



Tornillos broca, rosca chapa y PVC

Self-drill, self-tapping and PVC screws

Vis auto-perceuses, vis à tôle et PVC

DIN-7504-N HP

Tornillo autotaladrante, cabeza alomada, Phillips.

Self-drilling screw, Phillips pan head.

Vis autoperceuse - pointe foreuse, tête cylindrique bombée, Phillips.



N
BLACK

Medidas superiores a 32 mm. sólo se pinta la cabeza.
Painted head only for screws longer than 32 mm.
Mesures supérieures à 32 mm., tête laquée uniquement.



B
WHITE

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	CAPACIDAD DE TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇADE	ESPESOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
NBR3509	3,5 x 9,5	1,70	PH-2 0,70 - 2,25	2,85	1.000 24.000
NBR3513	3,5 x 13	2,07	PH-2 0,70 - 2,25	6,2	1.000 24.000
NBR3516	3,5 x 16	2,17	PH-2 0,70 - 2,25	9,2	1.000 16.000
NBR3519	3,5 x 19	2,37	PH-2 0,70 - 2,25	12,1	1.000 12.000
NBR4213	4,2 x 13	2,50	PH-2 1,75 - 3,00	4,3	1.000 12.000
NBR4216	4,2 x 16	2,77	PH-2 1,75 - 3,00	7,3	1.000 12.000
NBR4219	4,2 x 19	3,08	PH-2 1,75 - 3,00	10,3	1.000 12.000
NBR4225	4,2 x 25	3,80	PH-2 1,75 - 3,00	16,3	500 6.000
NBR4232	4,2 x 32	4,47	PH-2 1,75 - 3,00	23,0	500 6.000
NBR4238	4,2 x 38	5,30	PH-2 1,75 - 3,00	29,0	500 6.000
NBR4816	4,8 x 16	3,78	PH-2 1,75 - 3,00	5,5	1.000 8.000
NBR4819	4,8 x 19	4,40	PH-2 1,75 - 3,00	8,7	1.000 8.000
NBR4822	4,8 x 22	4,87	PH-2 1,75 - 3,00	11,7	500 6.000
NBR4825	4,8 x 25	5,23	PH-2 1,75 - 3,00	14,7	500 6.000
NBR4832	4,8 x 32	6,23	PH-2 1,75 - 3,00	21,5	500 6.000
NBR4838	4,8 x 38	6,70	PH-2 1,75 - 3,00	27,5	500 3.000
NBR4845	4,8 x 45	7,77	PH-2 1,75 - 3,00	34,5	500 3.000
NBR4850	4,8 x 50	8,43	PH-2 1,75 - 3,00	39,5	500 3.000
ABR3509BLE	3,5 x 9,5	1,40	PH-2 0,70 - 2,25	2,85	1.000 24.000
ABR3513BLE	3,5 x 13	3,97	PH-2 0,70 - 2,25	6,2	1.000 24.000
ABR3516BLE	3,5 x 16	4,47	PH-2 0,70 - 2,25	9,2	1.000 16.000
ABR4213BLE	4,2 x 13	5,20	PH-2 1,75 - 3,00	5,8	1.000 12.000
ABR4216BLE	4,2 x 16	5,77	PH-2 1,75 - 3,00	8,8	1.000 12.000
ABR4219BLE	4,2 x 19	5,80	PH-2 1,75 - 3,00	11,7	1.000 12.000
ABR4825BLE	4,8 x 25	8,23	PH-2 1,75 - 3,00	16,3	500 6.000

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

DIN-7504-N HP A2

Tornillo autotaladrante, cabeza alomada, Phillips.

Self-drilling screw, Phillips pan head.

Vis autoperceuse - pointe foreuse, tête cylindrique bombée, Phillips.



Para / For / Pour
A2
ALUMINIO
ALUMINUM
ALUMINIUM



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	CAPACIDAD DE TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇADE	ESPESOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
ABRA23509	3,5 x 9,5	6,63	PH-2 0,70 - 2,25	2,85	1.000 24.000
ABRA23513	3,5 x 13	8,00	PH-2 0,70 - 2,25	6,2	500 12.000
ABRA23516	3,5 x 16	9,13	PH-2 0,70 - 2,25	9,2	500 12.000
ABRA23519	3,5 x 19	9,80	PH-2 0,70 - 2,25	12,1	500 12.000
ABRA23916	3,9 x 16	9,47	PH-2 0,70 - 2,40	8,8	500 12.000
ABRA23919	3,9 x 19	9,97	PH-2 0,70 - 2,40	11,7	500 12.000
ABRA23925	3,9 x 25	13,77	PH-2 0,70 - 2,40	17,7	250 6.000
ABRA24213	4,2 x 13	9,37	PH-2 1,75 - 3,00	4,3	500 12.000
ABRA24216	4,2 x 16	10,50	PH-2 1,75 - 3,00	7,3	500 12.000
ABRA24219	4,2 x 19	11,17	PH-2 1,75 - 3,00	10,3	500 12.000
ABRA24225	4,2 x 25	11,73	PH-2 1,75 - 3,00	16,3	250 6.000
ABRA24816	4,8 x 16	14,70	PH-2 1,75 - 4,40	5,5	250 6.000
ABRA24819	4,8 x 19	14,40	PH-2 1,75 - 4,40	8,7	250 6.000
ABRA24825	4,8 x 25	16,00	PH-2 1,75 - 4,40	14,7	250 6.000
ABRA24832	4,8 x 32	18,73	PH-2 1,75 - 4,40	21,5	250 4.000
ABRA24838	4,8 x 38	20,50	PH-2 1,75 - 4,40	27,5	250 3.000
ABRA24850	4,8 x 50	23,73	PH-2 1,75 - 4,40	39,5	250 3.000

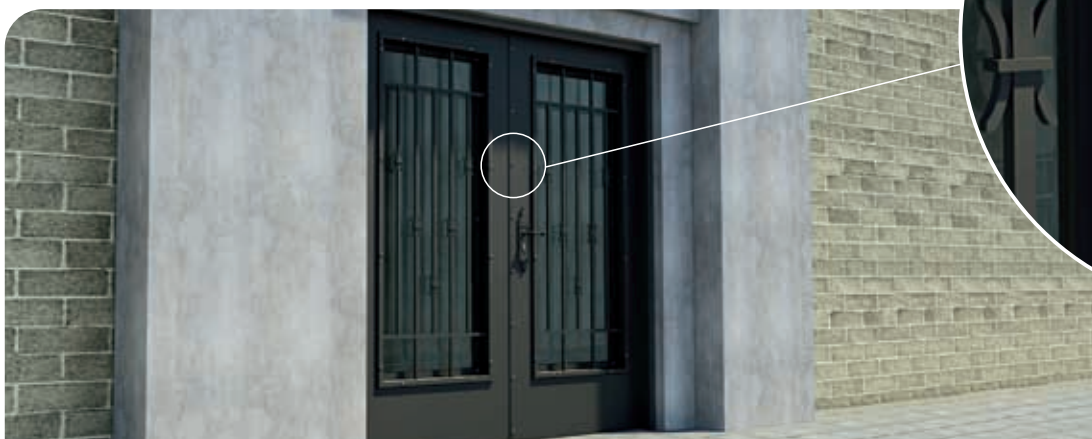
Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

Tornillo autotaladrante, cabeza alomada, Phillips.
Self-drilling screw, Phillips pan head.
Vis autoperceuse - pointe foreuse, tête cylindrique bombée, Phillips.

DIN-7504-N HP

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS		CAPACIDAD DE TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇAGE	ESPESOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
ABR3509	3,5 x 9,5	1,03	PH-2	0,70 - 2,25	2,85	1.000 24.000
ABR3511	3,5 x 11	1,21	PH-2	0,70 - 2,25	4,2	1.000 24.000
ABR3513	3,5 x 13	1,25	PH-2	0,70 - 2,25	6,2	1.000 24.000
ABR3516	3,5 x 16	1,39	PH-2	0,70 - 2,25	9,2	1.000 16.000
ABR3519	3,5 x 19	1,47	PH-2	0,70 - 2,25	12,1	1.000 12.000
ABR3522	3,5 x 22	1,72	PH-2	0,70 - 2,25	15,1	1.000 12.000
ABR3525	3,5 x 25	1,76	PH-2	0,70 - 2,25	18,1	500 12.000
ABR3532	3,5 x 32	2,16	PH-2	0,70 - 2,25	25,1	500 6.000
ABR3913	3,9 x 13	1,47	PH-2	0,70 - 2,40	5,8	1.000 16.000
ABR3916	3,9 x 16	1,58	PH-2	0,70 - 2,40	8,8	1.000 12.000
ABR3919	3,9 x 19	1,72	PH-2	0,70 - 2,40	11,7	1.000 12.000
ABR3925	3,9 x 25	2,16	PH-2	0,70 - 2,40	17,7	500 8.000
ABR3932	3,9 x 32	2,60	PH-2	0,70 - 2,40	24,5	500 6.000
ABR4213	4,2 x 13	1,69	PH-2	1,75 - 3,00	4,3	1.000 12.000
ABR4216	4,2 x 16	1,76	PH-2	1,75 - 3,00	7,3	1.000 12.000
ABR4219	4,2 x 19	1,94	PH-2	1,75 - 3,00	10,3	1.000 12.000
ABR4222	4,2 x 22	2,13	PH-2	1,75 - 3,00	13,3	500 8.000
ABR4225	4,2 x 25	2,31	PH-2	1,75 - 3,00	16,3	500 6.000
ABR4232	4,2 x 32	2,79	PH-2	1,75 - 3,00	23,0	500 6.000
ABR4238	4,2 x 38	3,15	PH-2	1,75 - 4,40	29,0	500 6.000
ABR4250	4,2 x 50	4,22	PH-2	1,75 - 4,40	41,0	500 3.000
ABR4813	4,8 x 13	2,24	PH-2	1,75 - 4,40	3,7	1.000 8.000
ABR4816	4,8 x 16	2,38	PH-2	1,75 - 4,40	5,5	1.000 8.000
ABR4819	4,8 x 19	2,60	PH-2	1,75 - 4,40	8,7	1.000 8.000
ABR4822	4,8 x 22	3,13	PH-2	1,75 - 4,40	11,7	500 6.000
ABR4825	4,8 x 25	3,12	PH-2	1,75 - 4,40	14,7	500 6.000
ABR4832	4,8 x 32	3,67	PH-2	1,75 - 4,40	21,5	500 6.000
ABR4838	4,8 x 38	4,22	PH-2	1,75 - 4,40	27,5	500 3.000
ABR4845	4,8 x 45	4,84	PH-2	1,75 - 4,40	34,5	500 3.000
ABR4850	4,8 x 50	5,54	PH-2	1,75 - 4,40	39,5	500 3.000
ABR4860	4,8 x 60	7,77	PH-2	1,75 - 4,40	49,5	500 2.000
ABR4880	4,8 x 80	10,05	PH-2	1,75 - 4,40	69,5	250 1.500
ABR4890	4,8 x 90	15,22	PH-2	1,75 - 4,40	79,5	100 1.200
ABR4810	4,8 x 100	16,68	PH-2	1,75 - 4,40	89,5	100 1.200
ABR5519	5,5 x 19	3,74	PH-3	1,75 - 5,25	8,7	500 6.000
ABR5522	5,5 x 22	4,03	PH-3	1,75 - 5,25	11,7	500 6.000
ABR5525	5,5 x 25	4,11	PH-3	1,75 - 5,25	14,7	500 4.000
ABR5532	5,5 x 32	4,99	PH-3	1,75 - 5,25	21,5	500 3.000
ABR5538	5,5 x 38	5,50	PH-3	1,75 - 5,25	27,5	500 3.000
ABR5545	5,5 x 45	6,23	PH-3	1,75 - 5,25	34,5	500 3.000
ABR5560	5,5 x 60	8,98	PH-3	1,75 - 5,25	49,5	250 1.500
ABR5573	5,5 x 73	10,52	PH-3	1,75 - 5,25	62,5	250 1.500

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock





Tornillos broca, rosca chapa y PVC

Self-drill, self-tapping and PVC screws

Vis auto-perceuses, vis à tôle et PVC

DIN-7504-N HC A2

Tornillo autotaladrante, cabeza alomada huella cuadrada.

