



Abanicos POLINOX®

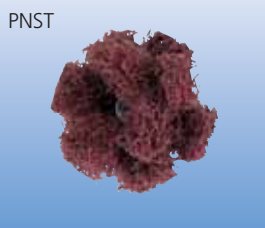


Ejecuciones: PNZ, PNG y PNL en A y SiC y PNR en A.

Campos de aplicación:

- Trabajos de afinado y pulido en grandes radios en la construcción de herramientas y moldes.
- Superficies pequeñas y de difícil acceso en calderería y construcción de aparatos.
- Tuberías de metales ligeros y pesados no férricos.

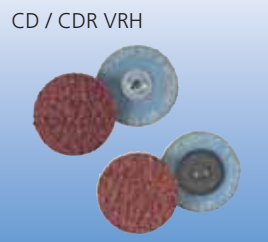
Estrellas POLINOX®



Aplicaciones:

- Para limpiar, desbarbar y afinar superficies y contornos.
 - Especialmente para cavidades, agujeros y puntos de difícil acceso.
- Velocidad periférica recomendada 10-25 m/s.

Rodajas sistema COMBIDISC®



Rodajas VRH ejecución dura

Aplicaciones:

- Trabajo de superficies en metales.
- Eliminación de huellas de prelijado.
- Quitar oxidación.
- Trabajos ligeros de desbarbado.

Rodajas VRW ejecución blanda

Aplicaciones:

- Lijado finísimo en superficies, contornos y trabajos de limpieza, en metales y barnices.

Rodajas sistema ATADISC®



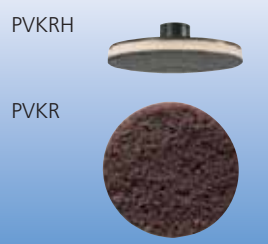
Rodajas AD VRH ejecución dura

- Para limpiar, desbarbar y afinar superficies y contornos de metal.

Rodajas AD VRW ejecución blanda

- Para limpiar, desbarbar ligeramente y afinar superficies y contornos de metal.

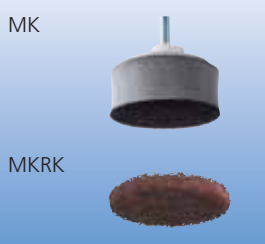
Rodajas de vellón POLIVLIES®



Rodajas PVKR con portarrodajas de estructura muy abierta y flexible.

- Para afinado, matizado y limpieza de grandes superficies con amoladoras angulares.

Rodajas para cuerpos de jaspear POLINOX®



Rodajas MKRK: con cierre autoadhesivo de bardana sobre núcleo elástico de goma para un fácil cambio de la herramienta.

- El material admite el uso de aceite y agua.
- Para el jaspeado de superficies y para piezas con perfiles.

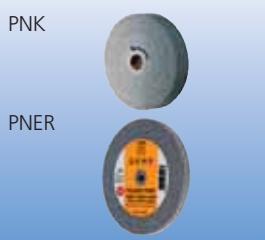
Rodajas POLINOX®



Aplicaciones:

- En amolado periférico para:
 - Desbarbar.
 - Limpiar.
 - Afinar flexiblemente contornos difíciles de herramientas.
- Para aumentar la superficie útil de lijado se pueden colocar hasta tres discos consecutivos.

Ruedas compactas

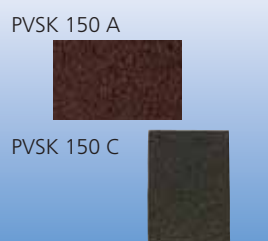


El vellón está envuelto y espumado alrededor de un núcleo, esta espumación hará que la herramienta tenga una mayor duración comparativamente con una de vellón sin espumar. Tipos: PNER y PNK

Aplicaciones:

- Trabajos de desbarbar, por ej. piezas de estampado.
- Redondeado de cantos.
- Afinado de costuras de soldadura previamente desbastadas.
- Matizado de piezas planas.

Hojas de vellón POLINOX®

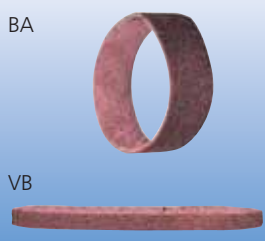


Calidades: Corindón y carburo de silicio

Campos de aplicación:

- En centros de montaje.
- Trabajos ligeros de desbarbado.
- Eliminación de corrosión.
- En trabajos de limpieza en la fabricación de herramientas y matricería.
- Limpieza de Inox y de aluminio.
- Eliminación de rasguños finos.
- Afinado de lacas y emplastes.
- Afinado de madera.

Bandas



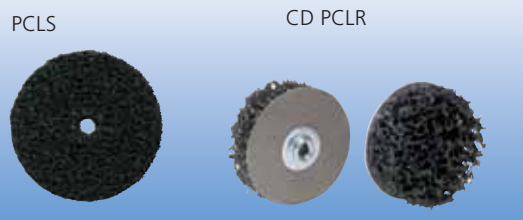
Bandas con revestimiento de vellón irregular. De gran elasticidad y utilización universal tanto en húmedo como en seco.

Campos de aplicación:

Matizado y acabado brillo seda en:

- acero fino (INOX),
- aluminio,
- latón,
- cobre, etc.

Rodajas COMBIDISC® POLICLEAN® y Discos POLICLEAN®



Rodajas o discos de un vellón abrasivo de limpieza macroestructurado, vellón que resulta de una combinación especial de fibras sintéticas y grano abrasivo.

Campos de aplicación:

- Sobre todo tipo de materiales: desde acero hasta madera.
- Limpieza rápida y constante de zonas y superficies de distinta conformación y estructura.
- Eliminación de herrumbre, corrosión, pinturas, pegamentos y recubrimientos.
- Limpieza de costuras de soldadura, de estrías de trefilado, especialmente en acero fino.
- Matizado a franjas, trabajos ligeros de desbarbado y alisado de madera e imprimaciones.
- Trabajos preparativos de rugosidad para uniones pegadas o trabajos de emplastamiento.

