

GAMA DE PUNTAS DE ATORNILLADOR

RANGE OF SCREWDRIVER BITS / PROGRAMME EMBOUTS DE VISSAGE

No es un capricho que existan diferentes calidades de puntas. Usted como profesional lo sabe, y por ello debe asesorar a sus clientes para que obtengan plena satisfacción. El resto corre por nuestra cuenta. Si tiene alguna duda llámenos y le atenderemos personalmente.

Different qualities of bits exist for a reason. The professional recognises this and therefore must advise his customers accordingly so that they obtain full satisfaction from the product. The rest is up to us. If in doubt, give us a call and you will receive our personal attention.

S'il existe différents qualités d'embouts, ceci ne relève pas d'un caprice. En tant que professionnel vous le savez et conseillez vos clients pour qu'ils obtiennent une pleine satisfaction. Le reste nous nous en occupons. Si vous avez des doutes, n'hésitez pas à nous contacter c'est avec plaisir que nous vous répondrons.



EXTRA 1/4"



- Uso Universal / Universal use / Utilisation universelle
- Materiales blandos / Soft materials / Matériaux tendres
- Madera / Wood / Bois
- Materiales duros / Hard materials / Matériaux durs
- Metal / Metal / Métal



Las puntas de la serie EXTRA DURA están diseñadas y fabricadas para un uso profesional intensivo de alto rendimiento. Concebidas en acero con componentes de Molibdeno y Vanadio son extremadamente robustas y combinan aspectos fundamentales de dureza 60-62 HRC y tenacidad. Estos atributos permiten a las puntas de la serie EXTRA DURA de Bianditz un altísimo nivel de resistencia al desgaste, aumentando su productividad, incrementando su vida útil y por lo tanto reduciendo el costo de la inversión realizada.

EXTRA Extremely strong. A combination of basic characteristics, hardness [60-62 HRC] and strength. For intensive use with hand, power or air tools. Specially treated molybdenum-vanadium steel. Optimum quality-price relation.

Les embouts de la gamme EXTRA-DURE ont été conçus pour un usage professionnel, intensif, et des hauts rendements. Ils sont fabriqués avec des composants de Molibdeno et de vanadium. Ces embouts extrêmement robustes représentent une parfaite combinaison entre ténacité et dureté (60-62 HRC). Ces caractéristiques donnent aux embouts de la série EXTRA-DURE un haut niveau de résistance à l'usure, ce qui augmente votre productivité, la durée vie de l'outil, et réduit le coût de votre investissement.



TIN - CVD 1/4"



- Alta resistencia al uso / High friction resistance / Haute résistance à l'usure
- Talleres / Workshops / Ateliers
- Aplicaciones industriales / Industrial applications / Applications industrielle
- Trabajo en serie / Assembly lines / Ligne d'assemblage



La serie de puntas TiN – CVD de Bianditz con recubrimiento de Nitrógeno de Titánio están concebidas específicamente para trabajos intensivos en cadenas de montaje, donde se trabajan en condiciones controladas de perpendicularidad y par de apriete. Esta capa de Nitrógeno de Titánio es de 3 +/- 1 micras a una dureza de 2.400/2.600 HV (escala Vickers) siendo el núcleo de la herramienta endurecido por un procedimiento similar a las puntas EXTRA DURAS. Este recubrimiento proporciona una vida de 4 a 10 veces superior en resistencia al desgaste y una rugosidad superficial que minimiza el efecto de expulsión en el atornillado.

TIN Titanium CVD coated bits. Specially designed for intensive use on assembly lines. If you have a problem with the wearing of the tool in such usage, the TIN bits will last 4 to 10 times longer due to the combination of high surface hardness (2400-2600 HV) with a rough surface that avoids the camout effect, as well as a very effective antirust protection.

La série d'embouts TIN-CVD de Bianditz, avec revêtement de Nitrure de titane, a été spécifiquement conçue pour des travaux intensifs sur les chaînes de montage où les conditions de travail de perpendicularité, ainsi que les couples de serrage sont très contrôlés. Cette couche de Nitrure de Titane est de 3 +/- 1 microns avec une dureté de 2.400/2.600 HV (échelle Vickers). Le noyau de l'embout a des caractéristiques similaires aux embouts EXTRA-DURE. Ce revêtement apporte une résistance à l'usure, une durée de vie d'environ 4 à 10 fois supérieure, et une texture superficielle qui minimise l'effet d'expulsion des vis.

GAMA DE PUNTAS DE ATORNILLADOR

RANGE OF SCREWDRIVER BITS / PROGRAMME EMBOUTS DE VISSAGE

ACB II

EXTRA ACB II 1/4"



- Absorben los picos de carga / Absorbs peak loads / Absorbent les points de charge
- Materiales duros / Hard materials / Matériaux durs
- Carpinteros / Carpenters / Ménsieurs



La tenacidad, absorción de torsiones y nueva disposición de las estrías en diagonal a 60° reducen de manera importante el efecto explosión. De color azul perla. Combinan de manera óptima las tres características que toda punta profesional debe cumplir: Dureza, flexibilidad y agarre. Por ello, los profesionales prefieren las puntas con el sistema ACB II por la simple razón de que aumentan su productividad con menor esfuerzo, fatiga y riesgo de lesión. ACB II una de las puntas más completas del mercado para los profesionales. Dureza 57-60 HRC

