

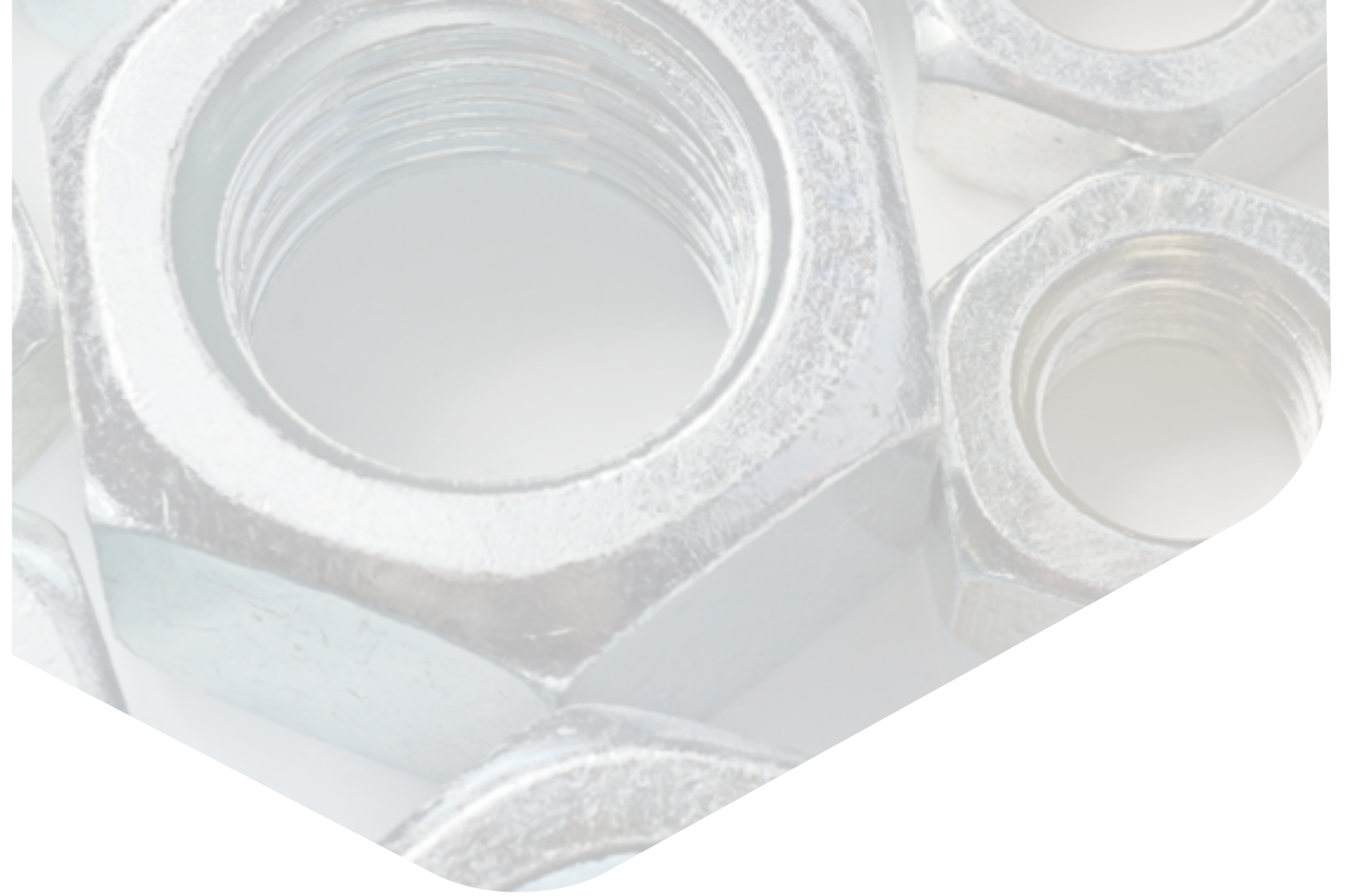


SUMI  AT

**Tornillería
y fijación**

GAMA DE PRODUCTOS

MÁS DE 40 AÑOS AL SERVICIO DEL CLIENTE



CONTENIDO


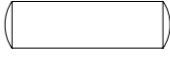



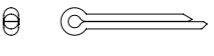
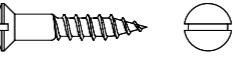
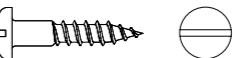






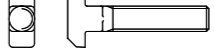
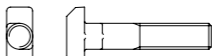
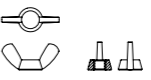
“**NUESTRO MAYOR
VALOR SON
NUESTROS CLIENTES**”

GAMA DE PRODUCTOS..... 5



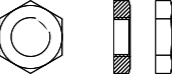






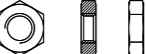

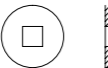
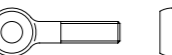


