

CP

CC/DC

EL/POMPE AUTODESCANTI

SERIE "CP"

Ad anello liquido

SELF-PRIMING EL/PUMPS

"CP" SERIES

Liquid ring

New



CP 20G



CP 26



CP 30

APPLICAZIONI:

Travasamento gasolio, trasvasamento liquidi (acqua dolce e di mare), scarico acque grigie (cucina e docce) (serie A1/A2), esaurimento sentina, ecc.

APPLICATIONS:

Intake diesel oil, intake liquids (sea and fresh water), grey water discharge (galley and showers) (A1/A2 series), bilge, etc.

COSTRUZIONE:

Corpo pompa: BRONZO
Girante: BRONZO
Albero: ACCIAIO INOX AISI 316
Tenuta meccanica: ... DI ALTA QUALITÀ IN CERAMICA,
..... GRAFITE INOX

CONSTRUCTION FEATURES:

Body pump: BRONZE
Impeller: BRONZE
Shaft: STAINLESS STEEL AISI 316
Mechanical seal: HIGH QUALITY ON CERAMIC,
..... GRAPHITE INOX

MOTORI:

Isolamento: Classe "B"
Protezioni: "IP 20 / 22"
Tensioni: 12 / 24V

MOTORS:

Insulation: "B" Class
Protections: "IP 20 / 22"
Voltages: 12 / 24V

GENERALITÀ:

Le elettropompe auto-adescenti ad anello liquido serie "CP", con girante stellare, hanno una eccezionale capacità di auto-innesco (fino a 8m verticale).

Solo al primo avviamento o dopo un lungo periodo di inutilizzo, si rende necessario il riempimento del corpo pompa, in seguito, anche con il tubo di aspirazione vuoto, adescano automaticamente.

Si consiglia di installare sulla bocca di aspirazione un filtro ed una valvola a clapiet per evitare il reflusso d'acqua.

GENERALITY:

The liquid ring self-priming electro-pump "CP" series, with star impeller, have an outstanding self-priming capacity (up to 8m vertical).

Only at the first start or after a long term disuse, it is necessary to fill the pump's body with water, then, the pump automatically primes, also with the suction pipe empty.

We suggest to install a filter and a clapiet valve on the suction pipe in order to avoid a water reflux.

GARANZIA:

Due anni (vedi condizioni generali di vendita)

WARRANTY:

Two years (see our general sale conditions)

General Marine Services

Sentina - Incendio - Gasolio - Acqua di Mare
Bilge - Fire-Fighting - Diesel Oil - Sea Water

GIANNESCHI
pumps and blowers

PRESTAZIONI:

PERFORMANCE:

EL/POMPA EL/PUMP	POTENZA	ASSORB.	MOTORI DISPONIBILI AVAILABLE MOTORS	GIRI/1'	PORTATA l/min										DELIVERY l/min									
	POWER	ABSOR.			10	15	20	25	35	45	60	75	90	105	125	145	165	190	215	240	265			
					PORTATA m³/h										DELIVERY m³/h									
	kW	A		RPM	0.6	0.9	1.2	1.5	2.1	2.7	3.6	4.5	5.4	6.3	7.5	8.7	9.9	11.4	12.9	14.4	15.9			
					PREVALENZA TOTALE m H ₂ O										TOTAL MANOMETRIC HEAD m H ₂ O									
CP 20/A1	0,20	28	12V c.c. - d.c.	2600	11	10	9,5	8,5	7	4														
	0,18	13	24V c.c. - d.c.	2800	12	11	10,5	9,5	8	5														
CP 20/A2	0,30	18	24V c.c. - d.c.	2800	13	12,5	11,5	11	9,5	8	4,5													
CP 26/A1	0,20	16	24V c.c. - d.c.	1500			12	11	9	7	4													
CP 26/A2	0,37	46	12V c.c. - d.c.	1600		15,5	14	13	10,5	8	4,5	2												
	0,37	22	24V c.c. - d.c.	1600	16,5	15,5	14	13	10,5	8	4,5	2												
CP 26/C1	0,37	23	24V c.c. - d.c.	1600	18,5	17,5	16	14,5	12	9	5,5	1,5												
CP 30/A1	0,55	56	12V c.c. - d.c.	1500				19	18	15	11	7	3											
	0,45	28	24V c.c. - d.c.	1500			20	19	18	15	11	7	3											
CP 30/C1	0,55	35	24V c.c. - d.c.	1600					25	22	16	11	7	4										
CP 36/C1*	0,60	37	24V c.c. - d.c.	1600					25	22	16	11	7	4										
CP 40	0,75	45	24V c.c. - d.c.	1500						16	15	14	13	12	10	7	5							
CP 40/100	1.5	85	24V c.c. - d.c.	1400					20	19	17	16	15	13,5	12	11	9	7	5	3,5	2			

