

Newly released

SCREW FOR PLASTICS

PLAST ULTRA

High performance fastener recommended for products subjected to vibration.

PATENTED
PRODUCT

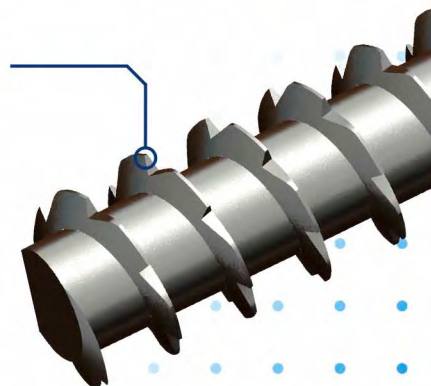


Ideal for fixation on plastic substrates that are subjected to vibration. Offers a superior removal torque compared to conventional threads, avoiding loosening during use.

Recommended for use in washing machines, mini washing machines, electric saws, pressure washers, lawn mowers, among other applications.

INNOVATIVE THREAD GEOMETRY

Developed to increase the area of contact between the thread and the substrate after application, guaranteeing a minimum 20% increase in the torque necessary for removal. The fastener is removable and can be re-applied without causing damage to substrates.

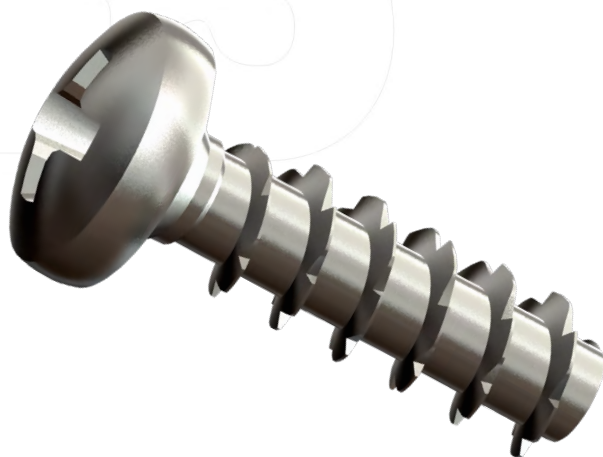


THREAD FORMING SCREW FOR PLASTICS

PHILLIPS DRIVE

INOVATION

PAN HEAD



Line
1N345

Dimensões / Dimensiones / Dimensions							
Dimensão nominal <i>Dimensión nominal / Nominal size</i>	2,2	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	
Cabeça / Head (mm)	∅ Mínimo / Minimum	3,70	3,90	5,30	6,54	7,14	9,14
	∅ Máximo / Maximum	4,00	4,20	5,60	6,90	7,50	9,50
	Altura mínima / Minimum height	1,50	1,75	1,95	2,35	2,55	3,25
	Altura máxima / Maximum height	1,60	2,00	2,20	2,60	2,80	3,55
Ponteiras utilizadas <i>Punta de atornillar / Screwdriver</i>	Nº 1	Nº 1	Nº 1	Nº 2	Nº 2	Nº 2	
Comprimento / Longitud / Length	Referência / Referencia / Reference						
6	055 01 10	105 01 03 10	255 01 03 10				
8	057 01 10	107 01 10	257 01 10	357 01 03 10	507 01 10		
10	060 01 10	110 01 10	260 01 03 10	360 01 03 10	510 01 5		
12	062 01 10	112 01 10	262 01 03 10	362 01 03 5	512 01 5	712 01 03 5	
14			264 01 03 10	364 01 5	514 01 5	714 01 5	
16	066 01 10		266 01 03 10	366 01 03 5	516 01 03 5	716 01 5	
20			269 01 5	369 01 03 5	519 01 5	719 01 03 5	
22				370 01 5		720 01 5	
25			271 01 03 5	371 01 5	521 01 03 5	721 01 5	
30			272 01 5	372 01 5	522 01 5	722 01 5	
35				374 01 5			
40					526 01 5	726 01 2	
45							
50						728 03 2	

Os itens grifados em cinza ou com asteriscos **não são mantidos em estoque**. Podem ser fornecidos, entretanto, condicionados à verificação de quantidades mínimas, preços e prazos de entrega.

Los artículos resaltados en gris o con asteriscos **no se mantienen en stock**. Ellos se pueden proveer, sin embargo, sujeto a la verificación de cantidades mínimas, precios y plazos de entrega.

Highlighted items in gray or with asterisks **are not kept in stock**. They can be provided, however, subject to verification of minimum quantities, prices and delivery times.

Itens Zincado Branco, possuem top coat nanocerâmico para 500 h salt spray.

Itens Zincado Branco, poseem top coat nanocerâmico para 500 h salt spray.

Zinc Plated Items, contain nanoceramic top coat for 500 h salt spray.