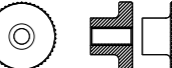

TIPOS DE CERTIFICADOS DE CALIDAD 15

CONDICIONES DE VENTA 18



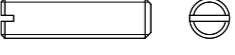
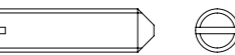
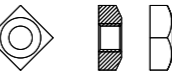
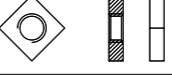
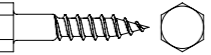
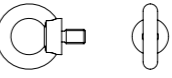

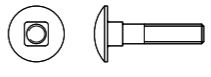
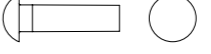

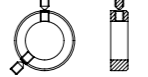
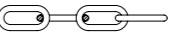
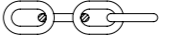
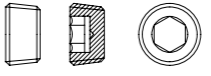
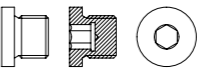
GAMA DE PRODUCTOS/ PRODUCT RANGE

Norma Standard		Descripción Description	Artículo Item	Acero Inoxidable Stainless Steel		Acero Alta resistencia High Strength Steel			Acero Steel	Latón Brass
DIN	ISO			A2	A4	8.8	10.9	12.9		
1	2339	PASADOR CÓNICO TAPER PINS		●	●				●	
7	2338	PASADOR CILÍNDRICO PARALLEL PINS		●	●				●	
84	1207	TORNILLO CABEZA CILÍNDRICA RANURADA SLOTTED CHEESE HEAD SCREWS		●	●				●	
85	1580	TORNILLO CABEZA ALOMADA RANURADA SLOTTED PAN HEAD SCREWS		●	●				●	
93		ARANDELA DE SEGURIDAD CON SOLAPA WASHERS WITH TAB		●	●				●	
94	1234	PASADOR ALETA SPLIT PINS		●	●				●	
95		TORNILLO PARA MADERA CABEZA GOTA DE SEBO RANURADA SLOTTED RAISED COUNTERSUNK HEAD WOOD SCREW		●	●				●	
96		TORNILLO PARA MADERA CABEZA REDONDA RANURADA SLOTTED ROUND HEAD WOOD SCREWS		●	●				●	
97		TORNILLO PARA MADERA CABEZA PLANA RANURADA SLOTTED COUNTERSUNK HEAD WOOD SCREWS		●	●				●	
125-A	7089	ARANDELA PLANA, FORMA A PLAIN WASHERS, TYPE A		●	●				●	
127-B		ARANDELA GROWER, FORMA B SPRING LOCK WASHERS, TYPE B		●	●				●	
128-A		ARANDELA DE MUELLE ABOMBADA, FORMA A CURVED SPRING LOCK WASHERS, TYPE A		●	●				●	
137-A		ARANDELA DE MUELLE CURVADA, FORMA A CURVED SPRING WASHERS, TYPE A		●	●				●	
137-B		ARANDELA DE MUELLE ONDULADA, FORMA B WAVE SPRING WASHERS, TYPE B		●	●				●	
186-B		TORNILLO CABEZA MARTILLO CON CUELLO CUADRADO T-HEAD BOLTS WITH SQUARE NECK		●	●				●	
188		TORNILLO CABEZA MARTILLO CON PRISIONERO T-HEAD BOLTS WITH DOUBLE NIP		●	●				●	
315		TUERCA MARIPOSA TIPO AMERICANO WING NUTS, AMERICAN TYPE		●	●				●	

GAMA DE PRODUCTOS/ PRODUCT RANGE

Norma Standard		Descripción Description	Artículo Item	Acero Inoxidable Stainless Steel		Acero Alta resistencia High Strength Steel			Acero Steel	Latón Brass
DIN	ISO			A2	A4	8.8	10.9	12.9		
316		TORNILLO DE MARIPOSA TIPO AMERICANO WING SCREWS, AMERICAN TYPE		●	●				●	
404		TORNILLO DE AGUJEROS CRUZADOS RANURADO SLOTTED CAPSTAN SCREWS		●					●	
431		TUERCA ROSCA GAS PIPE NUTS		●	●				●	
432		ARANDELA DE SEGURIDAD CON PESTAÑA WASHERS WITH EXTERNAL TAB		●	●				●	
433	7092	ARANDELA PARA TORNILLOS CABEZA CILÍNDRICA WASHERS FOR CHEESE HEAD SCREWS		●	●				●	
434		ARANDELA CUADRADA EN CUÑA SQUARE TAPER WASHERS		●	●				●	
435		ARANDELA CUADRADA EN CUÑA SQUARE TAPER WASHERS		●	●				●	
436		ARANDELA PLANA PARA CONSTRUCCIONES MADERA SQUARE WASHERS FOR WOOD CONSTRUCTIONS		●	●				●	
439	4035	TUERCA HEXAGONAL BAJA TUERCA HEXAGONAL BAJA		●	●				●	
439	PASO FINO	TUERCA HEXAGONAL BAJA, PASO FINO HEXAGON THIN NUTS, FINE PITCH		●	●				●	
440-R	7094	ARANDELA PLANA PARA CONSTRUCCIONES MADERA, FORMA R PLAIN WASHERS FOR WOOD CONSTRUCTIONS, TYPE R		●	●				●	
440-V		ARANDELA PLANA PARA CONSTRUCCIONES MADERA, FORMA V PLAIN WASHERS FOR WOOD CONSTRUCTIONS, TYPE V		●	●				●	
444-B		TORNILLO CON OJO, FORMA B EYE BOLTS, FORM B		●	●				●	
463		ARANDELA DE SEGURIDAD CON DOS SOLAPAS TAP WASHERS WITH TWO TABS		●	●				●	
464		TORNILLO MOLETEADO, FORMA ALTA KNURLED THUMB SCREWS, HIGH TYPE		●					●	
466		TUERCA MOLETEADA, FORMA ALTA KNURLED THUMB NUTS, HIGH TYPE		●					●	
467		TUERCA MOLETEADA, FORMA BAJA KNURLED THUMB NUTS, THIN TYPE		●					●	