Tipo		Referencia	EAN 4007220		Precio EUROS	
HERRAMIENTAS DE VELLÓN						
Abanicos con mango POLINOX®						
De láminas – Ejecución PNZ	– 204	PNZ 3025/6 A 100	N!	087930	10	6,45
		PNZ 3025/6 A 180	N!	088067	10	6,45
	83 204	PNZ 4020/6 A 100		157053	10	10,81
		PNZ 4020/6 A 180		294697	10	10,81
		PNZ 5030/6 A 100		803158	10	14,35
		PNZ 5030/6 A 180		803165	10	14,35
		PNZ 6025/6 A 100		892909	10	11,30
		PNZ 6025/6 A 180		892916	10	11,30
		PNZ 6050/6 A 100		157138	10	15,47
		PNZ 6050/6 A 180		294703	10	15,47
		PNZ 8025/6 A 100		893012	10	12,68
		PNZ 8025/6 A 180		893029	10	12,68
		PNZ 8050/6 A 100		157176	10	15,68
		PNZ 8050/6 A 180		294710	10	15,68
		PNZ 10050/6 A 100		294666	5	28,20
		PNZ 10050/6 A 180		294673	5	28,20
De láminas – Ejecución PNZ-SiC		PNZ 8050/6 SiC 100		617571	10	16,43
		PNZ 8050/6 SiC 180		617588	10	16,43
Ejecución PNG	84 204	PNG 8050/6 A 100		737989	10	25,43
		PNG 8050/6 A 180		737996	10	25,43
		PNG 8050/6 A 280		738009	10	25,43
		PNG 10050/6 A 100		499580	5	33,03
		PNG 10050/6 A 180		499597	5	33,03
		PNG 10050/6 A 28		499603	5	33,03
Ejecución PNG-SiC		PNG 8050/6 SiC 100		738016	10	26,59
		PNG 8050/6 SiC 180		738023	10	26,59
		PNG 8050/6 SiC 280		803639	10	26,59
		PNG 10050/6 SiC 100		617595	5	34,69
		PNG 10050/6 SiC 180		617601	5	34,69
		PNG 10050/6 SiC 280		803646	5	34,69
Ejecución PNL	– 204	PNL 3025/6 A 100	N!	087824	10	5,36
		PNL 3025/6 A 180	N!	087831	10	5,36
		PNL 3025/6 A 280	N!	087923	10	5,36
	83 204	PNL 4020/6 A 100		157060	10	8,19
		PNL 4020/6 A 180		157077	10	8,19
		PNL 4020/6 A 280		157084	10	8,19
		PNL 5030/6 A 100		157107	10	9,86
		PNL 5030/6 A 180		157114	10	9,86
		PNL 5030/6 A 280		157121	10	9,86
		PNL 6025/6 A 100		892879	10	9,41
		PNL 6025/6 A 180		892886	10	9,41
		PNL 6025/6 A 280		892893	10	9,41
		PNL 6050/6 A 100		157213	10	10,40
		PNL 6050/6 A 180		157220	10	10,40
		PNL 6050/6 A 280		157237	10	10,40
		PNL 8025/6 A 100		892978	10	10,95
		PNL 8025/6 A 180		892992	10	10,95
		PNL 8025/6 A 280		893005	10	10,95
		PNL 8050/6 A 100		157183	10	13,08
		PNL 8050/6 A 180		157190	10	13,08
		PNL 8050/6 A 280		157206	10	13,08

Explicación de la referencia: Abanicos con mango POLINOX®
 PNZ: forma de disposición del vellón
 4020/6: Ø x altura mm/Ø mango
 A/ SiC: tipo de grano (corindón/carburo de silicio); 100: tamaño de grano

N! Novedad 2018

Tipo		Referencia	EAN 4007220		Precio EUROS	
HERRAMIENTAS DE VELLÓN						
Abanicos con mango POLINOX®						
Ejecución PNL-SiC	83 204	PNL 4020/6 SiC 100 PNL 4020/6 SiC 180 PNL 4020/6 SiC 280 PNL 5030/6 SiC 100 PNL 5030/6 SiC 180 PNL 5030/6 SiC 280 PNL 6050/6 SiC 100 PNL 6050/6 SiC 180 PNL 6050/6 SiC 280 PNL 8050/6 SiC 100 PNL 8050/6 SiC 180 PNL 8050/6 SiC 280	803455 293669 293676 803493 293683 293690 803509 293706 293713 803516 293720 293737	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	8,97 8,97 8,97 10,96 10,96 10,96 13,45 13,45 13,45 16,61 16,61 16,61	
Ejecución PNR	— 204	PNR 2515/2,35 A 100 PNR 2515/2,35 A 180 PNR 2515/2,35 A 280 PNR 2515/3 A 100 PNR 2515/3 A 180 PNR 2515/3 A 280 PNR 3020/3 A 100 PNR 3020/3 A 180 PNR 3020/3 A 280 84 204 PNR 6050/6 A 100 PNR 6050/6 A 180 PNR 6050/6 A 280 PNR 8050/6 A 100 PNR 8050/6 A 180 PNR 8050/6 A 280	N! N! N! N! N! N! N! N! N! 157145 157152 157169 157244 157251 157268	034705 034712 034729 034736 034743 034750 034767 034774 034781 10 10 10 10 10 10	2,95 2,95 2,95 2,95 2,95 2,95 3,75 3,75 3,75 11,82 11,82 11,82 15,76 15,76 15,76	
Juegos	85 204	MALE. PNL/Z/R 6050 UGER 5/90	323274	1	768,75	
Abanicos de núcleo POLINOX®						
De láminas – Ejecución PNZ	86 204	PNZ 15050/25,4 A 100 PNZ 15050/25,4 A 180 PNZ 20050/44 A 100 PNZ 20050/44 A 180 — 204 PNZ 10050 M14 A 100 PNZ 10050 M14 A 180 PNZ 10050 5/8-11 A 100 PNZ 10050 5/8-11 A 180	479728 479735 479759 479766 003411 003428 003398 003404	1 1 1 1 5 5 5 5	60,68 60,68 74,47 74,47 22,84 22,84 22,84 22,84	
Ejecución PNG	86 204	PNG 15050/25,4 A 100 PNG 15050/25,4 A 180 PNG 15050/25,4 A 280 PNG 20050/44 A 100 PNG 20050/44 A 180 PNG 20050/44 A 280	479780 479797 479803 479810 479827 479834	1 1 1 1 1 1	48,18 48,18 48,18 67,03 67,03 67,03	

