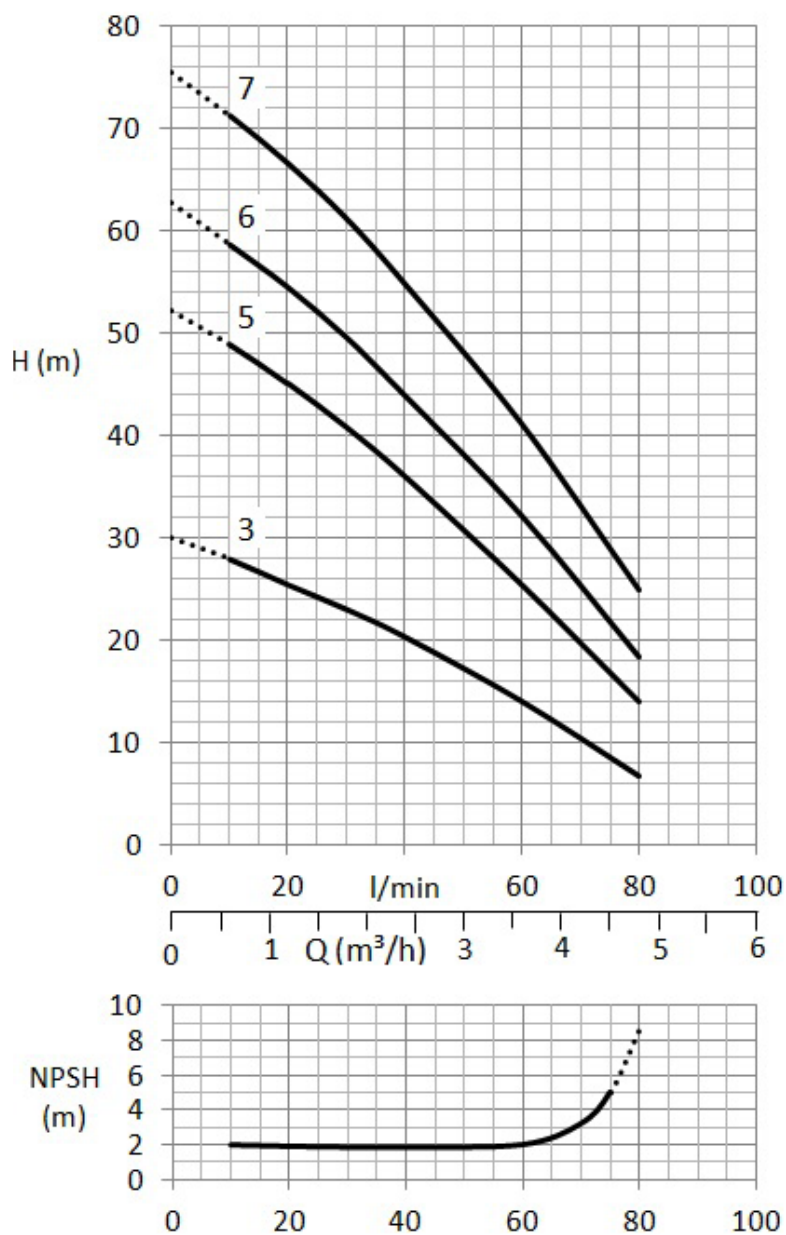


A blue and stainless steel centrifugal pump unit, likely a Grundfos model, shown from a side profile. The pump has a blue motor housing with cooling fins and a stainless steel pump body. It features a large inlet/outlet flange on the left and a smaller top flange. The unit is mounted on a blue base.

