

# پمپ بشقاب پینتاکسی

## سری CB



[www.kalasanati.com](http://www.kalasanati.com)



@kalasanati\_com

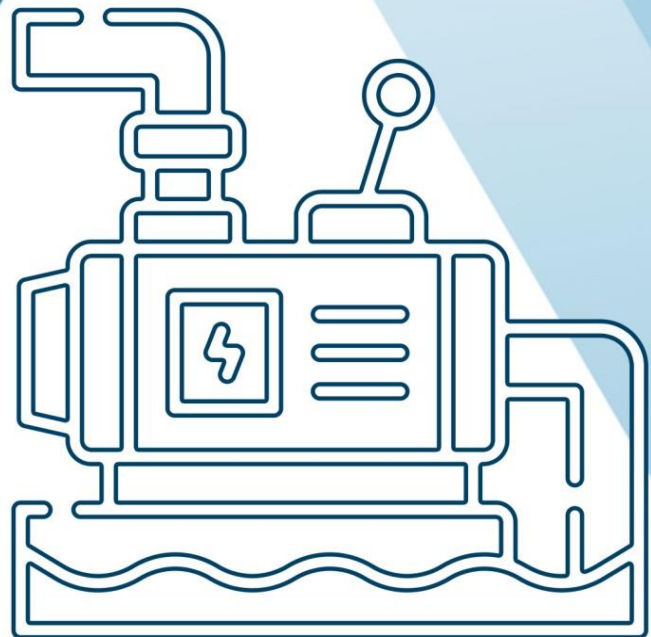


+982188544230

Catalog 2021

# PUMP

[www.kalasanati.com](http://www.kalasanati.com)





از این که کالا صنعتی را انتخاب کرده اید از شما ممنونیم. گروه کالا صنعتی را میتوان بهترین شرکت برای مشاوره و خرید کالای صنعتی دانست. این شرکت با ترکیب صنعت و تکنولوژی توانسته بهترین خدمات مشاوره ای در زمینه خرید کالای صنعتی و به طور تخصصی پمپ آلات خانگی و صنعتی موجود در بازار را ارائه دهد. انواع پمپ آب خانگی، کفکش، لجن کش، موتور پمپ، شناور، پمپ وکیوم، بیستونی، دیافراگمی، پمپ دنده ای و بسیاری کالاهای مرتبط با این دسته بندی ها، در سایت کالا صنعتی قابل خرید بوده و سعی بر آن است که قیمت های درج شده کاملاً به روز باشد تا اینکه تصمیم گیری برای مشتریان و کارشناسان فنی شرکت ها آسان شود.

در راستای ارزشمندی مشاوره برای انتخاب پمپ، آماده کردن دیتاشیت و کاتالوگ های با کیفیت در دستور کار این شرکت قرار گرفته است. در ذیل دیتاشیت پمپ پنتاکس ایتالیایی آمده و این مشخصات مربوط به آخرین ویرایش شرکت سازنده می باشد.

- نکته: همواره سعی بر آن بوده که مشخصات و اطلاعات مربوط به کاتالوگ ها به صورت دقیق بازنویسی و نگارش شود. اما به صورت سهوی ممکن است اشکالات نگارشی در کاتالوگ وجود داشته باشد.