GAMA DE PRODUCTOS/ PRODUCT RANGE

Norma Standard		Descripción Description	Artículo Item	Acero Inoxidable Stainless Steel		Acero Alta resistencia High Strength Steel			Acero Steel	Latón Brass
DIN	ISO			A2	A4	8.8	10.9	12.9		
471		ANILLO DE SEGURIDAD EXTERIOR RETAINING RINGS FOR SHAFTS		●					●	
472		ANILLO DE SEGURIDAD INTERIOR RETAINING RINGS FOR BORES		●					●	
551	4766	ESPÁRRAGO RANURADO, PUNTA PLANA SLOTTED SET SCREWS, FLAT POINT		●	●				●	
553	7434	ESPÁRRAGO RANURADO, PUNTA CÓNICA SLOTTED SET SCREWS, CONE POINT		●	●				●	
557		TUERCA CUADRADA SQUARE NUTS		●	●				●	
562		TUERCA CUADRADA REBAJADA SQUARE THIN NUTS		●	●				●	
571		TIRAFONDO CABEZA HEXAGONAL HEXAGON HEAD WOOD SCREWS		●	●				●	
580		TORNILLO DE CÁNCAMO LIFTING EYE BOLTS		●	●				●	
582		TUERCA DE CÁNCAMO LIFTING EYE NUTS		●	●				●	
603	8677	TORNILLO CON CUELLO CUADRADO MUSHROOM HEAD SQUARE NECK BOLTS		●	●				●	
660		REMACHES CABEZA REDONDA ROUND HEAD RIVETS		●	●				●	
661		REMACHE CABEZA AVELLANADA/ COUNTERSUNK HEAD RIVETS		●	●				●	
705		ANILLO DE RETENCIÓN, FORMA A/ ADJUSTING RINGS, FORM A		●					●	
763		CADENA ESLABÓN LARGO ROUND LONG LINK CHAINS			●					
766		CADENA ESLABÓN CORTO ROUND SHORT LINK CHAINS		●	●					
906		TAPÓN ROSCADO CON HEXÁGONO INTERIOR, ROSCA CÓNICA HEXAGON SOCKET PIPE PLUGS, CONICAL THREAD		●	●				●	●
908		TAPÓN ROSCADO CON HEXÁGONO INTERIOR, PASO FINO HEXAGON SOCKET SCREW PLUGS, CYLINDRICAL THREAD		●	●				●	●

GAMA DE PRODUCTOS/ PRODUCT RANGE

Norma Standard		Descripción Description	Artículo Item	Acero Inoxidable Stainless Steel		Acero Alta resistencia High Strength Steel			Acero Steel	Latón Brass
DIN	ISO			A2	A4	8.8	10.9	12.9		
910		TAPÓN ROSCADO CABEZA HEXAGONAL, PASO FINO HEXAGON SOCKET SCREW PLUGS WITH SHOULDER, CYLINDRICAL THREAD		●	●				●	
911		LLAVE ALLEN HEXAGON KEY							● Cromo Vanadio Pavonado	
912	4762	TORNILLO CILÍNDRICO CON HEXÁGONO INTERIOR HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS		●	●	●	●	●		
913	4026	ESPÁRRAGO ROSCADO CON HEXÁGONO INTERIOR, PUNTA PLANA HEXAGON SOCKET SET SCREWS, FLAT POINT		●	●			● 45 H		
914	4027	ESPÁRRAGO ROSCADO CON HEXÁGONO INTERIOR, PUNTA CÓNICA HEXAGON SOCKET SET SCREWS, CONE POINT		●	●			● 45 H		
915	4028	ESPÁRRAGO ROSCADO CON HEXÁGONO INTERIOR, PUNTA DE PIVOTE HEXAGON SOCKET SET SCREWS, DOG POINT		●	●			● 45 H		
916	4029	ESPÁRRAGO ROSCADO CON HEXÁGONO INTERIOR, PUNTA CON CHAFLÁN Y CONO INTERNO HEXAGON SOCKET SET SCREWS, CUP POINT		●	●			● 45 H		
917		TUERCA HEXAGONAL CIEGA, FORMA BAJA/HEXAGON CAP NUTS, THIN TYPE		●	●				●	
928		TUERCA PARA SOLDAR CUADRADA SQUARE WELD NUTS		●	●				●	
929		TUERCA PARA SOLDAR HEXAGONAL HEXAGON WELD NUTS		●	●				●	
931	4014	TORNILLO CABEZA HEXAGONAL, ROSCA PARCIAL HEXAGON HEAD SCREWS, PARTIAL THREAD		●	●	●	●	●		
931	UNC-W	TORNILLO HEXAGONAL, ROSCA PARCIAL, UNC - WHITWORTH HEXAGON HEAD SCREWS, PARTIAL THREAD, UNC - WHITWORTH		●	●	● Grado 5 (~ 8.8)	●	●		
933	4017	TORNILLO CABEZA HEXAGONAL HEXAGON HEAD SCREWS		●	●	●	●	●		
933	UNC-W	TORNILLO HEXAGONAL, UNC - WHITWORTH HEXAGON HEAD SCREWS, UNC - WHITWORTH		●	●	● Grado 5 (~ 8.8)	●	●		
934	4032	TUERCA HEXAGONAL HEXAGON NUTS		●	●	● C-8	● C-10	● C-12	● C-6	●
934	ROSCA IZQ.	TUERCA HEXAGONAL, ROSCA IZQUIERDA HEXAGON NUTS, LEFT HAND THREAD		●	●	● C-8				
934	PASO FINO	TUERCA HEXAGONAL, PASO FINO HEXAGON NUTS, FINE PITCH		●	●	● C-8	● C-10			●

