950	76	26,7
									100	80	1400	68	32,3
											1850	58	39,7
											<b>2000</b>	48	39,9
<b>DC10003W-M80A3</b>	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-M80A3	●		mm.	mm.	700	65,7	26
									100	80	1200	62,5	32,7
											1800	53,4	40,2
											<b>2250</b>	44,3	43,9
<b>DC10004W-P802A3</b>	SAME DIESEL 1000.4 W	83	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-P802A3	●		mm.	mm.	1000	108	46
									100	80	1500	100	54
											2000	88	62
											<b>2300</b>	79	65
<b>DC10004WT-P803A3</b>	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-P803A3	●		mm.	mm.	1000	152	64
									100	80	1500	144	74
											2000	130	83
											<b>2300</b>	116	91
<b>DC10003W-M100B</b>	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-M100B	●		mm.	mm.	1000	51	23,8
									125	100	1600	49	30,6
											2500	46,5	38
											<b>3500</b>	40	48
<b>DC10004W-M125KL</b>	SAME DIESEL 1000.4 W	83	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M125KL	●		mm.	mm.	1800	65,8	42,8
									125	100	2250	64,2	48
											2750	68,3	61,5
											<b>3500</b>	55	68
<b>DC10004WT-M125KG</b>	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M125KG	●		mm.	mm.	1800	94	66,2
									125	100	2500	91,8	79,5
											3000	87,3	88
											<b>3500</b>	68,5	92
<b>DC10004W-M100E</b>	SAME DIESEL 1000.4 W	83	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M100E	●		mm.	mm.	1200	59	37
									125	100	2000	56,5	46
											3000	54	54,5
											<b>4000</b>	49	65
<b>DC10006WT-M100C</b>	SAME DIESEL 1000.6 WT	135	2500	6	Elektrické 12 V.	CS-M100C	●		mm.	mm.	1000	93	60
									125	100	2000	87	73
											3000	81	87,5
											<b>4500</b>	65	102
<b>DC10006WTI-P1002F</b>	SAME DIESEL 1000.6 WTI	165	2400	6	Elektrické 12 V.	CS-P1002F	●		mm.	mm.	1600	124	78
									125	100	2250	117	93
											3500	102	111
											<b>4500</b>	83	121
<b>DC10004WT-M150KL</b>	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M150KL	●		mm.	mm.	2750	74,3	69
									150	125	3500	72	78,8
											4500	65,6	90
											<b>5000</b>	60	94,4



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: RPM 2000							Motor: SAME - chladenie vodou						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
DC10006WT-M150KI	SAME DIESEL 1000.6 WT	135	2500	6	Elektrické 12 V.	CS-M150KI	●		mm.	mm.	2750	81	76,5
											3250	80	84,8
											4250	75,2	99
									150	125	5000	69	106
DC10006WTI-M150KG	SAME DIESEL 1000.6 WTI	165	2400	6	Elektrické 12 V.	CS-M150KG	●		mm.	mm.	2750	95	94,7
											3250	94,4	103
											4250	91,3	118
									150	125	5000	86,5	124
DC10003W-M200I	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-M200I	●		mm.	mm.	5000	20,7	37
											7000	18,6	42
											9000	14	44
									200	200	10000	9,8	43,7
DC10006W-M651420DS	SAME DIESEL 1000.6 W	115	2500	6	Elektrické 12 V.	CS-M651420DS (RPM 420)	●		mm.	mm.	20000	8	78
											40000	6	75
											50000	4	68
									200	200	60000	2	45

Charakteristiky čerpadla pri: RPM 2000							Motor: SAME - chladenie vzduchom						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
DC10004A-P654A2	SAME DIESEL 1000.4A	86	3000	4	Elektrické 12 V.	CS-P654A2	●		mm.	mm.	500	125	27,5
											700	121	33,0
											900	113	39,0
									80	65	1200	93	44,5
DC10003AT-9310	SAME DIESEL 1000.3AT	70	2400	3	Elektrické 12 V.	CFA802-9310		●	mm.	mm.	1000	98	41,0
											1400	92	45,0
											1800	82	54,0
									100	80	2200	70	56,0
DC10004A-9330	SAME DIESEL 1000.4A	86	3000	4	Elektrické 12 V.	CFA802-9330		●	mm.	mm.	1000	108	46,0
											1400	100	54,0
											1800	95	59,0
									100	80	2200	80	65,0
DC10004A-M100E	SAME DIESEL 1000.4A	86	3000	4	Elektrické 12 V.	CS-M100E	●		mm.	mm.	1200	59	37,0
											2250	56	46,7
											3250	53,5	58,0
									125	100	4000	49	65,0
DC10004AT-M150KAO	SAME DIESEL 1000.4AT	92	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M150KAO	●		mm.	mm.	2250	59	44,0
											3250	57	54,8
											4250	52	65,0
									150	125	5500	36,3	73,8



