

PARTE 1 - PISCINE

SECTION 1 - POOL



CAPITOLO 2.2

POMPE

/ 2. PUMPS

🌊 POMPA CARRELLATA

/ WHEELED PUMP

Pompa carrellata completa di:

- Filtro a cartuccia da 11 m³
- Elettropompa da 0,75 Hp monofase
- Quadretto di accensione con interruttore differenziale magnetotermico salvavita
- Cavo in neoprene da 25 m
- Spina Cei

Il tutto montato su carrello in acciaio inox AISI 304, e base di appoggio in alluminio spessore 4 m/m, il carrello è dotato di ruote antiforatura, con valvola di non ritorno in aspirazione.



POMPA CARRELLATA

/ WHEELED PUMP

COD	DESCRIZIONE	€
011100	Pompa Carrellata (0,75 HP)	
008400	Pompa Carrellata (0,75 HP) + con filtro Star Clear 11 MCH	

POMPA SILENCE

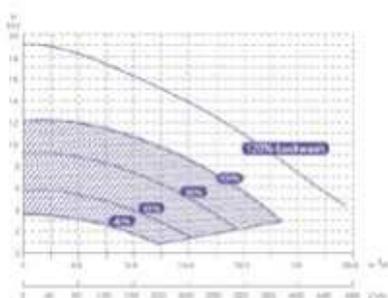
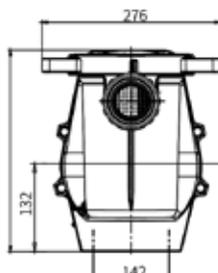
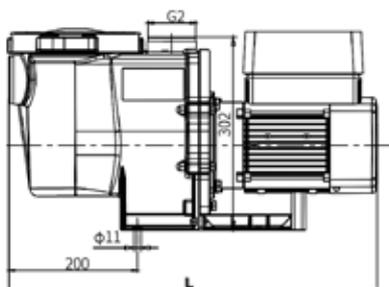
/ SILENCE PUMP

COD	DESCRIZIONE	€
011870	Pompa Silence Pflow Inverter HP 1 kw Mono	
011871	Pompa Silence Pflow Inverter HP 1,5 kw Mono	

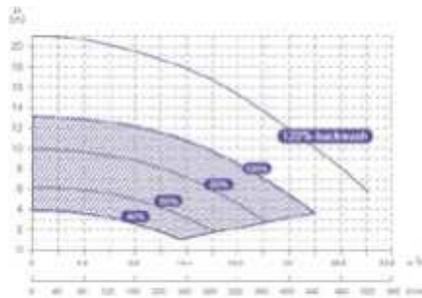
~ POMPA SILENCE A VELOCITÀ VARIABILE

/ ADJUSTABLE SPEED SILENCE PUMP

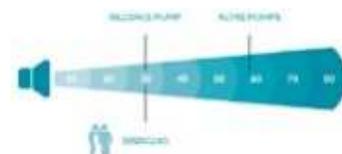
- 20 volte più silenziosa di altre pompe
- Consuma meno energia rispetto alle altre pompe si può ottenere un rapido rimborso entro 1,5 anni
- Touch screen intuitivo
- Facile installazione
- un clic per il controlavaggio (180 secondi)
- 4 timer per il funzionamento quotidiano
- Controllo esterno (opzionale)



Pompa 1 kw



Pompa 1,5 kw



COD	POTENZA	VOLUME CONSIGLIATO	IN/OUT	PORTATA			POTENZA ASSORBITA	QUOTA L
				6 mt	8 mt	10mt		
011870	1 HP	40~55 m³	50 mm	13~18.5	8~15	8~11	0.10~0.70 kw	572 mm
011871	1,5 HP	60~80 m³	50 mm	13.5~23	12~20	11~16.5	0.14~1.00 kw	585 mm