Self-drilling screw, square socket recess panhead.

Vis autoperceuse - pointe foreuse, tête cylindrique bombée, empreinte carrée.



Para / For / Pour

ALUMINIO
ALUMINUM
ALUMINIUM



gratis
1 punta en cada caja
free
1 bit inside each box
gratuit
1 embout dans chaque
boîte

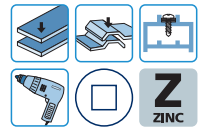
CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS		CAPACIDAD DE TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇADE	ESPESOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE	
ABRCA23509	3,5 x 9,5	6,77	SQ-1	0,70 - 2,25	2,85	1.000	24.000
ABRCA23511	3,5 x 11	7,20	SQ-1	0,70 - 2,25	4,2	1.000	24.000
ABRCA23513	3,5 x 13	7,11	SQ-1	0,70 - 2,25	6,2	500	22.500
ABRCA23519	3,5 x 19	8,57	SQ-1	0,70 - 2,25	12,1	500	12.000
ABRCA23522	3,5 x 22	8,60	SQ-1	0,70 - 2,25	15,1	500	12.000
ABRCA23532	3,5 x 32	11,17	SQ-1	0,70 - 2,25	25,1	250	6.000
ABRCA23913	3,9 x 13	9,40	SQ-1	1,75 - 3,00	5,8	500	12.000
ABRCA23919	3,9 x 19	10,27	SQ-1	1,75 - 3,00	11,7	500	12.000
ABRCA23925	3,9 x 25	11,63	SQ-1	1,75 - 3,00	17,7	250	6.000
ABRCA23932	3,9 x 32	12,70	SQ-1	1,75 - 3,00	24,5	250	6.000
ABRCA23938	3,9 x 38	14,77	SQ-1	1,75 - 3,00	30,5	250	6.000
ABRCA24213	4,2 x 13	9,57	SQ-2	1,75 - 4,40	4,3	500	12.000
ABRCA24216	4,2 x 16	10,63	SQ-2	1,75 - 4,40	7,3	500	12.000
ABRCA24219	4,2 x 19	11,53	SQ-2	1,75 - 4,40	10,3	500	12.000
ABRCA24225	4,2 x 25	13,17	SQ-2	1,75 - 4,40	16,3	250	6.000
ABRCA24232	4,2 x 32	12,77	SQ-2	1,75 - 4,40	23,0	250	3.000
ABRCA24238	4,2 x 38	14,97	SQ-2	1,75 - 4,40	29,0	250	3.000
ABRCA24250	4,2 x 50	20,17	SQ-2	1,75 - 4,40	41,0	250	1.500
ABRCA24813	4,8 x 13	11,97	SQ-2	1,75 - 4,40	3,7	500	8.000
ABRCA24816	4,8 x 16	14,23	SQ-2	1,75 - 4,40	5,5	250	6.000
ABRCA24819	4,8 x 19	15,40	SQ-2	1,75 - 4,40	8,7	250	6.000
ABRCA24825	4,8 x 25	17,73	SQ-2	1,75 - 4,40	14,7	250	6.000
ABRCA24832	4,8 x 32	21,00	SQ-2	1,75 - 4,40	21,5	250	6.000
ABRCA24838	4,8 x 38	23,50	SQ-2	1,75 - 4,40	27,5	250	3.000
ABRCA24845	4,8 x 45	23,73	SQ-2	1,75 - 4,40	34,5	250	3.000
ABRCA24860	4,8 x 60	32,37	SQ-2	1,75 - 4,40	49,5	250	1.500
ABRCA24873	4,8 x 73	39,27	SQ-2	1,75 - 4,40	62,5	250	1.500
ABRCA25519	5,5 x 19	17,80	SQ-3	1,75 - 5,25	8,7	250	6.000
ABRCA25522	5,5 x 22	18,93	SQ-3	1,75 - 5,25	11,7	250	6.000
ABRCA25525	5,5 x 25	20,33	SQ-3	1,75 - 5,25	14,7	250	4.000
ABRCA25532	5,5 x 32	23,57	SQ-3	1,75 - 5,25	21,5	250	3.000
ABRCA25538	5,5 x 38	26,67	SQ-3	1,75 - 5,25	27,5	250	3.000
ABRCA25545	5,5 x 45	29,50	SQ-3	1,75 - 5,25	34,5	250	3.000
ABRCA25560	5,5 x 60	36,73	SQ-3	1,75 - 5,25	49,5	100	2.400
ABRCA25573	5,5 x 73	44,37	SQ-3	1,75 - 5,25	62,5	100	1.200

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

Tornillo autotaladrante, cabeza alomada huella cuadrada.
Self-drilling screw, square socket recess panhead.
Vis autoperceuse - pointe foreuse, tête cylindrique bombée, empreinte carrée.

DIN-7504-N HC

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	 CAPACIDAD DE TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇAGE	ESPEJOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
ABRC3509	3,5 x 9,5	1,03	SQ-1 0,70 - 2,25	2,85	1.000 24.000
ABRC3513	3,5 x 13	1,03	SQ-1 0,70 - 2,25	6,2	1.000 24.000
ABRC3516	3,5 x 16	1,17	SQ-1 0,70 - 2,25	9,2	500 12.000
ABRC3519	3,5 x 19	1,27	SQ-1 0,70 - 2,25	12,1	1.000 12.000
ABRC3913	3,9 x 13	1,47	SQ-1 0,70 - 2,40	5,8	1.000 16.000
ABRC3916	3,9 x 16	1,63	SQ-1 0,70 - 2,40	8,8	1.000 12.000
ABRC3919	3,9 x 19	1,83	SQ-1 0,70 - 2,40	11,7	1.000 12.000
ABRC3925	3,9 x 25	2,00	SQ-1 0,70 - 2,40	17,7	500 8.000
ABRC3938	3,9 x 38	2,50	SQ-1 0,70 - 2,40	30,5	500 6.000
ABRC4213	4,2 x 13	1,67	SQ-2 1,75 - 3,00	4,3	1.000 12.000
ABRC4216	4,2 x 16	1,80	SQ-2 1,75 - 3,00	7,3	1.000 12.000
ABRC4219	4,2 x 19	1,90	SQ-2 1,75 - 3,00	10,3	1.000 12.000
ABRC4225	4,2 x 25	2,40	SQ-2 1,75 - 3,00	16,3	500 6.000
ABRC4232	4,2 x 32	2,78	SQ-2 1,75 - 3,00	23,0	500 6.000
ABRC4238	4,2 x 38	3,27	SQ-2 1,75 - 3,00	29,0	500 6.000
ABRC4250	4,2 x 50	4,30	SQ-2 1,75 - 3,00	41,0	500 3.000
ABRC4816	4,8 x 16	2,36	SQ-2 1,75 - 4,40	5,5	1.000 8.000
ABRC4819	4,8 x 19	2,51	SQ-2 1,75 - 4,40	8,7	1.000 8.000
ABRC4825	4,8 x 25	3,03	SQ-2 1,75 - 4,40	14,7	500 6.000
ABRC4832	4,8 x 32	3,50	SQ-2 1,75 - 4,40	21,5	500 6.000
ABRC4838	4,8 x 38	4,00	SQ-2 1,75 - 4,40	27,5	500 3.000
ABRC4845	4,8 x 45	4,76	SQ-2 1,75 - 4,40	34,5	500 3.000
ABRC4850	4,8 x 50	5,30	SQ-2 1,75 - 4,40	39,5	500 3.000
ABRC4860	4,8 x 60	6,47	SQ-2 1,75 - 4,40	49,5	500 2.000
ABRC4880	4,8 x 80	8,27	SQ-2 1,75 - 4,40	69,5	250 1.500
ABRC4890	4,8 x 90	14,10	SQ-2 1,75 - 4,40	79,5	100 1.200
ABRC4810	4,8 x 100	15,90	SQ-2 1,75 - 4,40	89,5	100 1.200
ABRC5519	5,5 x 19	3,60	SQ-3 1,75 - 5,25	8,7	500 6.000
ABRC5525	5,5 x 25	4,13	SQ-3 1,75 - 5,25	14,7	500 4.000
ABRC5545	5,5 x 45	6,33	SQ-3 1,75 - 5,25	34,5	500 3.000
ABRC5573	5,5 x 73	10,07	SQ-3 1,75 - 5,25	62,5	250 1.500



gratis
1 punta en cada caja
free
1 bit inside each box
gratuit
1 embout dans chaque
boîte

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock



Tornillos broca, rosca chapa y PVC

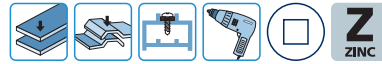
Self-drill, self-tapping and PVC screws

Vis auto-perceuses, vis à tôle et PVC

DIN-7504-P HC

Tornillo autotaladrante, cabeza avellanada, huella cuadrada.
Self-drilling screw, countersunk head.
Vis autoperceuse - pointe foreuse, tête fraisée, empreinte carrée.

gratis
1 punta en cada caja
free
1 bit inside each box
gratuit
1 embout dans chaque
boîte



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	□	CAPACIDAD TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇADE	ESPESOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
ABPC3509	3,5 x 0,9	1,07	SQ-1	0,70 - 2,25	2,85	1.000 24.000
ABPC3511	3,5 x 11	1,11	SQ-1	0,70 - 2,25	2,9	1.000 24.000
ABPC3513	3,5 x 13	1,20	SQ-1	0,70 - 2,25	6,2	1.000 24.000
ABPC3516	3,5 x 16	1,27	SQ-1	0,70 - 2,25	9,2	1.000 24.000
ABPC3522	3,5 x 22	1,53	SQ-1	0,70 - 2,25	15,1	1.000 12.000
ABPC3525	3,5 x 25	1,77	SQ-1	0,70 - 2,25	18,1	500 12.000
ABPC3919	3,9 x 19	1,67	SQ-1	0,70 - 2,40	11,7	1.000 12.000
ABPC3922	3,9 x 22	1,87	SQ-1	0,70 - 2,40	14,7	500 12.000
ABPC3925	3,9 x 25	1,95	SQ-1	0,70 - 2,40	17,7	500 12.000
ABPC3932	3,9 x 32	2,33	SQ-1	0,70 - 2,40	24,5	500 6.000
ABPC3938	3,9 x 38	2,53	SQ-1	0,70 - 2,40	30,5	500 6.000
ABPC4216	4,2 x 16	1,57	SQ-2	1,75 - 3,00	7,3	1.000 12.000
ABPC4219	4,2 x 19	1,90	SQ-2	1,75 - 3,00	10,3	1.000 12.000
ABPC4222	4,2 x 22	2,20	SQ-2	1,75 - 3,00	13,3	500 12.000
ABPC4225	4,2 x 25	2,37	SQ-2	1,75 - 3,00	16,3	500 6.000