Curva Característica TX

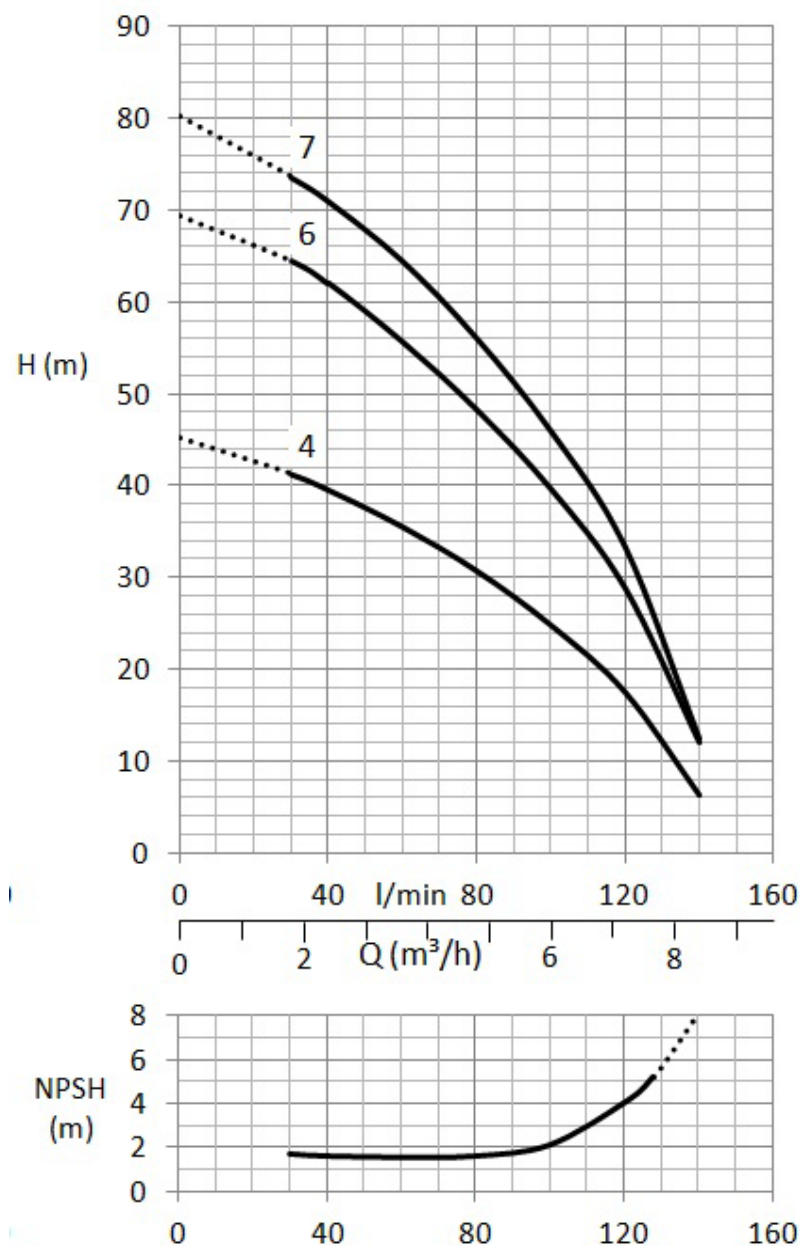


Datos Técnicos

Datos de operación válidos para líquidos con densidad $\rho=1,0 \text{ Kg/dm}^3$ y viscosidad de $V=1\text{mm}^2/\text{s}$.

Modelo	Diám.	P1 KW	P2 HP KW		1~ 230V In Amp	3~ 400V In Amp	Peso Kg	Q(m³/h-l/min)						Código	
								0,0 0,0	0,6 10,0	1,2 20,0	1,8 30,0	2,4 40,0	3,6 60,0		4,8 80,0
								H(m)							
TX- 03/3/70M	G 1"	0,65	0,70	0,51	2,9	-	7,2	30,0	27,9	25,4	23,0	20,3	14,0	6,7	188017
TX- 03/5/100M		1,06	1,00	0,75	4,80	-	10,6	52,2	48,9	45,1	40,8	36,0	25,4	14,0	188018
TX- 03/6/120M		1,23	1,20	0,90	5,60	-	11,0	62,8	58,7	54,5	49,6	43,9	32,1	18,3	188020
TX- 03/7/150M		1,54	1,50	1,10	7,10	-	14,1	75,5	71,3	66,6	61,2	54,8	41,1	24,9	188022
TX- 03/5/100T2		1,01	1,00	0,75	-	1,90	10,6	52,2	48,9	45,1	40,8	36,0	25,4	14,0	188019
TX- 03/6/120T2		1,23	1,20	0,90	-	2,60	11,0	62,8	58,7	54,5	49,6	43,9	32,1	18,3	188021
TX- 03/7/150T2		1,45	1,50	1,10	-	2,90	14,1	75,5	71,3	66,6	61,2	54,8	41,1	24,9	188023