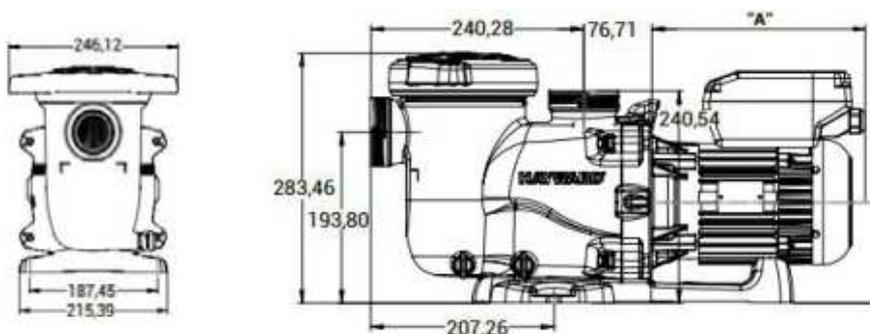


MANUALE

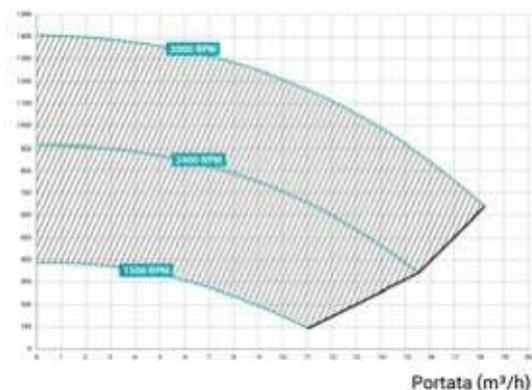
~ POMPA MAX FLO XL VSTD A VELOCITÀ VARIABILE

/ ADJUSTABLE SPEED MAX-FLO XL VSTD PUMP

- Fino al 85% di risparmio sui consumi energetici
- Silenziosa
- Interfaccia utente digitale semplice da usare
- Facilità di installazione
- Coperchio con apertura a un quarto di giro per facilitare la manutenzione
- Raccordi di collegamento inclusi
- Consigliata per piscine fino a 65 m³

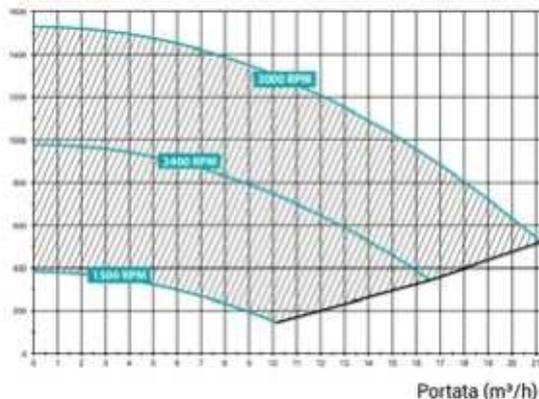


Pressione (millibar)



Curva del modello hp 1

Pressione (millibar)



Curva del modello hp 1,5

COD	VELOCITÀ	TIPO	PORTATA	IN/OUT	QUOTA A	AMPERAGGIO	POTENZA ASSORBITA P1
011169	600-3000 rpm	1 CV	16,5 m ³ /h	50 mm	241 mm	3,6 AW	850 W
011097	600-3000 rpm	1,5 CV	18,2 m ³ /h	50 mm	265 mm	4 A	950 W



RICAMBI E
SCHEDA TECNICA

POMPA MAX-FLO XL VSTD

/ MAX-FLO XL VSTD PUMP

COD	DESCRIZIONE	€
011169	Pompa Max Flo xl vstd hp 1 con timer digitale	
011097	Pompa Max Flo xl vstd hp 1,5 con timer digitale	

POMPA POWER FLO II

/ POWER FLO II PUMP

COD	DESCRIZIONE	€
011143	Pompa Power FLO II hp 0,25 monofase	
011142	Pompa Power FLO II hp 0,33 monofase	
011116	Pompa Power FLO II hp 0,50 monofase	
011117	Pompa Power FLO II hp 0,75 monofase	
011118	Pompa Power FLO II hp 1 monofase	
011139	Pompa Power FLO II hp 1,5 monofase	

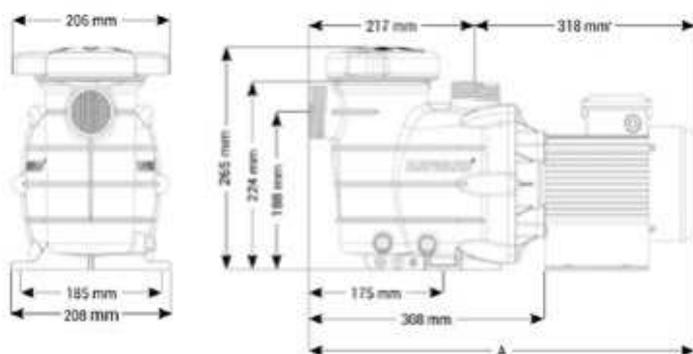
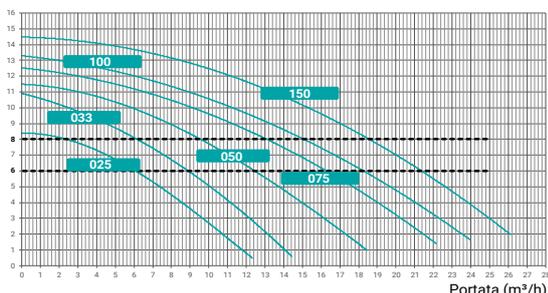
~ POMPA POWER FLO II

