

Características Generales del Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor

En VentDepot contamos con una clase de Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor ideal para enroscar piezas metálicas.

El Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor cuenta con la dimensión ASME B18.2.1-1996 y especificación SAE J-429-1999.

Material: Acero bajo carbono.

Dureza Rockwell B: 80 mínima 100 máxima.

Cuerda: UNC, Ajuste 2 A.

Resistencia a la Tensión: 74 KSI mínima.

Prueba de Carga: 33 KSI mínima.

El Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor está disponible en acabados sin acabado, galvanizado por inmersión en caliente (ASTM A-153 clase C), galvanizado electrolítico (ASTM B-633), Tropicalizado.

Aplicaciones del Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor

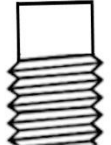
El Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor es utilizado para maquinas, herramientas, vehículos, prensas, elementos de elevación como grúas y en aplicaciones ordinarias en las cuales se requiera montaje y desmontaje fácil o frecuente.

Garantía del Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor

El Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor tiene 1 año de garantía por escrito sujeto a Cláusulas VentDepot.



Grado 2



Características Técnicas Específicas del Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor														
Clave	Diámetro		Longitud		Grado	Tipo de Cabeza	Acabado	Material	Empaque		Peso	Dimensiones con empaque en cm		
	in	mm	in	mm					Tipo	Cantidad		kg	Base	Altura
MXHTO-001	1/4	6.3	1 1/4	31.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-002	1/4	6.3	1 1/4	31.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-003	1/4	6.3	1 1/4	31.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	350	1.7	10	15	10
MXHTO-004	1/4	6.3	1 1/4	31.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	2800	14	20	25	20
MXHTO-005	1/4	6.3	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-006	1/4	6.3	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-007	1/4	6.3	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	300	1.5	10	15	10
MXHTO-008	1/4	6.3	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	2400	12	20	25	20
MXHTO-009	1/4	6.3	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-010	1/4	6.3	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-011	1/4	6.3	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	250	1.2	8	10	8
MXHTO-012	1/4	6.3	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	1800	9	20	25	20
MXHTO-013	1/4	6.3	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-014	1/4	6.3	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-015	1/4	6.3	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	200	1	8	10	8
MXHTO-016	1/4	6.3	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	1600	8	20	25	20
MXHTO-017	1/4	6.3	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-018	1/4	6.3	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-019	1/4	6.3	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	200	1	8	10	8
MXHTO-020	1/4	6.3	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	1300	6	20	25	20
MXHTO-021	1/4	6.3	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-022	1/4	6.3	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-023	1/4	6.3	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	150	0.7	8	10	8
MXHTO-024	1/4	6.3	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	900	4	20	25	20
MXHTO-025	1/4	6.3	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-026	1/4	6.3	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	100	0.5	8	10	8
MXHTO-027	1/4	6.3	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	750	3.5	20	25	20
MXHTO-028	1/4	6.3	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-029	1/4	6.3	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	100	0.5	8	10	8
MXHTO-030	1/4	6.3	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	700	3.5	20	25	20
MXHTO-031	1/4	6.3	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-032	1/4	6.3	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	600	3	20	25	20