Explicación de la referencia: **Abanicos con mango POLINOX®**
PNL: forma de disposición del vellón
8050/6: Ø x altura mm / Ø mango
A/ SiC: tipo de grano (corindón/carburo de silicio)
100: tamaño de grano

Abanicos de núcleo POLINOX®
PNZ: forma de disposición del vellón; **W:** rodillos
15050,25,4: Ø x espesor mm, agujero ó métrica
A: tipo de grano (corindón)
100: tamaño de grano

N! Novedad no incluida en el Manual de Herramientas 22

Tipo		Referencia	EAN 4007220		Precio EUROS	
HERRAMIENTAS DE VELLÓN						
Abanicos de núcleo POLINOX®						
Ejecución PNG	86 204	PNG 10050 M14 A 100 PNG 10050 M14 A 180 PNG 10050 M14 A 280 PNG 10050 5/8-11 A 100 PNG 10050 5/8-11 A 180 PNG 10050 5/8-11 A 280 PNG 12550 M14 A 100 PNG 12550 M14 A 180 PNG 12550 M14 A 280 PNG 12550 5/8-11 A 100 PNG 12550 5/8-11 A 180 PNG 12550 5/8-11 A 280	003268 003275 003282 003299 003305 003312 002643 002650 002667 002674 002681 002698	5 5 5 5 5 5 2 2 2 2 2 2	32,42 32,42 32,42 32,42 32,42 32,42 41,96 41,96 41,96 41,96 41,96 41,96	
Ejecución PNL		PNL 15050/25,4 A 100 PNL 15050/25,4 A 180 PNL 15050/25,4 A 280 PNL 20050/44 A 100 PNL 20050/44 A 180 PNL 20050/44 A 280 - 204 PNL 10050 M14 A 100 PNL 10050 M14 A 180 PNL 10050 M14 A 280 PNL 10050 5/8-11 A 100 PNL 10050 5/8-11 A 180 PNL 10050 5/8-11 A 280	479667 479674 479681 479698 479704 479711 003329 003336 003343 003367 003374 003381	1 1 1 1 1 1 5 5 5 5 5 5	49,36 54,24 55,32 64,87 70,58 73,13 19,97 19,97 19,97 19,97 19,97 19,97	
Ejecución PNR	87 204	PNR 10035/10 A 180 PNR 10035/10 A 280 PNR 120 19/6 FINO PNR 15040/20 A 180 PNR 15040/20 A 280	293546 293560 949702 293577 293584	1 1 5 1 1	7,95 7,95 4,97 22,39 22,39	
Discos POLINOX® con soporte de fibra						
Ejecución PNL	- 204	PNL 115-22,23 A 100 PNL 115-22,23 A 180 PNL 115-22,23 A 280 PNL 125-22,23 A 100 PNL 125-22,23 A 180 PNL 125-22,23 A 280	N! 104224 N! 104231 N! 104248 N! 104286 N! 104293 N! 104309	5 5 5 5 5 5	11,75 11,75 11,75 13,80 13,80 13,80	
Ejecución PNZ		PNZ 115-22,23 A 100 PNZ 115-22,23 A 180 PNZ 125-22,23 A 100 PNZ 125-22,23 A 180	N! 104316 N! 104323 N! 104330 N! 104347	5 5 5 5	13,29 13,29 16,34 16,34	
Rodillos POLINOX®						
Ejecución PNZ-W	88 204	PNZ-W 100100 A 60 G PNZ-W 100100 A 80 M PNZ-W 100100 A 120 F	593554 593561 593578	1 1 1	44,03 47,12 50,31	
Ejecución PNL-W	- 204 88 204	PNL-W 100100 A 80 PNL-W 100100 A 100 PNL-W 100100 A 180 PNL-W 100100 A 280	N! 855904 593523 593530 593547	1 1 1 1	44,03 44,03 47,12 50,31	
Ejecución PNG-W	- 204	PNG-W 100100 A 100 PNG-W 100100 A 180 PNG-W 100100 A 280	002612 002629 002636	1 1 1	37,72 39,85 41,96	

Explicación de la referencia: **Abanicos de núcleo POLINOX®**
PNZ: forma de disposición del vellón; **W:** rodillos
15050,25,4: Ø x espesor mm, agujero ó métrica
A: tipo de grano (corindón)
100: tamaño de grano

N! Novedad 2018

Tipo		Referencia	EAN 4007220		Precio EUROS			
HERRAMIENTAS DE VELLÓN								
Estrellas POLINOX®								
Ejecución PNST	85 204	PNST 19-2 A 100	899199	20	4,62			
		PNST 19-2 A 280	899205	20	4,17			
		PNST 25-2 A 80	899212	20	5,29			
		PNST 25-2 A 100	441138	20	3,46			
		PNST 25-2 A 280	441145	20	4,49			
		PNST 38-3 A 80	899229	20	10,57			
		PNST 38-3 A 100	441152	20	9,58			
		PNST 38-3 A 280	441169	20	9,04			
		PNST 50-2 A 80	899410	20	12,17			
		PNST 50-2 A 100	899427	20	11,06			
		PNST 50-2 A 280	899434	20	10,04			
Pernos		Perno BO PNST 6-75	440988	1	7,25			
		Perno BO PNST 6-125	440995	1	8,26			
Hojas POLINOX®								
Grano corindón A	46 204	PVSK 150 A 80	294611	10	2,30			
		PVSK 150 A 100	294628	10	1,93			
		PVSK 150 A 180	294635	10	1,78			
		PVSK 150 A 280	294642	10	1,78			
								