**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES  
CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION**

<b>Corpo pompa</b>	ghisa
<b>Pump body</b>	cast iron
<b>Cuerpo bomba</b>	fundición
<b>Corps de pompe</b>	fonte
<b>Supporto motore</b>	ghisa
<b>Motor bracket</b>	cast iron
<b>Soporte motor</b>	fundición
<b>Support moteur</b>	fonte
<b>Girante</b>	ottone o Noryl® (CB100÷900) ottone (CB800÷1500)
<b>Impeller</b>	brass or Noryl® (CB100÷900) brass (CB800÷1500)
<b>Rodete</b>	latón o Noryl® (CB100÷900) latón (CB800÷1500)
<b>Turbine</b>	laiton ou Noryl® (CB100÷900) laiton (CB800÷1500)
<b>Tenuta meccanica</b>	ceramica-grafite
<b>Mechanical seal</b>	ceramic-graphite
<b>Sello mecánico</b>	cerámica-grafito
<b>Garniture mécanique</b>	céramique-graphite
<b>Albero motore</b>	acciaio AISI 303 acciaio AISI 416 (CB100)
<b>Motor shaft</b>	stainless steel AISI 303 stainless steel AISI 416 (CB100)
<b>Eje motor</b>	acero AISI 303 acero AISI 416 (CB100)
<b>Arbre moteur</b>	acier AISI 303 acier AISI 416 (CB100)
<b>Temperatura del liquido</b>	girante Noryl®: 0 - 50 °C girante ottone: 0 - 90 °C
<b>Liquid temperature</b>	Noryl® impeller: 0 - 50 °C brass impeller: 0 - 90 °C
<b>Temperatura del líquido</b>	rodete de Noryl®: 0 - 50 °C rodete latón: 0 - 90 °C
<b>Température du liquide</b>	turbine en Noryl®: 0 - 50 °C turbine laiton: 0 - 90 °C
<b>Pressione di esercizio</b>	
<b>Operating pressure</b>	max 6 bar (CB100)
<b>Presión de trabajo</b>	max 11 bar (CB160-1500)
<b>Pression de fonctionnement</b>	
<b>MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR</b>	
<b>Motore 2 poli a induzione</b>	3~ 230/400V-50Hz P ≤ 4kW 3~ 400/690V-50Hz P > 4kW
<b>2 pole induction motor</b>	1~ 230V-50Hz (con termoprotettore with thermal protection con protección térmica avec protection thermique)
<b>Motor de 2 polos a inducción</b>	
<b>Moteur à induction à 2 pôles</b>	
<b>Classe di isolamento</b>	
<b>Insulation class</b>	F
<b>Clase de aislamiento</b>	
<b>Classe d'isolation</b>	
<b>Grado di protezione</b>	
<b>Protection degree</b>	IP44
<b>Grado de protección</b>	IP55 (CB800÷1500)
<b>Protection</b>	