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 2200</b>							Motor: SAME - chladenie vzduchom						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravňá výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC10003AT-9330</b>	SAME DIESEL 1000.3AT	70	2400	3	Elektrické 12 V.	CFA80-9330		●	mm.	mm.	700	80,6	32,0
											1000	80	36,5
											1800	72,5	47,5
									100	80	<b>2200</b>	65	52,0

Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 2600</b>							Motor: SAME - chladenie vodou						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravňá výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC10003W-P554C</b>	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-P554C	●		mm.	mm.	300	198	27,9
											500	183	38,8
											700	166	47,8
									65	55	<b>900</b>	109	49,5
<b>DC10004W-P653A2</b>	SAME DIESEL 1000.4 W	83	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-P653A2	●		mm.	mm.	700	163	46
											900	159	53
											1200	146	63
									80	65	<b>1350</b>	135	67
<b>DC10003W-P652A2</b>	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-P652A2	●		mm.	mm.	700	116	34
											900	112	39
											1200	103	45
									80	65	<b>1450</b>	92	50
<b>DC10004W-P802I3</b>	SAME DIESEL 1000.4 W	83	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-P802I3	●		mm.	mm.	1300	106	51
											1500	102	56,7
											1700	96	60,5
									100	80	<b>1900</b>	88	62
<b>DC10004WT-P802H3</b>	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-P802H3	●		mm.	mm.	1400	125	65
											1600	121	72
											1850	114	78
									100	80	<b>2000</b>	104	78,5
<b>DC10006WT-P802F3</b>	SAME DIESEL 1000.6 WT	135	2500	6	Elektrické 12 V.	CS-P802F3	●		mm.	mm.	1500	155	85
											1750	145	94
											2000	136	98,8
									100	80	<b>2300</b>	126	105
<b>DC10004WT-M80A3</b>	SAME DIESEL 1000.4 WT	105	2500	4	Elektrické 12 V.	CS-M80A3	●		mm.	mm.	800	112	55,1
											1200	108,7	65,8
											1800	101	78,2
									100	80	<b>2500</b>	82,2	90,5
<b>DC10003W-M80C4</b>	SAME DIESEL 1000.3 W	61	2500	3	Elektrické 12 V.	CS-M80C4	●		mm.	mm.	1200	58	28,5
											2200	55	34,8
											2700	52,2	39,2
									100	80	<b>3000</b>	49,3	43





# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: **RPM 2200**

Motor: SAME - chladenie vzduchom

Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dopravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC10003A-P554C</b>	SAME DIESEL 1000.3A	63	3000	3	Elektrické 12 V.	CS-P554C		●	mm. 65	mm. 55	300 500 700 <b>900</b>	198 183 166 109	21:36 38,8 47,8 49,5
<b>DC10003A-9215</b>	SAME DIESEL 1000.3A	63	3000	3	Elektrické 12 V.	GFA653-9215		●	mm. 80	mm. 65	700 900 1200 <b>1350</b>	137 132 115 101	38,0 43,0 52,0 55,0
<b>DC10003A-9260</b>	SAME DIESEL 1000.3A	63	3000	3	Elektrické 12 V.	CFA652-9260		●	mm. 80	mm. 65	700 900 1200 <b>1450</b>	116 112 103 92	34,0 39,0 45,0 50