The tenacity, absorption of torques and the new design of the micro-grooves at 60° reduces significantly the "camout" or explosion effect. Blue pearl colour. They combine optimally the three characteristics that a professional bit must fulfill: hardness, flexibility and grip. For this reason, the professionals prefer the tips with the ACB II system just because it increases the productivity with less effort, fatigue and injury risk. ACB (II), the most complete bit of the market for professionals. Hardness 57-60 HRC

La ténacité, l'absorption de rebondissements et la mise à disposition de nouvelles vergetures à 60° en diagonale pour réduire de manière significative l'effet d'évasion. Couleur bleu perle. Ces embouts combinent parfaitement les trois caractéristiques de base que tout embout de vissage professionnel doit offrir: la dureté, la flexibilité et l'adhérence. Par conséquent, les professionnels préfèrent les embouts avec le système ACB II pour la simple raison d'augmenter la productivité sans effort, moins de fatigue et réduisent le risque de blessure. L'embout ACB II est un des embouts les plus complets pour les professionnels. Dureté HRC 57-60

TICN

TICN 1/4"



- Resist. extrema / Extrem resist. / Resist. extrême
- Extra duros / Extra hard / Extra-durs
- Construcción / Building works / Travaux de construction
- Montadores / Assemblers / Assembleurs



El Carbonitruro de Titanio es un recubrimiento cerámico que se aplica por tecnología PVD. El TiCN es más duro que el TiN y tiene un coeficiente de fricción superior. Su extraordinaria dureza y resistencia combinadas con los pares de torsión de las puntas de calidad EXTRA, aportan una tenacidad a la punta con resultados altamente profesionales. El recubrimiento superficial de TiCN es de color gris y se aplica únicamente a la zona de trabajo donde se producen los mayores esfuerzos de fricción y abrasión, de esta forma el resto del cuerpo mantiene las características de torsión óptimas de las puntas de calidad EXTRA. Dureza 2.500 HV en 2 micras de espesor.

The Titanium Carbo-Nitride is a ceramic coating applied by PVD technology. The TiCN is harder than the TiN and has a higher friction coefficient. Its extraordinary hardness and resistance combined with pairs of torsion of the EXTRA bit give tenacity to the tip with a highly professional result. The TiCN coating is grey and is applied only to the area of work, where the bit receives the greatest friction and abrasion, while the rest of the body maintains the optimal torsion characteristics of quality EXTRA bit. Hardness 2,500 HV in 2 Micron thickness.

Le Carbonitrure de Titane est un revêtement en céramique appliquée par la technologie PVD. Le TiCN est plus dur que le TiN et présente un coefficient de friction plus élevé. Sa force extraordinaire et la ténacité combinée avec des couples de torsion de la gamme des embouts de qualité EXTRA apportent une ténacité avec des résultats très professionnels. Le revêtement de surface de TiCN est de couleur gris et s'applique uniquement dans la zone de travail où se produisent les points critiques d'effort de sorte que le reste du corps maintient des caractéristiques de torsion comme les embouts de qualité EXTRA. Dureté HV 2500 2 microns d'épaisseur.

EXTRA

IMPACTO



Las nuevas puntas de impacto combinan de manera óptima; dureza, flexibilidad y una geometría optimizada para que el atornillado se adapte a máquinas más potentes sin perder prestaciones.

- Absorben los picos de par de apriete producidos por los atornilladores de impacto.
- Atornillado más rápido y seguro
- Mayor resistencia al desgaste producido por la elevada potencia de los atornilladores de impacto.

The new impact bits combine hardness, flexibility and an optimized geometry to fit strong machinery needs without losing performance.

- Absorbs peak torque produced by the impact drivers
- saver and faster screwed
- better wear resistance produced by the high power of impact drivers

Les nouveaux embouts d'impact; combinent de façon optimale; la dureté, la flexibilité et une géométrie optimisée pour que le visage puisse s'adapter à des machines plus puissantes sans perte de performance

- Absorbent les pics de torsion produits par les visseuses d'impact.
- Vissage plus rapide et plus sûre
- Augmentation de la résistance à l'usure produite par la puissance élevée de tournevis d'impact.

PUNTAS BITS / EMBOUTS

1/4"



- Uso Universal / Universal use / Utilisation universelle
- Materiales blandos / Soft materials / Matériaux tendres
- Materiales duros / Hard materials / Matériaux durs

25 mm

50/100 UNDS

CODE	+	UND/Box
238200	PH-0	50
238201	PH-1	100
238202	PH-2	100
238203	PH-3	100
238204	PH-4	50



75mm
100mm
150mm

25 mm

10 UNDS

CODE	+	UND/Box
238820	PH-0	10
238821	PH-1	10
238822	PH-2	10
238823	PH-3	10
238824	PH-4	10

25 mm

5 UNDS

CODE	+	UND/Box
238720	PH-0	5
238721	PH-1	5
238722	PH-2	5
238723	PH-3	5
238724	PH-4	5

25 mm

3 UNDS

NEW

CODE	+	UND/Box
238620	PH-0	3
238621	PH-1	3
238622	PH-2	3
238623	PH-3	3
238624	PH-4	3

50 mm

50 UNDS

CODE	+	UND/Box
239201	PH-1	50
239202	PH-2	50
239203	PH-3	50

50 mm

5 UNDS

CODE	+	UND/Box
239821	PH-1	5
239822	PH-2	5
239823	PH-3	5

50 mm

2 UNDS

CODE	+	UND/Box
239721	PH-1	2
239722	PH-2	2
239723	PH-3	2

75 mm

10 UNDS

CODE	+	UND/Box
240204	PH-1	10
240205	PH-2	10
240206	PH-3	10

100 mm

10 UNDS

CODE	+	UND/Box
240216	PH-1	10
240217	PH-2	10
240218	PH-3	10

150 mm

10 UNDS

CODE	+	UND/Box
240241	PH-1	10
240242	PH-2	10
240243	PH-3	10

TIN



25 mm

100 UNDS

CODE	+	UND/Box
238241	PH-1	100
238242	PH-2	100
238243	PH-3	100



- Alta resistencia al uso / High friction resistance / Haute résistance à l'usure
- Talleres / Workshops / Ateliers
- Aplicaciones industriales / Industrial applications / Applications industrielles
- Trabajo en serie / Assembly lines / Ligne d'assemblage