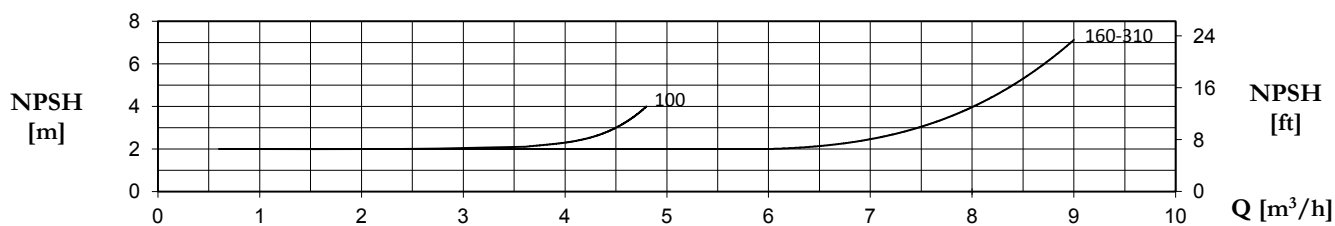
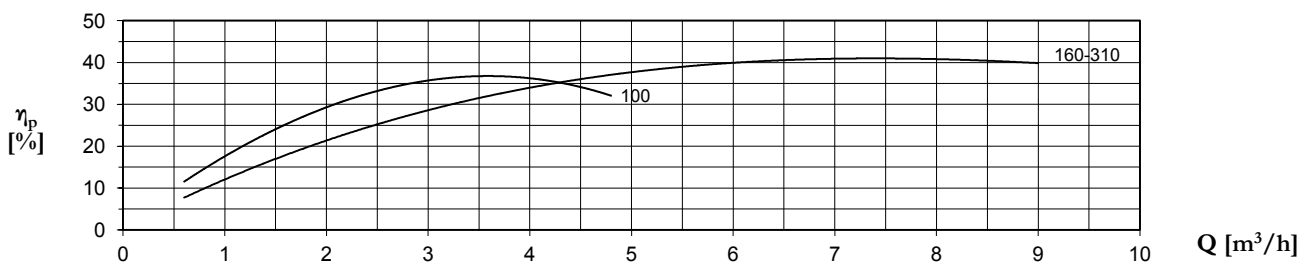
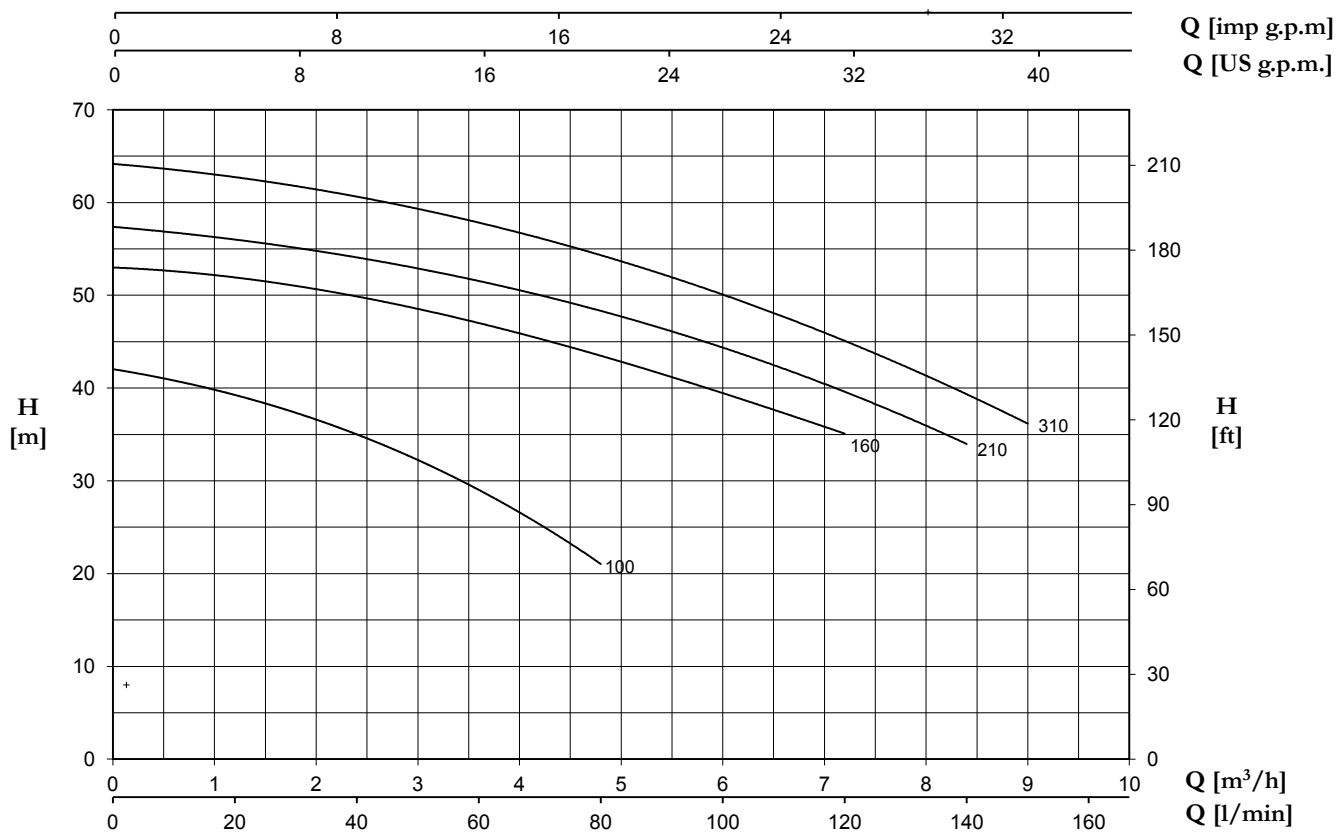


Pompe centrifughe bi-giranti adatte alla realizzazione di gruppi di pressurizzazioni per impianti civili e industriali; le due giranti contrapposte garantiscono una elevata prevalenza garantendo comunque una buona portata.