Curva Característica TX

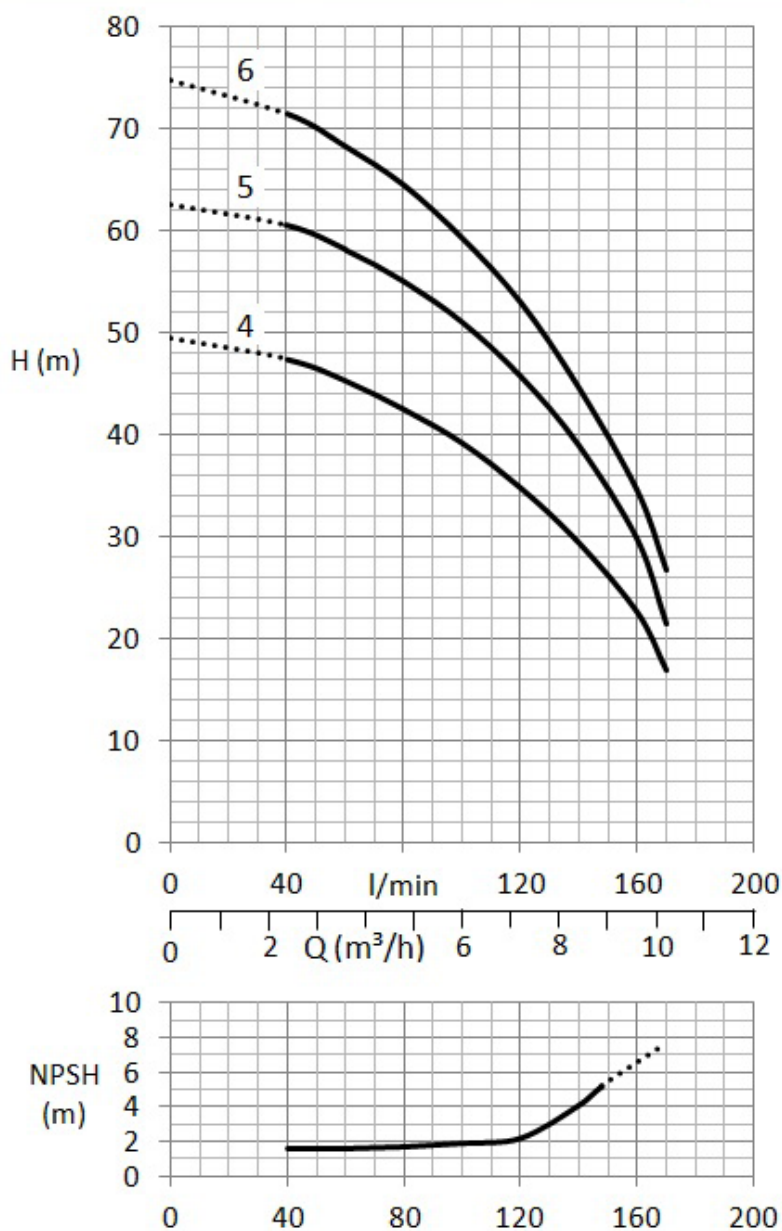


Datos Técnicos

Datos de operación válidos para líquidos con densidad $\rho=1,0 \text{ Kg/dm}^3$ y viscosidad de $V=1\text{mm}^2/\text{s}$.