25 mm

10 UNDS

CODE	+	UND/Box
238866	PH-1	10
238867	PH-2	10
238868	PH-3	10

25 mm

5 UNDS

CODE	+	UND/Box
238766	PH-1	5
238767	PH-2	5
238768	PH-3	5

25 mm

3 UNDS

NEW

CODE	+	UND/Box
238666	PH-1	3
238667	PH-2	3
238668	PH-3	3

50 mm

50 UNDS

CODE	+	UND/Box
239241	PH-1	50
239242	PH-2	50
239243	PH-3	50

50 mm

5 UNDS

CODE	+	UND/Box
239866	PH-1	5
239867	PH-2	5
239868	PH-3	5

50 mm

2 UNDS

CODE	+	UND/Box
239766	PH-1	2
239767	PH-2	2
239768	PH-3	2

1/4"

PUNTAS
BITS / EMBOUTS



PH ACB II
TORSION

25 mm

100 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235100	PH-1	100
235101	PH-2	100
235102	PH-3	100



25mm
50mm



- Absorben los picos de carga / Absorbs peak loads
- Absorbent les points de charge
- Materiales duros / Hard materials / Matériaux durs
- Carpinteros / Carpenters / Ménusiers

25 mm

10 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235103	PH-1	10
235104	PH-2	10
235105	PH-3	10

25 mm

5 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235106	PH-1	5
235107	PH-2	5
235108	PH-3	5

25 mm

2 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235109	PH-1	2
235110	PH-2	2
235111	PH-3	2

50 mm

50 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235130	PH-1	50
235131	PH-2	50
235132	PH-3	50

50 mm

5 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235133	PH-1	5
235134	PH-2	5
235135	PH-3	5

50 mm

2 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235136	PH-1	2
235137	PH-2	2
235138	PH-3	2

25 mm

50 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235001	PH-1	50
235002	PH-2	50
235003	PH-3	50

25 mm

5 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235005	PH-1	5
235006	PH-2	5
235007	PH-3	5

25 mm

2 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235009	PH-1	2
235010	PH-2	2
235011	PH-3	2

50 mm

50 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235060	PH-1	50
235061	PH-2	50
235062	PH-3	50

50 mm

2 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235066	PH-1	2
235067	PH-2	2
235068	PH-3	2

50 mm

1 UNDS

CODE	+	UND/boxed
235069	PH-1	1
235070	PH-2	1
235071	PH-3	1

RED.



PH
REDUCIDA / REDUCED / RÉDUITE

25 mm

50 UNDS

CODE	+	UND/boxed
238212	PH-2	50

25 mm

10 UNDS

CODE	+	UND/boxed
238864	PH-2	10



25mm

PUNTAS

BITS / EMBOUTS

1/4"



PH
SQUAREDRAVE

25 mm

10 UNDS NEW

CODE	+	UND/
236081	PSD PH1x2	10
236082	PSD PH2x2	10

25 mm

2 UNDS NEW

CODE	+	UND/
236181	PSD PH1x2	2
236182	PSD PH2x2	2
236183	PSD PH1+PH2	2

25mm

50mm

50 mm

5 UNDS NEW

CODE	+	UND/
236091	PSD PH1x2	5
236092	PSD PH2x2	5

50 mm

2 UNDS NEW

CODE	+	UND/
236191	PSD PH1x2	2
236192	PSD PH2x2	2
236193	PSD PH1+PH2	2

25+50 mm

2 UNDS NEW

CODE	+	UND/
236189	PSD PH1	2
236198	PSD PH2	2

25mm

50mm



PH
PLUS-MINUS "COMBI"

25 mm

10/2 UNDS NEW

CODE	+	UND/
236822	PH2 - Recta	10
236122	PH2 - Recta	2

25mm

50mm

50 mm

10/2 UNDS NEW

CODE	+	UND/
236922	PH2 - Recta	10
236222	PH2 - Recta	2

25+50 mm

2 UNDS NEW

CODE	+	UND/
236134	PH2 - Recta	2

25mm

50mm

PUNTAS DE IMPACTO

IMPACT BITS / EMBOUTS D'IMPACT

NEW PRICE

25 mm

10 UNDS NEW

CODE	+	UND/
235301	PH-1	10
235302	PH-2	10
235303	PH-3	10

25 mm

3 UNDS NEW

CODE	+	UND/
235304	PH-1	3
235305	PH-2	3
235306	PH-3	3

50 mm

2 UNDS NEW

CODE	+	UND/
235351	PH-1	2
235352	PH-2	2
235353	PH-3	2

SURTIDOS PH

ASSORTED / ASSORTIE

25 mm

3+1 UNDS

CODE	+	UND/
238950	PH1-2-3 x 25mm + Adap. 10x60 mm.	3+1
238951	PH1-2-3 x 25mm + Adap. 10x60 mm. TIN	3+1
238948	PH1-2-3 x 25mm + Adap. CRI	3+1