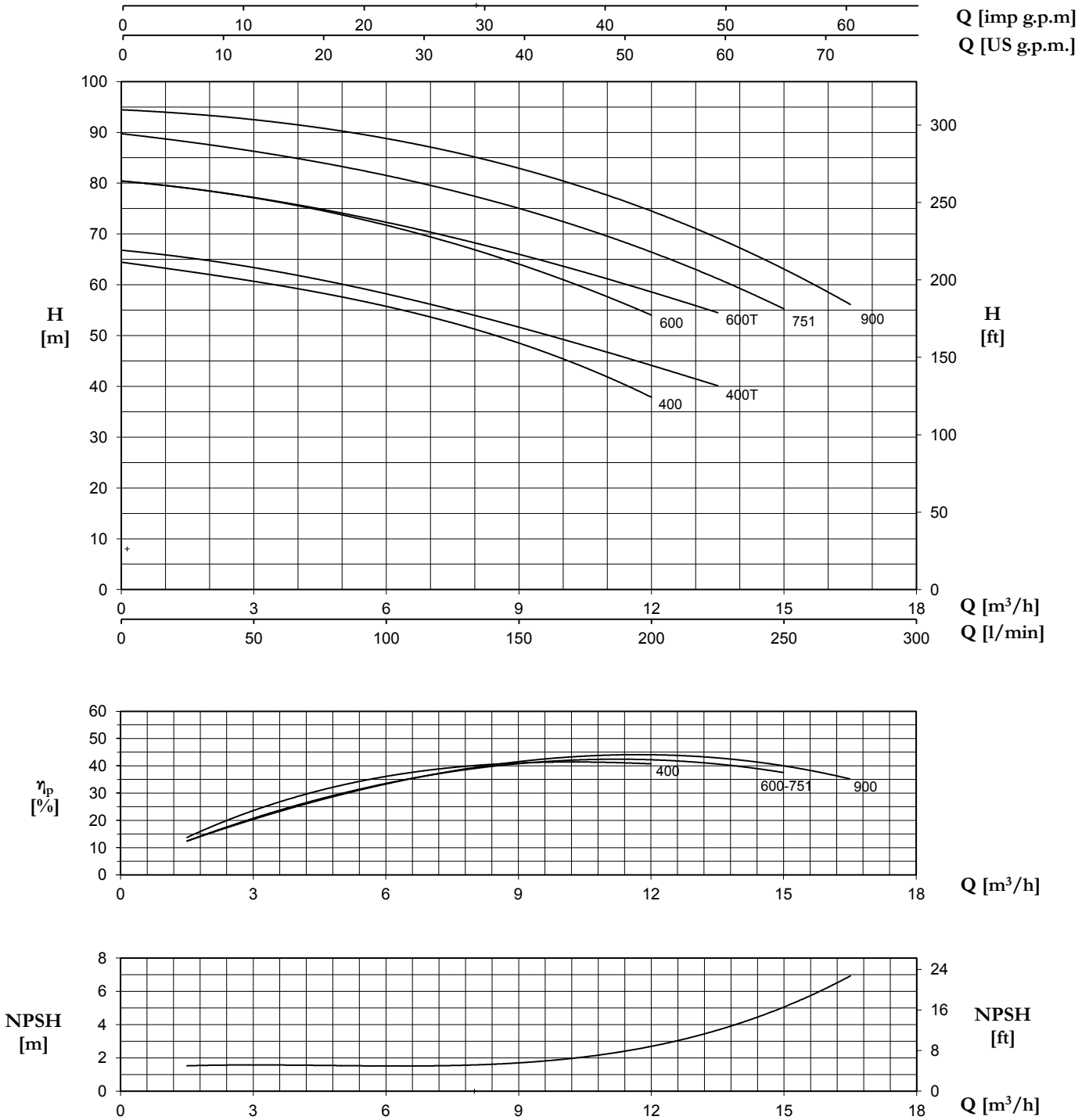
Two impeller centrifugal pumps for constructing pressurisation systems for civil and industrial plant; the two counter-posed impellers guarantee high head with good delivery.

Bombas centrifugas con doble rodete apropiadas para realizar unidades de presurización para instalaciones civiles e industriales; los dos rodetes contrapuestos garantizan una elevada prevalencia garantizando en cualquier caso un buen caudal.