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	□	CAPACIDAD TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇADE	ESPESOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
ABPC4232	4,2 x 32	2,10	SQ-2	1,75 - 3,00	23,0	500 6.000
ABPC4238	4,2 x 38	3,57	SQ-2	1,75 - 3,00	29,0	500 6.000
ABPC4813	4,8 x 13	2,00	SQ-2	1,75 - 4,40	3,7	1.000 12.000
ABPC4816	4,8 x 16	2,23	SQ-2	1,75 - 4,40	5,5	1.000 12.000
ABPC4825	4,8 x 25	2,90	SQ-2	1,75 - 4,40	14,7	500 6.000
ABPC4832	4,8 x 32	2,87	SQ-2	1,75 - 4,40	21,5	500 6.000
ABPC4838	4,8 x 38	3,57	SQ-2	1,75 - 4,40	27,5	500 3.000
ABPC4850	4,8 x 50	4,60	SQ-2	1,75 - 4,40	39,5	500 3.000
ABPC5519	5,5 x 19	3,20	SQ-3	1,75 - 5,25	8,7	500 6.000
ABPC5525	5,5 x 25	3,63	SQ-3	1,75 - 5,25	14,7	500 6.000
ABPC5532	5,5 x 32	4,90	SQ-3	1,75 - 5,25	21,5	500 3.000
ABPC5538	5,5 x 38	5,47	SQ-3	1,75 - 5,25	27,5	500 3.000
ABPC5550	5,5 x 50	6,73	SQ-3	1,75 - 5,25	39,5	500 3.000

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

DIN-7504-P HC A2

Tornillo autotaladrante, cabeza avellanada, huella cuadrada.
Self-drilling screw, countersunk head.
Vis autoperceuse - pointe foreuse, tête fraisée, empreinte carrée.

gratis
1 punta en cada caja
free
1 bit inside each box
gratuit
1 embout dans chaque
boîte



Para / For / Pour

ALUMINIO
ALUMINUM
ALUMINIUM

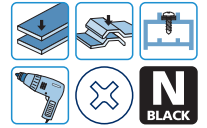
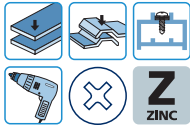
CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	□	CAPACIDAD TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇADE	ESPESOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
ABPCA23509	3,5 x 9,5	7,27	SQ-1	0,70 - 2,25	2,85	1.000 24.000
ABPCA23511	3,5 x 11	7,53	SQ-1	0,70 - 2,25	2,9	1.000 24.000
ABPCA23513	3,5 x 13	8,43	SQ-1	0,70 - 2,25	6,2	500 22.500
ABPCA23516	3,5 x 16	7,40	SQ-1	0,70 - 2,25	9,2	500 22.500
ABPCA23519	3,5 x 19	7,77	SQ-1	0,70 - 2,25	12,1	500 12.000
ABPCA23525	3,5 x 25	9,47	SQ-1	0,70 - 2,25	18,1	250 11.250
ABPCA23916	3,9 x 16	9,03	SQ-1	0,70 - 2,40	8,8	500 12.000
ABPCA23919	3,9 x 19	7,83	SQ-1	0,70 - 2,40	11,7	500 12.000
ABPCA23922	3,9 x 22	9,13	SQ-1	0,70 - 2,40	14,7	500 12.000
ABPCA23925	3,9 x 25	11,53	SQ-1	0,70 - 2,40	17,7	250 11.250
ABPCA23938	3,9 x 38	15,33	SQ-1	0,70 - 2,40	30,5	250 6.000
ABPCA24213	4,2 x 13	8,70	SQ-2	1,75 - 3,00	4,3	500 15.000
ABPCA24219	4,2 x 19	10,53	SQ-2	1,75 - 3,00	10,3	500 12.000
ABPCA24225	4,2 x 25	12,50	SQ-2	1,75 - 3,00	16,3	250 6.000

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	□	CAPACIDAD TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇADE	ESPESOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
ABPCA24232	4,2 x 32	13,03	SQ-2	1,75 - 3,00	23,0	250 6.000
ABPCA24238	4,2 x 38	16,53	SQ-2	1,75 - 3,00	29,0	250 6.000
ABPCA24813	4,8 x 13	12,17	SQ-2	1,75 - 4,40	3,7	500 12.000
ABPCA24816	4,8 x 16	12,03	SQ-2	1,75 - 4,40	5,5	250 11.250
ABPCA24819	4,8 x 19	13,00	SQ-2	1,75 - 4,40	8,7	250 6.000
ABPCA24825	4,8 x 25	14,93	SQ-2	1,75 - 4,40	14,7	250 6.000
ABPCA24832	4,8 x 32	17,83	SQ-2	1,75 - 4,40	21,5	250 6.000
ABPCA24838	4,8 x 38	20,10	SQ-2	1,75 - 4,40	27,5	250 3.000
ABPCA24850	4,8 x 50	24,70	SQ-2	1,75 - 4,40	39,5	250 3.000
ABPCA25519	5,5 x 19	19,87	SQ-3	1,75 - 5,25	8,7	250 6.000
ABPCA25525	5,5 x 25	22,60	SQ-3	1,75 - 5,25	14,7	250 6.000
ABPCA25532	5,5 x 32	24,13	SQ-3	1,75 - 5,25	21,5	250 3.000
ABPCA25538	5,5 x 38	28,87	SQ-3	1,75 - 5,25	27,5	250 3.000
ABPCA25550	5,5 x 50	34,73	SQ-3	1,75 - 5,25	39,5	250 3.000

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

Tornillo autotaladrante, cabeza avellanada, Phillips.
Self-drilling screw, countersunk Phillips head.
VIS autoperceuse - pointr foreuse, tête fraisée, Phillips.

DIN-7504-P HP



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PH-2	CAPACIDAD TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇAGE	ESPEJOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
ABP3509	3,5 x 9,5	1,07	PH-2	0,70 - 2,25	2,85	1.000 24.000
ABP3511	3,5 x 11	1,14	PH-2	0,70 - 2,25	2,9	1.000 24.000
ABP3513	3,5 x 13	1,10	PH-2	0,70 - 2,25	6,2	1.000 24.000
ABP3516	3,5 x 16	1,25	PH-2	0,70 - 2,25	9,2	1.000 24.000
ABP3519	3,5 x 19	1,47	PH-2	0,70 - 2,25	12,1	1.000 12.000
ABP3522	3,5 x 22	1,69	PH-2	0,70 - 2,25	15,1	1.000 12.000
ABP3525	3,5 x 25	1,61	PH-2	0,70 - 2,25	18,1	500 12.000
ABP3913	3,9 x 13	1,28	PH-2	0,70 - 2,40	5,8	1.000 24.000
ABP3916	3,9 x 16	1,39	PH-2	0,70 - 2,40	8,8	1.000 12.000
ABP3919	3,9 x 19	1,58	PH-2	0,70 - 2,40	11,7	1.000 12.000
ABP3922	3,9 x 22	1,80	PH-2	0,70 - 2,40	14,7	500 12.000
ABP3925	3,9 x 25	1,83	PH-2	0,70 - 2,40	17,7	500 12.000
ABP3932	3,9 x 32	2,16	PH-2	0,70 - 2,40	24,5	500 6.000
ABP3938	3,9 x 38	2,53	PH-2	0,70 - 2,40	30,5	500 6.000
ABP4213	4,2 x 13	1,43	PH-2	1,75 - 3,00	4,3	1.000 12.000
ABP4216	4,2 x 16	1,61	PH-2	1,75 - 3,00	7,3	1.000 12.000
ABP4219	4,2 x 19	1,76	PH-2	1,75 - 3,00	10,3	1.000 12.000
ABP4222	4,2 x 22	1,91	PH-2	1,75 - 3,00	13,3	500 12.000
ABP4225	4,2 x 25	2,20	PH-2	1,75 - 3,00	16,3	500 6.000
ABP4232	4,2 x 32	2,68	PH-2	1,75 - 3,00	23,0	500 6.000
ABP4238	4,2 x 38	3,01	PH-2	1,75 - 3,00	29,0	500 6.000
ABP4813	4,8 x 13	1,94	PH-2	1,75 - 4,40	3,7	1.000 12.000
ABP4816	4,8 x 16	2,16	PH-2	1,75 - 4,40	5,5	1.000 12.000
ABP4819	4,8 x 19	2,24	PH-2	1,75 - 4,40	8,7	1.000 8.000
ABP4825	4,8 x 25	2,57	PH-2	1,75 - 4,40	14,7	500 6.000
ABP4832	4,8 x 32	3,41	PH-2	1,75 - 4,40	21,5	500 6.000
ABP4838	4,8 x 38	3,96	PH-2	1,75 - 4,40	27,5	500 3.000
ABP4850	4,8 x 50	4,99	PH-2	1,75 - 4,40	39,5	500 3.000
ABP5519	5,5 x 19	3,30	PH-3	1,75 - 5,25	8,7	500 6.000
ABP5525	5,5 x 25	3,67	PH-3	1,75 - 5,25	14,7	500 6.000
ABP5532	5,5 x 32	4,58	PH-3	1,75 - 5,25	21,5	500 3.000
ABP5538	5,5 x 38	5,27	PH-3	1,75 - 5,25	27,5	500 3.000
ABP5550	5,5 x 50	6,78	PH-3	1,75 - 5,25	39,5	500 3.000

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PH-2	CAPACIDAD TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇAGE	ESPEJOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY EMBALLAGE
NBP3513	3,5 x 13	1,83	PH-2	0,70 - 2,25	6,2	1.000 24.000
NBP3516	3,5 x 16	1,98	PH-2	0,70 - 2,25	9,2	1.000 24.000
NBP3519	3,5 x 19	2,24	PH-2	0,70 - 2,25	12,1	1.000 12.000
NBP3525	3,5 x 25	2,86	PH-2	0,70 - 2,25	18,1	500 12.000
NBP4213	4,2 x 13	2,38	PH-2	1,75 - 3,00	4,3	1.000 12.000
NBP4216	4,2 x 16	2,49	PH-2	1,75 - 3,00	7,3	1.000 12.000
NBP4219	4,2 x 19	3,01	PH-2	1,75 - 3,00	10,3	1.000 12.000
NBP4225	4,2 x 25	3,45	PH-2	1,75 - 3,00	16,3	500 6.000
NBP4232	4,2 x 32	4,03	PH-2	1,75 - 3,00	23,0	500 6.000
NBP4238	4,2 x 38	5,39	PH-2	1,75 - 3,00	29,0	500 6.000
NBP4825	4,8 x 25	5,02	PH-2	1,75 - 4,40	14,7	500 6.000
NBP4832	4,8 x 32	6,05	PH-2	1,75 - 4,40	21,5	500 6.000
NBP4838	4,8 x 38	6,97	PH-2	1,75 - 4,40	27,5	500 3.000
NBP4850	4,8 x 50	8,21	PH-2	1,75 - 4,40	39,5	500 3.000

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock



Tornillos broca, rosca chapa y PVC

Self-drill, self-tapping and PVC screws

Vis auto-perceuses, vis à tôle et PVC

TAE



Tornillo autotaladrante, cabeza alomada baja Phillips, con arandela estampada.
Self-drilling , extra low head screw, with Phillips recess.
Vis autoperceuse - pointe foreuse, tête bombée Phillips avec rondelle estampée.



Z
ZINC



N
BLACK

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PH-2	CAPACIDAD DE TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇADE	ESPEJOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
TAEZ4213	4,2 x 13	3,03	PH-2	0,75 - 2,50	4,0	500 12.000
TAEZ4216	4,2 x 16	3,23	PH-2	0,75 - 2,50	7,0	500 8.000
TAEZ4219	4,2 x 19	3,60	PH-2	0,75 - 2,50	10,0	500 6.000
TAEZ4225	4,2 x 25	3,67	PH-2	0,75 - 2,50	16,0	500 6.000
TAEZ4232	4,2 x 32	4,23	PH-2	0,75 - 2,50	23,0	500 6.000
TAENZ4213	4,2 x 13	5,03	PH-2	0,75 - 2,50	4,0	500 12.000
TAENZ4216	4,2 x 16	5,47	PH-2	0,75 - 2,50	7,0	500 8.000
TAENZ4219	4,2 x 19	6,60	PH-2	0,75 - 2,50	10,0	500 6.000
TAENZ4225	4,2 x 25	7,77	PH-2	0,75 - 2,50	16,0	500 6.000
TAENZ4232	4,2 x 32	9,00	PH-2	0,75 - 2,50	23,0	500 6.000

BCP



Tornillo autotaladrante, cabeza extraplana, Phillips.
Extra low head, self-drilling screw, Phillips recess.
Vis autoperceuse - pointe foreuse, tête extraplate, Phillips.