Grano carburo de silicio SiC		PVSK 150 C 400	294659	10	1,78			
Discos de VELLÓN								
Trabajo en contornos	89 204	PVR 5008-6 A 100	955796	10	1,72			
		PVR 5008-6 A 280	955802	10	1,55			
		PVR 7508-6 A 100	955819	10	3,16			
		PVR 7508-6 A 100	955826	10	2,83			
		PVR 7508-6 A 100	955833	10	4,87			
		PVR 10008-13 A 280	955840	10	4,37			
		PVR 12508-13 A 100	955857	10	7,37			
		PVR 12508-13 A 280	955864	10	6,64			
		PVR 15008-13 A 100	505847	10	8,80			
		PVR 15008-13 A 280	505861	10	7,19			
Accesorios		Perno para PVR 6/13 1-25	505878	1	16,79			
Rodajas sistema COMBIDISC®								
Ejecución dura	- 204	CD VRH 20 A 100 G	N! 628218	50	1,12			
		CD VRH 20 A 180 M	N! 584507	50	1,12			
		CD VRH 20 A 240 F	265871	50	1,12			
	31 204	CD VRH 25 A 100 G	268865	50	0,99			
		CD VRH 25 A 180 M	266564	50	0,99			
		CD VRH 25 A 240 F	266571	50	0,99			
	CD VRH 38 A 100 G	266588	50	1,90				
	CD VRH 38 A 180 M	266595	50	1,90				
	CD VRH 38 A 240 F	268872	50	1,90				
	CD VRH 50 A 100 G	266618	50	1,65				
	CD VRH 50 A 180 M	266625	50	1,65				
	CD VRH 50 A 240 F	266632	50	1,65				
	CD VRH 75 A 100 G	266649	25	2,60				
	CD VRH 75 A 180 M	266656	25	2,60				
	CD VRH 75 A 240 F	266663	25	2,60				

Explicación de la referencia: Estrellas POLINOX®
PNST: estrellas POLINOX®
19-2: Ø mm – nº capas
A: tipo de grano (corindón)
100: tamaño de grano

Hojas POLINOX®
PVSK: hojas POLINOX®
150: ancho mm
A/C: tipo de grano (corindón/carburo de silicio)
80: tamaño de grano

Discos POLINOX®
PVR: discos POLINOX®
5008: Ø x espesor mm
6: Ø de agujero mm
A: tipo de grano (corindón)
100: tamaño de grano

CD: rodajas sistema COMBIDISC
CDR: rodajas sistema COMBIDISC con rosca
WRH-WRW: densidad (dura y blanda)
20: Ø; **100:** tamaño de grano
G/M/F: basto, medio y fino

N! Novedad 2018

Tipo		Referencia	EAN 4007220		Precio EUROS	
HERRAMIENTAS DE VELLÓN						
Rodajas sistema COMBIDISC®						
Ejecución blanda	— 204	CD VRW 38 A 100	N! 537039	50	1,95	
		CD VRW 38 A 180	N! 450345	50	1,95	
		CD VRW 38 A 280	N! 450352	50	1,95	
	31 204	CD VRW 50 A 100	266670	50	1,96	
		CD VRW 50 A 180	266687	50	1,96	
		CD VRW 50 A 280	266694	50	1,96	
		CD VRW 75 A 100	266717	25	2,92	
		CD VRW 75 A 180	266724	25	2,83	
		CD VRW 75 A 280	266731	25	2,83	
Rodajas sistema COMBIDISC® con rosca						
Ejecución dura		CDR VRH 38 A 100 G	596906	50	1,90	
		CDR VRH 38 A 180 M	596913	50	1,90	
		CDR VRH 38 A 240 F	596920	50	1,90	
		CDR VRH 50 A 100 G	596937	50	1,65	
		CDR VRH 50 A 180 M	596944	50	1,65	
		CDR VRH 50 A 240 F	596951	50	1,65	
		CDR VRH 75 A 100 G	596968	25	2,60	
		CDR VRH 75 A 180 M	596975	25	2,60	
		CDR VRH 75 A 240 F	597354	25	2,60	
Ejecución blanda		CDR VRW 50 A 100	596999	50	1,96	
		CDR VRW 50 A 180	597002	50	1,96	
		CDR VRW 50 A 280	597019	50	1,96	
		CDR VRW 75 A 100	597026	25	2,92	
		CDR VRW 75 A 180	597033	25	2,83	
		CDR VRW 75 A 280	597040	25	2,83	
Rodajas sistema COMBIDISC® PNER						
Ejecución blanda, media y dura	32 204	CD PNER-W 5006 SiC F	832776	25	5,94	
		CD PNER-W 5006 A G	832783	25	5,94	
		CD PNER-W 7506 SiC F	832837	25	8,80	
		CD PNER-W 7506 A G	832868	25	8,80	
		CD PNER-MH 5006 SiC F	832790	25	6,98	
		CD PNER-MH 5006 A F	832806	25	6,98	
		CD PNER-MH 7506 SiC F	832875	25	10,20	
		CD PNER-MH 7506 A F	832882	25	10,20	
		CD PNER-H 5006 A G	832851	25	7,69	
		CD PNER-H 5006 A F	832813	25	7,69	
		CD PNER-H 7506 A G	832905	25	11,23	
		CD PNER-H 7506 A F	832899	25	11,23	
Rodajas sistema COMBIDISC® con rosca PNER						
Ejecución blanda, media y dura		CDR PNER-W 5006 SiC F	832653	25	5,94	
		CDR PNER-W 5006 A G	832660	25	5,94	
		CDR PNER-W 7506 SiC F	832714	25	8,80	
		CDR PNER-W 7506 A G	832721	25	8,80	
		CDR PNER-MH 5006 SiC F	832677	25	6,98	
		CDR PNER-MH 5006 A F	832684	25	6,98	
		CDR PNER-MH 7506 SiC F	832738	25	10,20	
		CDR PNER-MH 7506 A F	832745	25	10,20	
		CDR PNER-H 5006 A F	832691	25	7,69	
		CDR PNER-H 5006 A G	832707	25	7,69	
		CDR PNER-H 7506 A F	832752	25	11,23	
		CDR PNER-H 7506 A G	832769	25	11,23	