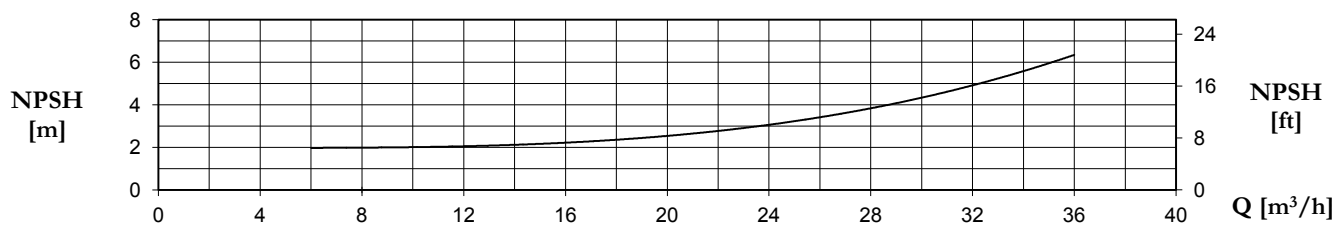
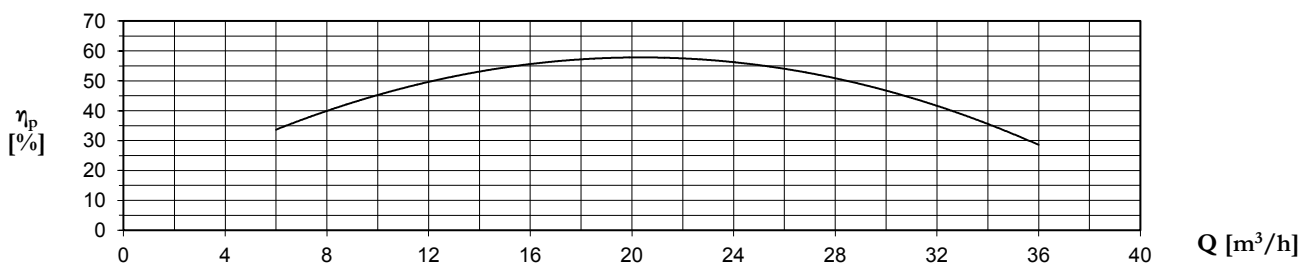
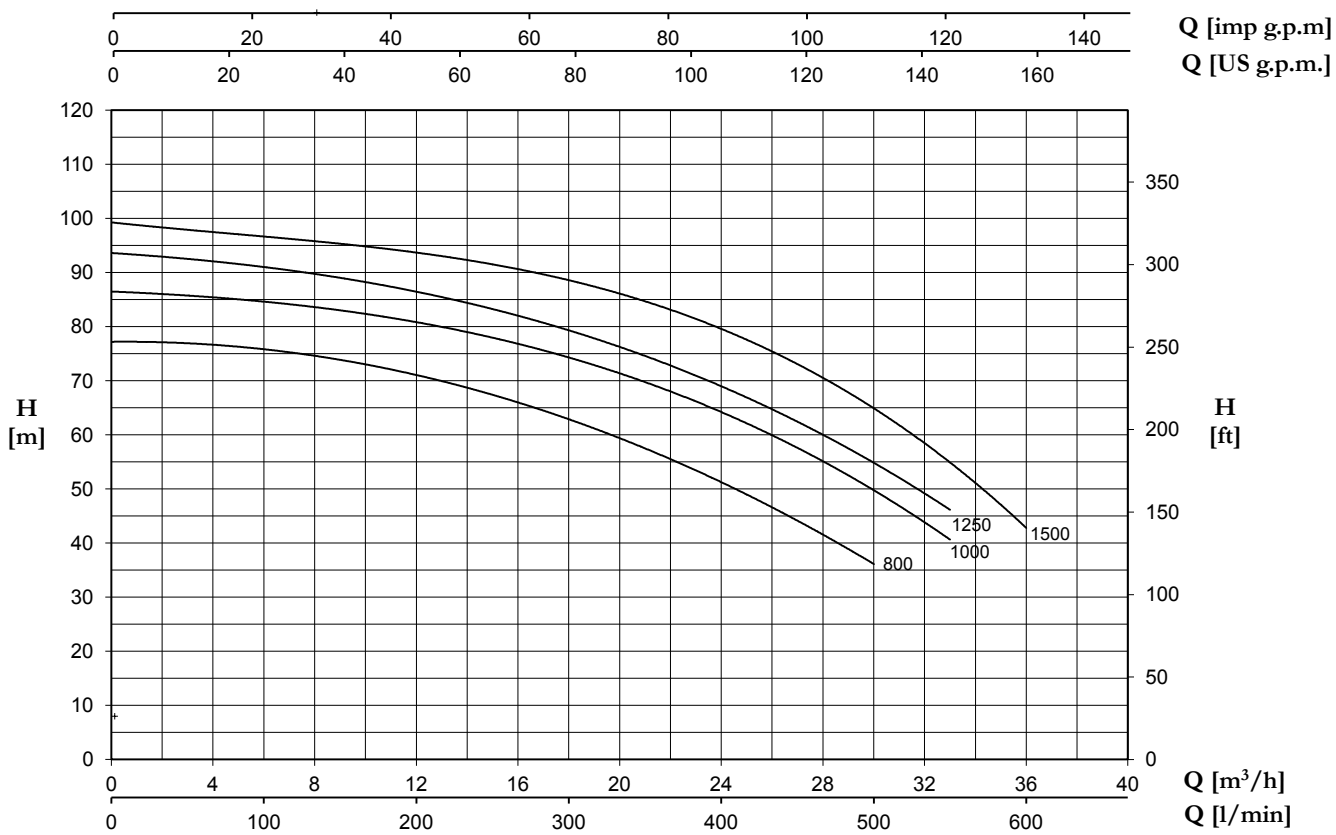
Pompes centrifuges à deux turbines, aptes à la réalisation de groupes de surpression pour installations civiles et industrielles; les deux roues opposées garantissent une hauteur manométrique élevée tout en maintenant un débit excellent.