Z
ZINC



N
BLACK



B
WHITE



A2
INOX

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PH-2	CAPACIDAD DE TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇADE	ESPEJOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
ZINCADO / ZINC PLATED / ZINGUÉ						
BCPZ4214	4,2 x 14	1,90	PH-2	0,70 - 2,00	5,0	500 22.500
BCPZ4223	4,2 x 23	2,83	PH-2	0,70 - 2,00	14,0	500 12.000
ZINCADO NEGRO / BLACK ZINC PLATED / ZINGUÉ NOIR						
BCPN4214	4,2 x 14	2,83	PH-2	0,70 - 2,00	5,0	500 22.500
BCPN4223	4,2 x 23	4,23	PH-2	0,70 - 2,00	14,0	500 12.000
LACADO BLANCO / WHITE LACQUERED / LAQUÉ BLANC						
BCPB4214	4,2 x 14	4,50	PH-2	0,70 - 2,00	5,0	500 22.500
BCPB4223	4,2 x 23	6,77	PH-2	0,70 - 2,00	14,0	500 12.000
INOXIDABLE A-2 / STAINLESS STEEL A-2 / INOXYDABLE A-2						
BCPA4214	4,2 x 14	16,40	PH-2	0,70 - 2,00	5,0	500 22.500

CP



Tornillo rosca chapa, cabeza extraplana, Phillips.
Extra low head, self-tapping screw, Phillips recess.
Vis à tôle, avec tête extraplate, Phillips.



Z
ZINC



N
BLACK



B
WHITE



A2
INOX

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PH-2	ESPEJOR A FIJAR THICKNESS TO FASTEN ÉPAISSEUR À FIXER	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
ZINCADO / ZINC PLATED / ZINGUÉ					
TCPZ4213	4,2 x 13	1,63	PH-2	3,20 - 3,90	500 12.000
TCPZ4222	4,2 x 22	2,30	PH-2	3,20 - 3,90	500 12.000
TCPZ4232	4,2 x 32	3,13	PH-2	3,20 - 3,90	500 6.000
ZINCADO NEGRO / BLACK ZINC PLATED / ZINGUÉ NOIR					
TCPN4213	4,2 x 13	2,57	PH-2	3,20 - 3,90	500 12.000
TCPN4222	4,2 x 22	3,70	PH-2	3,20 - 3,90	500 12.000
TCPN4232	4,2 x 32	5,13	PH-2	3,20 - 3,90	500 6.000
LACADO BLANCO / WHITE LACQUERED / LAQUÉ BLANC					
TCPB4213	4,2 x 13	4,63	PH-2	3,20 - 3,90	500 12.000
TCPB4222	4,2 x 22	6,87	PH-2	3,20 - 3,90	500 12.000
TCPB4232	4,2 x 32	9,47	PH-2	3,20 - 3,90	500 6.000
INOXIDABLE A-2 / STAINLESS STEEL A-2 / INOXYDABLE A-2					
TCPA4213	4,2 x 13	6,87	PH-2	3,20 - 3,90	500 12.000
TCPA4222	4,2 x 22	13,33	PH-2	3,20 - 3,90	500 12.000
TCPA4232	4,2 x 32	17,07	PH-2	3,20 - 3,90	500 6.000

Tornillo "RS" Punta broca cabeza remache.
Rs screw – Self-drilling rivet head.
Vis "RS" Autoperceuse tête type rivet.



RS

PATENTADO
PATENT / BREVETÉ



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	CAPACIDAD DE TALADRO DRILL CAPACITY CAPACITÉ DE PERÇADE	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE	
RSZ4213	4,2 x 13	4,00	1,75 - 3,00	500	22.500
RSZ4216	4,2 x 16	4,17	1,75 - 3,00	500	12.000
RSZ4219	4,2 x 19	4,80	1,75 - 3,00	500	12.000
RSZ4225	4,2 x 25	6,27	1,75 - 3,00	250	6.000
RSZ4232	4,2 x 32	6,50	1,75 - 3,00	250	6.000
RSZ4813	4,8 x 13	6,00	1,75 - 4,40	500	12.000
RSZ4816	4,8 x 16	6,17	1,75 - 4,40	250	11.250
RSZ4819	4,8 x 19	7,00	1,75 - 4,40	250	11.250
RSZ4825	4,8 x 25	8,50	1,75 - 4,40	250	6.000
RSZ4832	4,8 x 32	8,80	1,75 - 4,40	250	3.000
RSZ4838	4,8 x 38	10,00	1,75 - 4,40	250	3.000

CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES

• Tornillo autotaladrante con altura de cabeza reducida.

• Esta altura de cabeza reducida, le confiere especiales características:

- Evitar interferencias con elementos móviles.
- Acabado estético ya que el tornillo tiene una geometría esférica y queda disimulado una vez instalado.
- Puede ser utilizado como sustituto de los remaches.

• Amplio rango de espesores a taladrar desde 1,75 mm a 4,40 mm.

• Amplio rango de medidas.

• Cono entre rosca y la cabeza optimizado para asegurar un asentamiento perfecto en la pieza.

• Rosca completa.

• Ranura anular en la parte inferior de la cabeza, que permite que el material originado en el proceso de taladro, se aloje en esta zona, mejorando el asentamiento del tornillo.

• Self-drilling rivet-head screw.

• The thin head has the following properties:

- It is not an obstacle to any mobile elements.
- Once installed, it has a proper finish, almost unnoticeable, due to its spherical geometry.
- It can be used as a replacement for rivets

• Wide range of drilling depths available: from 1,75 mm to 4,40 mm.

• Wide range of sizes available.

• The cone between the head and the thread has been optimized, in order to guarantee a perfect setting on the material installed.

• Full thread.

• Ring cavity underneath the head, which takes the drilling leftovers in, thus improving the setting of the screw.

• Vis autoperceuse à tête rivetée.

• Cette tête plate et rivetée présente quelques caractéristiques spéciales:

- Éviter des interférences avec des éléments mobiles.
- Finition esthétique grâce à sa géométrie sphérique qui cache la vis une fois installée.
- Cette vis peut remplacer les rivets

• Une large gamme d'épaisseurs à fixer de 1,75 mm à 4,40 mm.

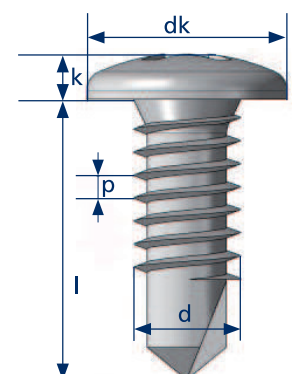
• Le cône entre le filetage et la tête a été optimisé pour assurer une installation parfaite sur la pièce.

• Filetage complet.

• Rainure annulaire sur la partie inférieure de la tête qui permet d'accumuler le matériau éjecté lors du forage, en améliorant l'installation de la vis.

Detalle de Características técnicas / Technical data / Caractéristiques techniques

CÓDIGO / CODE / CODE		ST 4.2	ST 4.8
dk: diámetro cabeza / head diameter / diamètre tête	mm	8	9,3
k: espesor cabeza / head thickness / épaisseur tête	mm	1.3	1,5
Mortaja Phillips / Phillips recess / empreinte Phillips		nº 2	nº 2
d: diámetro exterior rosca / outer thread diameter / diamètre extérieur filet	mm	4.2	4,8
p: paso rosca / thread pitch / passage filet	mm	1.4	1,6
l: longitudes / length / longueurs	mm	13 - 32	13-38
Código punta de instalación (punta Phillips)		PUPHC02	PUPHC02
installation bit code (Phillips version) / code embout d'installation (embout Phillips)		PUPHL02	PUPHL02





Tornillos broca, rosca chapa y PVC

Self-drill, self-tapping and PVC screws

Vis auto-perceuses, vis à tôle et PVC

DIN-7981 HP

Tornillo rosca chapa, cabeza alomada, Phillips.
Self-tapping screw, panhead, Phillips recess.
Vis à tôle, tête cylindrique bombée, Phillips.

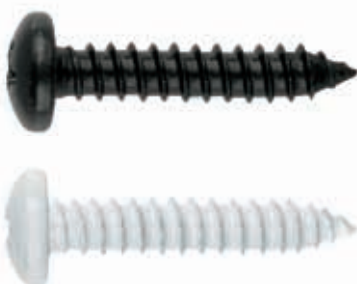


CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE	
ZINCADO NEGRO / BLACK ZINC PLATED / ZINGUÉ NOIR						
TZN812909	2,9 x 9,5	1,30	4 x 3/8	PH-1	1.000	30.000
TZN813513	3,5 x 13	1,75	6 x 1/2	PH-2	500	15.000
TZN813516	3,5 x 16	2,14	6 x 5/8	PH-2	500	12.000
TZN813519	3,5 x 19	2,43	6 x 3/4	PH-2	500	12.000
TZN813525	3,5 x 25	3,30	6 x 1	PH-2	250	6.000
TZN814216	4,2 x 16	2,80	8 x 5/8	PH-2	500	12.000
TZN814219	4,2 x 19	3,03	8 x 3/4	PH-2	500	8.000
TZN814225	4,2 x 25	3,40	8 x 1	PH-2	250	6.000
TZN814232	4,2 x 32	4,77	8 x 1 1/4	PH-2	250	6.000
TZN814238	4,2 x 38	5,40	8 x 1 1/2	PH-2	250	3.000
TZN814813	4,8 x 13	3,33	10 x 1/2	PH-2	500	8.000
TZN814816	4,8 x 16	3,90	10 x 5/8	PH-2	250	6.000
TZN814819	4,8 x 19	4,30	10 x 3/4	PH-2	250	6.000
TZN814822	4,8 x 22	4,57	10 x 7/8	PH-2	250	6.000
TZN814825	4,8 x 25	4,53	10 x 1	PH-2	250	6.000
TZN814832	4,8 x 32	5,70	10 x 1 1/4	PH-2	250	4.000
TZN814838	4,8 x 38	6,67	10 x 1 1/2	PH-2	250	3.000
TZN814850	4,8 x 50	9,50	10 x 2	PH-2	250	3.000
TZN814860	4,8 x 60	12,30	10 x 2 3/8	PH-2	250	1.500
TZN814870	4,8 x 70	13,60	10 x 2 3/4	PH-2	100	1.200
TZN815532	5,5 x 32	8,03	12 x 1 1/4	PH-3	250	3.000

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE	
LACADO BLANCO / WHITE LACQUERED / LAQUÉ BLANC						
T813509BLE	3,5 x 9,5	3,10	6 x 3/8	PH-2	1.000	24.000
T814213BLE	4,2 x 13	4,93	8 x 1/2	PH-2	500	12.000
T814225BLE	4,2 x 25	7,73	8 x 1	PH-2	250	6.000
T814819BLE	4,8 x 19	7,07	10 x 3/4	PH-2	250	6.000

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock



N
BLACK

B
WHITE



Disponibile in
diferentes colores
Available in
different colours
Existe en
diferentes couleurs

Medidas superiores a 32
mm. solo se pinta la cabeza.
Painted head only for screws
longer than 32 mm.
Mesures supérieures à 32
mm., tête laquée uniquement.

PÁG 151

DIN-7981 HP A2

Tornillo rosca chapa, cabeza alomada, Phillips.
Self-tapping screw, panhead, Phillips recess.
Vis à tôle, tête cylindrique bombée, Phillips.