Acabamento: 01 Zincado Branco
Acabado: Cincado Branco
Finish: Zinc Plated

03 Zincado Preto
Cincado Negro
Black Zinc

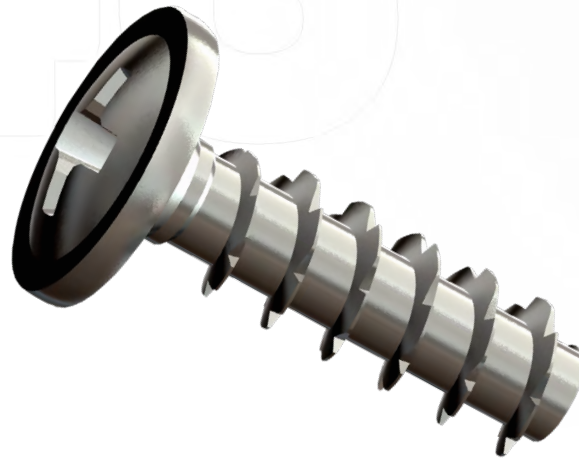


Embalagem padrão em cento
Embalajpadrórencient
Standard packaging in hundred

THREAD FORMING SCREW FOR PLASTICS PHILLIPS DRIVE

INOVATION

—
WAFER HEAD



Line
1N346

Dimensões / Dimensiones / Dimensions						
Dimensão nominal <i>Dimensión nominal / Nominal size</i>	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	
Cabeça <i>Cabeza / Head</i> (mm)	Ø Mínimo / Minimum	6,10	7,40	8,10	9,10	11,60
	Ø Máximo / Maximum	6,50	7,80	8,50	9,50	12,00
	Altura mínima / Minimum height	1,50	1,60	2,00	2,20	2,50
	Altura máxima / Maximum height	1,70	1,80	2,20	2,40	2,70
Ponteiras utilizadas <i>Punta de atornillar / Screwdriver</i>	Nº 1	Nº 1	Nº 2	Nº 2	Nº 2	
Comprimento / <i>Longitud / Length</i>	Referência / <i>Referencia / Reference</i>					
6	105 01 10	255 01 10				
8	107 01 10	257 01 10	357 01 10	507 01 10		
10	110 01 10	260 01 10	360 01 10	510 01 03 5		
12	112 01 10	262 01 10	362 01 5	512 01 03 5	712 01 5	
14		264 01 10	364 01 5	514 01 5	714 01 5	
16			366 01 5	516 01 5	716 01 03 5	
20			369 01 5	519 01 03 5	719 01 03 5	
22			370 01 5	520 01 5		
25			371 01 5	521 01 5	721 01 5	
30			372 01 5	522 01 5	722 01 03 5	
35			374 01 5	524 01 5	724 01 5	
40					726 01 2	
45						
50						

Os itens grifados em cinza ou com asteriscos **não são mantidos em estoque**. Podem ser fornecidos, entretanto, condicionados à verificação de quantidades mínimas, preços e prazos de entrega.

Los artículos resaltados en gris o con asteriscos **no se mantienen en stock**. Ellos se pueden proveer, sin embargo, sujeto a la verificación de cantidades mínimas, precios y plazos de entrega.

Highlighted items in gray or with asterisks **are not kept in stock**. They can be provided, however, subject to verification of minimum quantities, prices and delivery times.

Itens Zincado Branco, possuem top coat nanocerâmico para 500 h salt spray.

Ítems Zincado Blanco, poseen top coat nanocerâmico para 500 h salt spray.

Zinc Plated Items, contain nanoceramic top coat for 500 h salt spray.

Acabamento:
Acabado:
Finish:

01 Zincado Branco
Cincado Blanco
Zinc Plated

03 Zincado Preto
Cincado Negro
Black Zinc

NanoTec
Revestimento Nanocerâmico

Embalagem padrão em cento
Embalaje padr n en ciento
Standard packaging in hundred

THREAD FORMING SCREW FOR PLASTICS PHILLIPS DRIVE

INOVATION

FLAT HEAD



Line
1N347

Dimensões / Dimensiones / Dimensions							
Dimensão nominal <i>Dimensión nominal / Nominal size</i>	2,2	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	
Cabeça <i>Cabeza</i> Head (mm)	∅ Mínimo / Minimum	4,00	4,60	5,20	6,44	7,14	9,14
	∅ Máximo / Maximum	4,30	4,90	5,50	6,80	7,50	9,50
	Altura máxima / Maximum height	1,30	1,50	1,70	2,10	2,30	3,00
Ponteiras utilizadas <i>Punta de atornillar / Screwdriver</i>	Nº 1	Nº 1	Nº 1	Nº 2	Nº 2	Nº 2	
Comprimento / Longitud / Length	Referência / Referencia / Reference						
8	057 03 10		257 01 10				
10	060 01 10		260 01 10	360 01 10			
12	062 01 10	112 01 10		362 01 03 5		712 01 5	
14							
16		116 01 10	266 01 10		516 01 03 5		
20					519 01 5		
25				371 01 5			
30							
35						724 01 5	
40						726 01 2	

Os itens grifados em cinza ou com asteriscos **não são mantidos em estoque**. Podem ser fornecidos, entretanto, condicionados à verificação de quantidades mínimas, preços e prazos de entrega.

Los artículos resaltados en gris o con asteriscos **no se mantienen en stock**. Ellos se pueden proveer, sin embargo, sujeto a la verificación de cantidades mínimas, precios y plazos de entrega.

Highlighted items in gray or with asterisks **are not kept in stock**. They can be provided, however, subject to verification of minimum quantities, prices and delivery times.

Itens Zincado Branco, possuem top coat nanocerâmico para 500 h salt spray.

Ítems Cincado Blanco, poseen top coat nanocerâmico para 500 h salt spray.

Zinc Plated Items, contain nanoceramic top coat for 500 h salt spray.

Acabamento:
Acabado:
Finish:

01 Zincado Branco
Cincado Branco
Zinc Plated

03 Zincado Preto
Cincado Negro
Black Zinc



Embalagem padrão em cento
Embalaje estándar en cien
Standard packaging in hundred