Modelo	Diám.	P1 KW	P2 HP KW		1~ 230V In Amp	3~ 400V In Amp	Peso Kg	Q(m³/h-l/min)								Código
								0,0 0,0	1,8 30,0	2,4 40,0	3,6 60,0	4,8 80,0	6,0 100,0	7,2 120,0	8,4 140,0	
								H(m)								
TX- 05/4/120M	G 1"	1,13	1,20	0,90	5,2	-	11,1	45,3	41,3	39,6	35,6	30,8	24,9	17,6	6,4	188024
TX- 05/6/180M		1,70	1,80	1,30	7,70	-	14,4	69,3	64,4	62,0	55,6	48,2	39,6	28,8	12,0	188026
TX- 05/7/200M		2,00	2,00	1,50	9,00	-	16,2	80,3	73,6	71,0	64,5	56,1	46,0	33,4	12,5	188028
TX- 05/4/120T2		1,13	1,20	0,90	-	2,50	11,1	45,3	41,3	39,6	35,6	30,8	24,9	17,6	6,4	188025
TX- 05/6/180T2		1,62	1,80	1,30	-	3,00	14,4	69,3	64,4	62,0	55,6	48,2	39,6	28,8	12,0	188027
TX- 05/7/200T2		1,86	2,00	1,50	-	3,40	16,2	80,3	73,6	71,0	64,5	56,1	46,0	33,4	12,4	188029

Curva Característica TX

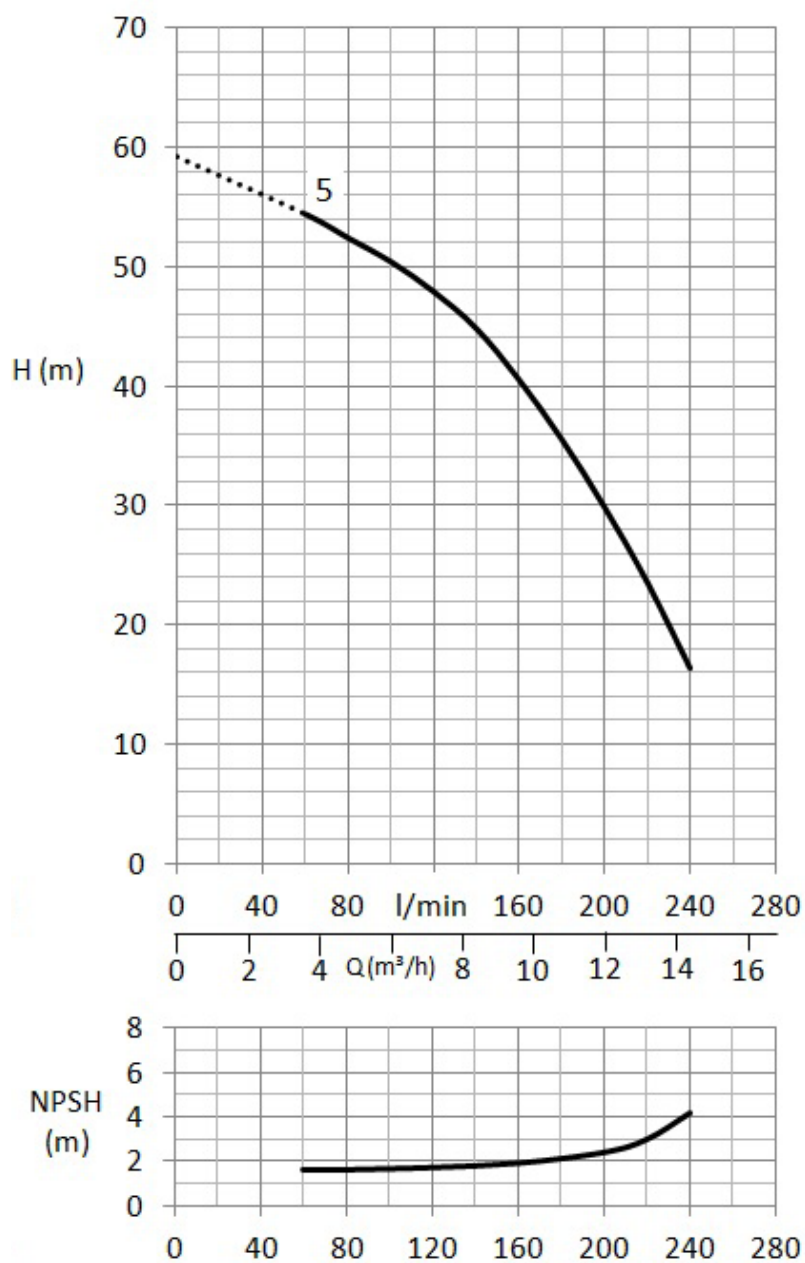


Datos Técnicos

Datos de operación válidos para líquidos con densidad $\rho=1,0 \text{ Kg/dm}^3$ y viscosidad de $V=1\text{mm}^2/\text{s}$.