GAMA DE PRODUCTOS/ PRODUCT RANGE

Norma Standard		Descripción Description	Artículo Item	Acero Inoxidable Stainless Steel		Acero Alta resistencia High Strength Steel			Acero Steel	Latón Brass
DIN	ISO			A2	A4	8.8	10.9	12.9		
934	UNC/W	TUERCA HEXAGONAL, UNC - WHITWORTH HEXAGON NUTS, UNC - WHITWORTH		●	●	● Grado 5 (~ 8.8)				
935		TUERCA ALMENADA HEXAGON CASTLE NUTS		●	●	● C-8				
936		TUERCA HEXAGONAL BAJA HEXAGON THIN NUTS		●	●	● C-8				
938		ESPÁRRAGO ROSCADO EN CADA EXTREMO, 1d STUDS, METAL END ≈ 1d		●	●				●	
939		ESPÁRRAGO ROSCADO EN CADA EXTREMO, 1,25d STUDS, METAL END ≈ 1,25d		●	●				●	
960		TORNILLO CABEZA HEXAGONAL, PASO FINO HEXAGON HEAD SCREWS, FINE PITCH				●	●		●	
961		TORNILLO CABEZA HEXAGONAL, ROSCA PARCIAL, PASO FINO HEXAGON HEAD SCREWS, PARTIAL THREAD, FINE PITCH				●	●		●	
963	2009	TORNILLO CABEZA AVELLANADA PLANA RANURADO SLOTTED COUNTERSUNK HEAD SCREWS		●	●				●	
964	2010	TORNILLO CABEZA AVELLANADA ALOMADA RANURADO SLOTTED RAISED COUNTERSUNK HEAD SCREWS		●	●				●	
965	7046	TORNILLO CABEZA AVELLANADA PLANA, H FLAT COUNTERSUNK HEAD SCREWS, H		●	●				●	
966	7047	TORNILLO CABEZA AVELLANADA ALOMADA, H RAISED COUNTERSUNK HEAD SCREWS, H		●	●				●	
975		VARILLA ROSCADA THREADED RODS		●	●	●	●	●	●	●
975	ROSCA IZQ.	VARILLA ROSCADA, ROSCA IZQUIERDA THREADED RODS, LEFT HAND THREAD		●					●	
975	PASO FINO	VARILLA ROSCADA, PASO FINO THREADED RODS, FINE PITCH		●	●				●	
975	UNC/W	VARILLA ROSCADA, UNC - WHITWORTH THREADED RODS, UNC - WHITWORTH		●	●				●	
980	7042	TUERCA AUTOBLOCANTE METÁLICA, FORMA V PREVALING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS, ALL-METAL NUTS		●	●	● C-8	● C-10			
981		TUERCA ESTRIADA KM KM LOCKNUTS							●	