50 mm

3 UNDS

CODE	+	UND/
238952	PH1-2-3 x 50mm.	3
238953	PH1-2-3 x 50mm. TIN	3

1/4"

PUNTAS BITS / EMBOUTS



PZ
POZIDRIV



- Uso Universal / Universal use / Utilisation universelle
- Materiales blandos / Soft materials / Matériaux tendres
- Materiales duros / Hard materials / Matériaux durs

25 mm

50/100 UNDS

CODE	*	UND/
238300	PZ-0	50
238301	PZ-1	100
238302	PZ-2	100
238303	PZ-3	100
238304	PZ-4	50



75mm



100mm

150mm

25 mm

10 UNDS

CODE	*	UND/
238830	PZ-0	10
238831	PZ-1	10
238832	PZ-2	10
238833	PZ-3	10
238834	PZ-4	10

25 mm

5 UNDS

CODE	*	UND/
238730	PZ-0	5
238731	PZ-1	5
238732	PZ-2	5
238733	PZ-3	5
238734	PZ-4	5

25 mm

3 UNDS NEW

CODE	*	UND/
238630	PZ-0	3
238631	PZ-1	3
238632	PZ-2	3
238633	PZ-3	3
238634	PZ-4	3

50 mm

50 UNDS

CODE	*	UND/
239301	PZ-1	50
239302	PZ-2	50
239303	PZ-3	50

50 mm

5 UNDS

CODE	*	UND/
239831	PZ-1	5
239832	PZ-2	5
239833	PZ-3	5

50 mm

2 UNDS

CODE	*	UND/
239731	PZ-1	2
239732	PZ-2	2
239733	PZ-3	2

75 mm

10 UNDS

CODE	*	UND/
240304	PZ-1	10
240305	PZ-2	10
240306	PZ-3	10

100 mm

10 UNDS

CODE	*	UND/
240316	PZ-1	10
240317	PZ-2	10
240318	PZ-3	10

150 mm

10 UNDS

CODE	*	UND/
240341	PZ-1	10
240342	PZ-2	10
240343	PZ-3	10

TIN



PZ
TITANIUM

25 mm

100 UNDS

CODE	*	UND/
238341	PZ-1	100
238342	PZ-2	100
238343	PZ-3	100

25mm

50mm

- Alta resistencia al uso / High friction resistance / Haute résistance à l'usure
- Talleres / Workshops / Ateliers
- Aplicaciones industriales / Industrial applications / Applications industrielles
- Trabajo en serie / Assembly lines / Ligne d'assemblage

25 mm

10 UNDS

CODE	*	UND/
238876	PZ-1	10
238877	PZ-2	10
238878	PZ-3	10

25 mm

5 UNDS

CODE	*	UND/
238776	PZ-1	5
238777	PZ-2	5
238778	PZ-3	5

25 mm

3 UNDS NEW

CODE	*	UND/
238676	PZ-1	3
238677	PZ-2	3
238678	PZ-3	3

50 mm

50 UNDS

CODE	*	UND/
239341	PZ-1	50
239342	PZ-2	50
239343	PZ-3	50

50 mm

5 UNDS

CODE	*	UND/
239876	PZ-1	5
239877	PZ-2	5
239878	PZ-3	5

50 mm

2 UNDS

CODE	*	UND/
239776	PZ-1	2
239777	PZ-2	2
239778	PZ-3	2

PUNTAS
BITS / EMBOUTS

1/4"



PZ ACB II
TORSION

25 mm

100 UNDS

CODE	PZ	UND/
235115	PZ-1	100
235116	PZ-2	100
235117	PZ-3	100



25mm
50mm



- Absorben los picos de carga / Absorbs peak loads
- Absorbent les points de charge
- Materiales duros / Hard materials / Matériaux durs
- Carpinteros / Carpenters / Ménusiers

25 mm

10 UNDS

CODE	PZ	UND/
235118	PZ-1	10
235119	PZ-2	10
235120	PZ-3	10

25 mm

5 UNDS

CODE	PZ	UND/
235121	PZ-1	5
235122	PZ-2	5
235123	PZ-3	5

25 mm

2 UNDS

CODE	PZ	UND/
235124	PZ-1	2
235125	PZ-2	2
235126	PZ-3	2

50 mm

50 UNDS

CODE	PZ	UND/
235139	PZ-1	50
235140	PZ-2	50
235141	PZ-3	50

50 mm

5 UNDS

CODE	PZ	UND/
235142	PZ-1	5
235143	PZ-2	5
235144	PZ-3	5

50 mm

2 UNDS

CODE	PZ	UND/
235145	PZ-1	2
235146	PZ-2	2
235147	PZ-3	2

25 mm

50 UNDS

CODE	PZ	UND/
235016	PZ-1	50
235017	PZ-2	50
235018	PZ-3	50

25 mm

5 UNDS

CODE	PZ	UND/
235020	PZ-1	5
235021	PZ-2	5
235022	PZ-3	5

25 mm

2 UNDS

CODE	PZ	UND/
235024	PZ-1	2
235025	PZ-2	2
235026	PZ-3	2

50 mm

50 UNDS

CODE	PZ	UND/
235072	PZ-1	50
235073	PZ-2	50
235074	PZ-3	50

50 mm

2 UNDS

CODE	PZ	UND/
235078	PZ-1	2
235079	PZ-2	2
235080	PZ-3	2

50 mm

1 UNDS

CODE	PZ	UND/
235081	PZ-1	1
235082	PZ-2	1
235083	PZ-3	1

RED.