Modelo	Diám.	P1 KW	P2 HP KW		1~ 230V In Amp	3~ 400V In Amp	Peso Kg	Q(m³/h-l/min)										Código
								0,0 0,0	2,4 40,0	3,6 60,0	4,8 80,0	6,0 100,0	7,2 120,0	8,2 140,0	9,6 160,0	10,2 170,0		
								H(m)										
TX- 07/4/180M	G 1"	1,83	1,80	1,30	8,3	-	13,5	49,5	47,4	45,3	42,5	39,2	34,8	29,4	22,6	16,9	188030	
TX- 07/5/250M		2,39	2,50	1,85	10,90	-	15,8	62,7	60,6	58,2	55,1	51,1	45,8	39,0	29,8	21,5	188032	
TX- 07/6/300M		2,68	3,00	2,20	12,20	-	20,0	74,8	71,5	68,3	64,5	59,3	53,0	44,6	34,5	26,7	188034	
TX- 07/4/180T2		1,71	1,80	1,30	-	3,20	13,5	49,5	47,4	45,3	42,5	39,2	34,8	29,4	22,6	16,9	188031	
TX- 07/5/250T2		2,15	2,50	1,85	-	4,20	15,8	62,7	60,6	58,2	55,1	51,1	45,8	39,0	29,8	21,5	188033	
TX- 07/6/300T2		2,63	3,00	2,20	-	5,00	20,0	74,8	71,5	68,3	64,5	59,3	53,0	44,6	34,5	26,7	188035	

Curva Característica TX



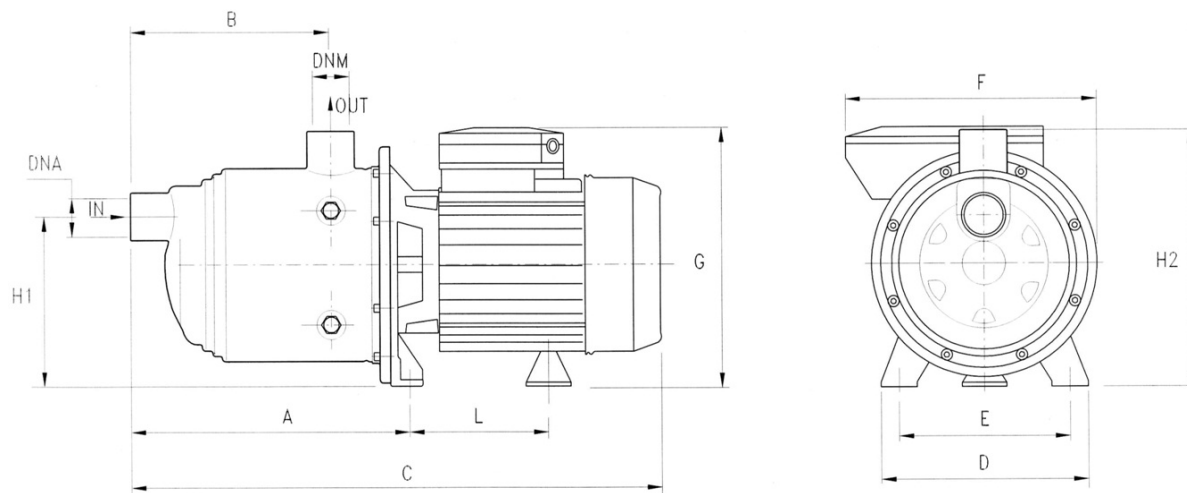
Datos Técnicos

Datos de operación válidos para líquidos con densidad $\rho=1,0 \text{ Kg/dm}^3$ y viscosidad de $\nu=1\text{mm}^2/\text{s}$.