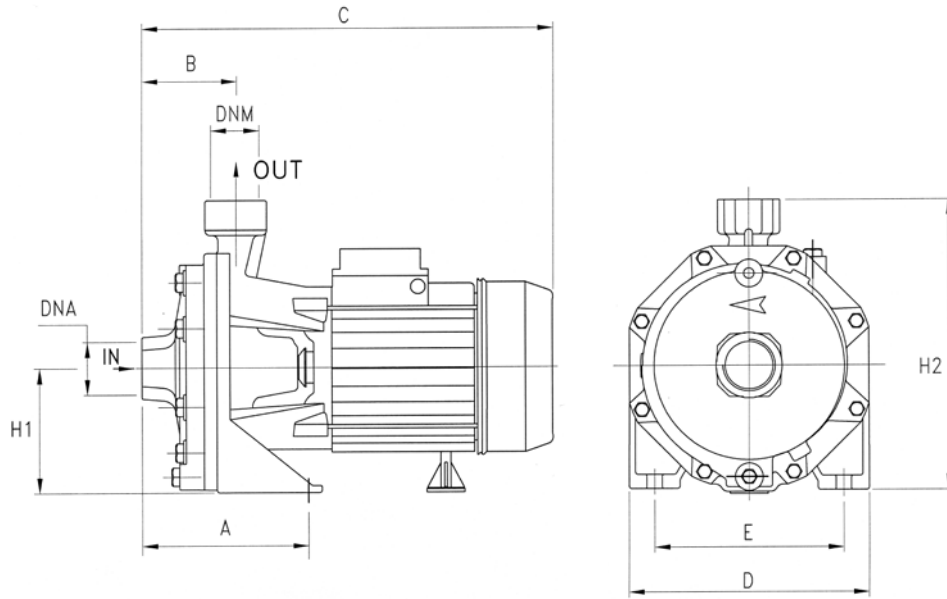
TYPE		P2	P1 (kW)		AMPERE		Q (m³/h - l/min)											
1~	3~		1~	3~	1~	3~	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9	
							0	10	20	30	40	60	80	100	120	140	150	
		(HP)	(kW)	1~	3~	1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz	H (m)										
<b>CB 100</b>	<b>CBT 100</b>	1	0,74	1,17	1,15	5,4	2,4	42	40,8	39,4	37,4	34,7	29,2	21	-	-	-	-
<b>CB 160</b>	<b>CBT 160</b>	1,5	1,1	2,30	2,20	10,2	4,1	53	52,5	52	51	50	46,9	43,3	39,7	35	-	-
<b>CB 210</b>	<b>CBT 210</b>	2	1,5	2,60	2,45	11,5	4,8	57,3	56,9	56	55,1	54	51,5	48,4	44,4	39,5	34	-
<b>CB 310</b>	<b>CBT 310</b>	3	2,2	2,9	2,80	13,2	5,2	64	63,5	63	61,9	60,6	57,7	54,1	50	45,4	39,4	36