GAMA DE PRODUCTOS/ PRODUCT RANGE

Norma Standard		Descripción Description	Artículo Item	Acero Inoxidable Stainless Steel		Acero Alta resistencia High Strength Steel			Acero Steel	Latón Brass
DIN	ISO			A2	A4	8.8	10.9	12.9		
982	7040	TUERCA AUTOBLOCANTE CON INSERCIÓN NO-METÁLICA, FORMA ALTA PREVAILING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS WITH NON-METALLIC INSERT HIGH TYPE		●	●	● C-8	● C-10			
985	10511	TUERCA AUTOBLOCANTE CON INSERCIÓN NO-METÁLICA PREVAILING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS WITH NON METALLIC INSERT, LOW TYPE		●		● C-8	● C-10	● C-6	●	
985 PASO FINO		TUERCA AUTOBLOCANTE CON INSERCIÓN NO-METÁLICA PASO FINO PREVAILING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS WITH NON METALLIC INSERT, LOW TYPE, FINE PITCH		●	●	● C-8	● C-10			
985 UNC		TUERCA AUTOBLOCANTE CON INSERCIÓN NO-METÁLICA, UNC PREVAILING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS WITH NON METALLIC INSERT, LOW TYPE, UNC		●	●	● Grado 5 (~8.8)				
985 W		TUERCA AUTOBLOCANTE CON INSERCIÓN NO-METÁLICA, WHITWORTH PREVAILING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS WITH NON METALLIC INSERT, LOW TYPE, WHITWORTH		●	●	● Grado 5 (~8.8)				
986		TUERCA DE SOMBRERETE AUTOBLOCANTE CON INSERCIÓN NO-METÁLICA PREVAILING TORQUE TYPE HEXAGON DOMED CAP NUTS WITH NON METALLIC INSERT		●	●			●		
988		ARANDELA DE AJUSTE SHIM RINGS		●				●		
1440	8738	ARANDELA PARA PERNOS WASHERS FOR CLEVIS PINS, FINISH MEDIUM		●	●			●		
1441		ARANDELA PARA PERNOS WASHERS FOR CLEVIS PINS, FINISH COARSE		●	●			●		
1471	8744	PASADOR CÓNICO ESTRIADO GROOVED PINS, FULL LENGTH TAPER GROOVED		● A-1						
1472	8745	PASADOR AJUSTADO ESTRIADO GROOVED PINS, HALF LENGTH TAPER GROOVED		● A-1						
1473	8740	PASADOR CILÍNDRICO ESTRIADO GROOVED PINS, FULL LENGTH PARALLEL GROOVED WITH CHAMFER		● A-1						
1474	8741	PASADOR ESTRIADO CON ESPIGA CILÍNDRICA GROOVED PINS, HALF LENGTH REVERSE TAPER GROOVED		● A-1						
1475	8742	PASADOR CILÍNDRICO CON ESTRIADO CENTRAL GROOVED PINS, THIRD LENGTH CENTER GROOVED		● A-1						
1480A		TENSOR TURNBUCKLES			●			●		
1480B		TENSOR TURNBUCKLES			●			●		
1480C		TENSOR TURNBUCKLES			●			●		

GAMA DE PRODUCTOS/ PRODUCT RANGE

Norma Standard		Descripción Description	Artículo Item	Acero Inoxidable Stainless Steel		Acero Alta resistencia High Strength Steel			Acero Steel	Latón Brass
DIN	ISO			A2	A4	8.8	10.9	12.9		
1481	8752	PASADOR ELÁSTICO SPRING-TYPE STRAIGHT PINS, SLOTTED, HEAVY DUTY		● AISI 301					●	
1587		TUERCA CIEGA, FORMA ALTA HEXAGON DOMED CAP NUTS, HIGH TYPE		●	●				●	
2093		ARANDELA DE RESORTE DISC SPRINGS		● AISI 301					●	
3017		ABRAZADERA SINFIN		●	●				●	
3055		CABLE, 7x7 WIRE ROPES, 7x7			●					
3060		CABLE, 7x19 WIRE ROPES, 7x19			●					
6319 C		ARANDELA CONVEXA, TIPO C SPHERICAL WASHERS, TYPE C		●	●				● Acero Endurecido HV 10	
6319 D		ARANDELA CÓNCAVA, TIPO D CONICAL SEATS, TYPE D		●	●				● Acero Endurecido HV 10	
6325	8734	PASADOR CILÍNDRICO PARALLEL PINS							● Acero Endurecido	
6330		TUERCA HEXAGONAL, 1,5 d HEXAGON NUTS 1,5 d		●	●		● C-10			
6331		TUERCA HEXAGONAL, 1,5 d CON COLLAR HEXAGON NUTS 1,5 d WITH COLLAR		●	●		● C-10			
6796		ARANDELA CÓNICA ELÁSTICA CONICAL SPRING WASHERS FOR BOLTED CONNECTIONS		●	●				●	
6797 A		ARANDELA DENTADA TOOTHED LOCK WASHERS		●	●				●	
6797 J		ARANDELA DENTADA TOOTHED LOCK WASHERS		●	●				●	
6798 A		ARANDELA DENTADA SERRATED LOCK WASHERS		●	●				●	
6798 J		ARANDELA DENTADA SERRATED LOCK WASHERS		●	●				●	
6798 V		ARANDELA DENTADA SERRATED LOCK WASHERS		●	●				●	
6799		ANILLO DE SEGURIDAD PARA EJES RETAINING WASHERS FOR SHAFTS		● AISI 420					●	

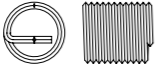


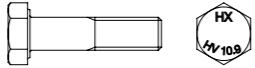





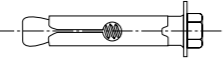
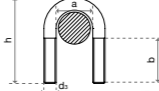