PZ
REDUCIDA / REDUCED / RÉDUITE

25 mm

50 UNDS

CODE	PZ	UND/
238312	PZ-2	50

25 mm

10 UNDS

CODE	PZ	UND/
238874	PZ-2	10



25mm

1/4"

PUNTAS
BITS / EMBOUTS



25 mm

10/2 UNDS

CODE	TYPE	UND/BOX
236832	PZ2 - Recta	10
236132	PZ2 - Recta	2

25 mm

2 UNDS

CODE	TYPE	UND/BOX
236133	PZ2 PH2	2



25mm



50mm

50 mm

10/2 UNDS

CODE	TYPE	UND/BOX
236932	PZ2 - Recta	10
236232	PZ2 - Recta	2

50 mm

2 UNDS

CODE	TYPE	UND/BOX
236233	PZ2 PH2	2



25mm



50mm

PUNTAS DE IMPACTO

IMPACT BITS / EMBOUTS D'IMPACT

25 mm

10 UNDS

CODE	TYPE	UND/BOX
235311	PZ-1	10
235312	PZ-2	10
235313	PZ-3	10

25 mm

3 UNDS

CODE	TYPE	UND/BOX
235314	PZ-1	3
235315	PZ-2	3
235316	PZ-3	3

50 mm

2 UNDS

CODE	TYPE	UND/BOX
235361	PZ-1	2
235362	PZ-2	2
235363	PZ-3	2

SURTIDOS PZ

ASSORTED / ASSORTIE

25 mm

3+1 UNDS

CODE	TYPE	UND/BOX
238954	PZ1-2-3 x 25mm + Adap. 10x60 mm.	3+1
238955	PZ1-2-3 x 25mm + Adap. 10x60 mm. TIN	3+1
238958	PZ1-2-3 x 25mm + Adap. 10x60 mm. CRI	3+1

50 mm

3 UNDS

CODE	TYPE	UND/BOX
238956	PZ1-2-3 x 50mm.	3
238957	PZ1-2-3 x 50mm. TIN	3

PUNTAS
BITS / EMBOUTS

1/4"



25 mm 50 / 100 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
238106	T-6	50
238107	T-7	50
238108	T-8	50
238109	T-9	50
238110	T-10	100
238115	T-15	100
238120	T-20	100
238125	T-25	100
238127	T-27	100
238130	T-30	100
238140	T-40	100
238145	T-45	50



- Uso Universal / Universal use / Utilisation universelle
- Materiales blandos / Soft materials / Matériaux tendres
- Madera / Wood / Bois / Legno - Metal / Metal / Métal
- Materiales duros / Hard materials / Matériaux durs



25 mm 10 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
238809	T-6	10
238810	T-7	10
238811	T-8	10
238812	T-9	10
238813	T-10	10
238814	T-15	10
238815	T-20	10
238816	T-25	10
238817	T-27	10
238818	T-30	10
238819	T-40	10
238146	T-45	10

25 mm 5 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
238709	T-6	5
238710	T-7	5
238711	T-8	5
238712	T-9	5
238713	T-10	5
238714	T-15	5
238715	T-20	5
238716	T-25	5
238717	T-27	5
238718	T-30	5
238719	T-40	5
238147	T-45	5

25 mm 3 UNDS NEW

CODE	TX	UND/BOX
238609	T-6	3
238610	T-7	3
238611	T-8	3
238612	T-9	3
238613	T-10	3
238614	T-15	3
238615	T-20	3
238616	T-25	3
238617	T-27	3
238618	T-30	3
238619	T-40	3
238148	T-45	3

50 mm 50 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
239110	T-10	50
239115	T-15	50
239120	T-20	50
239125	T-25	50
239127	T-27	50
239130	T-30	50
239140	T-40	50

50 mm 5 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
239813	T-10	5
239814	T-15	5
239815	T-20	5
239816	T-25	5
239817	T-27	5
239818	T-30	5
239819	T-40	5
239820	T-45	5

50 mm 2 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
239713	T-10	2
239714	T-15	2
239715	T-20	2
239716	T-25	2
239717	T-27	2
239718	T-30	2
239719	T-40	2

75 mm 10 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
240101	T-10	10
240102	T-15	10
240103	T-20	10
240104	T-25	10
240105	T-27	10
240106	T-30	10
240107	T-40	10

100 mm 10 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
240121	T-10	10
240122	T-15	10
240123	T-20	10
240124	T-25	10
240125	T-27	10
240126	T-30	10
240127	T-40	10

150 mm 10 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
240151	T-10	10
240152	T-15	10
240153	T-20	10
240154	T-25	10
240155	T-27	10
240156	T-30	10
240157	T-40	10

1/4"

PUNTAS
BITS / EMBOUTS



TX
TITANIUM



25mm

25 mm

100 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
238151	T-10	100
238152	T-15	100
238153	T-20	100
238154	T-25	100
238155	T-27	100
238156	T-30	100
238157	T-40	100

- Alta resistencia al uso / High friction resistance / Haute résistance à l'usure
- Talleres / Workshops / Ateliers
- Aplicaciones industriales / Industrial applications / Applications industrielle
- Trabajo en serie / Assembly lines / Ligne d'assemblage