Explicación de la referencia:

CD: rodajas sistema COMBIDISC
CDR: rodajas sistema COMBIDISC con rosca
WRH-WRW: densidad (dura y blanda)
20: Ø; 100: tamaño de grano
G/M/F: basto, medio y fino

CD PNER: rodajas sistema COMBIDISC® PNER
CDR PNER: rodajas sistema COMBIDISC® PNER con rosca
W-MW-MH: densidad (blanda, semiblanda y semidura)
5006: Ø x espesor mm
SiC: tipo de grano (corindón/carburo de silicio)
G/M/F: tamaño de grano basto, medio y fino

N! Novedad 2018

Tipo		Referencia	EAN 4007220		Precio EUROS	
HERRAMIENTAS DE VELLÓN						
Rodajas de vellón POLIVLIES®						
Sistema velcro						
Grano corindón A	92 204	PVKR 115 A 100 G	354230	10	4,86	
		PVKR 115 A 180 M	297469	10	4,81	
		PVKR 115 A 240 F	354254	10	4,81	
		PVKR 125 A 100 G	354261	10	5,70	
		PVKR 125 A 180 M	297452	10	4,74	
		PVKR 125 A 240 F	354278	10	4,74	
		PVKR 178 A 100 G	354285	10	9,53	
		PVKR 178 A 180 M	354292	10	8,16	
		PVKR 178 A 240 F	354308	10	8,16	
Portarrodajas		PVKRH 115 M14	316962	1	24,22	
		PVKRH 125 M14	316979	1	31,00	
		PVKRH 178 M14	354223	1	43,55	
	- 204	PVKRH 115-22 M14	N! 095713	1	22,37	
		PVKRH 125-22 M14	N! 095775	1	28,57	
		PVKRH 180-22 M14	N! 095782	1	40,19	
Rodajas para cuerpos de jaspear						
POLINOX®						
Grano corindón A	90 204	MKRK 40 A 100	156964	100	0,63	
		MKRK 40 A 180	156971	100	0,50	
		MKRK 40 A 280	156988	100	0,50	
		MKRK 50 A 100	156995	100	0,83	
		MKRK 50 A 180	157008	100	0,68	
		MKRK 50 A 280	157015	100	0,68	
		MKRK 60 A 100	157022	100	0,96	
		MKRK 60 A 180	157039	100	0,80	
		MKRK 60 A 280	157046	100	0,80	
Portarrodajas		MK 6/40/6	156933	1	19,15	
		MK 6/50/6	156940	1	21,14	
		MK 6/60/6	156957	1	23,15	
Juegos	- 204	Pack afinado y pulido fino M14	N! 068397	1	58,66	
		Pack afinado y pulido duro M14	N! 068403	1	58,66	
Rodajas de vellón sistema						
COMBICLICK®						
Ejecución dura VRH	14 204	CC-VRH 100 A 100 G	948149	10	4,54	
		CC-VRH 100 A 180 M	948132	10	4,24	
		CC-VRH 100 A 240 F	948125	10	4,05	
		CC-VRH 115 A 100 G	935880	10	4,92	
		CC-VRH 115 A 180 M	935873	10	4,56	
		CC-VRH 115 A 240 F	935743	10	4,36	
		CC-VRH 125 A 100 G	935910	10	5,48	
		CC-VRH 125 A 180 M	935903	10	5,23	
		CC-VRH 125 A 240 F	935897	10	5,02	
Ejecución blanda VRW		CC-VRW 100 A 100	948170	10	3,55	
		CC-VRW 100 A 180	948163	10	3,45	
		CC-VRW 100 A 280	948156	10	3,35	
		CC-VRW 115 A 100	935941	10	4,16	
		CC-VRW 115 A 180	935934	10	4,01	
		CC-VRW 115 A 280	935927	10	3,92	
		CC-VRW 125 A 100	935972	10	4,68	
		CC-VRW 125 A 180	935965	10	4,47	
		CC-VRW 125 A 280	935958	10	4,36	

Explicación de la referencia:

PVKR: rodajas sistema velcro
PVKRH: portarrodajas sistema velcro
115: Ø mm
A: tipo de grano (corindón)
100: tamaño de grano
G/M/F: basto, medio y fino

MKRK: rodajas núcleo de goma
MK: portarrodajas
40: Ø mm
A: tipo de grano (corindón)
100: tamaño de grano

Rodajas de vellón sistema CC
VRH/VRW: densidad dura/blanda
100: Ø mm
A: tipo de grano (corindón)
100: tamaño de grano
G/M/F: basto, medio y fino