/ POWER FLO II PUMP

- Pompa autoadescante con motore chiuso e ventilato (IPX5)
- Coperchio in policarbonato trasparente ¼ di giro per un'apertura e una chiusura rapide
- Disponibile solo nella versione monofase
- Questa pompa occupa poco spazio ed è particolarmente adatta per vasche di piccole dimensioni e per installazioni in spazi stretti



HMT (mCE)



PRATICA APERTURA DEL PREFILTRO

Basta ruotare il coperchio di un quarto di giro



TAPPI PER LO SCARICO

che facilitano il ricovero invernale



USCITA DA 50 MM O ADATTATORI

dentellati o 32/38 mm

POTENZA	PORTATA	LUNGHEZZA	CONNESSIONI	PESO	POTENZA ASSORBITA	POTENZA IN USCITA	AMPERAGGIO
hp 0,25	5,4 m³/h	504	50 e 32/38	7,9 kg	360 W	235 W	1,6 A
hp 0,33	6,2 m³/h	504	50 e 32/38	7,9 kg	460 W	330 W	2 A
hp 0,50	9,7 m³/h	504	50 e 32/38	8,8 kg	580 W	440 W	2,6 A
hp 0,75	13 m³/h	504	50 e 32/38	9,8 kg	730 W	585 W	3,2 A
hp 1,00	15 m³/h	504	50 e 32/38	9,8 kg	860 W	690 W	3,8 A
hp 1,50	18,7 m³/h	540	50 e 32/38	12,3 kg	1050 W	860 W	4,6 A

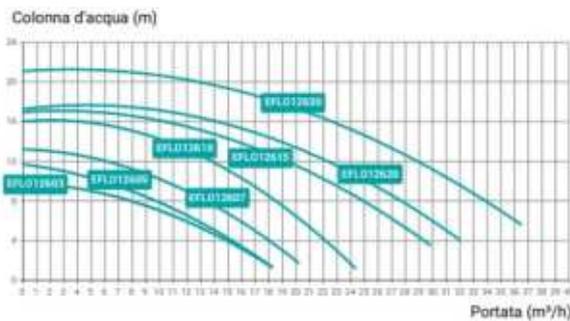
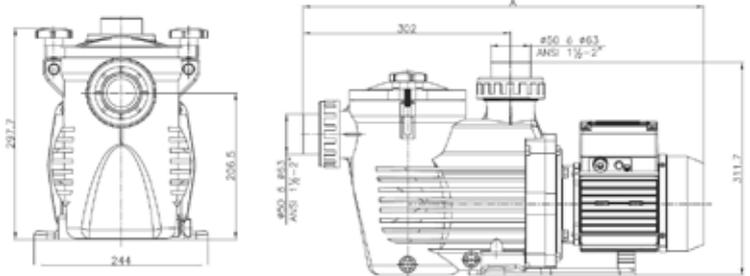


RICAMBI E SCHEDA TECNICA

**POMPA E-FLO COMPATIBILE
CON KS EVO**

/ KS EVO COMPATIBLE E-FLO PUMP

- Facilità di manutenzione: accesso rapido al prefiltro (non sono necessari attrezzi)
- Girante e diffusore in Noryl®, molto resistente e resistente alla corrosione
- Funzionamento silenzioso ed efficiente
- Installazione semplice, fornito con raccordi da 50/63 mm
- Doppio scarico, apertura facilitata (senza attrezzi)
- Adatto per l'uso in acqua salata
- AISI316 Tenuta meccanica
- Utilizzo: per piscine residenziali fino a 198 mc
- Garanzia: 3 anni