Para / For / Pour
ALUMINIO
ALUMINUM
ALUMINIUM

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE	
TA2812909	2,9 x 9,5	3,50	4 x 3/8	PH-1	1.000	30.000
TA2812916	2,9 x 16	4,67	4 x 1/2	PH-1	1.000	24.000
TA2812919	2,9 x 19	4,69	4 x 3/4	PH-1	1.000	24.000
TA2812925	2,9 x 25	5,73	4 x 1	PH-1	500	12.000
TA2813506	3,5 x 6,5	3,97	6 x 1/4	PH-2	1.000	24.000
TA2813509	3,5 x 9,5	4,00	6 x 3/8	PH-2	1.000	24.000
TA2813513	3,5 x 13	4,17	6 x 1/2	PH-2	500	22.500
TA2813516	3,5 x 16	4,57	6 x 5/8	PH-2	500	12.000
TA2813519	3,5 x 19	5,00	6 x 3/4	PH-2	500	12.000
TA2813522	3,5 x 22	5,47	6 x 7/8	PH-2	500	12.000
TA2813525	3,5 x 25	6,20	6 x 1	PH-2	250	11.250
TA2813532	3,5 x 32	5,87	6 x 1 1/4	PH-2	250	6.000
TA2813909	3,9 x 9,5	5,40	7 x 3/8	PH-2	500	15.000
TA2813913	3,9 x 13	4,83	7 x 1/2	PH-2	500	12.000
TA2813916	3,9 x 16	5,60	7 x 5/8	PH-2	500	12.000
TA2813919	3,9 x 19	5,97	7 x 3/4	PH-2	500	12.000
TA2813922	3,9 x 22	6,70	7 x 7/8	PH-2	250	11.250
TA2813925	3,9 x 25	7,60	7 x 1	PH-2	250	6.000
TA2813938	3,9 x 38	13,43	7 x 1 1/2	PH-2	250	6.000
TA2814209	4,2 x 9,5	4,97	8 x 3/8	PH-2	500	15.000
TA2814213	4,2 x 13	5,60	8 x 1/2	PH-2	500	12.000
TA2814216	4,2 x 16	6,20	8 x 5/8	PH-2	500	12.000
TA2814219	4,2 x 19	6,67	8 x 3/4	PH-2	500	8.000
TA2814222	4,2 x 22	7,53	8 x 7/8	PH-2	250	6.000
TA2814225	4,2 x 25	8,27	8 x 1	PH-2	250	6.000
TA2814232	4,2 x 32	9,10	8 x 1 1/4	PH-2	250	6.000

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE	
TA2814238	4,2 x 38	10,33	8 x 1 1/2	PH-2	250	6.000
TA2814250	4,2 x 50	15,77	8 x 2	PH-2	250	3.000
TA2814809	4,8 x 9,5	7,80	10 x 3/8	PH-2	500	12.000
TA2814813	4,8 x 13	7,57	10 x 1/2	PH-2	500	8.000
TA2814816	4,8 x 16	8,00	10 x 5/8	PH-2	250	6.000
TA2814819	4,8 x 19	9,73	10 x 3/4	PH-2	250	6.000
TA2814822	4,8 x 22	10,63	10 x 7/8	PH-2	250	6.000
TA2814825	4,8 x 25	10,83	10 x 1	PH-2	250	6.000
TA2814832	4,8 x 32	13,67	10 x 1 1/4	PH-2	250	4.000
TA2814838	4,8 x 38	16,27	10 x 1 1/2	PH-2	250	3.000
TA2814845	4,8 x 45	15,50	10 x 1 3/4	PH-2	250	3.000
TA2814850	4,8 x 50	19,17	10 x 2	PH-2	250	3.000
TA2814860	4,8 x 60	22,63	10 x 2 3/8	PH-2	250	1.500
TA2814870	4,8 x 70	34,90	10 x 2 3/4	PH-2	100	2.400
TA2815513	5,5 x 13	10,43	12 x 1/2	PH-3	250	6.000
TA2815516	5,5 x 16	11,40	12 x 5/8	PH-3	250	6.000
TA2815519	5,5 x 19	13,57	12 x 3/4	PH-3	250	6.000
TA2815522	5,5 x 22	13,43	12 x 7/8	PH-3	250	4.000
TA2815525	5,5 x 25	16,83	12 x 1	PH-3	250	4.000
TA2815532	5,5 x 32	16,93	12 x 1 1/4	PH-3	250	3.000
TA2815538	5,5 x 38	18,77	12 x 1 1/2	PH-3	250	3.000
TA2815545	5,5 x 45	20,73	12 x 1 3/4	PH-3	250	3.000
TA2815550	5,5 x 50	23,23	12 x 2	PH-3	250	1.500
TA2815560	5,5 x 60	28,67	12 x 2 3/8	PH-3	100	1.200
TA2815570	5,5 x 70	39,43	12 x 2 3/4	PH-3	100	1.200

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

Tornillo rosca chapa, cabeza alomada, Phillips.
Self-tapping screw, panhead, Phillips recess.
Vis à tôle, tête cylindrique bombée, Phillips.

DIN-7981 HP



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
T8129006	2,9 x 6,5	0,66	4 x 1/4	PH-1	1.000 45.000
T8129009	2,9 x 9,5	0,70	4 x 3/8	PH-1	1.000 30.000
T8129013	2,9 x 13	0,77	4 x 1/2	PH-1	1.000 24.000
T8129016	2,9 x 16	0,90	4 x 5/8	PH-1	1.000 24.000
T8129019	2,9 x 19	0,99	4 x 3/4	PH-1	1.000 24.000
T8129022	2,9 x 22	1,03	4 x 7/8	PH-1	1.000 12.000
T8129025	2,9 x 25	1,17	4 x 1	PH-1	500 12.000
T8135006	3,5 x 6,5	0,84	6 x 1/4	PH-2	1.000 24.000
T8135009	3,5 x 9,5	0,84	6 x 3/8	PH-2	1.000 24.000
T8135013	3,5 x 13	1,06	6 x 1/2	PH-2	500 15.000
T8135016	3,5 x 16	1,17	6 x 5/8	PH-2	500 12.000
T8135019	3,5 x 19	1,32	6 x 3/4	PH-2	500 12.000
T8135025	3,5 x 25	1,76	6 x 1	PH-2	250 6.000
T8135032	3,5 x 32	2,02	6 x 1 1/4	PH-2	250 6.000
T8139009	3,9 x 9,5	1,10	7 x 3/8	PH-2	500 15.000
T8139013	3,9 x 13	1,25	7 x 1/2	PH-2	500 12.000
T8139016	3,9 x 16	1,47	7 x 5/8	PH-2	500 12.000
T8139019	3,9 x 19	1,61	7 x 3/4	PH-2	500 12.000
T8139022	3,9 x 22	1,80	7 x 7/8	PH-2	250 6.000
T8139025	3,9 x 25	2,05	7 x 1	PH-2	250 6.000
T8139032	3,9 x 32	2,35	7 x 1 1/4	PH-2	250 6.000
T8139038	3,9 x 38	2,75	7 x 1 1/2	PH-2	250 6.000
T8139045	3,9 x 45	3,15	7 x 1 3/4	PH-2	250 3.000
T8139050	3,9 x 50	3,48	7 x 2	PH-2	250 3.000
T8142009	4,2 x 9,5	1,37	8 x 3/8	PH-2	500 12.000
T8142013	4,2 x 13	1,43	8 x 1/2	PH-2	500 12.000
T8142016	4,2 x 16	1,76	8 x 5/8	PH-2	500 12.000
T8142019	4,2 x 19	1,83	8 x 3/4	PH-2	500 8.000
T8142022	4,2 x 22	2,27	8 x 7/8	PH-2	250 6.000
T8142025	4,2 x 25	2,24	8 x 1	PH-2	250 6.000
T8142032	4,2 x 32	2,64	8 x 1 1/4	PH-2	250 6.000
T8142038	4,2 x 38	3,12	8 x 1 1/2	PH-2	250 3.000
T8142045	4,2 x 45	3,52	8 x 1 3/4	PH-2	250 3.000
T8142050	4,2 x 50	3,67	8 x 2	PH-2	250 3.000
T8142060	4,2 x 60	4,69	8 x 2 3/8	PH-2	250 3.000
T8142070	4,2 x 70	5,87	8 x 2 3/4	PH-2	250 1.500
T8142080	4,2 x 80	6,93	8 x 3 1/4	PH-2	250 1.500
T8142090	4,2 x 90	8,43	8 x 3 5/8	PH-2	250 1.500
T8148009	4,8 x 9,5	1,83	10 x 3/8	PH-2	500 12.000
T8148013	4,8 x 13	1,94	10 x 1/2	PH-2	500 8.000
T8148016	4,8 x 16	2,27	10 x 5/8	PH-2	250 6.000
T8148019	4,8 x 19	2,49	10 x 3/4	PH-2	250 6.000
T8148022	4,8 x 22	2,97	10 x 7/8	PH-2	250 6.000

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
T8148025	4,8 x 25	3,01	10 x 1	PH-2	250 6.000
T8148032	4,8 x 32	3,30	10 x 1 1/4	PH-2	250 4.000
T8148038	4,8 x 38	4,25	10 x 1 1/2	PH-2	250 3.000
T8148045	4,8 x 45	4,73	10 x 1 3/4	PH-2	250 3.000
T8148050	4,8 x 50	5,24	10 x 2	PH-2	250 3.000
T8148060	4,8 x 60	6,60	10 x 2 3/8	PH-2	250 1.500
T8148070	4,8 x 70	7,85	10 x 2 3/4	PH-2	100 1.200
T8148080	4,8 x 80	9,13	10 x 3 1/4	PH-2	100 1.200
T8148090	4,8 x 90	9,97	10 x 3 5/8	PH-2	100 1.200
T8148100	4,8 x 100	11,62	10 x 4	PH-2	100 1.200
T8148110	4,8 x 110	14,01	10 x 4 3/8	PH-2	100 1.200
T8148120	4,8 x 120	16,72	10 x 4 3/4	PH-2	100 1.200
T8155013	5,5 x 13	3,04	12 x 1/2	PH-3	250 6.000
T8155016	5,5 x 16	3,08	12 x 5/8	PH-3	250 6.000
T8155019	5,5 x 19	3,37	12 x 3/4	PH-3	250 6.000
T8155022	5,5 x 22	3,67	12 x 7/8	PH-3	250 4.000
T8155025	5,5 x 25	3,96	12 x 1	PH-3	250 4.000
T8155032	5,5 x 32	4,66	12 x 1 1/4	PH-3	250 3.000
T8155038	5,5 x 38	5,32	12 x 1 1/2	PH-3	250 3.000
T8155045	5,5 x 45	5,50	12 x 1 3/4	PH-3	250 3.000
T8155050	5,5 x 50	6,60	12 x 2	PH-3	250 1.500
T8155060	5,5 x 60	8,25	12 x 2 3/8	PH-3	100 1.200
T8155070	5,5 x 70	9,09	12 x 2 3/4	PH-3	100 1.200
T8155080	5,5 x 80	10,41	12 x 3 1/4	PH-3	100 1.200
T8155090	5,5 x 90	11,95	12 x 3 5/8	PH-3	100 1.200
T8155100	5,5 x 100	14,67	12 x 4	PH-3	100 1.200
T8155110	5,5 x 110	18,77	12 x 4 3/8	PH-3	100 1.200
T8155120	5,5 x 120	19,84	12 x 4 3/4	PH-3	100 1.200
T8163016	6,3 x 16	4,18	14 x 5/8	PH-3	250 4.000
T8163019	6,3 x 19	4,58	14 x 3/4	PH-3	250 3.000
T8163022	6,3 x 22	4,88	14 x 7/8	PH-3	250 3.000
T8163025	6,3 x 25	5,13	14 x 1	PH-3	250 3.000
T8163032	6,3 x 32	6,67	14 x 1 1/4	PH-3	250 3.000
T8163038	6,3 x 38	7,26	14 x 1 1/2	PH-3	250 1.500
T8163045	6,3 x 45	8,47	14 x 1 3/4	PH-3	250 1.500
T8163050	6,3 x 50	9,13	14 x 2	PH-3	250 1.500
T8163060	6,3 x 60	11,15	14 x 2 3/8	PH-3	100 1.200
T8163070	6,3 x 70	11,77	14 x 2 3/4	PH-3	100 1.200
T8163080	6,3 x 80	15,99	14 x 3 1/4	PH-3	100 1.200
T8163090	6,3 x 90	20,64	14 x 3 5/8	PH-3	50 600
T8163100	6,3 x 100	23,87	14 x 4	PH-3	50 600
T8163110	6,3 x 110	26,18	14 x 4 3/8	PH-3	50 600
T8163120	6,3 x 120	28,09	14 x 4 3/4	PH-3	50 600