PER PRESTAZIONI SUPERIORI VEDI SERIE "ACB 331 - 332 - 431 - 531" - FOR HIGHER PERFORMANCES SEE "ACB 331 - 332 - 431 - 531" SERIES

* NUOVO PRODOTTO, DATI PREVISIONALI. NEW PRODUCTS, PRELIMINARY DATE

Prestazioni secondo EN ISO 9906 - Performance in accordance with EN ISO 9906

A1/A2: VERSIONI CON GIRANTE APERTA (IDONEE ANCHE PER ACQUE GRIGIE) - C1/C2: VERSIONE CON GIRANTE CHIUSA

A1/A2: OPEN IMPELLER VERSION (SUITABLE FOR GREY WATER) - C1/C2: CLOSED IMPELLER VERSION

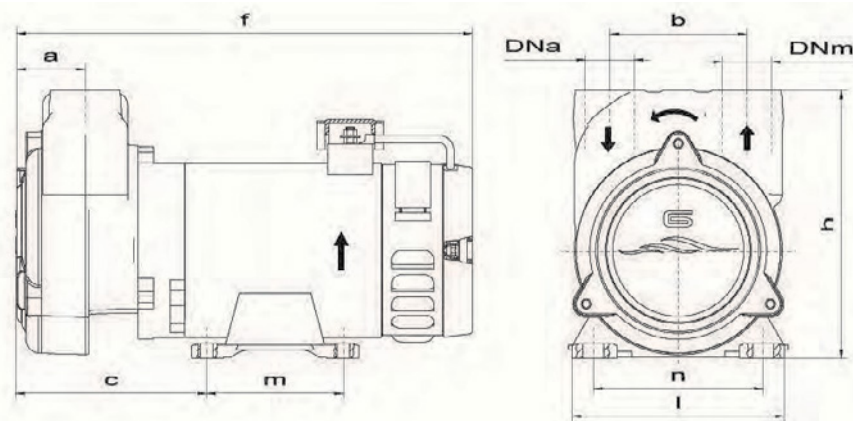
DIMENSIONI E PESI:

DIMENSION AND WEIGHT:

EL/POMPA - EL/PUMP		a	b	c	f	h	l	m	n	DNa	DNm	Kg
CP 20/A1	12V c.c. - d.c.	35	65	85	210	150	120	90	110	3/4"	3/4"	7
	24V c.c. - d.c.	35	65	85	235	145	120	80	100	3/4"	3/4"	6
CP 20/A2	24V c.c. - d.c.	35	65	85	210	150	120	90	110	3/4"	3/4"	7
CP 26/A1	24V c.c. - d.c.	45	80	65	240	160	140	90	110	1"	1"	9
CP 26/A2	12V c.c. - d.c.	45	80	80	300	160	140	90	110	1"	1"	11
	24V c.c. - d.c.	45	80	80	300	160	140	90	110	1"	1"	10
CP 26/C1	24V c.c. - d.c.	45	80	120	300	160	140	90	110	1"	1"	12
CP 30/A1	12V c.c. - d.c.	45	90	120	355	190	140	90	110	1"	1"	16
	24V c.c. - d.c.	45	90	120	315	190	140	90	110	1"	1"	14
CP 30/C1	24V c.c. - d.c.	45	90	130	355	190	140	90	110	1"	1"	20
CP 36/C1*	24V c.c. - d.c.	45	90	130	355	190	140	90	110	1" 1/4	1" 1/4	22
CP 40	24V c.c. - d.c.	50	105	155	370	215	180	100	140	1" 1/2	1" 1/2	26
CP 40/100	24V c.c. - d.c.	60	100	-	490	255	190	-	-	1" 1/2	1" 1/2	51