POTENZA	POTENZA ASSORBITA	RACCORDI	PORTATA A 10MT	MISURA A	PESO
hp 0,33	0,33 kW	50	8 m³/h	543 mm	11,5 kg
hp 0,50	0,58 kW	50	7,5 m³/h	590 mm	12,5 kg
hp 0,75	0,75 kW	50	11,5 m³/h	590 mm	13,5 kg
hp 1,00	1 kW	50	15 m³/h	590 mm	14 kg
hp 1,50	1,6 kW	63	22 m³/h	620 mm	16,5 kg
hp 2,00	1,92 kW	63	25,5 m³/h	620 mm	22,5 kg
hp 3,00	2,60 kW	63	33 m³/h	620 mm	25 kg

Tutte le portate si riferiscono a 10 m di colonna d'acqua

POMPA E-FLO

/ E-FLO PUMP

COD	DESCRIZIONE	€
011330	Pompa E-Flo Hp 0,33 Monofase	
011331	Pompa E-Flo Hp 0,50 Monofase	
011332	Pompa E-Flo Hp 0,75 Monofase	
011333	Pompa E-Flo Hp 1 Monofase	
011334	Pompa E-Flo Hp 1,5 Monofase	
011335	Pompa E-Flo Hp 2 Monofase	
011336	Pompa E-Flo Hp 3 Monofase	
011341	Pompa E-Flo Hp 0,50 Trifase IE3	
011342	Pompa E-Flo Hp 0,75 Trifase IE3	
011343	Pompa E-Flo Hp 1 Trifase IE3	
011344	Pompa E-Flo Hp 1,5 Trifase IE3	
011345	Pompa E-Flo Hp 2 Trifase IE3	
011346	Pompa E-Flo Hp 3 Trifase IE3	

POMPA KS EVO

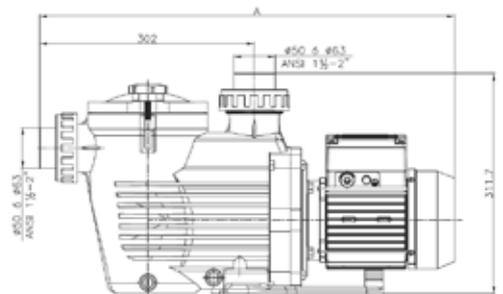
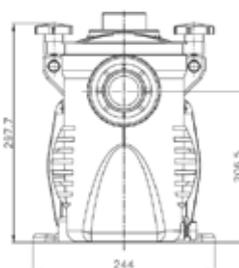
/ KS EVO PUMP

COD	DESCRIZIONE	€
011232	Pompa KS Evo hp 0,33 monofase	
011221	Pompa KS Evo hp 0,50 monofase	
011223	Pompa KS Evo hp 0,75 monofase	
011225	Pompa KS Evo hp 1,00 monofase	
011227	Pompa KS Evo hp 1,50 monofase	
011228	Pompa KS Evo hp 2,00 monofase	
011230	Pompa KS Evo hp 3,00 monofase	
011222	Pompa KS Evo hp 0,50 trifase - motore IE3	
011224	Pompa KS Evo hp 0,75 trifase - motore IE3	
011226	Pompa KS Evo hp 1,00 trifase - motore IE3	
011220	Pompa KS Evo hp 1,50 trifase - motore IE3	
011229	Pompa KS Evo hp 2,00 trifas - motore IE3	
011231	Pompa KS Evo hp 3,00 trifase - motore IE3	

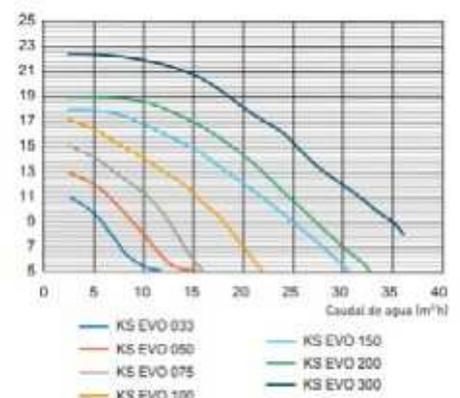
~ POMPA KS EVO

/ KS EVO PUMP

- Facilità di manutenzione: accesso rapido al prefiltro (non sono necessari attrezzi)
- Girante e diffusore in Noryl®, molto resistente e resistente alla corrosione
- Funzionamento silenzioso ed efficiente
- Installazione semplice, fornito con raccordi da 50/63 mm
- Doppio scarico, apertura facilitata (senza attrezzi)
- Adatto per l'uso in acqua salata
- AISI316 Tenuta meccanica
- Utilizzo: per piscine residenziali fino a 198 mc
- Garanzia: 3 anni