25 mm

10 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
238881	T-10	10
238882	T-15	10
238883	T-20	10
238884	T-25	10
238885	T-27	10
238886	T-30	10
238887	T-40	10

25 mm

5 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
238781	T-10	5
238782	T-15	5
238783	T-20	5
238784	T-25	5
238785	T-27	5
238786	T-30	5
238787	T-40	5

25 mm

3 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
238681	T-10	3
238682	T-15	3
238683	T-20	3
238684	T-25	3
238685	T-27	3
238686	T-30	3
238687	T-40	3



TX TAMPER
SEGURIDAD / SÉCURITÉ



25mm

25 mm

50 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
238161	T-10	50
238162	T-15	50
238163	T-20	50
238164	T-25	50
238165	T-27	50
238166	T-30	50
238167	T-40	50

25 mm

10 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
238753	T-10	5
238754	T-15	5
238755	T-20	5
238756	T-25	5
238757	T-27	5
238758	T-30	5
238759	T-40	5

25 mm

3 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
238653	T-10	3
238654	T-15	3
238655	T-20	3
238656	T-25	3
238657	T-27	3
238658	T-30	3
238659	T-40	3

PUNTAS BITS / EMBOUTS

1/4"



TX
TiCN

- Resist. extrema / Extrem resist. / Resist. extrême
- Extra duros / Extra hard / Extra-durs
- Construcción / Building works / Travaux de construction
- Montadores / Assemblers / Assembleurs



25mm

25 mm

50 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
235031	T-10	50
235032	T-15	50
235033	T-20	50
235034	T-25	50
235035	T-27	50
235036	T-30	50
235037	T-40	50

25 mm

2 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
235045	T-10	2
235046	T-15	2
235047	T-20	2
235048	T-25	2
235049	T-27	2
235050	T-30	2
235051	T-40	2

25 mm

1 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
235052	T-10	1
235053	T-15	1
235054	T-20	1
235055	T-25	1
235056	T-27	1
235057	T-30	1
235058	T-40	1



TX
TTAP



25mm

25 mm

50 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
236001	TT-10	50
236002	TT-15	50
236003	TT-20	50
236004	TT-25	50
236006	TT-30	50

25 mm

5 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
236008	TT-10	5
236009	TT-15	5
236010	TT-20	5
236011	TT-25	5
236013	TT-30	5

25 mm

2 UNDS

CODE	TX	UND/BOX
236015	TT-10	2
236016	TT-15	2
236017	TT-20	2
236018	TT-25	2
236020	TT-30	2

TX
PENTALLOBE



25mm

25 mm

10 UNDS

NEW

CODE	TX	UND/BOX
238184	IPR-10	10
238185	IPR-15	10
238186	IPR-20	10
238187	IPR-25	10
238188	IPR-30	10
238189	IPR-40	10

25 mm

2 UNDS

NEW

CODE	TX	UND/BOX
238192	IPR-10	2
238193	IPR-15	2
238194	IPR-20	2
238195	IPR-25	2
238196	IPR-30	2
238197	IPR-40	2

25 mm

6 UNDS

NEW

CODE	TX	UND/BOX
238958	IPR10-15-20-25-30-40	6

PUNTAS DE IMPACTO IMPACT BITS / EMBOUTS D'IMPACT

**NEW
PRICE**



25mm



50mm

25 mm

10 UNDS

NEW

CODE	TX	UND/BOX
235320	T-10	10
235321	T-15	10
235322	T-20	10
235323	T-25	10
235324	T-30	10
235325	T-40	10

25 mm

3 UNDS

NEW

CODE	TX	UND/BOX
235330	T-10	3
235331	T-15	3
235332	T-20	3
235333	T-25	3
235334	T-30	3
235335	T-40	3

50 mm

2 UNDS

NEW

CODE	TX	UND/BOX
235370	T-10	2
235371	T-15	2
235372	T-20	2
235373	T-25	2
235374	T-30	2
235375	T-40	2

1/4"



HEX.
EXTRA

- Uso Universal / Universal use / Utilisation universelle
- Materiales blandos / Soft materials / Matériaux tendres
- Madera / Wodd / Bois
- Materiales duros / Hard materials / Matériaux durs
- Metal / Metal / Métal



25 mm

50/100 UNDS

CODE	○	UND/⊗
238420	Hex. 2	50
238425	Hex. 2,5	50
238430	Hex. 3	100
238440	Hex. 4	100
238450	Hex. 5	100
238460	Hex. 6	100
238480	Hex. 8	50
238481	Hex. 10	50

25 mm

10 UNDS

CODE	○	UND/⊗
238841	Hex. 2	10
238842	Hex. 2,5	10
238843	Hex. 3	10
238844	Hex. 4	10
238845	Hex. 5	10
238846	Hex. 6	10
238848	Hex. 8	10
238849	Hex. 10	10

25 mm

5 UNDS

CODE	○	UND/⊗
238741	Hex. 2	5
238742	Hex. 2,5	5
238743	Hex. 3	5
238744	Hex. 4	5
238745	Hex. 5	5
238746	Hex. 6	5
238748	Hex. 8	5
238749	Hex. 10	5

25 mm

3 UNDS

CODE	○	UND/⊗
238641	Hex. 2	3
238642	Hex. 2,5	3
238643	Hex. 3	3
238644	Hex. 4	3
238645	Hex. 5	3
238646	Hex. 6	3
238648	Hex. 8	3
238649	Hex. 10	3