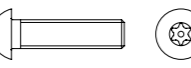
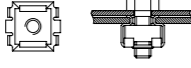
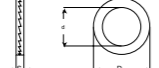
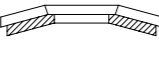
GAMA DE PRODUCTOS/ PRODUCT RANGE

Norma Standard	Descripción Description	Artículo Item	Acero Inoxidable Stainless Steel		Acero Alta resistencia High Strength Steel			Acero Steel	Latón Brass
			A2	A4	8.8	10.9	12.9		
6885 A	CHAVETAS DE AJUSTE, FORMA A PARALLEL KEYS, TYPE A			●				● C-45	
6912	TORNILLO CILÍNDRICO CON HEXÁGONO INTERIOR CABEZA BAJA CON GUÍA DE LLAVE SOCKET HEAD CAP SCREWS, LOW HEAD-PILOT RECESS		●	●	●				
6914	TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE ALTA RESISTENCIA (HV) HIGH-STRENGTH STRUCTURAL BOLTS (HV)						● 10.9HV		
6915	TUERCA HEXAGONAL PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS (HV) HIGH-STRENGTH STRUCTURAL HEXAGONAL NUTS (HV)						● C10HV		
6916	ARANDELA PLANA PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS (HV) HIGH-STRENGTH STRUCTURAL WASHERS (HV)						● HV300		
6921	1665 TORNILLO HEXAGONAL CON COLLAR BISELADO HEXAGON FLANGE BOLTS		●		●	●			
6923	TUERCA HEXAGONAL CON COLLAR BISELADO HEXAGON FLANGE NUTS		●	●	●		● C-8		
7337 A	15983 REMACHES BLINDRIVETS		●					●	● ALUMINIO
7343	8750 PASADOR ELÁSTICO EN ESPIRAL SPIRAL PINS		●					●	
7349	ARANDELA PLANA PARA TORNILLOS CON PASADOR ELÁSTICO WASHERS FOR BOLTS WITH HEAVY TYPE SPRING PINS		●	●				●	
	7379 TORNILLO TOPE GUÍA SHOULDER SCREWS						●		
	7380 TORNILLO CABEZA ALOMADA CON HEXÁGONO INTERIOR, "ULS" BUTTON HEAD SCREWS "ULS"		●	●		●			
	7380+ ARANDELA TORNILLO CABEZA ALOMADA CON HEXÁGONO INTERIOR Y COLLAR BISELADO, "ULS" BUTTON HEAD SCREWS "ULS" WITH FLANGE		●	●		●			
7500 C	TORNILLO TRILOBULAR AUTOROSCANTE CABEZA CILÍNDRICA THREAD ROLLINGCROSS RECESSED RAISED CHEESE HEAD SCREWS		●	●				●	
7500 M	TORNILLO TRILOBULAR AUTOROS- CANTE CABEZA AVELLANADA PLANA THREAD ROLLINGCROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD SCREWS		●	●				●	
7504 K	15480 TORNILLO PUNTA BROCA CABEZA HEXAGONAL SELF DRILLING SCREWS WITH HEXAGON HEAD		●	●				●	
7504 N	15481 TORNILLO PUNTA BROCA CABEZA CILÍNDRICA SELF DRILLING SCREWS WITH PAN HEAD		●	●				●	

