

# CMA | Centrifugal Pumps-Single Impeller in cast iron

## پمپ

مشخصات سیال	نوع مایع	آب تمیز
حداکثر دما (°C)	حداکثر فشار (Bar)	6 (برای تا CMA 1.00 تا 8 (دیگر مدلها)
ساختار	پروانه	سانتریفیوژ بسته
یاتاقان	نوع آبیندی	مکانیکال سیل
اتصالات لوله	مکش (In)	1 (برای تا CMA 1.00 تا 1 1/4 (دیگر مدلها)
	رانش (In)	1
جنس	پوسته	چدن
	پروانه	برای تا CMA 1.00 استاندارد تکنوپلیمر سایر مدلها و سفارشی CMA 1.00 برنج
	کاسه (محل استقرار سیل)	استیل 304 و چدن
	سیل مکانیکی	Ceramic/Carbon/NBR
	شفت	برای CMA 0.50 استیل 416 سایر مدلها استیل 303
	واسطه	برای تا CMA 1.00 آلومینیوم سایر مدلها چدن

## موتور

دور موتور (rpm)	2900
کلاس عایق بندی	F
درجه محافظت	IP 44
خازن	توکازر
فرکانس (Hz)	50
محافظ حرارتی	برای موتورهای تکفاز در نظر گرفته شده است.
اتوماتیک اضافه بار	برای موتورهای سه فاز توسط مصرف کننده تامین می گردد.
جنس پوسته	آلومینیوم
پایه نگهدارنده	چدن / پایه پلاستیکی

## الکتروپمپ سانتریفیوژ چدنی تک پروانه ای

در دو مدل وارداتی ساخت ایتالیا و تولید داخلی با برند ABB مناسب افزایش فشار آب برای آبیاری و جهت کار با سیالات غیر خورنده برای مصارف معمولی و صنعتی

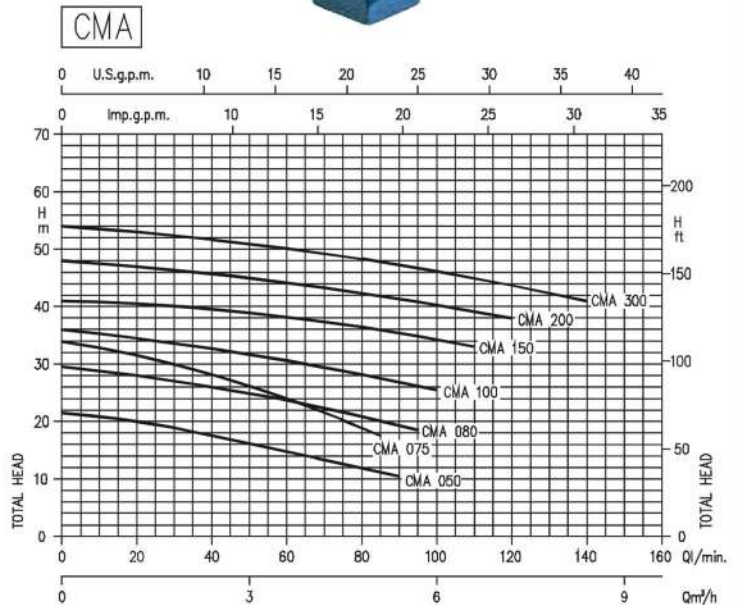
CMA 1.50 M



نوع سیال

کار توان (hp)

فقط برای تکفاز (سه فاز)



## PERFORMANCE TABLE

جدول فنی

Pump type	kW	Capacitor μF	Vc	Absorbed Current (A)			Q=Capacity													
				Single-phase	Three-phase		20	40	60	80	85	90	95	100	110	120	140			
Single-phase 230V 50Hz	Three-phase 230/400V 50Hz				230V	400V	l/min m <sup>3</sup> /h	1,2	2,4	3,6	4,8	5,1	5,4	5,7	6	6,6	7,2	8,4		
CMA 0.50 M	CMA 0.50 T	0,37	10	450	3,2	2,4	1,4	20	17,8	15	12,1	11,2	10,5	-	-	-	-	-		
CMA 0.75 M	CMA 0.75 T	0,55	16	450	4,7	3,2	1,8	31,5	28,2	24	18,9	17,5	-	-	-	-	-	-		
CMA 0.80 M	CMA 0.80 T	0,6	16	450	4,8	3,3	1,9	28	26,1	23,8	20,9	20,1	19,3	18,5	-	-	-	-		
CMA 1.00 M	CMA 1.00 T	0,75	20	450	6,2	4,3	2,5	34,5	32,8	30,6	28,2	27,6	26,9	26,2	25,5	-	-	-		
CMA 1.50 M	CMA 1.50 T	1,1	35	450	8	5,4	3,1	40,5	39,6	38,2	36,5	36	35,6	34,9	34,3	33	-	-		
CMA 2.00 M	CMA 2.00 T	1,5	40	450	10,3	7,5	4,3	47	45,8	44,2	42,4	41,9	41,4	40,9	40,3	39,2	38	-		
-	CMA 3.00 T	2,2	-	-	-	9,5	5,5	53	51,8	50,2	48,3	47,8	47,3	46,7	46,2	45	43,7	41		