50 mm

25/50 UNDS

CODE	○	UND/⊗
239420	Hex. 2	25
239425	Hex. 2,5	25
239430	Hex. 3	50
239440	Hex. 4	50
239450	Hex. 5	50
239460	Hex. 6	50

50 mm

5 UNDS

CODE	○	UND/⊗
239841	Hex. 2	5
239842	Hex. 2,5	5
239843	Hex. 3	5
239844	Hex. 4	5
239845	Hex. 5	5
239846	Hex. 6	5

Pulgadas / Inches / Pouces

25 mm 50/100 UNDS

CODE	○	UND/⊗
238415	Hex. 1,5"	50
238417	Hex. 3/8"	50
238423	Hex. 3/32"	50
238456	Hex. 7/32"	100
238427	Hex. 7/64"	50
238431	Hex. 1/8"	100
238435	Hex. 9/64"	100
238447	Hex. 3/16"	100
238464	Hex. 1/4"	100

Pulgadas / Inches / Pouces

25 mm 10 UNDS

CODE	○	UND/⊗
238880	Hex. 3/8"	10
238829	Hex. 1,5"	10
238838	Hex. 3/32"	10
238839	Hex. 7/32"	10
238840	Hex. 7/64"	10
238847	Hex. 1/8"	10
238860	Hex. 9/64"	10
238870	Hex. 3/16"	10
238875	Hex. 1/4"	10

Pulgadas / Inches / Pouces

25 mm 5 UNDS

CODE	○	UND/⊗
238769	Hex. 3/8"	5
238740	Hex. 1,5"	5
238770	Hex. 3/32"	5
238774	Hex. 7/32"	5
238747	Hex. 7/64"	5
238750	Hex. 1/8"	5
238751	Hex. 9/64"	5
238752	Hex. 3/16"	5
238760	Hex. 1/4"	5

25 mm 3 UNDS

CODE	○	UND/⊗
238640	Hex. 3/8"	3
238688	Hex. 1,5"	3
238695	Hex. 3/32"	3
238696	Hex. 7/32"	3
238689	Hex. 7/64"	3
238690	Hex. 1/8"	3
238691	Hex. 9/64"	3
238692	Hex. 3/16"	3
238694	Hex. 1/4"	3

PUNTAS /BITS / EMBOUTS

21



HEX.
SEGURIDAD / SÉCURITÉ



25mm

25 mm

50 UNDS

5 UNDS

CODE	○	UND/⊗
238483	Hex. 3	50
238484	Hex. 4	50
238485	Hex. 5	50
238486	Hex. 6	50

25 mm 5 UNDS

CODE	○	UND/⊗
238790	Hex. 3	5
238791	Hex. 4	5
238792	Hex. 5	5
238793	Hex. 6	5

25 mm 3 UNDS

CODE	○	UND/⊗
238888	Hex. 3	3
238889	Hex. 4	3
238890	Hex. 5	3
238891	Hex. 6	3

PUNTAS
BITS / EMBOUTS

1/4"



B/RECTA
SLOTTED / PLAT



25 mm

50/100 UNDS

CODE	●	UND/
238030	3x0,5	50
238040	4x0,5	100
238050	4.5x0,6	100
238060	5.5x0,8	100
238065	5.5x1	100
238067	6,35x1	100
238070	6.5x1,2	100
238078	8x1,2	50
238080	8x1,6	50



- Uso Universal / Universal use / Utilisation universelle
- Materiales blandos / Soft materials / Matériaux tendres
- Madera / Wood / Bois
- Materiales duros / Hard materials / Matériaux durs
- Metal / Metal / Métal

25 mm

10 UNDS

CODE	●	UND/
238801	3x0,5	10
238802	4x0,5	10
238803	4.5x0,6	10
238804	5.5x0,8	10
238805	5.5x1	10
238800	6,35x1	10
238806	6.5x1,2	10
238807	8x1,2	10
238808	8x1,6	10

25 mm

5 UNDS

CODE	●	UND/
238701	3x0,5	5
238702	4x0,5	5
238703	4.5x0,6	5
238704	5.5x0,8	5
238705	5.5x1	5
238625	6,35x1	5
238706	6.5x1,2	5
238707	8x1,2	5
238708	8x1,6	5

25 mm

3 UNDS NEW

CODE	●	UND/
238601	3x0,5	3
238602	4x0,5	3
238603	4.5x0,6	3
238604	5.5x0,8	3
238605	5.5x1	3
238626	6,35x1	3
238606	6.5x1,2	3
238607	8x1,2	3
238608	8x1,6	3

50 mm

25/50 UNDS

CODE	●	UND/
239030	3x0,5	25
239040	4x0,5	50
239050	4.5x0,6	50
239060	5.5x0,8	50
239065	5.5x1	50
239070	6.5x1,2	50
239078	8x1,2	25
239080	8x1,6	25

50 mm

5 UNDS

CODE	●	UND/
239801	3x0,5	5
239802	4x0,5	5
239803	4.5x0,6	5
239804	5.5x0,8	5
239805	5.5x1	5
239806	6.5x1,2	5
239807	8x1,2	5
239808	8x1,6	5

50 mm

2 UNDS

CODE	●	UND/
239701	3x0,5	2
239702	4x0,5	2
239703	4.5x0,6	2
239704	5.5x0,8	2
239705	5.5x1	2
239706	6.5x1,2	2
239707	8x1,2	2
239708	8x1,6	2