GAMA DE PRODUCTOS/ PRODUCT RANGE

Norma Standard	Descripción Description	Artículo Item	Acero Inoxidable Stainless Steel		Acero Alta resistencia High Strength Steel			Acero Steel	Latón Brass
			A2	A4	8.8	10.9	12.9		
7504 P	15482 TORNILLO PUNTA BROCA CABEZA AVELLANADA PLANA SELF DRILLING SCREWS WITH COUNTERSUNK HEAD		●	●				●	
7505 A	TORNILLO PARA AGLOMERADO Y MADERA CABEZA AVELLANADA PLANA, POZIDRIVE - Z COUNTERSUNK HEAD CROSS-RECESSED CHIPBOARDSCREWS, POZIDRIVE - Z		●	●				●	
7505 B	TORNILLO PARA AGLOMERADO Y MADERA CABEZA CILÍNDRICA ALO- MADA, POZIDRIVE - Z PAN HEAD CHIPBOARDSCREWS, POZIDRIVE - Z		●	●				●	
7971	1481 TORNILLO ROSCA CHAPA CABEZA CILÍNDRICA, FORMA C SLOTTED PAN HEAD TAPPING SCREWS, FORM C		●	●				●	
7972	1482 TORNILLO ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA PLANA, FORMA C SLOTTED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS, FORM C		●	●				●	
7973	1483 TORNILLO ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA GOTA DE SEBO, FORMA C SLOTTED RAISED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS, FORM C		●	●				●	
7976	1479 TORNILLO ROSCA CHAPA CABEZA HEXAGONAL, FORMA C HEXAGON HEAD TAPPING SCREWS, FORM C		●					●	
7977	8737 PASADOR CÓNICO CON ESPIGA ROSCADA EXTERNALLY THREADED TAPER PINS							●	
7978	8736 PASADOR CÓNICO CON ROSCA INTERIOR, TIPO A INTERNALLY THREADED TAPER PINS, TYPE A							●	
7979	PASADOR CILÍNDRICO CON ROSCA INTERIOR, TIPO D INTERNALLY THREADED DOWEL PINS, TYPE D							●	
7980	ARANDELA GROWER PARA TORNIL- LOS CILÍNDRICOS SPRING LOCK WASHERS FOR SCREWS WITH CYLINDRICAL HEADS		●	●				●	
7981	7049 TORNILLO ROSCA CHAPA CABEZA CILÍNDRICA, FORMA C, PHILLIPS - H CROSS RECESSED PAN HEAD TAP- PING SCREWS, FORM C, PHILLIPS - H		●	●				●	
7982	7050 TORNILLO ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA PLANA, FORMA C - PHILLIPS H CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS, FORM C, PHILLIPS - H		●	●				●	
7983	7051 TORNILLO PARA ROSCA CHAPA CABEZA AVELLANADA GOTA DE SEBO, FORMA C, PHILLIPS - H CROSS RECESSED RAISED COUNTER- SUNK HEAD TAPPING SCREWS, FORM C, PHILLIPS - H		●	●				●	
7984	TORNILLO CILÍNDRICO CON HEXÁGONO INTERIOR, CABEZA BAJA HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS WITH LOW HEAD		●	●	●				
7985	7045 TORNILLO CABEZA ALOMADA CON MORTAJA CRUZADA, PHILLIPS - H CROSS RECESSED RAISED CHEESE HEAD SCREWS, PHILLIPS - H		●	●				●	
7991	10642 TORNILLO CABEZA AVELLANADA PLANA CON HEXÁGONO INTERIOR HEXAGON SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREWS		●	●	●	●			

GAMA DE PRODUCTOS/ PRODUCT RANGE

Norma Standard		Descripción Description	Artículo Item	Acero Inoxidable Stainless Steel		Acero Alta resistencia High Strength Steel			Acero Steel	Latón Brass
DIN	ISO			A2	A4	8.8	10.9	12.9		
8140		INSERTO RECOIL WIRE THREAD INSERTS		●						
9021	7093	ARANDELA PLANA, DIÁMETRO EXTERIOR = 3 x DIÁMETRO NOMINAL DE ROSCA WASHERS WITH OUTSIDE DIAMETER = 3 x NOMINAL THREAD DIAMETER		●	●				●	
11024		PASADOR TIPO BETA SPRING COTTER PINS		●					●	
EN 14399-4	Tornillo	TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE ALTA RESISTENCIA (HV) HIGH-STRENGTH STRUCTURAL BOLTS (HV)					●			
EN 14399-4	Tuerca	TUERCA HEXAGONAL PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS (HV) HIGH-STRENGTH STRUCTURAL HEXAGONAL NUTS (HV)					●			
EN 14399-6		ARANDELA PLANA PARA ESTRUCTURAS METÁLICAS (HV) HIGH-STRENGTH STRUCTURAL WASHERS (HV)					●			
32501		TORNILLO SOLDABLE WELDING BOLTS		●					●	
NFE 25-511		ARANDELA CONTACTO TIPO M CONTACT WASHERS, TYPE M		●	●				●	
71412		ENGRASADOR HIDRÁULICO LUBRICATING NIPPLES		●					●	
		ANCLAJES METÁLICOS METALLIC ANCHORS		●	●				●	
similar DIN 3570		ABARCONES U-BOLTS		●	●				●	
		BRIDAS FLANGES							●	
		TORNILLOS SEGURIDAD TORX PIN SECURITY SCREWS		●					●	
		TUERCA ENJAULADA CAGE NUTS		●					●	
		ARANDELA DE SEGURIDAD SECURITY WASHER		●	●				●	
		ARANDELA DE ESTANQUEIDAD EPDM-NEOPRENO SEALING WASHERS		●						
		PIEZAS BAJO PLANO, ESTAMPACIÓN Y DECOLETAJE PIECES UNDER DRAWING, STAMPING AND TURNING		●	●	●	●	●	●	

CERTIFICADOS DE CALIDAD

CERTIFICADOS DE CALIDAD

Ponemos a disposición de nuestros clientes los siguientes tipos de certificados:

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

Documento que certifica que los productos suministrados cumplen con los requisitos de la norma vigente. En el certificado se muestran las propiedades químicas y/o mecánicas de la familia de productos en cuestión, sin especificar ningún resultado de ensayo concreto.

Se trata de un certificado genérico.

Posibilidad de suministrarlo sin ningún coste añadido y posteriormente al pedido.

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD 2.1, SEGÚN NORMATIVA EN 10204

Documento que certifica que los productos suministrados cumplen con los requisitos de la norma vigente. En el certificado se muestran las propiedades químicas y/o mecánicas de la familia de productos en cuestión, sin especificar ningún resultado de ensayo concreto.