Modelo	Diám.	P1 KW	P2 HP KW		1~ 230V In Amp	3~ 400V In Amp	Peso Kg	Q(m³/h-l/min)										13,2 220,0	14,4 240,0	Código
								0,0 0,0	3,6 60,0	4,8 80,0	6,0 100,0	7,2 120,0	8,4 140,0	9,6 160,0	10,8 180,0	12,0 220,0				
								H(m)												
TX- 10/5/250M	G 1¼"	2,32	2,50	1,85	10,6	-	17,7	59,2	54,4	52,4	50,4	47,9	44,8	40,5	35,5	29,8	23,5	16,3	188036	
TX- 10/5/250T2		2,18	2,50	1,85	-	4,30	17,7	59,2	54,4	52,4	50,4	47,9	44,8	40,5	35,5	29,8	23,5	16,3	188037	

Dimensiones

TX



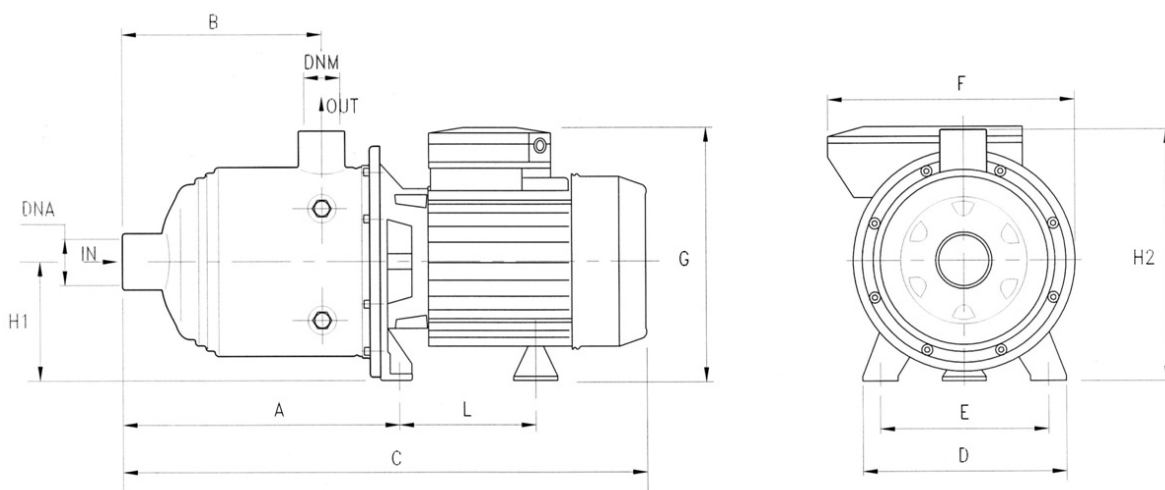
Dimensiones en mm

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	L	H1	H2	DNA	DNM	Peso Kg
TX-03/3/70	166.8	106	333	164	140	178	190	93.7	128	192	G 1"	G 1"	7.2
TX-03/5/100	214.8	151	404	164	140	178	203	104.7	128	192	G 1"	G 1"	10.6
TX-03/6/120	238.8	175	428	164	140	178	203	104.7	128	192	G 1"	G 1"	11.0
TX-03/7/150	238.8	199	483	164	140	201	211	128.2	134	198	G 1"	G 1"	14.1
TX-05/4/120	190.8	127	380	164	140	178	203	104.7	128	192	G 1"	G 1"	11.1
TX-05/6/180	238.8	175	459	164	140	201	211	128.2	134	198	G 1"	G 1"	14.4
TX-05/7/200	262.8	199	483	164	140	201	211	128.2	134	198	G 1"	G 1"	16.2

Sujeto a modificaciones sin previo aviso

11.2012

BS 300.1/1-30



Dimensiones en mm

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	L	H1	H2	DNA	DNM	Peso Kg
TX- 07/4/180	190.8	127	411	164	140	201	211	128.2	98	198	G 1 1/4"	G 1"	7.2
TX- 07/5/250	214.8	151	436	164	140	201	211	128.2	98	198	G 1 1/4"	G 1"	10.6
TX- 07/6/300	238.8	178	M 503 T 459	164	140	201	M 229 T 211	M 148.2 T 128.2	M 103 T 98	M 203 T 198	G 1 1/4"	G 1"	11.0
TX- 10/5/250	245.8	178	464	164	140	201	211	128.2	98	198	G 1 1/2"	G 1 1/4"	14.1