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 1450</b>							Motor: WM - chladienie vzduchom							
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ	
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm				
<b>DC3105T-P804C3</b>	VM	75	2600	3	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	750	95	30,5		
	SUN 3105T				ELECTRIC 12 V.					1250			79	
										1750			59	38,4
										2000			52	44,0
<b>DC3105-P803B3</b>	VM	63	2600	3	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	750	76,5	24,0		
	SUN 3105				ELECTRIC 12 V.					1250			70	30,0
										1750			55	35,0
										2300			34	38,0
<b>DC3105-M100D</b>	VM	63	2600	3	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	1000	38	18,5		
	SUN 3105				ELECTRIC 12 V.					1600			36	22,0
										2500			34	26,0
										3250			30,5	28,0
<b>DC4105E-P1002F</b>	VM	80	2400	4	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	1200	67	31,0		
	SUN 4105E				ELECTRIC 12 V.					1800			62	38,0
										2600			53	45,0
										3250			46	47,0
<b>DC4105TE-P1002D</b>	VM	105	2400	4	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	1200	82	39,0		
	SUN 4105TE				ELECTRIC 12 V.					2000			75	75,0
										2800			68	56,0
										3450			53	64,0
<b>DC4105TE-M100A</b>	VM	105	2400	4	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	1000	60	28,0		
	SUN 4105TE				ELECTRIC 12 V.					1600			57	35,0
										2500			54	44,0
										3500			47	53,0
<b>DC6105E-P1002C</b>	VM	120	2400	6	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	1200	85	40,5		
	SUN 6105E				ELECTRIC 12 V.					2000			80	54,0
										3000			71	66,0
										3500			66	71,0
<b>DC6105TE-P1003C</b>	VM	158	2400	6	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	1200	119	55,0		
	SUN 6105TE				ELECTRIC 12 V.					2000			110	73,0
										2750			99	95,0
										3500			79	95,0
<b>DC6105IE-P1003A</b>	VM	170	2300	6	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	1200	129	60,0		
	SUN 6105IE				ELECTRIC 12 V.					2000			121	81,0
										3000			110	95,0
										3500			93	109,0



## Motorové DIESELOVÉ čerpadlá Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 1450</b>							Motor: WM - chladienie vzduchom						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľi
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC6105IE-P1502E</b>	VM				ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	2000	97,8	67,8	
	SUN 6105IE	170	2300	6	ELECTRIC 12 V.			CS-P1502E			2800	96	83,5
											3600	91	97,0
<b>DC3105-M200F</b>	VM				ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	4000	19,8	28,3	
	SUN 3105	63	2300	3	ELECTRIC 12 V.			CS-M200F			5500	18,9	32,1
											7000	17,2	35,3
<b>DC3105-M25014</b>	VM				ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	5500	15	32,8	
	SUN 3105	63	2600	3	ELECTRIC 12 V.			CS-M25014			7000	14,9	34,2
											12000	11,4	37,0
<b>DC6105E-M501650DS</b>	VM				ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	17500	11	60	
	SUN 6105E	120	2400	6	ELECTRIC 12 V.			CS-M501650DS (RPM 650)			25000	9	60
											35000	6,5	58
<b>DC4105E-M450750DS</b>	VM				ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	12000	11	42	
	SUN 4105E	80	2400	4	ELECTRIC 12 V.			CS-M450750DS (RPM 750)			18000	9	37
											24000	6	33
<b>DC6105IE-M501750DS</b>	VM				ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	20000	14	100	
	SUN 6105IE	170	2300	6	ELECTRIC 12 V.			CS-M501750DS (RPM 750)			30000	12	90
											40000	9	85
								500	450	50000	4	61	

Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 1750</b>							Motor: WM - chladienie vzduchom						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľi
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC3105-9330</b>	VM				ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	700	83	28,0	
	SUN 3105	63	2600	3	ELECTRIC 12 V.			GFA802-9330V			1000	81	32,5
											1600	69	42,0
<b>DC4105TE-9330</b>	VM				ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	800	117	40,0	
	SUN 4105TE	105	2400	4	ELECTRIC 12 V.			GFA803-9330			1400	110	50,0
											1800	98	57,5
<b>DC4105TE-P804C3</b>	VM				ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	750	137	45,5	
	SUN 4105TE	105	2400	4	ELECTRIC 12 V.			CS-P804C3			1250	125	58
											1750	106	65,4
<b>DC3105T-M100D</b>	VM				ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	1000	41,8	21,0	
	SUN 310T	75	2600	3	ELECTRIC 12 V.			CS-M100D			2000	39,6	29,0
											3000	36,5	38,0
								125	100	3800	32	43,0	