POTENZA	POTENZA ASSORBITA	RACCORDI	PORTATA A 10MT	MISURA A	PESO
hp 0,33	0,33 kW	50	8 m ³ /h	543	11,5 kg
hp 0,50	0,58 kW	50	7,5 m ³ /h	590 mm	12,5 kg
hp 0,75	0,75 kW	50	11,5 m ³ /h	590 mm	13,5 kg
hp 1,00	1 kW	50	15 m ³ /h	590 mm	14 kg
hp 1,50	1,6 kW	63	22 m ³ /h	620 mm	16,5 kg
hp 2,00	1,92 kW	63	25,5 m ³ /h	620 mm	22,5 kg
hp 3,00	2,60 kW	63	33 m ³ /h	620 mm	25 kg



Tutte le portate si riferiscono a 10 m di colonna d'acqua

VARIATORE

/ CHANGER

- Compatibile con pompe HCA HCP1000, HCP1100, HCP1500, HCP1700, HCP3600, HCP3800, HCP4000, HCP4200, HCP5000, HCP5200, HCP7200
- Per pompe trifase fino a 15 HP
- Corrente di uscita massima 24 A
- Grado di protezione IP20
- Da montare a pannello

Per pompe trifase fino a 15 HP
Compatibile con le pompe HCA*



CODICE	HP / A	DESCRIZIONE
011950	Fino a 5.5 HP (9.5 A)	Variatore di velocità - 9,5A - 400V - trifase - IP20
011951	Fino a 7.5 HP (14 A)	Variatore di velocità - 14A - 400V - trifase - IP20
011952	Fino a 10 HP (18 A)	Variatore di velocità - 18A - 400V - trifase - IP20
011953	Fino a 15 HP (24 A)	Variatore di velocità - 24A - 400V - trifase - IP20

VARIATORE DI VELOCITÀ HAYWARD

/ HAYWARD SPEED CHANGER

COD	DESCRIZIONE	€
011950	Variatore velocità 9,5 A	
011951	Variatore velocità 14 A	
011952	Variatore velocità 18 A	
011953	Variatore velocità 24 A	

POMPA HCP 0900

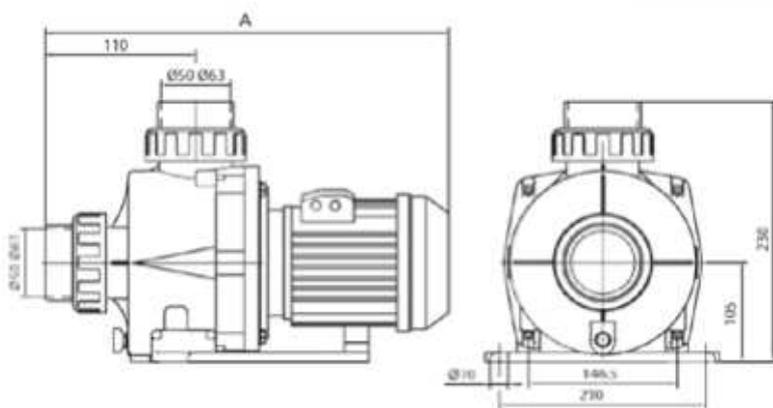
/ HCP 0900 PUMP

COD	DESCRIZIONE	€
011450	Pompa HCP900 - hp 1 monofase - 16 m ³ /h	
011451	Pompa HCP900 - hp 1 trifase - motore 16 m ³ /h IE3	
011452	Pompa HCP900 - hp 1,5 monofase - 22 m ³ /h	
011453	Pompa HCP900 - hp 1,5 trifase - motore 22 m ³ /h IE3	
011454	Pompa HCP900 - hp 2 monofase - motore 26 m ³ /h	
011455	Pompa HCP900 - hp 2 trifase - motore 26 m ³ /h IE3	

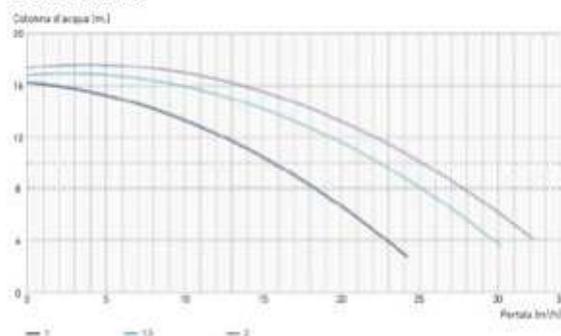
🌊 POMPA PER IDROMASSAGGIO SENZA PREFILTRO

/ NO-PREFILTER WHIRLPOOL PUMP

- Pompa centrifuga senza prefiltro per sistemi di nuoto contro corrente e idromassaggio
- Motore trifase IE3 conforme alla Direttiva Europea Ecodesign
- Girante in Noryl rinforzato con inserto inox 303
- Motore TEFC IP55
- Isolamento classe F
- Pompa compatibile per sistemi con acqua salata e acqua di mare