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock



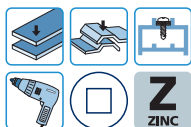
Tornillos broca, rosca chapa y PVC

Self-drill, self-tapping and PVC screws

Vis auto-perceuses, vis à tôle et PVC

DIN-7981 HC

Tornillo rosca chapa, cabeza alomada, huella cuadrada.
Self-tapping screw, square socket recess panhead.
Vis à tôle filetée, tête cylindrique bombée, empreinte carrée.



gratis
1 punta en cada caja
free
1 bit inside each box
gratuit
1 embout dans chaque boîte

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES	⊗	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
● T81C3510	3,5 x 10	1,66	6 x 3/8	SQ-1	1.000 24.000
● T81C3513	3,5 x 13	1,06	6 x 1/2	SQ-1	500 15.000
● T81C3516	3,5 x 16	1,26	6 x 5/8	SQ-1	500 12.000
● T81C3913	3,9 x 13	1,32	7 x 1/2	SQ-1	500 12.000
● T81C3916	3,9 x 16	1,43	7 x 5/8	SQ-1	500 12.000
● T81C3919	3,9 x 19	1,54	7 x 3/4	SQ-1	500 12.000
● T81C3925	3,9 x 25	2,07	7 x 1	SQ-1	250 6.000
T81C4213	4,2 x 13	1,58	8 x 1/2	SQ-2	500 12.000
● T81C4216	4,2 x 16	1,76	8 x 5/8	SQ-2	500 12.000
T81C4219	4,2 x 19	2,30	8 x 3/4	SQ-2	500 8.000
T81C4225	4,2 x 25	2,41	8 x 1	SQ-2	250 6.000
T81C4232	4,2 x 32	2,77	8 x 1 1/4	SQ-2	250 6.000

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES	⊗	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
T81C4238	4,2 x 38	3,31	8 x 1 1/2	SQ-2	250 3.000
T81C4250	4,2 x 50	3,92	8 x 2	SQ-2	250 3.000
T81C4813	4,8 x 13	2,20	10 x 1/2	SQ-2	500 8.000
T81C4819	4,8 x 19	2,88	10 x 3/4	SQ-2	250 6.000
T81C4825	4,8 x 25	3,78	10 x 1	SQ-2	250 6.000
T81C4832	4,8 x 32	3,78	10 x 1 1/4	SQ-2	250 4.000
T81C4838	4,8 x 38	5,00	10 x 1 1/2	SQ-2	250 3.000
T81C4845	4,8 x 45	5,18	10 x 1 3/4	SQ-2	250 3.000
T81C4850	4,8 x 50	6,34	10 x 2	SQ-2	250 3.000
T81C4860	4,8 x 60	6,59	10 x 2 3/8	SQ-2	250 1.500
● T81C4870	4,8 x 70	8,71	10 x 2 3/4	SQ-2	100 1.200

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

DIN-7981 HC A2

Tornillo rosca chapa, cabeza alomada, huella cuadrada.
Self-tapping screw, square socket recess panhead.
Vis à tôle filetée, tête cylindrique bombée, empreinte carrée.



gratis
1 punta en cada caja
free
1 bit inside each box
gratuit
1 embout dans chaque boîte

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES	⊗	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
TA281C3510	3,5 x 10	4,25	6 x 3/8	SQ-1	1.000 24.000
● TA281C3513	3,5 x 13	4,94	6 x 1/2	SQ-1	500 22.500
● TA281C3516	3,5 x 16	5,54	6 x 5/8	SQ-1	500 12.000
● TA281C3913	3,9 x 13	5,92	7 x 1/2	SQ-1	500 12.000
● TA281C3916	3,9 x 16	6,55	7 x 5/8	SQ-1	500 12.000
● TA281C3922	3,9 x 22	9,07	7 x 7/8	SQ-1	250 11.250
● TA281C3925	3,9 x 25	9,87	7 x 1	SQ-1	250 6.000
TA281C4219	4,2 x 19	9,40	8 x 5/8	SQ-2	500 8.000
● TA281C4222	4,2 x 22	10,57	8 x 3/4	SQ-2	250 6.000
TA281C4225	4,2 x 25	11,40	8 x 1	SQ-2	250 6.000
TA281C4232	4,2 x 32	13,53	8 x 1 1/4	SQ-2	250 6.000
TA281C4238	4,2 x 38	15,47	8 x 1 1/2	SQ-2	250 3.000
● TA281C4245	4,2 x 45	18,43	8 x 1 3/4	SQ-2	250 3.000

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES	⊗	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
● TA281C4250	4,2 x 50	19,47	8 x 2	SQ-2	250 3.000
● TA281C4813	4,8 x 13	10,33	10 x 1/2	SQ-2	500 8.000
TA281C4816	4,8 x 16	11,80	10 x 5/8	SQ-2	250 6.000
TA281C4819	4,8 x 19	12,87	10 x 3/4	SQ-2	250 6.000
● TA281C4822	4,8 x 22	14,00	10 x 7/8	SQ-2	250 6.000
TA281C4825	4,8 x 25	15,10	10 x 1	SQ-2	250 6.000
TA281C4832	4,8 x 32	17,63	10 x 1 1/4	SQ-2	250 4.000
TA281C4838	4,8 x 38	20,10	10 x 1 1/2	SQ-2	250 3.000
● TA281C4845	4,8 x 45	22,57	10 x 1 3/4	SQ-2	250 3.000
TA281C4850	4,8 x 50	24,53	10 x 2	SQ-2	250 3.000
TA281C4860	4,8 x 60	28,53	10 x 2 3/8	SQ-2	250 1.500
TA281C4870	4,8 x 70	32,90	10 x 2 3/4	SQ-2	100 2.400
TA281C4880	4,8 x 80	39,87	10 x 3 1/4	SQ-2	100 1.200

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

Tornillo rosca chapa, cabeza avellanada 80°, Phillips.
Self-tapping screw, countersunk head 80°, Phillips recess.
Vis à tôle, tête fraisée 80°, Phillips.

DIN-7982 HP



Z
ZINC

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES	⊗	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
T8229006	2,9 x 6,5	0,60	4 x 1/4	PH-1	1.000 45.000
T8229009	2,9 x 9,5	0,63	4 x 3/8	PH-1	1.000 45.000
T8229013	2,9 x 13	0,70	4 x 1/2	PH-1	1.000 45.000
T8229016	2,9 x 16	0,77	4 x 5/8	PH-1	1.000 24.000
T8229019	2,9 x 19	0,84	4 x 3/4	PH-1	1.000 24.000
T8229022	2,9 x 22	0,94	4 x 7/8	PH-1	1.000 24.000
T8229025	2,9 x 25	1,06	4 x 1	PH-1	500 12.000
T8235009	3,5 x 9,5	0,84	6 x 3/8	PH-2	1.000 24.000
T8235013	3,5 x 13	0,92	6 x 1/2	PH-2	500 22.500
T8235016	3,5 x 16	0,99	6 x 5/8	PH-2	500 22.500
T8235019	3,5 x 19	1,17	6 x 3/4	PH-2	500 12.000
T8235022	3,5 x 22	1,32	6 x 7/8	PH-2	500 12.000
T8235025	3,5 x 25	1,58	6 x 1	PH-2	250 11.250
T8235032	3,5 x 32	1,83	6 x 1 1/4	PH-2	250 6.000
T8235038	3,5 x 38	2,16	6 x 1 1/2	PH-2	250 6.000
T8239009	3,9 x 9,5	0,88	7 x 3/8	PH-2	500 22.500
T8239013	3,9 x 13	1,06	7 x 1/2	PH-2	500 12.000
T8239016	3,9 x 16	1,28	7 x 5/8	PH-2	500 12.000
T8239019	3,9 x 19	1,43	7 x 3/4	PH-2	500 12.000
T8239022	3,9 x 22	1,76	7 x 7/8	PH-2	250 6.000
T8239025	3,9 x 25	1,91	7 x 1	PH-2	250 6.000
T8239032	3,9 x 32	2,24	7 x 1 1/4	PH-2	250 6.000
T8239038	3,9 x 38	2,60	7 x 1 1/2	PH-2	250 6.000
T8239045	3,9 x 45	2,86	7 x 1 3/4	PH-2	250 3.000
T8239050	3,9 x 50	3,45	7 x 2	PH-2	250 3.000
T8242009	4,2 x 9,5	0,70	8 x 3/8	PH-2	500 22.500
T8242013	4,2 x 13	1,25	8 x 1/2	PH-2	500 15.000
T8242016	4,2 x 16	1,39	8 x 5/8	PH-2	500 12.000
T8242019	4,2 x 19	1,54	8 x 3/4	PH-2	500 12.000
T8242022	4,2 x 22	1,94	8 x 7/8	PH-2	250 11.250
T8242025	4,2 x 25	2,11	8 x 1	PH-2	250 6.000
T8242032	4,2 x 32	2,49	8 x 1 1/4	PH-2	250 6.000
T8242038	4,2 x 38	2,86	8 x 1 1/2	PH-2	250 6.000
T8242045	4,2 x 45	3,30	8 x 1 3/4	PH-2	250 3.000
T8242050	4,2 x 50	3,63	8 x 2	PH-2	250 3.000

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES	⊗	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
T8242060	4,2 x 60	4,66	8 x 2 3/8	PH-2	250 3.000
T8242070	4,2 x 70	5,46	8 x 2 3/4	PH-2	250 3.000
T8248013	4,8 x 13	1,61	10 x 1/2	PH-2	500 12.000
T8248016	4,8 x 16	1,91	10 x 5/8	PH-2	250 11.250
T8248019	4,8 x 19	2,35	10 x 3/4	PH-2	250 6.000
T8248022	4,8 x 22	2,49	10 x 7/8	PH-2	250 6.000
T8248025	4,8 x 25	3,01	10 x 1	PH-2	250 6.000
T8248032	4,8 x 32	3,50	10 x 1 1/4	PH-2	250 6.000
T8248038	4,8 x 38	3,96	10 x 1 1/2	PH-2	250 3.000
T8248045	4,8 x 45	4,47	10 x 1 3/4	PH-2	250 3.000
T8248050	4,8 x 50	4,95	10 x 2	PH-2	250 3.000
T8248060	4,8 x 60	6,09	10 x 2 3/8	PH-2	250 1.500
T8248070	4,8 x 70	7,96	10 x 2 3/4	PH-2	100 2.400
T8255013	5,5 x 13	1,94	12 x 1/2	PH-3	250 7.500
T8255016	5,5 x 16	2,57	12 x 5/8	PH-3	250 6.000
T8255019	5,5 x 19	3,01	12 x 3/4	PH-3	250 6.000
T8255022	5,5 x 22	3,37	12 x 7/8	PH-3	250 6.000
T8255025	5,5 x 25	3,59	12 x 1	PH-3	250 6.000
T8255032	5,5 x 32	4,44	12 x 1 1/4	PH-3	250 3.000
T8255038	5,5 x 38	4,88	12 x 1 1/2	PH-3	250 3.000
T8255045	5,5 x 45	4,94	12 x 1 3/4	PH-3	250 3.000
T8255050	5,5 x 50	6,82	12 x 2	PH-3	250 1.500
T8255060	5,5 x 60	9,24	12 x 2 3/8	PH-3	100 1.200
T8255070	5,5 x 70	9,86	12 x 2 3/4	PH-3	100 1.200
T8263013	6,3 x 13	2,35	14 x 1/2	PH-3	250 6.000
T8263016	6,3 x 16	2,68	14 x 5/8	PH-3	250 6.000
T8263019	6,3 x 19	3,25	14 x 3/4	PH-3	250 2.000
T8263022	6,3 x 22	4,14	14 x 7/8	PH-3	250 2.000
T8263025	6,3 x 25	4,29	14 x 1	PH-3	250 3.000
T8263032	6,3 x 32	5,90	14 x 1 1/4	PH-3	250 3.000
T8263038	6,3 x 38	6,78	14 x 1 1/2	PH-3	250 3.000
T8263045	6,3 x 45	7,70	14 x 1 3/4	PH-3	250 1.500
T8263050	6,3 x 50	8,89	14 x 2	PH-3	250 1.500
T8263060	6,3 x 60	10,25	14 x 2 3/8	PH-3	100 1.200
T8263070	6,3 x 70	12,69	14 x 2 3/4	PH-3	100 1.200