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 1750</b>							Motor: WM - chladienie vzduchom						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
DC4105TE-M100B	VM	105	2400	4	ELETTRICO 12 V.	CS-M100B	●		mm.	mm.	1000	74,5	38,0
	SUN 4105TE				ELECTRIC 12 V.				2000	71	52,0		
									3000	66,5	66,0		
DC6105E-P1002F	VM	120	2400	6	ELETTRICO 12 V.	CS-P1002F	●		mm.	mm.	1600	95	55,0
	SUN 6105E				ELECTRIC 12 V.				2400	86	69,0		
									3200	75	77,0		
DC6105TE-P1002C	VM	158	2400	6	ELETTRICO 12 V.	CS-P1002C	●		mm.	mm.	1600	116	68,0
	SUN 6105TE				ELECTRIC 12 V.				2400	108	89,0		
									3200	101	105,0		
DC6105IE-P1002B	VM	170	2300	6	ELETTRICO 12 V.	CS-P1002B	●		mm.	mm.	1600	128	75,0
	SUN 6105IE				ELECTRIC 12 V.				2400	120	95,0		
									3200	112	113,0		
DC4105TE-M25017	VM	105	2400	4	ELETTRICO 12 V.	CS-M25017	●		mm.	mm.	7000	21,8	4,48
	SUN 4105TE				ELECTRIC 12 V.				9000	21,4	60,4		
									14000	17,4	65,8		
DC6105IE-M450950DS	VM	170	2300	6	ELETTRICO 12 V.	CS-M450950DS (RPM 950)	●		mm.	mm.	16000	18	100
	SUN 6105IE				ELECTRIC 12 V.				24000	13,8	90,5		
									30000	10	88		
DC4105TE-M450850DS	VM	105	2400	4	ELETTRICO 12 V.	CS-M450850DS (RPM 850)	●		mm.	mm.	14000	14	69
	SUN 4105TE				ELECTRIC 12 V.				20000	11,8	58		
									28000	7,5	47		

Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 1800</b>							Motor: WM - chladienie vzduchom						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
DC6105TE-M150KE	VM	158	2400	6	ELETTRICO 12 V.	CS-M150KE	●		mm.	mm.	2500	93	88,0
	SUN 6105TE				ELECTRIC 12 V.				3250	92	97,7		
									3750	89	107,0		
DC6105TE-P1502M	VM	158	2400	6	ELETTRICO 12 V.	CS-P1502M	●		mm.	mm.	2000	102	73,0
	SUN 6105TE				ELECTRIC 12 V.				3000	98	90,5		
									4000	90	109,0		
DC3105T-M200I	VM	63	2600	3	ELETTRICO 12 V.	CS-M200I	●		mm.	mm.	5000	20,7	37,0
	SUN 3105				ELECTRIC 12 V.				7000	18,6	42,0		
									8000	16,8	43,7		
DC4105TE-M200E	VM	105	2400	4	ELETTRICO 12 V.	CS-M200E	●		mm.	mm.	5000	32,7	58,5
	SUN 4105TE				ELECTRIC 12 V.				7000	31,7	68,5		
									8000	30,5	72,0		