© Curva HCP0900



MODELLO	ASSORBIMENTO	PORTATA	CONNESSIONI
hp 1	1 kW	16 m ³ /h	50/63 mm
hp 1,5	1,6 kW	22 m ³ /h	50/63 mm
hp 2	1,92 Kw	26 m ³ /h	50/63 mm

Tutte le portate si riferiscono a 10 m di colonna d'acqua

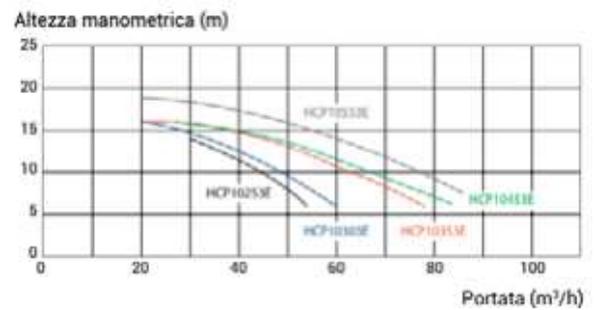
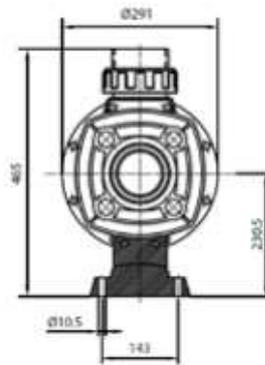
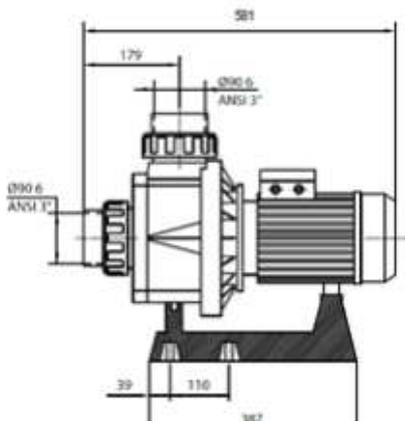


RICAMBI

~ POMPA CENTRIFUGA PER SISTEMI DI NUOTO CONTROCORRENTE E IDROMASSAGGIO

/ CENTRIFUGAL PUMP FOR COUNTERCURRENT SWIMMING AND WHIRLPOOL SYSTEMS

- Motore trifase IE3 conforme alla Direttiva Europea Ecodesign
- Turbina in Noryl rinforzato
- Pompa compatibile per un utilizzo con acqua salata e acqua di mare
- Corpo della pompa in plastica termoisolante
- Funzionamento a 50 Hz / 2850 giri/min, IP55, isolamento classe F
- Raccordi: ingressi/uscita 90 mm Raccordi ANSI disponibili su richiesta
- Utilizzo: sistemi di nuoto controcorrente, spa



MODELLO	ASSORBIMENTO	PORTATA	CONNESSIONI
hp 3	2,76 kW	48 m³/h	90 mm
hp 3,5	3,7 Kw	63 m³/h	90 mm
hp 4,5	4,3 kW	67 m³/h	90 mm



Tutte le portate si riferiscono a 10 m di colonna d'acqua

POMPA HCP 1000

/ HCP 1000 PUMP

COD	DESCRIZIONE	€
011462	Pompa HCP1000 hp 3 monofase	
011463	Pompa HCP1000 hp 3 trifase - motore ie3	
011464	Pompa HCP1000 hp 3,5 trifase - motore ie3	
011465	Pompa HCP1000 hp 4,5 trifase - motore ie3	