* NUOVO PRODOTTO, DATI PREVISIONALI. NEW PRODUCTS, PRELIMINARY DATE

Le dimensioni sono indicative. Misure in mm - Dimensions are approximated. Dimensions in mm



CP

50Hz

EL/POMPE AUTODESCANTI

SERIE "CP"

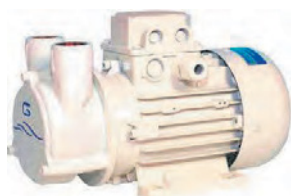
Ad anello liquido

SELF-PRIMING EL/PUMPS

"CP" SERIES

Liquid ring

New



CP 20G



CP 26



CP 30

APPLICAZIONI:

Travaso gasolio, travaso liquidi (acqua dolce e di mare), scarico acque grigie (cucina e docce) (serie A1/A2), esaurimento sentina, ecc.

APPLICATIONS:

Intake diesel oil, intake liquids (sea and fresh water), grey water discharge (galley and showers) (A1/A2 series), bilge, etc.

COSTRUZIONE:

Corpo pompa: BRONZO
Girante: BRONZO
Albero: ACCIAIO INOX AISI 316
Tenuta meccanica: ... DI ALTA QUALITÀ IN CERAMICA, GRAFITE INOX

CONSTRUCTION FEATURES:

Body pump: BRONZE
Impeller: BRONZE
Shaft: STAINLESS STEEL AISI 316
Mechanical seal: HIGH QUALITY ON CERAMIC, GRAPHITE INOX

MOTORI:

Isolamento: Classe "F"
Protezioni: "IP 55"
Tensioni: 230V 1~ 50Hz
..... Δ220+240/Y380+415V, Δ380+415V 3~ 50Hz
..... (ATEX su richiesta)

MOTORS:

Insulation: "F" Class
Protections: "IP 55"
Voltages: 230V 1~ 50Hz
..... Δ220+240V Y380+415V, Δ380+415V 3~ 50Hz
..... (ATEX on request)

GENERALITÀ:

Le elettropompe pompe auto-adescenti ad anello liquido serie "CP", con girante stellare, hanno una eccezionale capacità di auto-innesco (fino a 8m verticale).

Solo al primo avviamento o dopo un lungo periodo di inutilizzo, si rende necessario il riempimento del corpo pompa, in seguito, anche con il tubo di aspirazione vuoto, adescano automaticamente.

Si consiglia di installare sulla bocca di aspirazione un filtro ed una valvola a clapet per evitare il reflusso d'acqua.

GENERALITY:

The liquid ring self-priming electro-pump "CP" series, with star impeller, have an outstanding self-priming capacity (up to 8m vertical).

Only at the first start or after a long term disuse, it is necessary to fill the pump's body with water, then, the pump automatically primes, also with the suction pipe empty.

We suggest to install a filter and a clapet valve on the suction pipe in order to avoid a water reflux.

GARANZIA:

Due anni (vedi condizioni generali di vendita)

WARRANTY:

Two years (see our general sale conditions)

General Marine Services

Sentina - Incendio - Gasolio - Acqua di Mare
Bilge - Fire-Fighting - Diesel Oil - Sea Water

GIANNESCHI
pumps and blowers

PRESTAZIONI (50Hz):

PERFORMANCE (50Hz):