N
BLACK

TZN823509	3,5 x 9,5	1,53	6 x 3/8	PH-2	1.000 24.000
TZN824219	4,2 x 19	3,07	8 x 3/4	PH-2	500 12.000
TZN824225	4,2 x 25	4,57	8 x 1	PH-2	250 6.000

B
WHITE

T824219BLE	4,2 x 19	5,57	8 x 3/4	PH-2	500 12.000
------------	----------	------	---------	------	------------

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock



Tornillos broca, rosca chapa y PVC

Self-drill, self-tapping and PVC screws

Vis auto-perceuses, vis à tôle et PVC

DIN-7982 HP A2

Tornillo rosca chapa, cabeza avellanada 80°, Phillips.
Self-tapping screw, countersunk head 80°, Phillips recess.
Vis à tôle, tête fraisée 80°, Phillips.



Para / For / Pour

A2
INOX
ALUMINIO
ALUMINIUM
ALUMINIUM



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE	
TA2822913	2,9 x 13	2,99	4 x 1/2	PH-1	1.000	45.000
TA2822916	2,9 x 16	4,10	4 x 5/8	PH-1	1.000	24.000
TA2823509	3,5 x 9,5	4,07	6 x 3/8	PH-2	1.000	24.000
TA2823513	3,5 x 13	3,13	6 x 1/2	PH-1	500	22.500
TA2823909	3,9 x 9,5	4,37	7 x 3/8	PH-2	500	22.500
TA2823913	3,9 x 13	5,13	7 x 1/2	PH-2	500	12.000
TA2823916	3,9 x 16	5,73	7 x 5/8	PH-2	500	12.000
TA2824213	4,2 x 13	3,42	8 x 1/2	PH-1	500	12.000
TA2824216	4,2 x 16	5,47	8 x 5/8	PH-2	500	12.000
TA2824219	4,2 x 19	5,67	8 x 3/4	PH-2	500	12.000
TA2824222	4,2 x 22	7,07	8 x 7/8	PH-2	250	11.250
TA2824225	4,2 x 25	7,40	8 x 1	PH-2	250	6.000
TA2824232	4,2 x 32	7,60	8 x 1 1/4	PH-2	250	6.000

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE	
TA2824238	4,2 x 38	9,53	8 x 1 1/2	PH-2	250	6.000
TA2824250	4,2 x 50	14,60	8 x 2	PH-2	250	3.000
TA2824813	4,8 x 13	6,90	10 x 1/2	PH-2	500	12.000
TA2824816	4,8 x 16	7,90	10 x 5/8	PH-2	250	11.250
TA2824819	4,8 x 19	8,27	10 x 3/4	PH-2	250	6.000
TA2824825	4,8 x 25	9,90	10 x 1	PH-2	250	6.000
TA2824832	4,8 x 32	11,90	10 x 1 1/4	PH-2	250	6.000
TA2824838	4,8 x 38	14,13	10 x 1 1/2	PH-2	250	3.000
TA2824845	4,8 x 45	18,30	10 x 1 3/4	PH-2	250	3.000
TA2825513	5,5 x 13	9,80	12 x 1/2	PH-3	250	6.000
TA2825519	5,5 x 19	11,00	12 x 3/4	PH-3	250	6.000
TA2825525	5,5 x 25	13,23	12 x 1	PH-3	250	6.000

DIN-7982 HC A2

Tornillo rosca chapa, cabeza avellanada, huella cuadrada.
Self-tapping screw, countersunk head, square socket recess.
Vis à tôle, tête fraisée, empreinte carrée.



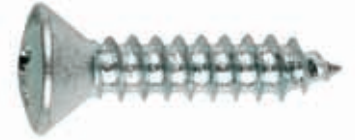
gratis
1 punta en cada caja
free
1 bit inside each box
gratuit
1 embout dans chaque
boîte

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE	
TA282C3932	3,9 x 32	9,50	8 x 1 1/4	SQ-1	250	6.000
TA282C4219	4,2 x 19	7,53	8 x 3/4	SQ-2	500	12.000
TA282C4225	4,2 x 25	9,77	8 x 1	SQ-2	250	6.000
TA282C4238	4,2 x 38	13,80	8 x 1 1/2	SQ-2	250	6.000
TA282C4250	4,2 x 50	17,60	8 x 2	SQ-2	250	3.000
TA282C4819	4,8 x 19	10,73	10 x 3/4	SQ-2	250	6.000
TA282C4825	4,8 x 25	11,10	10 x 1	SQ-2	250	6.000
TA282C4832	4,8 x 32	13,50	10 x 1 1/4	SQ-2	250	6.000
TA282C4838	4,8 x 38	19,03	10 x 1 1/2	SQ-2	250	3.000
TA282C4850	4,8 x 50	20,60	10 x 2	SQ-2	250	3.000
TA282C4860	4,8 x 60	23,23	10 x 2 3/8	SQ-2	250	1.500
TA282C4875	4,8 x 75	34,47	10 x 2 3/4	SQ-2	100	4.000

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

Tornillo rosca chapa, cabeza gota sebo 80°, Phillips.
Self-tapping screw, countersunk raised head 80°, Phillips recess.
Vis à tôle, tête fraisée bombée 80°, Phillips.

DIN-7983 HP



CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES	⊗	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE	
T8329009	2,9 x 9,5	0,77	4 x 3/8	PH-1	1.000 45.000	●
T8329013	2,9 x 13	0,93	4 x 1/2	PH-1	1.000 24.000	●
T8329016	2,9 x 16	1,10	4 x 5/8	PH-1	1.000 24.000	●
T8329022	2,9 x 22	1,27	4 x 7/8	PH-1	1.000 24.000	●
T8329025	2,9 x 25	1,47	4 x 1	PH-1	500 12.000	●
T8335013	3,5 x 13	1,27	6 x 1/2	PH-2	500 22.500	●
T8335016	3,5 x 16	1,40	6 x 5/8	PH-2	500 12.000	●
T8335019	3,5 x 19	1,63	6 x 3/4	PH-2	500 12.000	●
T8335022	3,5 x 22	1,73	6 x 7/8	PH-2	500 12.000	●
T8335032	3,5 x 32	2,27	6 x 1 1/4	PH-2	250 6.000	●
T8335038	3,5 x 38	2,33	6 x 1 1/2	PH-2	250 6.000	●
T8339009	3,9 x 9,5	0,97	7 x 3/8	PH-2	500 22.500	●
T8339016	3,9 x 16	1,73	7 x 5/8	PH-2	500 12.000	●
T8339019	3,9 x 19	1,90	7 x 3/4	PH-2	500 12.000	●
T8339025	3,9 x 25	2,40	7 x 1	PH-2	250 11.250	●
T8339045	3,9 x 45	2,77	7 x 1 3/4	PH-2	250 3.000	●
T8339050	3,9 x 50	3,03	7 x 2	PH-2	250 3.000	●
T8342009	4,2 x 9,5	1,27	8 x 3/8	PH-2	500 15.000	●
T8342013	4,2 x 13	1,50	8 x 1/2	PH-2	500 12.000	●
T8342016	4,2 x 16	1,53	8 x 5/8	PH-2	500 12.000	●
T8342019	4,2 x 19	2,10	8 x 3/4	PH-2	500 12.000	●
T8342022	4,2 x 22	2,37	8 x 7/8	PH-2	250 6.000	●
T8342025	4,2 x 25	2,70	8 x 1	PH-2	250 6.000	●
T8342032	4,2 x 32	2,90	8 x 1 1/4	PH-2	250 6.000	●
T8342038	4,2 x 38	3,67	8 x 1 1/2	PH-2	250 3.000	●
T8342045	4,2 x 45	4,07	8 x 1 3/4	PH-2	250 3.000	●
T8342050	4,2 x 50	3,30	8 x 2	PH-2	250 3.000	●
T8342060	4,2 x 60	4,03	8 x 2 3/8	PH-2	250 3.000	●
T8342070	4,2 x 70	4,63	8 x 2 3/4	PH-2	250 1.500	●
T8348013	4,8 x 13	2,07	10 x 1/2	PH-2	500 8.000	●

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS	PULGADAS INCHES POUCES	⊗	EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE	
T8348016	4,8 x 16	2,63	10 x 5/8	PH-2	250 7.500	●
T8348022	4,8 x 22	3,03	10 x 7/8	PH-2	250 6.000	●
T8348025	4,8 x 25	3,57	10 x 1	PH-2	250 6.000	●
T8348032	4,8 x 32	4,17	10 x 1 1/4	PH-2	250 6.000	●
T8348038	4,8 x 38	4,53	10 x 1 1/2	PH-2	250 3.000	●
T8348045	4,8 x 45	4,93	10 x 1 3/4	PH-2	250 3.000	●
T8348060	4,8 x 60	5,13	10 x 2 3/8	PH-2	250 1.500	●
T8348070	4,8 x 70	6,23	10 x 2 3/4	PH-2	100 2.400	●
T8355013	5,5 x 13	2,77	12 x 1/2	PH-3	250 6.000	●
T8355016	5,5 x 16	2,80	12 x 5/8	PH-3	250 6.000	●
T8355019	5,5 x 19	3,60	12 x 3/4	PH-3	250 6.000	●
T8355022	5,5 x 22	3,60	12 x 7/8	PH-3	250 6.000	●
T8355025	5,5 x 25	4,57	12 x 1	PH-3	250 4.000	●
T8355032	5,5 x 32	5,83	12 x 1 1/4	PH-3	250 3.000	●
T8355038	5,5 x 38	5,10	12 x 1 1/2	PH-3	250 3.000	●
T8355045	5,5 x 45	5,30	12 x 1 3/4	PH-3	250 3.000	●
T8355050	5,5 x 50	6,23	12 x 2	PH-3	250 3.000	●
T8355060	5,5 x 60	10,17	12 x 2 3/8	PH-3	100 1.200	●
T8355070	5,5 x 70	8,93	12 x 2 3/4	PH-3	100 1.200	●
T8363013	6,3 x 13	3,90	14 x 1/2	PH-3	250 6.000	●
T8363016	6,3 x 16	4,20	14 x 5/8	PH-3	250 4.000	●
T8363019	6,3 x 19	4,33	14 x 3/4	PH-3	250 4.000	●
T8363022	6,3 x 22	4,80	14 x 7/8	PH-3	250 4.000	●
T8363025	6,3 x 25	4,93	14 x 1	PH-3	250 3.000	●
T8363032	6,3 x 32	5,93	14 x 1 1/4	PH-3	250 3.000	●
T8363038	6,3 x 38	6,80	14 x 1 1/2	PH-3	250 3.000	●
T8363045	6,3 x 45	7,20	14 x 1 3/4	PH-3	250 1.500	●
T8363050	6,3 x 50	8,27	14 x 2	PH-3	250 1.500	●
T8363060	6,3 x 60	10,50	14 x 2 3/8	PH-3	100 1.600	●
T8363070	6,3 x 70	11,67	14 x 2 3/4	PH-3	100 1.200	●

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock



Tornillos broca, rosca chapa y PVC

Self-drill, self-tapping and PVC screws

Vis auto-perceuses, vis à tôle et PVC

PVC



Tornillos para carpintería de PVC.

