



IMPOPLAS

DISTRIBUIDORES DE PLÁSTICOS

**Línea
Construcción**

TUBERÍAS HIDRÁULICAS

Tuberías Hidráulicas

Los tubos de PVC para instalaciones hidráulicas, existen en color azul de acuerdo a la norma Nch 399. Estos productos cuentan con diámetros de 20 a 450 mm y son capaces de soportar una presión máxima de servicio de 16 kgf/cm² a 20° C. Los tubos son fabricados en longitudes de 6 metros, tanto en uniones soldables como con anillo de goma tipo anger

**MÁXIMA
TEMPERATURA
DE SERVICIO
Cº**

**MULTIPLICAR
PRESIÓN
DE TRABAJO
TUBERÍA POR**

23	1,00
27	0,88
32	0,75
38	0,62
43	0,50
49	0,40
54	0,30
60	0,22

PVC Hidráulico PN 4

DESCRIPCION	PN	DIAMETRO EXT	DIAMETRO NOM	PESO	ESPEJOR	TIPO DE UNION
		mm	pulg	kg	mm	
TB HIDRÁULICA	4	75	2 1/2"	3,93	1,8	A
TB HIDRÁULICA	4	90	3"	4,74	1,8	A
TB HIDRÁULICA	4	110	4"	7,12	2,5	A
TB HIDRÁULICA	4	125	4 1/2"	9,1	2,5	A
TB HIDRÁULICA	4	140	5"	11,33	2,8	A
TB HIDRÁULICA	4	160	6"	14,87	3,2	A
TB HIDRÁULICA	4	200	8"	22,94	4	A
TB HIDRÁULICA	4	250	10"	35,31	5	A
TB HIDRÁULICA	4	315	12"	50,38	6,2	A
TB HIDRÁULICA	4	355	14"	71,82	7	A
TB HIDRÁULICA	4	400	16"	91,35	8	A

PVC Hidráulico PN 6

DESCRIPCION	PN	DIAMETRO EXT	DIAMETRO NOM	PESO	ESPEJOR	TIPO DE UNION
		mm	pulg	kg	mm	
TB HIDRÁULICA	6	40	1 1/4"	2,02	1,8	C
TB HIDRÁULICA	6	50	1 1/2"	2,55	1,8	C
TB HIDRÁULICA	6	63	2"	3,43	1,9	A
TB HIDRÁULICA	6	75	2 1/2"	4,78	2,2	A
TB HIDRÁULICA	6	90	3"	6,93	2,7	A
TB HIDRÁULICA	6	110	4"	10,07	3,2	A
TB HIDRÁULICA	6	125	4 1/2"	13,1	3,7	A
TB HIDRÁULICA	6	140	5"	16,39	4,1	A
TB HIDRÁULICA	6	160	6"	21,33	4,7	A
TB HIDRÁULICA	6	200	8"	33,29	5,9	A
TB HIDRÁULICA	6	250	10"	51,94	7,3	A
TB HIDRÁULICA	6	315	12"	82,5	9,2	A
TB HIDRÁULICA	6	355	14"	105,21	10,5	A
TB HIDRÁULICA	6	400	16"	132,03	11,7	A



PVC Hidráulico PN 10

DESCRIPCION	PN	DIAMETRO EXT	DIAMETRO NOM	PESO	ESPEJOR	TIPO DE UNION
		mm	pulg	kg	mm	
TB HIDRÁULICA	10	20	1,2"	0,83	1,5	C
TB HIDRÁULICA	10	25	3/4"	1,05	1,5	C
TB HIDRÁULICA	10	32	1"	1,59	1,8	C
TB HIDRÁULICA	10	40	1 1/4"	2,21	2	C
TB HIDRÁULICA	10	50	1 1/2"	3,34	2,4	C
TB HIDRÁULICA	10	63	2"	5,22	3	A
TB HIDRÁULICA	10	75	2 1/2"	7,47	3,6	A
TB HIDRÁULICA	10	90	3"	10,73	4,3	A
TB HIDRÁULICA	10	110	4"	16,03	5,3	A
TB HIDRÁULICA	10	125	4 1/2"	20,54	6	A
TB HIDRÁULICA	10	140	5"	25,75	6,7	A
TB HIDRÁULICA	10	160	6"	33,75	7,7	A
TB HIDRÁULICA	10	200	8"	52,76	9,6	A
TB HIDRÁULICA	10	250	10"	82,5	12	A
TB HIDRÁULICA	10	315	12"	130,63	15,2	A
TB HIDRÁULICA	10	355	14"	169,47	17,1	A
TB HIDRÁULICA	10	400	16"	212,3	19,2	A

PVC Hidráulico PN 16

DESCRIPCION	PN	DIAMETRO EXT	DIAMETRO NOM	PESO	ESPEJOR	TIPO DE UNION
		mm	pulg	kg	mm	
TB HIDRÁULICA	16	63	2"	7,9	4,7	A
TB HIDRÁULICA	16	75	2 1/2"	11,19	5,6	A
TB HIDRÁULICA	16	90	3"	16,02	6,7	A
TB HIDRÁULICA	16	110	4"	23,99	8,2	A
TB HIDRÁULICA	16	125	4 1/2"	30,88	9,3	A
TB HIDRÁULICA	16	140	5"	38,66	10,4	A
TB HIDRÁULICA	16	160	6"	50,47	11,9	A
TB HIDRÁULICA	16	200	8"	78,15	14,7	A
TB HIDRÁULICA	16	250	10"	123,78	18,6	A