EL/POMPA EL/PUMP	POTENZA POWER	MOTORI DISPONIBILI AVAILABLE MOTORS	GIRI/1'	PORTATA l/min								DELIVERY l/min					
				10	15	20	25	40	45	60	75	100	125	150	175		
	kW		RPM	PORTATA m³/h								DELIVERY m³/h					
				0.6	0.9	1.2	1.5	2.4	2.7	3.6	4.5	6	7.5	9	10.5		
				PREVALENZA TOTALE m H ₂ O								TOTAL MANOMETRIC HEAD m H ₂ O					
CP 20 G	0.37	1~ 3~	2800	14	13	12	11	8	7	3.5							
CP 26/A1	0.37	1~ 3~	1450	16	15	13	12	9	7	4							
CP 30/A1	0.37	1~ 3~	1450	20	18	17	15	11	10	6	3						
CP 30/C1	0.55	1~ 3~	1450	25	24	23	21	17	15	10	6	2					
CP 36/C1	0.55	1~ 3~	1450	25	24	23	21	17	15	10	6	2					
CP 40	0.75	1~ 3~	1450					14	13,5	13	12	10	7	4	2		
PER PRESTAZIONI SUPERIORI VEDI SERIE "ACB 331 - 332 - 431 - 531" - FOR HIGHER PERFORMANCES SEE "ACB 331 - 332 - 431 - 531" SERIES																	

PER PRESTAZIONI SUPERIORI VEDI SERIE "ACB 331 - 332 - 431 - 531" - FOR HIGHER PERFORMANCES SEE "ACB 331 - 332 - 431 - 531" SERIES

EL/POMPA <i>EL/PUMP</i>	POTENZA <i>POWER</i>	MOTORI DISPONIBILI <i>AVAILABLE MOTORS</i>	GIRI/1'	PORTATA l/min										DELIVERY l/min							
				50	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600	700	800	
	kW		RPM	PORTATA m³/h								DELIVERY m³/h									
				3	4.5	6.0	7.5	9.0	10.5	12	13.5	15	18	21	24	27	30	36	42	48	
				PREVALENZA TOTALE m H ₂ O										TOTAL MANOMETRIC HEAD m H ₂ O							
CP 40/140	2.2	1~ 3~	1450	20	19	18	16	14	13	11	10	8	4								
CP 65/150	5.5	3~	1450		33	32	31	30	29	28	27	26	25	23	21	18	15	9			
CP 65/250	7.5	3~	1450			23	22.5	22	21.5	21	20.5	20	19.5	19	18	17	16	14	11	7	

Note: I dati indicati sono relativi alle versioni trifase (3~). Prestazioni secondo EN ISO 9906

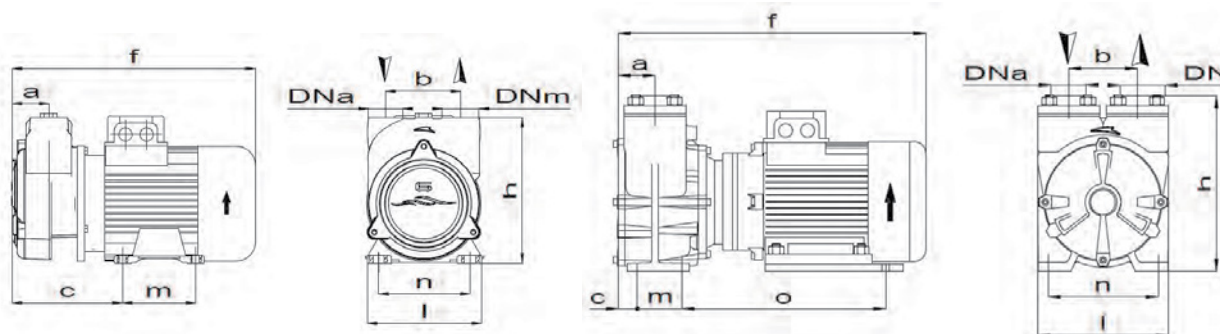
Notes: Reported data are relative to three-phases versions (3~). Performance in accordance with EN ISO 9906

DIMENSIONI E PESI:

DIMENSION AND WEIGHT :