TYPE		P2		P1 (kW)		AMPERE		Q (m³/h - l/min)															
1~	3~	(HP)	(kW)	1~	3~	1~	3~	0	1,5	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	10,5	12	13,5	15,0	16,5				
								0	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275				
								H (m)															
						1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz																
CB 400	-	4	3	4,3	-	19,0	-	64,4	62,7	60,8	58,3	55,6	52,6	48,7	43,5	37,9	-	-	-	-			
-	CBT 400	4	3	-	4,6	-	7,9	66,9	65,2	63,3	61	58,4	55,2	51,5	47,8	44,3	40,1	-	-	-			
CB 600	-	5,5	4,0	5,7	-	26,0	-	80,4	79,1	77,1	74,5	71,8	68,4	64	59,2	54,1	-	-	-	-			
-	CBT 600	5,5	4,0	-	5,6	-	9,8	80,4	79,1	77,1	75	72,2	69,4	66	62,4	58,6	54,5	-	-	-			
-	CBT 751	7,5	5,5	-	6,8	-	11,6	89,5	-	86,7	84,1	81,3	78,3	74,7	71,1	66,9	61,3	55	-	-			
-	CBT 900	9	6,6	-	7,6	-	13,2	94,2	-	92,8	91,2	88,7	85,7	82,5	79,1	75	69,4	63	56	-			



TYPE	P2		P1 (kW)	AMPERE 3~	Q (m³/h - l/min)							
					0	6	12	18	24	30	33	36
					0	100	200	300	400	500	550	600
3~	(HP)	(kW)	3~	3x400 V 50 Hz	H (m)							
<b>CBT 800</b>	7,5	5,5	8,5	15	77,0	76,4	70,5	62,8	51,6	36,0	-	-
<b>CBT 1000</b>	10	7,5	10,3	17,2	86,4	84,8	80,7	74,3	64,0	50,2	40,4	-
<b>CBT 1250</b>	12,5	9,2	11,1	18,9	93,6	91,0	86,3	79,7	68,5	55,2	46,0	-
<b>CBT 1500</b>	15	11	12,1	20,4	98,7	97,6	94,2	87,6	78,2	65,6	57,5	40,9



TYPE	DIMENSIONS (mm)												
	A	B	C	D	E	H1	H2	DNA	DNM	I	L		M
CB 100	122	72	328	180	140	98	228	1" G	1" G	350	195	265	15,5
CB 160	115	82	385	210	170	110	265	1"1/4 G	1" G	405	225	295	25
CB 210	115	82	385	210	170	110	265	1"1/4 G	1" G	405	225	295	26
CB 310	115	82	385	210	170	110	265	1"1/4 G	1" G	405	225	295	30
CB 400	145	95,5	463	266	212	135	305	1"1/2 G	1"1/4 G	500	275	350	44
CB 600	145	95,5	463	266	212	135	305	1"1/2 G	1"1/4 G	500	275	350	52
CB 751	145	95,5	480	266	212	135	305	1"1/2 G	1"1/4 G	500	275	350	52
CB 900	145	95,5	480	266	212	135	305	1"1/2 G	1"1/4 G	500	275	350	55
CB 800	190	120	605	275	210	150	330	2" G	1"1/4 G	640	310	370	70.5
CB 1000	190	120	605	275	210	150	330	2" G	1"1/4 G	640	310	370	77
CB 1250	190	120	645	275	210	150	330	2" G	1"1/4 G	640	310	370	85
CB 1500	190	120	645	275	210	150	330	2" G	1"1/4 G	640	310	370	91

TYPE				
	TRUCK		CONTAINER	
	PALLET (cm)	N° pumps	PALLET (cm)	N° pumps
CB 100	90x110x145	65	90x110x195	91
CB 160-310	85x110x130	40	85x110x190	60
CB 310 M	85x110x150	24	85x110x180	30
CB 400-751	80x120x150	24	80x120x180	30
CBT 800-1500	100x120x140	18	100x120x185	24