POMPA HCP 3800

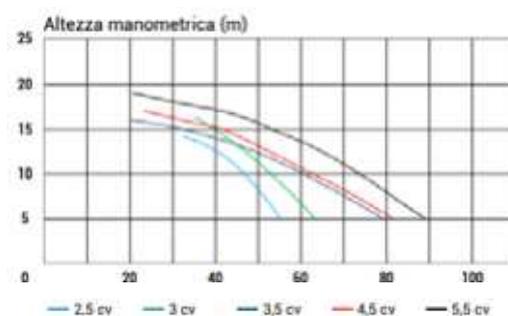
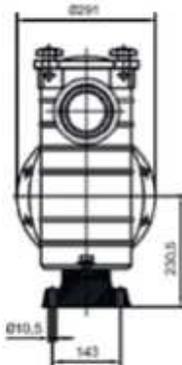
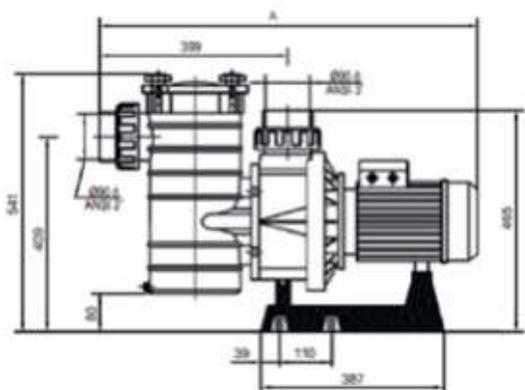
/ HCP 3800 PUMP

COD	DESCRIZIONE	€
011600	Pompa HCP3800 hp 2,5 monofase	
011602	Pompa HCP3800 hp 3 monofase	
011650	Pompa HCP3800 hp 2,5 trifase - motore ie3	
011651	Pompa HCP3800 hp 3 trifase - motore ie3	
011652	Pompa HCP3800 hp 3,5 trifase - motore ie3	
011653	Pompa HCP3800 hp 4,5 trifase - motore ie3	

~ POMPA CON PREFILTRO MEDIA PORTATA

/ PUMP WITH MEAN FLOW RATE PREFILTER

- Pompa centrifuga autoadescante ad elevate prestazioni
- Realizzata in termoplastica rinforzata con fibra di vetro
- Motore trifase IE3 conforme alla Direttiva European Ecodesign
- Girante in Noryl rinforzato
- Motore TEFC ad alte prestazioni
- Prefiltro ad alta capacità con coperchio trasparente
- Base sopraelevata per garantire una buona ventilazione
- Funzionamento a 50Hz/2850 giri/min
- IP55
- Isolamento classe F
- Pompa compatibile per sistemi con acqua salata



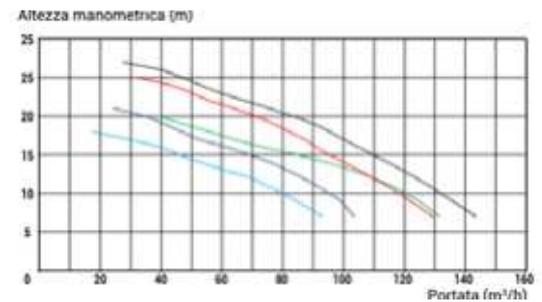
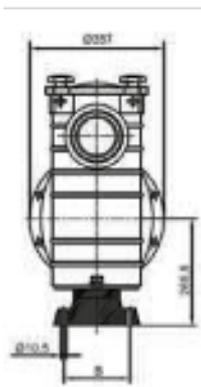
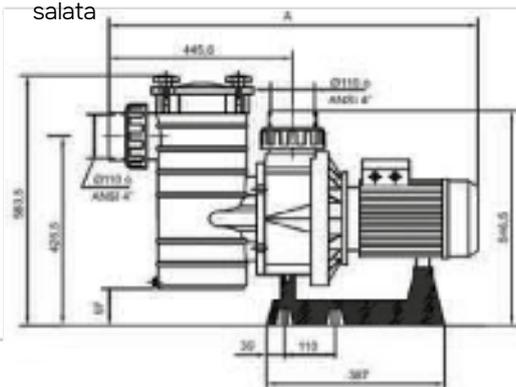
POTENZA	ASSORBIMENTO P1	PORTATA	CONNESSIONI	PESO
hp 2,5	2,3 kW	41 m³/h	90 mm	25,5 kg
hp 3,0	2,76 kW	48 m³/h	90 mm	26,2 kg
hp 3,5	3,7 kW	58 m³/h	90 mm	30,5 kg
hp 4,5	4,3 kW	66 m³/h	90 mm	30,5 kg