N! Novedad no incluida en el Manual de Herramientas 22
N! Novedad 2018

Tipo		Referencia	EAN 4007220		Precio EUROS				
HERRAMIENTAS DE VELLÓN									
Rodajas de vellón sistema COMBICLICK® PNER									
Ejecución blanda, media, dura y muy dura	13 204	CC-PNER W 100 SIC F	948187	5	11,64				
		CC-PNER MW 100 SIC F	948194	5	13,03				
		CC-PNER MH 100 SIC F	948200	5	13,72				
		CC-PNER H 100 A F	948217	5	15,01				
		CC-PNER W 115 SIC F	935989	5	13,31				
		CC-PNER MW 115 SIC F	936009	5	14,82				
		CC-PNER MH 115 SIC F	936016	5	15,63				
		CC-PNER H 115 A F	936023	5	17,15				
		CC-PNER W 125 SIC F	935996	5	16,55				
		CC-PNER MW 125 SIC F	936030	5	18,57				
		CC-PNER MH 125 SIC F	936047	5	19,50				
		CC-PNER H 125 A F	936054	5	21,53				
Ruedas compactas POLINOX® PNER									
Para amoladoras rectas, máquinas eje flexible y máquinas fijas	77, 78 204	PNER-H 2525-6 A G	440438	10	5,82				
		PNER-MH 2525-6 A F	440452	10	5,46				
		PNER-H 2525-6 A F	440445	10	5,82				
		PNER-H 5003-6 A F	505700	10	5,88				
		PNER-H 7503-6 A F	505717	10	8,49				
		PNER-W 7506-6 A G	476307	5	7,50				
		PNER-H 7506-6 A G	355473	5	9,74				
		PNER-MW 7506-6 A F	355534	5	7,87				
		PNER-MH 7506-6 A F	355503	5	8,75				
		PNER-W 7506-6 SiC F	355626	5	7,50				
		PNER-MW 7506-6 SiC F	355558	5	7,87				
		PNER-W 7513-6 A G	476314	5	11,41				
		PNER-H 7513-6 A G	355480	5	15,27				
		PNER-MW 7513-6 A F	355565	5	12,30				
		PNER-MH 7513-6 A F	355510	5	13,35				
		PNER-W 7513-6 SiC F	476338	5	11,41				
		PNER-MW 7513-6 SiC F	355589	5	12,30				
		PNER-H 15025-25,4 A G	355497	1	78,07				
		PNER-MW 15025-25,4 A F	476291	1	71,07				
		PNER-MH 15025-25,4 A F	355527	1	78,51				
		PNER-W 15025-25,4 SiC F	355633	1	64,68				
		PNER-MW 15025-25,4 SiC F	355602	1	71,07				
		Para amoladoras angulares y amoladoras de soldadura	79 204	PNER-H 12506-22,2 A G	833179		5	27,64	
				PNER-MW 12506-22,2 A F	833148		5	23,93	
				PNER-MH 12506-22,2 A F	833155		5	24,98	
				PNER-H 12506-22,2 A F	833162		5	27,64	
				PNER-MW 12506-22,2 SiC F	833131		5	23,93	
				PNER-H 15003-25,4 A F	895733		5	31,23	
				PNER-MW 15003-25,4 SiC F	895719		5	26,81	
				PNER-MH 15003-25,4 SiC F	895726		5	28,27	
PNER-H 15006-25,4 A F	895764			5	35,86				
PNER-W 15006-25,4 SiC F	895740			5	27,61				
PNER-MW 15006-25,4 SiC F	895757			5	30,83				
Ruedas compactas POLINOX® PNK									
Convoluted	81 204 - 204 81 204 - 204 81 204 - 204 81 204 - 204 81 204 - 204 81 204 - 204 81 204 - 204 81 204 - 204 81 204 - 204 81 204 - 204	PNK-MW 15013-25,4 SiC F	841846	1	63,18				
		PNK W 15025-25,4 A G	N! 896501	1	94,22				
		PNK-MH 15013-25,4 SiC F	841860	1	63,18				
		PNK-MH 15013-25,4 A G	841853	1	63,18				
		PNK W 20050-76,2 A G	N! 896525	1	199,43				
		PNK-H 15013-25,4 SiC F	841877	1	63,18				
		PNK-EH 15013-25,4 SiC F	N! 091357	1	63,18				
		PNK-MW 15025-25,4 SiC F	841884	1	94,22				
		PNK-MH 15025-25,4 SiC F	841907	1	94,22				
		PNK-MH 15025-25,4 A G	841891	1	94,22				
		PNK-H 15025-25,4 SiC F	841914	1	94,22				
		PNK-EH 15025-25,4 SiC F	N! 091395	1	94,85				
		PNK-MW 20013-76,2 SiC F	841921	1	67,79				
		PNK-MH 20013-76,2 SiC F	841945	1	67,79				
		PNK-MH 20013-76,2 A G	841938	1	67,79				
		PNK-H 20013-76,2 SiC F	841952	1	67,79				
		PNK-EH 20013-76,2 SiC F	N! 067819	1	67,79				
		PNK-W 20025-76,2 A G	N! 091333	1	114,52				

Explicación de la referencia:

Rodajas de vellón sistema CC PNER
CC-PNER: rodajas de vellón COMBICLICK®
H-MH-MW-W: densidad (de dura a blanda)
2525: Ø x espesor mm
A/SIC: tipo de grano (corindón/carburo de silicio)
G/F: tamaño de grano basto/fino

Ruedas compactas POLINOX® PNER
PNER: ruedas compactas POLINOX®
EH-W: densidad (de dura a blanda)
2525-6: Ø x espesor mm-agujero
A/C: tipo de grano (corindón/carburo de silicio)
G/F: tamaño de grano basto/fino

Ruedas compactas POLINOX® CONVOLUTED **N!** Novedad 2018
PNK: ruedas POLINOX® CONVOLUTED
MW-H: densidad (densidad de blanda a dura)
15013-22: Ø x espesor mm-agujero
A/SIC: tipo de grano (corindón/carburo de silicio)
G/F: tamaño de grano basto/fino