Screws for PVC windows.

Vis pour la menuiserie PVC.

PVC-10



B
YELLOW



Z
ZINC

Tornillo cabeza avellanada 90°. Rosca Hi-Lo. Punta S. Diámetro cabeza 7,5 mm. Para fijar herrajes a PVC.
Countersunk 90° head screw. High-low thread. S-point. Head diameter 7,5 mm. For fastening to PVC frame sections.
Vis tête fraisée 90°. Double filet Hi-Lo. Pointe clou. Diamètre tête 7,5 mm. Pour fixation de ferrures sur PVC.

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
P103916	3,9 x 16	1,33	PH-2	1.000 24.000
P103925	3,9 x 25	1,87	PH-2	1.000 12.000
P103930	3,9 x 30	2,27	PH-2	1.000 12.000
P103938	3,9 x 38	2,50	PH-2	500 6.000
P103945	3,9 x 45	3,23	PH-2	500 3.000
P103919Z	3,9 x 19	1,50	PH-2	1.000 12.000
P103922Z	3,9 x 22	1,53	PH-2	1.000 12.000
P103925Z	3,9 x 25	1,87	PH-2	1.000 12.000
P103930Z	3,9 x 30	2,27	PH-2	1.000 12.000
P103938Z	3,9 x 38	2,50	PH-2	500 6.000
P103945Z	3,9 x 45	3,23	PH-2	500 3.000

PVC-20



B
YELLOW



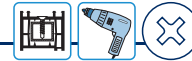
Z
ZINC

Tornillo cabeza avellanada. Filete 40° para PVC. Punta S. Cabeza reducida, diám. 7 mm. Para fijar herrajes a PVC.
Countersunk head screw. Thread 40° for PVC. S-point. Head diameter 7 mm. For fastening to PVC frame sections.
Vis tête fraisée. Filet 40° pour PVC. Pointe clou. Diamètre tête 7 mm. Pour fixation de ferrures sur PVC.

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
P204316	4,3 x 16	1,50	PH-2	1.000 24.000
P204319	4,3 x 19	1,63	PH-2	1.000 12.000
P204322	4,3 x 22	1,63	PH-2	1.000 12.000
P204325	4,3 x 25	1,93	PH-2	1.000 12.000
P204330	4,3 x 30	2,10	PH-2	1.000 6.000
P204338	4,3 x 38	2,63	PH-2	500 6.000
P204345	4,3 x 45	2,90	PH-2	500 3.000
P204355	4,3 x 55	3,63	PH-2	500 3.000
P204316Z	4,3 x 16	1,50	PH-2	1.000 24.000
P204319Z	4,3 x 19	1,63	PH-2	1.000 12.000
P204322Z	4,3 x 22	1,63	PH-2	1.000 12.000
P204325Z	4,3 x 25	1,93	PH-2	1.000 12.000
P204330Z	4,3 x 30	2,10	PH-2	1.000 6.000
P204338Z	4,3 x 38	2,63	PH-2	500 6.000
P204345Z	4,3 x 45	2,90	PH-2	500 3.000
P204355Z	4,3 x 55	3,63	PH-2	500 3.000

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

Tornillos para carpintería de PVC. Screws for PVC windows. Vis pour la menuiserie PVC.



PVC

Tornillo de reparación cabeza avellanada diámetro 7,5 mm. Filete 40° para PVC. Para grandes pesos o para roscas pasadas.
Countersunk head repair screw diameter 7,5 mm. Thread 40° for PVC. For loadbearing fastenings or previously threadstripped bore-holes.
Vis de réparation. Tête fraisée diamètre 7,5 mm. Filet 40° pour PVC. Pour charges lourdes ou en cas de filets usés.

PVC-30

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
P304825	4,8 x 25	3,73	PH-2	500 6.000
P304838	4,8 x 38	5,27	PH-2	500 6.000



B
YELLOW

Cabeza avellanada 80°, diám. 7,5 mm. Rosca autorroscante. Broca punta piloto. Para fijar perfiles de aluminio o acero de hasta 2,5 mm.
Countersunk 80° head screw diameter 7,5 mm. Self-tapping thread. Pilot point. For fastening to steel or aluminium profiles up to 2,5 mm. thick.
Vis tête fraisée 80°, diamètre 7,5 mm. Filet auto-forant. Foret pointe pilote. Pour fixation de profilés en acier ou aluminium de 2,5 mm. d'épaisseur maximum.

PVC-40

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
P403913	3,9 x 13	1,43	PH-2	1.000 24.000
P403916	3,9 x 16	1,87	PH-2	1.000 16.000
P403919	3,9 x 19	2,00	PH-2	1.000 12.000
P403925	3,9 x 25	2,33	PH-2	1.000 12.000
P403932	3,9 x 32	2,83	PH-2	1.000 6.000
P403938	3,9 x 38	3,17	PH-2	500 6.000
P403913Z	3,9 x 13	1,43	PH-2	1.000 24.000
P403916Z	3,9 x 16	1,87	PH-2	1.000 16.000
P403919Z	3,9 x 19	2,00	PH-2	1.000 12.000
P403925Z	3,9 x 25	2,33	PH-2	1.000 12.000
P403932Z	3,9 x 32	2,83	PH-2	1.000 6.000
P403938Z	3,9 x 38	3,17	PH-2	500 6.000



B
YELLOW



Z
ZINC

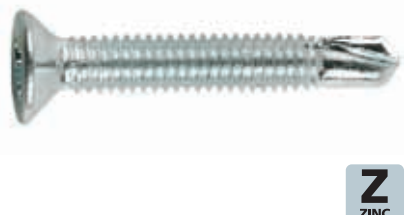
Cabeza avellanada 90°, Rosca métrica. Punta broca. Diám. cabeza 7,5 mm. Para fijar perfiles de aluminio o acero de hasta 2,5 mm.
Countersunk 90° head screw. Metric thread. Drill point. Head diameter 7,5 mm. For fastening to steel or aluminium profiles up to 2,5 mm. thick.
Vis tête fraisée 90°. Filet métrique. Pointe foret. Diamètre tête 7,5 mm. Pour fixation de profilés en acier ou aluminium de 2,5 mm. d'épaisseur maximum.

PVC-50

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
P50M413	M-4,0 x 13	1,80	PH-2	1.000 24.000
P50M416	M-4,0 x 16	1,93	PH-2	1.000 16.000
P50M419	M-4,0 x 19	2,33	PH-2	1.000 12.000
P50M425	M-4,0 x 25	2,77	PH-2	1.000 12.000
P50M432	M-4,0 x 32	3,13	PH-2	1.000 6.000
P50M438	M-4,0 x 38	3,83	PH-2	500 6.000
P50M445	M-4,0 x 45	3,93	PH-2	500 6.000
P50M413Z	M-4,0 x 13	1,80	PH-2	1.000 24.000
P50M416Z	M-4,0 x 16	1,93	PH-2	1.000 16.000
P50M419Z	M-4,0 x 19	2,33	PH-2	1.000 12.000
P50M425Z	M-4,0 x 25	2,77	PH-2	1.000 12.000
P50M432Z	M-4,0 x 32	3,13	PH-2	1.000 6.000
P50M445Z	M-4,0 x 45	3,93	PH-2	500 6.000



B
YELLOW



Z
ZINC



Tornillos broca, rosca chapa y PVC

Self-drill, self-tapping and PVC screws

Vis auto-perceuses, vis à tôle et PVC

PVC



Tornillos para carpintería de PVC.
Screws for PVC windows.
Vis pour la menuiserie PVC.

PVC-70



Tornillo cabeza especial para tapón. Rosca autorroscante. Punta S. Para la fijación de marcos a la pared.
Frame joining screw. Self-tapping thread. S-point. Shallow countersunk head, to accept caps. For joining window frames.
Vis tête spéciale pour bouchon. Filet auto-forant. Pointe clou. Pour fixation de cadres au mur.

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
P704855	4,8 x 55	6,77	PH-2	500 3.000
P704865	4,8 x 65	8,93	PH-2	500 2.000
P704880	4,8 x 80	11,23	PH-2	250 1.500
P704895	4,8 x 95	16,00	PH-2	250 1.500

B
YELLOW



TAPÓN / CAP / BOUCHON				
P70TPBL	BLANCO / WHITE / BLANC	2,30		1.000 24.000
P70TPNG	NEGRO / BLACK / NOIR	2,30		1.000 24.000

Ny
NYLON

PVC-80



Tornillo cabeza alomada pequeña. Rosca autorroscante. Punta S. Diámetro cabeza 6,8 mm. Para fijar herrajes a PVC.
Small panhead screw. Self-tapping thread. S-point. Head diameter 6,8 mm. For fastening to PVC sections.
Vis petite tête bombée. Filet auto-forant. Pointe clou. Diamètre tête 6,8 mm. Pour fixation de ferrures sur PVC.

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
P804530	4,5 x 30	3,67	PH-2	250 6.000
P804555	4,5 x 55	5,30	PH-2	250 3.000
P804570	4,5 x 70	6,73	PH-2	250 1.500

Z
ZINC

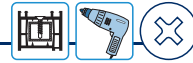


PNG804555	4,5 x 55	7,47	PH-2	250 3.000
-----------	----------	------	------	-----------

N
BLACK

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock

Tornillos para carpintería de PVC.
Screws for PVC windows.
Vis pour la menuiserie PVC.



PVC

Tornillo cabeza alomada baja con arandela. Rosca autorroscante. Punta S. Para fijar herrajes a PVC.
Large panhead screw with washer. Self-tapping thread. S-point. For fastening to PVC sections.
Vis tête bombée basse avec rondelle. Filet auto-forant. Pointe clou. Pour fixation de ferrures sur PVC.

PVC-90

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
P903510	3,5 x 10	2,20	PH-2	1.000 24.000
P904017	4,0 x 17	2,70	PH-2	1.000 12.000



B
YELLOW

Tornillo cabeza especial. Rosca autorroscante. Punta S. Para fijar vierteaguas y guías de persiana a PVC.
Nipple head screw. Self-tapping thread. S-point. For fastening weather blinds and windows drips to PVC.
Vis tête spéciale. Filet auto-forant. Pointe clou. Pour fixation de gouttières et coulisses de volet roulant.

PVC-100

CÓDIGO CODE	MEDIDA SIZE DIMENSIONS	€/100 PCS		EMBALAJE QUANTITY / EMBALLAGE
P100REH	REHAU 5,5 x 10	11,60	PH-2	500 8.000
P100VEK	VEKAPLAST 4,8 x 10	11,80	PH-2	500 6.000



P100REH



P100VEK

Z
ZINC

P100KOM10	KOMMERLING 4,0 x 10	12,10	PH-2	500 6.000
P100VEK10	VEKAPLAST 4,0 X 10	9,48	PH-2	500 12.000



P100VEK10



P100KOM10

B
YELLOW

P100REH13	REHAU / THYSEN 4,0 x 10	11,23	PH-2	500 6.000
P100VEK13	VEKAPLAST 4,0 x 10	10,93	PH-2	500 12.000



P100REH13



P100VEK13

B
YELLOW

Hasta fin de existencias / Availability: end of stock / Jusqu'à épuisement du stock