75 mm

10 UNDS

CODE	●	UND/
240051	4x0,5	10
240052	4.5x0,6	10
240053	5.5x0,8	10
240055	6.5x1,2	10

100 mm

10 UNDS

CODE	●	UND/
240061	4x0,5	10
240062	4.5x0,6	10
240063	5.5x0,8	10
240065	6.5x1,2	10



75mm

100mm

1/4"

PUNTAS
BITS / EMBOUTS



CUADRADAS
SQUARE / CARRÉE



25mm



50mm

25 mm

50 UNDS



CODE **UND/⌘**

238501	R-1	50
238502	R-2	50
238503	R-3	50

25 mm

3 UNDS



CODE **UND/⌘**

238892	R-1	3
238893	R-2	3
238894	R-3	3

50 mm

25 UNDS



CODE **UND/⌘**

238892	R-1	3
238893	R-2	3
238894	R-3	3

50 mm

2 UNDS



CODE **UND/⌘**

239853	R-1	2
239854	R-2	2
239855	R-3	2



T.SET
EXTRA



25mm

25 mm

50 UNDS



CODE **UND/⌘**

240002	T. Set 2	50
240003	T. Set 3	50
240004	T. Set 4	50
240005	T. Set 5	50
240006	T. Set 6	50
240008	T. Set 8	50
240010	T. Set 10	50

25 mm

10 UNDS



CODE **UND/⌘**

240012	T. Set 2	10
240013	T. Set 3	10
240014	T. Set 4	10
240015	T. Set 5	10
240016	T. Set 6	10
240018	T. Set 8	10
240019	T. Set 10	10

25 mm

3 UNDS



CODE **UND/⌘**

240042	T. Set 2	3
240043	T. Set 3	3
240044	T. Set 4	3
240045	T. Set 5	3
240046	T. Set 6	3
240047	T. Set 8	3
240048	T. Set 10	3

25 mm

2 UNDS



CODE **UND/⌘**

240436	T. Set 6	2
240438	T. Set 8	2
240440	T. Set 10	2

50 mm

50 UNDS



CODE **UND/⌘**

240406	T. Set 6	50
240408	T. Set 8	50
240410	T. Set 10	50

50 mm

5 UNDS



CODE **UND/⌘**

240426	T. Set 6	5
240428	T. Set 8	5
240430	T. Set 10	5

25 mm

50 UNDS



CODE **UND/⌘**

240021	T. Wing 1	50
240022	T. Wing 2	50
240023	T. Wing 3	50
240024	T. Wing 4	50
240025	T. Wing 5	50
240026	T. Wing 6	50

25 mm

10 UNDS



CODE **UND/⌘**

240031	T. Wing 1	10
240032	T. Wing 2	10
240033	T. Wing 3	10
240034	T. Wing 4	10
240035	T. Wing 5	10
240036	T. Wing 6	10

25 mm

3 UNDS



CODE **UND/⌘**

240071	T. Wing 1	3
240072	T. Wing 2	3
240073	T. Wing 3	3
240074	T. Wing 4	3
240075	T. Wing 5	3
240076	T. Wing 6	3

25 mm

10 UNDS



CODE **UND/⌘**

238504	M4	10
238505	M5	10
238506	M6	10
238507	M8	10
238508	M10	10

25 mm

3 UNDS



CODE **UND/⌘**

240084	M4	3
240085	M5	3
240086	M6	3
240087	M8	3
240088	M10	3

PUNTAS
BITS / EMBOUTS

1/4"



25mm

25 mm

10 UNDS

CODE	●	UND/⊗
238352	SP4	10
238353	SP6	10
238354	SP8	10
238355	SP10	10

25 mm

2 UNDS

CODE	●	UND/⊗
238362	SP4	2
238363	SP6	2
238364	SP8	2
238365	SP10	2

25 mm

4 UNDS

CODE	●	UND/⊗
238959	SP4-6-8-10	4



PH ROSCADAS
THREADED / FILETÉS



M4

5 UNDS

CODE	∅ +	UND/⊗
238725	PH-1x33 mm	5
238726	PH-2x33 mm	5

M5

5 UNDS

CODE	∅ +	UND/⊗
238727	PH-2x33 mm	5
238728	PH-2x45 mm	5

M6

5 UNDS

CODE	∅ +	UND/⊗
238729	PH-2x45 mm	5



PZ ROSCADAS
THREADED / FILETÉS



M4

5 UNDS

CODE	∅ *	UND/⊗
238735	PZ-1x33 mm	5
238736	PZ-2x33 mm	5

M5

5 UNDS

CODE	∅ *	UND/⊗
238737	PZ-2x33 mm	5
238738	PZ-2x45 mm	5

M6

5 UNDS

CODE	∅ *	UND/⊗
238739	PZ-2x45 mm	5



DOBLE BOCA
DOUBLE / DOUBLES

50 mm

10 UNDS

CODE	⊕ ⊕	UND/⊗
240615	PH1- PH2 x 50 mm	10
240712	PH1- PH1 x 50 mm	10
240760	PH2- PH2 x 50 mm	10
240810	PH3- PH3 x 50 mm	10



DOBLE BOCA
DOUBLE / DOUBLES

50 mm

10 UNDS

CODE	⊕ ⊖	UND/⊗
240620	PH1 Recta/Flat 4,4 x 0,6 x 50 mm	10
240625	PH2 Recta/Flat 5,5 x 0,8 x 50 mm	10
240630	PH3 Recta/Flat 6 x 1 x 50 mm	10