Tipo		Referencia	EAN 4007220		Precio EUROS		
HERRAMIENTAS DE VELLÓN							
Ruedas compactas POLINOX® PNK							
Convoluted	81 204	PNK-MW 20025-76,2 SiC F	841969	1	114,52		
		PNK-MH 20025-76,2 SiC F	841983	1	114,52		
		PNK-MH 20025-76,2 A G	841976	1	114,52		
		PNK-H 20025-76,2 SiC F	841990	1	114,52		
	- 204	PNK-EH 20025-76,2 SiC F	N! 067765	1	114,52		
	81 204	PNK-MW 20050-76,2 SiC F	842003	1	199,43		
		PNK-MH 20050-76,2 SiC F	842027	1	199,43		
		PNK-MH 20050-76,2 A G	842010	1	199,43		
		PNK-H 20050-76,2 SiC F	842034	1	199,43		
	- 204	PNK-EH 20050-76,2 SiC F	N! 067758	1	168,30		
Ruedas compactas POLINOX®							
Accesorios		Brida RF PNK 200 Bo. 16,1	880623	1	41,49		
		Brida RF PNK 200 Bo. 25,4	880630	1	41,49		
		Brida RF PNK 200 Bo. 31,8	880647	1	41,49		
	78 204	Perno BO PNER 25-S6	440469	1	10,37		
		Perno BO 6/6 3-10	297650	1	8,60		
	87 204	Perno BO 12/20 10-50	297674	1	32,34		
		Perno BO MK 1/20 10-50	297681	1	43,47		
		Ruedas compactas POLINOX® PNER					
	Unitized / Convoluted con agujero	79 204	PNER-W 115-22 SiC F	824337	5	28,53	
			PNER-W 125-22 SiC F	824368	5	33,08	
PNER-MW 115-22 SiC F		824344	5	28,53			
PNER-MW 125-22 SiC F		824375	5	33,08			
PNER-MH 115-22 SiC F		824351	5	30,81			
PNER-MH 125-22 SiC F		824382	5	38,79			
Unitized / Convoluted con rosca	- 204	PNER-W 115-M14 SiC F	N! 036709	5	18,30		
		PNER-W 125-M14 SiC F	N! 036730	5	23,83		
	PNER-M 115-M14 A M	N! 036716	5	16,25			
	PNER-M 125-M14 A M	N! 036747	5	20,96			
	PNER-H 115-M14 A M ROJO	N! 036723	5	27,43			
	PNER-H 125-M14 A M ROJO	N! 036754	5	36,40			
	Discos POLICLEAN®						
	De vellón macroestructurado	94 204	PCLS 7513/6	471470	6	3,03	
			PCLS 10013/13	471487	4	6,54	
			PCLS 15013/13	471494	4	10,43	
- 204		PCLS 20015/13	495131	4	21,62		
PCLS PLUS 7513/6		N! 069257	6	3,75			
PCLS PLUS 10013/13		N! 069264	4	8,08			
PCLS PLUS 15013/13		N! 069271	4	12,97			

Explicación de la referencia:

Ruedas POLINOX® CONVOLUTED

PNK: ruedas POLINOX® CONVOLUTED

MW-H: densidad (densidad de blanda a dura)

15013-22: Ø x espesor mm-agujero

A/SiC: tipo de grano (corindón/carburo de silicio)

G/F: tamaño de grano basto/fino

Ruedas POLINOX® CONVOLUTED

PNER: ruedas POLINOX® CONVOLUTED

W-MW-MH: densidad (densidad de blanda a dura)

125-22/M14: Ø - agujero/Rosca

A/SiC: tipo de grano (corindón/carburo de silicio)

M/F: tamaño de grano medio/fino

Discos POLICLEAN®

PCLS: rodajas POLICLEAN®

7513/6: Ø x altura cabeza

mm/agujero

N! Novedad no incluida en el Manual de Herramientas 22

N! Novedad 2018

Tipo		Referencia	EAN 4007220		Precio EUROS		
HERRAMIENTAS DE VELLÓN							
Discos POLICLEAN®							
De vellón macroestructurado soporte fibra de vidrio	95 204	PCLD 115-13/22	515280	5	11,10		
		PCLD 125-13/22	515297	5	12,18		
	- 204	PCLD PLUS 100-13	N!	069202	5	12,97	
		PCLD PLUS 115-13	N!	069233	5	14,01	
		PCLD PLUS 125-13	N!	069240	5	15,15	
	Pernos	94 204	PCLB 6/6/13	471562	1	8,57	
PCLB 6/6/26			471579	1	9,20		
PCLB 6/6/39			471586	1	9,97		
PCLB 6/13/13			532928	1	9,97		
PCLB 6/13/26			532935	1	11,75		
PCLB 8/13/13			471593	1	9,97		
PCLB 8/13/26			471609	1	11,75		
Rodajas POLICLEAN®							
De vellón macroestructurado	30 204	CD 50 PCLR	471500	10	6,74		
		CD 75 PCLR	471517	10	9,60		
	- 204	CDR 50 PCLR	N!	677124	10	6,74	
		CDR 75 PCLR	N!	677131	10	9,60	
		CD 50 PCLR PLUS	N!	069288	10	7,27	
		CDR 50 PCLR PLUS	N!	069295	10	10,34	
		CD 75 PCLR PLUS	N!	069301	10	7,27	
		CDR 75 PCLR PLUS	N!	069318	10	10,34	
	Herramientas con mango POLICLEAN®						
	De vellón macroestructurado	95 204	PCLZY 5013/6	661321	5	7,95	
PCLZY 5026/6			661369	5	10,67		
- 204		PCLZY 7513/6	661376	5	8,45		
		PCLZY 7526/6	661383	5	11,54		
		PCLZY 10013/6	661406	5	11,20		
PCLZY PLUS 5013/6		N!	098547	5	9,69		
PCLZY PLUS 5026/6		N!	098639	5	13,03		
PCLZY PLUS 7513/6		N!	098905	5	10,30		
PCLZY PLUS 7526/6		N!	101025	5	14,09		
		PCLZY PLUS 10013/6	N!	101032	5	11,72	

Explicación de la referencia: Discos POLICLEAN®
PCLD: discos vellón macroestructurado
POLICLEAN®
115-13/22: Ø x altura cabeza mm/agujero

Rodajas POLICLEAN®
CD PCLR: rodajas sistema
COMBIDISC®
50: Ø mm

Herramientas con mango POLICLEAN®
PCLZY: herramienta cilíndrica POLICLEAN®
5013/6: Ø x altura cabeza mm/Ø mango mm