Se trata de un certificado cuya validez queda restringida al albarán al que hace referencia.

Posibilidad de suministrarlo sin ningún coste añadido y posteriormente al pedido.

CERTIFICADO DE INSPECCIÓN 3.1, SEGÚN NORMATIVA EN 10204

Documento que certifica que el producto suministrado cumple con los requisitos de la normativa correspondiente.

En él se reproducen los resultados de los ensayos de varias muestras del lote del producto al que hace referencia. Por consiguiente, su validez se limita a un producto y número de lote en concreto.

Este certificado requiere que el fabricante realice diferentes ensayos de tracción y torsión donde se rompen varias muestras para detectar los límites reales mecánicos. Esto implica que es estrictamente necesario hacer la solicitud del certificado en el momento de pedir presupuesto del producto. De este modo, se informará sobre la posibilidad de suministrar este certificado y de su coste, que suele ser entre 60-120€.

Es importante tener en cuenta que no es posible realizar este certificado si no se ha solicitado antes de suministrar el material.

POLÍTICA DE CALIDAD

SUMICAT, a través de la gerencia expone que la empresa lleva a cabo un servicio de: **“COMERCIALIZACIÓN DE TORNILLERÍA Y FIJACIÓN “**

El logro de un servicio de calidad es una política compartida por toda la organización. La política de calidad de nuestra empresa es consolidar el máximo cumplimiento del servicio atendiendo siempre a los requerimientos de nuestros clientes. El sistema de gestión de la calidad descrito en el manual de la calidad y procedimientos, ha sido desarrollado bajo la dirección de gerencia y cuenta con su total apoyo.

Gerencia controla y confirma toda esta documentación y notifica a todo el personal la obligación de seguir cuantas instrucciones se derivan de este proceso para llegar a la mayor garantía de calidad que se pueda ofrecer. Asimismo invita a todo el personal a la participación, a través de sus sugerencias, para conseguir una mejora continua y una total identificación con la política de calidad.

SUMICAT, tiene como objetivo que la calidad del servicio que ofrece cumpla los requisitos de cada cliente y legales establecidos.

- Por ello la gerencia, establece, declara y asume los siguientes principios: La calidad del servicio es el resultado de las acciones planificadas y sistemáticas de PREVENCIÓN, DETECCIÓN, CORRECCIÓN y MEJORA CONTINUA durante todo el ciclo.
- Las exigencias contractuales, los requisitos y expectativas de los clientes.
- Los requisitos de calidad y las exigencias contractuales deben ser ejecutadas de forma efectiva en especificaciones que se comunicarán a los proveedores de forma completa y oportuna.
- La calidad es un trabajo común de todo el personal de la empresa por ello, todos asumen que la mejora continua es prioritaria y por ello, son conscientes que ellos son responsables de la calidad de su trabajo.
- El responsable de calidad junto con la gerencia, son los máximos responsables de fomentar el cumplimiento de la política y objetivos de calidad, y de evidenciarlo a través de la definición de los objetivos y, reforzarlo con la realización de auditorías internas.
- La aplicación de esta política exige la integración de todo el equipo humano de la empresa, por tanto, la gerencia considera prioritarias las acciones de MOTIVACIÓN Y FORMACIÓN.
- Definir objetivos de la Calidad específicos y cuantificables, así como el seguimiento de éstos.
- Es apropiada al propósito y contexto de la organización y apoya nuestra dirección estratégica.

CONDICIONES DE VENTA

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

CANTIDAD MÍNIMA

La cantidad mínima de un artículo deberá superar un importe neto de 3 €.

El importe neto mínimo para preparar un pedido son 100€.

DE VOLUCIONES

No se aceptarán devoluciones de material por motivos no imputables a SUMICAT.

Si excepcionalmente se aceptara una devolución esta se hará en las condiciones siguientes:

1. Los artículos sean de stock habitual por parte de SUMICAT.
2. La devolución sea aceptada previamente y de forma expresa por SUMICAT y que sea enviada a portes PAGADOS.
3. Se abonará el artículo al precio facturado en su día con una depreciación del 15% en concepto de gastos de recepción y manipulación.

RESPONSABILIDAD

Las reparaciones o sustituciones de piezas defectuosas deberán comprobarse y efectuarse o autorizarse siempre por parte de SUMICAT y, en ningún caso, el cliente podrá pretender cargos ni reclamar daños y perjuicios por tales conceptos.

La mercancía viajará por cuenta y riesgo del comprador. Nuestra empresa verifica todos los productos antes de su salida, no aceptando reclamaciones transcurridos 15 días de la fecha de entrega.

SUMICAT no asume ninguna responsabilidad por roturas resultantes de la fragilización por absorción de hidrógeno (ver apartado datos técnicos).



SUMI AT



C/ Vallés 44-46
Pol. Ind. d'en Peixo
08820 El Prat de Llobregat,
Barcelona



comercial@sumicat.es
www.sumicat.es



933788080