EL/POMPA - EL/PUMP	a	b	c	f	h	l	m	o	n	DNa	DNm	Kg
CP 20 G	32	63	100	260	143	120	90	-	100	3/4"	3/4"	6.5
CP 26/A1	45	80	135	300	160	140	90	-	115	1"	1"	12
CP 30/A1	45	90	135	325	175	140	90	-	115	1"	1"	13
CP 30/C1	45	90	140	325	185	155	100	-	125	1"	1"	19
CP 36/C1	45	90	140	325	185	155	100	-	125	1" 1/4	1" 1/4	20
CP 40	70	105	150	370	215	180	100	-	140	1" 1/2	1" 1/2	28
CP 40/140	60	100	35	455	255	190	65	290	160	1" 1/2	1" 1/2	48
CP 65/150	80	125	45	630	330	250	70	-	200	2" 1/2	2" 1/2	95
CP 65/250	80	125	45	630	330	250	70	-	200	2" 1/2	2" 1/2	110

Nota: Le dimensioni sono indicative. Misure in mm - Notes: Dimensions are approximated. Dimensions in mm



CP 20 G - CP 26 - CP 30 - CP 36 - CP 40

CP 40/140 - CP 65/150 - CP 65/220

CP

60Hz

EL/POMPE AUTODESCANTI

SERIE "CP"

Ad anello liquido

SELF-PRIMING EL/PUMPS

"CP" SERIES

Liquid ring

New



CP 26



CP 30

APPLICAZIONI:

Travasamento gasolio, travasamento liquidi (acqua dolce e di mare), scarico acque grigie (cucina e docce) (serie A1/A2), esaurimento sentina, ecc.

APPLICATIONS:

Intake diesel oil, intake liquids (sea and fresh water), grey water discharge (galley and showers) (A1/A2 series), bilge, etc.

COSTRUZIONE:

Corpo pompa: BRONZO
Girante: BRONZO
Albero: ACCIAIO INOX AISI 316
Tenuta meccanica: DI ALTA QUALITÀ IN CERAMICA
..... GRAFITE INOX

CONSTRUCTION FEATURES:

Body pump: BRONZE
Impeller: BRONZE
Shaft: STAINLESS STEEL AISI 316
Mechanical seal: HIGH QUALITY ON CERAMIC
..... GRAPHITE INOX

MOTORI:

Isolamento: Classe "F"
Protezioni: "IP 55"
Tensioni: 230V 1~ 60Hz
..... Δ208/Y360V 3~ 60Hz
..... Δ240+260/Y415+460V, Δ415+460V 3~ 60Hz
..... (ATEX su richiesta)

MOTORS:

Insulation: "F" Class
Protections: "IP 55"
Voltages: 230V 1~ 60Hz
..... Δ208/Y360V 3~ 60Hz
..... Δ240+260/Y415+460V, Δ415+460V 3~ 60Hz
..... (ATEX on request)

GENERALITÀ:

Le elettropompe auto-adescenti ad anello liquido serie "CP", con girante stellare, hanno una eccezionale capacità di auto-innesco (fino a 8m verticale).

Solo al primo avviamento o dopo un lungo periodo di inutilizzo, si rende necessario il riempimento del corpo pompa, in seguito, anche con il tubo di aspirazione vuoto, adescano automaticamente.

Si consiglia di installare sulla bocca di aspirazione un filtro ed una valvola a clapet per evitare il reflusso d'acqua.

GENERALITY:

The liquid ring self-priming electro-pump "CP" series, with star impeller, have an outstanding self-priming capacity (up to 8m vertical).

Only at the first start or after a long term disuse, it is necessary to fill the pump's body with water, then, the pump automatically primes, also with the suction pipe empty.

We suggest to install a filter and a clapet valve on the suction pipe in order to avoid a water reflux.

GARANZIA:

Due anni (vedi condizioni generali di vendita)

WARRANTY:

Two years (see our general sale conditions)

General Marine Services

Sentina - Incendio - Gasolio - Acqua di Mare
Bilge - Fire-Fighting - Diesel Oil - Sea Water

GIANNESCHI™
pumps and blowers

PRESTAZIONI (60Hz):

PERFORMANCE (60Hz):