N! Novedad no incluida en el Manual de Herramientas 22
N! Novedad 2018

Tipo		Referencia	EAN 4007220		Precio EUROS	
HERRAMIENTAS DE VELLÓN						
Discos de láminas POLIVLIES®						
Grano corindón A	91 204	PVL 115 A 100 G	748336	5	10,19	
		PVL 115 A 180 M	748343	5	9,51	
		PVL 115 A 240 F	748350	5	9,04	
		PVL 125 A 100 G	748367	5	12,61	
		PVL 125 A 180 M	748374	5	11,75	
		PVL 125 A 240 F	748381	5	11,32	
Grano corindón CO-COOL	- 204	PVZ 115 CO-COOL 60 / A 100 G	N! 106334	5	13,80	
		PVZ 115 CO-COOL 80 / A 180 M	N! 106341	5	12,81	
		PVZ 115 CO-COOL 120 / A 240 F	N! 106358	5	12,29	
		PVZ 125 CO-COOL 60 / A 100 G	N! 106365	5	16,95	
		PVZ 125 CO-COOL 80 / A 180 M	N! 106372	5	15,92	
		PVZ 125 CO-COOL 120 / A 240 F	N! 106389	5	15,28	
Rollos de vellón						
Rollos de vellón VBR	48 204	VBR 100 A 80	N! 095690	1	67,63	
		VBR 100 A 100	622711	1	57,69	
		VBR 100 A 180	622728	1	52,99	
		VBR 100 A 280	622735	1	47,12	
		VBR 100 SiC 400	951385	1	48,64	
	- 204	R CV301 100x10 100	N! 072509	1	41,48	
		R CV301 100x10 180	N! 072561	1	38,82	
		R CV301 100x10 280	N! 072585	1	36,07	
		R CV701 100-10 P400	204887	1	91,72	
		R KV301 115x10 100	N! 072646	1	47,73	
Bandas de vellón						
Bandas de vellón VB	42 204	VB 6/305 A100 G	667552	10	3,07	
		VB 6/305 A180 M	667569	10	2,97	
		VB 6/305 A240 F	667545	10	2,87	
		VB 9/305 A100 G	667668	10	3,95	
		VB 9/305 A180 M	667675	10	3,79	
		VB 9/305 A240 F	667620	10	3,67	
		VB 12/305 A100 G	667637	10	4,96	
		VB 12/305 A180 M	667644	10	4,81	
		VB 12/305 A240 F	667651	10	4,64	
		VB 35/450 A100 G	586631	10	10,91	
		VB 35/450 A180 M	586648	10	9,20	
		VB 35/450 A240 F	586655	10	8,85	
		VB 50/450 A100 G	586662	10	13,85	
		VB 50/450 A180 M	586679	10	12,18	
		VB 50/450 A240 F	586686	10	11,92	
		VB 6/520 A100 G	586518	10	4,34	
		VB 6/520 A180 M	586525	10	4,21	
		VB 6/520 A240 F	586532	10	4,08	
		VB 12/520 A100 G	586549	10	6,54	
		VB 12/520 A180 M	586556	10	6,25	
		VB 12/520 A240 F	586563	10	5,99	
		VB 16/520 A100 G	586570	10	7,99	
		VB 16/520 A180 M	586587	10	7,63	
		VB 16/520 A240 F	586594	10	7,32	
		VB 20/520 A100 G	586600	5	9,20	
		VB 20/520 A180 M	586617	5	8,85	
		VB 20/520 A240 F	586624	5	8,49	

Explicación de la referencia: Discos de láminas POLIVLIES®
PVL: disco de láminas de vellón
PVLZ: disco de láminas de vellón y lijas
115: Ø mm; **A:** corindón
CO-COOL: grano cerámico
G/M/F: tamaño de grano basto/medio/fino

Rollos de vellón
VBR: rollos de vellón
100: ancho mm
A: corindón; **100:** tamaño de grano
R: rollos de vellón; **100:** ancho x longitud (mm)
A100; A180; A280; SiC400:
grano corindón basto; medio; fino; muy fino

Bandas de vellón
VB: bandas de vellón
6/305: ancho x longitud (mm)
A100G; A180M; A240F:
grano basto; medio; fino

N! Novedad no incluida en el Manual de Herramientas 22
N! Novedad 2018

Tipo		Referencia	EAN 4007220		Precio EUROS		
HERRAMIENTAS DE VELLÓN							
Bandas de vellón							
Bandas de vellón VB	42 204	VB 30/533 A100 G	667699	5	10,34		
		VB 30/533 A180 M	667705	5	10,00		
		VB 30/533 A240 F	667682	5	9,63		
	- 204	VB 6/610 A 100 G	N! 101063	10	5,36		
		VB 6/610 A 180 M	N! 101070	10	5,20		
		VB 6/610 A 240 F	N! 101087	10	5,01		
		VB 12/610 A 100 G	N! 101117	10	8,06		
		VB 12/610 A 180 M	N! 101124	10	7,70		
		VB 12/610 A 240 F	N! 101131	10	7,35		
	42 204	VB 30/610 A100 G	776520	5	13,08		
		VB 30/610 A180 M	776537	5	12,68		
		VB 30/610 A240 F	776551	5	11,23		
	Bandas de vellón VB	- 204	VB 75/2000 A 100 G	N! 066164	2	53,73	
			VB 75/2000 A 180 M	N! 066188	2	50,61	
			VB 75/2000 A 240 F	N! 066195	2	49,75	
			VB 75/2500 A 100 G	N! 066225	2	66,60	
			VB 75/2500 A 180 M	N! 066232	2	63,95	
			VB 75/2500 A 240 F	N! 066249	2	60,37	
Accesorios para herramientas de vellón							
Cinta adhesiva	90 204	ADB 20	726372	1	13,15		
	- 204	ADB 50 INOX	N! 025352	1	58,50		

Explicación de la referencia: **Bandas de vellón**
VB: bandas de vellón
6/305: ancho x longitud (mm)
A100G; A180M; A240F: grano corindón basto; medio; fino

N! Novedad no incluida en el Manual de Herramientas 22
N! Novedad 2018