POMPA CON PREFILTRO GRANDI PORTATE

/ PUMP WITH HIGH FLOW RATE PREFILTER

- Pompa centrifuga autoadescante
- Realizzata in termoplastica rinforzata con fibre di vetro
- Motore trifase IE3 conforme alla Direttiva Europea Ecodesign
- Girante in Noryl rinforzata
- Motore TEFC ad alte prestazioni
- Prefiltro ad alta capacità con coperchio trasparente
- Base sopraelevata per garantire una buona ventilazione del motore
- Ampia gamma di potenze: da 5,5 CV a 10 CV
- Funzionamento a 50 Hz/2850 giri/min
- IP55
- Isolamento classe F
- Pompa compatibile per un utilizzo con acqua salata



POTENZA	ASSORBIMENTO P1	PORTATA	CONNESSIONI	PESO
hp 5,5	4,71 kW	64 m³/h	110 mm	45 kg
hp 6,5	5,75 kW	84 m³/h	110 mm	46 kg
hp 7,5	7,00 kW	104 m³/h	110 mm	52 kg
hp 10	8,70 kW	115 m³/h	110 mm	66 kg

Tutte le portate si riferiscono a 10 m di colonna d'acqua

POMPA HCP 4000

/ HCP 4000 PUMP

COD	DESCRIZIONE	€
011400	Pompa HCP4000 hp 5,5 trifase - motore IE3/400/700 V 64 m³/h	
011401	Pompa HCP4000 hp 6,5 trifase - motore IE3 84 m³/h	
011402	Pompa HCP4000 hp 7,5 trifase - motore IE3 104 m³/h	
011403	Pompa HCP4000 hp 10 trifase - motore IE3 137 m³/h	





POMPA HCP 4200

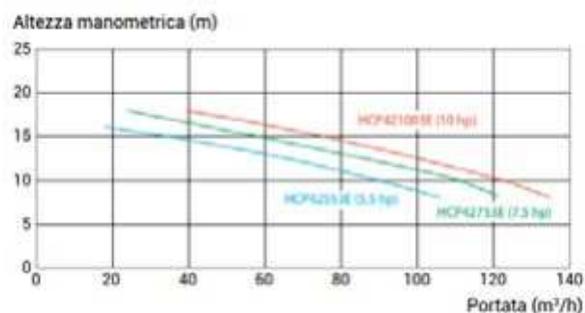
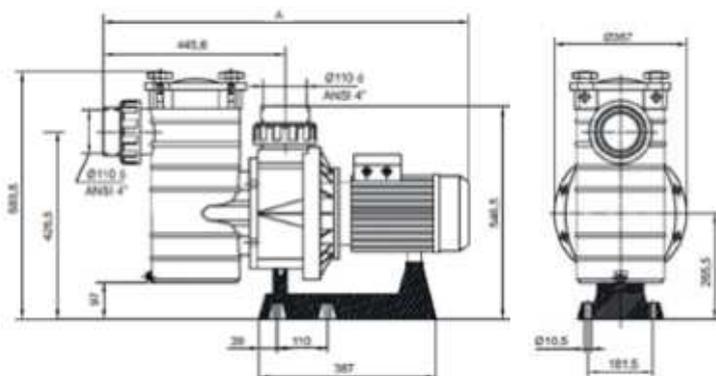
/ HCP 4200 PUMP

COD	DESCRIZIONE	€
011500	Pompa HCP4200 hp 5,5 trifase 1450 rpm - motore ie3	
011501	Pompa HCP4200 hp 7,5 trifase 1450 rpm - motore ie3	
011502	Pompa HCP4200 hp 10 trifase 1450 rpm - motore ie3	

~ POMPA CON PREFILTRO 1450 RPM

/ PUMP WITH 1450 RPM PREFILTER

- Pompa centrifuga autoadescante ad elevate prestazioni
- Realizzata in termoplastica rinforzata con fibra di vetro
- Motore trifase IE3 conforme alla Direttiva Europea Ecodesign
- Girante in Noryl rinforzato
- Motore 4 poli funzionante a 1450 giri/min 50 Hz
- Prefiltro ad alta capacità con coperchio trasparente
- Base sopraelevata per garantire una buona ventilazione
- Funzionamento a 50Hz/2850 giri/min
- IP55
- Isolamento classe F
- Pompa compatibile per sistemi con acqua salata



POTENZA	ASSORBIMENTO P1	PORTATA	CONNESSIONI	PESO
hp 5,5	4,71 kW	68 m³/h	110 mm	46 kg
hp 7,5	7 kW	90 m³/h	110 mm	50 kg
hp 10	8,7 kW	104 m³/h	110 mm	70 kg