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 2000</b>							Motor: WM - chladienie vzduchom						
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľi
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm			
<b>DC4105E-P654A2</b>	VM	80	2400	4	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	500	125	27,5	
	SUN 4105E				ELECTRIC 12 V.					700		33,0	
										900		39,0	
										1200		44,5	
<b>DC3105T-9310</b>	VM	75	2600	3	ELETTRICO 12 V.		●	mm.	mm.	1000	98	41,0	
	SUN 3105T				ELECTRIC 12 V.					1400		45,0	
										1800		54,0	
										2200		56,0	
<b>DC4105E-9330</b>	VM	80	2400	4	ELETTRICO 12 V.		●	mm.	mm.	1000	108	46,0	
	SUN 4105E				ELECTRIC 12 V.					1400		54,0	
										1800		59,0	
										2200		65,0	
<b>DC6105TE-P804C3</b>	VM	158	2400	6	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	1000	179	76,0	
	SUN 6105TE				ELECTRIC 12 V.					1500		90,0	
										2000		102	
										2300		108	
<b>DC6105E-9330</b>	VM	120	2400	6	ELETTRICO 12 V.		●	mm.	mm.	1000	152	64,0	
	SUN 6105E				ELECTRIC 12 V.					1600		75,0	
										2000		83,0	
										2400		91,0	
<b>DC4105E-M100E</b>	VM	80	2400	4	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	1200	59	37,0	
	SUN 4105E				ELECTRIC 12 V.					2250		46,7	
										3250		58,0	
										4000		65,0	
<b>DC6105TE-M100A</b>	VM	158	2400	6	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	1200	112	71,0	
	SUN 6105TE				ELECTRIC 12 V.					2250		88,0	
										3400		113,0	
										4500		136,0	
<b>DC4105TE-M150KAO</b>	VM	105	2400	4	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	2250	59	44,0	
	SUN 4105TE				ELECTRIC 12 V.					3250		54,8	
										4250		65,0	
										5500		73,8	
<b>DC6105E-M150KAN</b>	VM	120	2400	6	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	2250	64,8	50,0	
	SUN 6105E				ELECTRIC 12 V.					3250		61,6	
										4250		74,0	
										5500		85,3	
<b>DC6105E-M651420DS</b>	VM	120	2400	6	ELETTRICO 12 V.	●		mm.	mm.	20000	8	78	
	SUN 6105E				ELECTRIC 12 V.					40000		75	
										50000		68	
										60000		45	



# Motorové DIESELOVÉ čerpadlá

## Odstredivé



Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 2200</b>							Motor: WM - chladienie vzduchom							
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ	
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm				
<b>DC2105-652</b>	VM	42	2600	2	ELETTRICO 12 V.	CFA652-9260V	●	mm.	mm.	500	84	20		
	SUN 2105				ELECTRIC 12 V.					700			82	23
										900			77	26
										80			65	1200
<b>DC3105T-9330</b>	VM	75	2600	3	ELETTRICO 12 V.	CFA80-9330	●	mm.	mm.	700	80,6	32,0		
	SUN 3105T				ELECTRIC 12 V.					1000			80	36,5
										1800			72,5	47,5
										100			80	2200

Charakteristiky čerpadla pri: <b>RPM 2600</b>							Motor: WM - chladienie vzduchom							
Typ motorového čerpadla	Charakteristiky motora					Typ čerpadla	Typ spojenia		Pripojenie		Prietok L/1'	Dompravná výška MT	Výkon HP na hriadeľ	
	MOTOR	HP (N)	RPM	Počet valcov	Štartovanie		Spojka	Direkt	DNa	DNm				
<b>DC3105-P554C</b>	VM	63	2600	3	ELETTRICO 12 V.	CS-P554C	●	mm.	mm.	300	198	27,9		
	SUN 3105				ELECTRIC 12 V.					500			183	38,8
										700			166	47,8
										65			55	900
<b>DC2105-6260</b>	VM	42	2600	2	ELETTRICO 12 V.	CFA553-6260V	●	mm.	mm.	300	166	21,0		
	SUN 2105				ELECTRIC 12 V.					600			152	31,0
										800			132	37,0
										65			55	1000
<b>DC3105-9230</b>	VM	63	2600	3	ELETTRICO 12 V.	CFA653-9230V	●	mm.	mm.	700	146	40,0		
	SUN 3105				ELECTRIC 12 V.					900			141	46,0
										1050			134	50,0
										80			65	1350
<b>DC2105-9260</b>	VM	42	2600	2	ELETTRICO 12 V.	CFA65-9260K	●	mm.	mm.	350	74	17,5		
	SUN 2105				ELECTRIC 12 V.					700			69	24,7
										1000			62,7	28,2
										80			65	1600
<b>DC2105-18210</b>	VM	42	2600	2	ELETTRICO 12 V.	CFA80-18210V	●	mm.	mm.	600	49	15,0		
	SUN 2105				ELECTRIC 12 V.					1000			47	19,0
										2200			37	28,0
										100			80	3000
<b>DC2105-M150A</b>	VM	42	2600	2	ELETTRICO 12 V.	CS-M150A	●	mm.	mm.	2000	34	28,0		
	SUN 2105				ELECTRIC 12 V.					2800			30	29,8
										3600			27,5	32,0
										150			150	4500