EL/POMPA EL/PUMP	POTENZA POWER	MOTORI DISPONIBILI AVAILABLE MOTORS	GIRI/1'	PORTATA l/min										DELIVERY l/min					
				20	25	40	45	60	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	
	kW		RPM	PORTATA m³/h						DELIVERY m³/h									
				1.2	1.5	2.4	2.7	3.6	4.5	6.0	7.5	9.0	10.5	12.0	13.5	15.0	18.0	21.0	
				PREVALENZA TOTALE m H ₂ O										TOTAL MANOMETRIC HEAD m H ₂ O					
CP 26/A1	0.37	1~ 3~	1750	17	16	12	11	8	4										
CP 30/A2	0.55	1~ 3~	1750	23	22	18	16	12	8	2									
CP 30/C2	0.75	3~	1750	27	25	23	21	17	11	2									
CP 40	1.5	1~ 3~	1750				21	19	17	16	12	9	6	3					
CP 40/140	2.2	1~ 3~	1750									22	19	17	14	11	6	2	
PER PRESTAZIONI SUPERIORI VEDI SERIE "ACB 331 - 332 - 431 - 531" - FOR HIGHER PERFORMANCES SEE "ACB 331 - 332 - 431 - 531" SERIES																			

PER PRESTAZIONI SUPERIORI VEDI SERIE "ACB 331 - 332 - 431 - 531" - FOR HIGHER PERFORMANCES SEE "ACB 331 - 332 - 431 - 531" SERIES

Note: I dati indicati sono relativi alle versioni trifase (3~).

Considerare una riduzione del 10% nella prevalenza per le versioni monofase (1~) Prestazioni secondo EN ISO 9906

Notes: Reported data are relative to three-phases versions (3~).

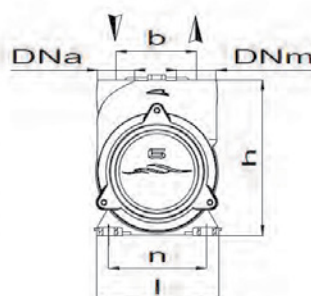
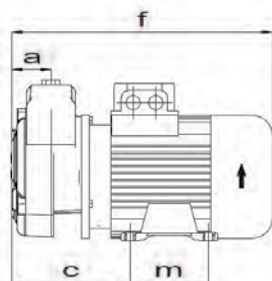
Apply a 10% reduction to obtain the head performances for the single-phase versions (1~) Performance in accordance with EN ISO 9906

DIMENSIONI E PESI:

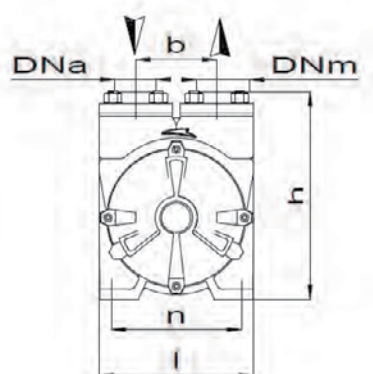
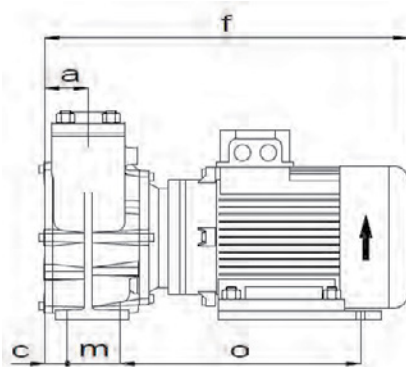
DIMENSION AND WEIGHT :

ELETTROPOMPA EL/PUMP	a	b	c	f	h	l	m	o	n	DNa	DNm	Kg
CP 26/A1	45	80	90	310	160	140	90	-	110	1"	1"	12
CP 30/A2	45	90	90	325	185	155	100	-	125	1"	1"	16
CP 30/C2	45	90	90	370	185	155	100	-	125	1"	1"	19
CP 40	70	105	150	370	215	180	100	-	140	1"1/2	1"1/2	28
CP 40/140	60	100	35	455	255	190	65	290	160	1" 1/2	1" 1/2	48

Nota: Le dimensioni sono indicative. Misure in mm - Notes: Dimensions are approximated. Dimensions in mm



CP 26 - CP 30 - CP 40



CP 40/140