Características Técnicas Específicas del Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor														
Clave	Diámetro		Longitud		Grado	Tipo de Cabeza	Acabado	Material	Empaque		Peso	Dimensiones con empaque en cm		
	in	mm	in	mm					Tipo	Cantidad		kg	Base	Altura
MXHTO-033	1/4	6.3	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-034	1/4	6.3	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	500	2	20	25	20
MXHTO-035	1/4	6.3	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-036	1/4	6.3	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	300	1.5	10	15	10
MXHTO-037	5/16	7.9	1 1/4	31.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-038	5/16	7.9	1 1/4	31.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-039	5/16	7.9	1 1/4	31.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	250	1.2	8	10	8
MXHTO-040	5/16	7.9	1 1/4	31.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	1800	9	20	25	20
MXHTO-041	5/16	7.9	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-042	5/16	7.9	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-043	5/16	7.9	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	200	1	8	10	8
MXHTO-044	5/16	7.9	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	1600	8	20	25	20
MXHTO-045	5/16	7.9	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-046	5/16	7.9	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-047	5/16	7.9	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	150	0.7	8	10	8
MXHTO-048	5/16	7.9	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	1300	6	20	25	20
MXHTO-049	5/16	7.9	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-050	5/16	7.9	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-051	5/16	7.9	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	150	0.7	8	10	8
MXHTO-052	5/16	7.9	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	1200	6	20	25	20
MXHTO-053	5/16	7.9	2 1/4	57.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-054	5/16	7.9	2 1/4	57.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-055	5/16	7.9	2 1/4	57.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	150	0.7	8	10	8
MXHTO-056	5/16	7.9	2 1/4	57.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	1000	5	20	25	20
MXHTO-057	5/16	7.9	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-058	5/16	7.9	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-059	5/16	7.9	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	150	0.7	8	10	8
MXHTO-060	5/16	7.9	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	900	4	20	25	20
MXHTO-061	5/16	7.9	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-062	5/16	7.9	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	100	0.5	8	10	8
MXHTO-063	5/16	7.9	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	700	3.5	20	25	20
MXHTO-064	5/16	7.9	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-065	5/16	7.9	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	100	0.5	8	10	8
MXHTO-066	5/16	7.9	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	600	3	20	25	20
MXHTO-067	5/16	7.9	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-068	5/16	7.9	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	70	0.3	8	10	8
MXHTO-069	5/16	7.9	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	450	2.2	10	15	10
MXHTO-070	5/16	7.9	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-071	5/16	7.9	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	60	0.3	8	10	8
MXHTO-072	5/16	7.9	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	350	1.7	10	15	10
MXHTO-073	5/16	7.9	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-074	5/16	7.9	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	350	1.7	10	15	10
MXHTO-075	5/16	7.9	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-076	5/16	7.9	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	350	1.7	10	15	10
MXHTO-077	3/8	9.5	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-078	3/8	9.5	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	100	0.5	8	10	8
MXHTO-079	3/8	9.5	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	150	0.7	8	10	8
MXHTO-080	3/8	9.5	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	1000	5	20	15	20
MXHTO-081	3/8	9.5	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-082	3/8	9.5	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	100	0.5	8	10	8
MXHTO-083	3/8	9.5	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	1000	5	20	15	20
MXHTO-084	3/8	9.5	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-085	3/8	9.5	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	100	0.5	8	10	8
MXHTO-086	3/8	9.5	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	800	4	20	15	20
MXHTO-087	3/8	9.5	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-088	3/8	9.5	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	100	0.5	8	10	8
MXHTO-089	3/8	9.5	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	650	3.5	10	15	10
MXHTO-090	3/8	9.5	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-091	3/8	9.5	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	80	0.4	8	10	8
MXHTO-092	3/8	9.5	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	500	2	20	15	20
MXHTO-093	3/8	9.5	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-094	3/8	9.5	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	70	0.3	8	10	8
MXHTO-095	3/8	9.5	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	400	2	10	15	10
MXHTO-096	3/8	9.5	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-097	3/8	9.5	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	60	0.3	8	10	8
MXHTO-098	3/8	9.5	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	325	1.6	10	15	10



Características Técnicas Específicas del Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor														
Clave	Diámetro		Longitud		Grado	Tipo de Cabeza	Acabado	Material	Empaque		Peso	Dimensiones con empaque en cm		
	in	mm	in	mm					Tipo	Cantidad		kg	Base	Altura
MXHTO-099	3/8	9.5	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-100	3/8	9.5	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	50	0.2	8	10	8
MXHTO-101	3/8	9.5	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	300	1.5	10	15	10
MXHTO-102	3/8	9.5	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-103	3/8	9.5	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	40	0.2	8	10	8
MXHTO-104	3/8	9.5	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	250	1.2	8	10	8
MXHTO-105	3/8	9.5	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-106	3/8	9.5	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	220	1.2	8	10	8
MXHTO-107	3/8	9.5	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-108	3/8	9.5	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	200	1	8	10	8
MXHTO-109	3/8	9.5	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-110	3/8	9.5	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	180	0.9	8	10	8
MXHTO-111	3/8	9.5	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-112	3/8	9.5	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	180	0.9	8	10	8
MXHTO-113	3/8	9.5	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-114	3/8	9.5	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	180	0.9	8	10	8
MXHTO-115	3/8	9.5	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-116	3/8	9.5	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	120	0.6	8	10	8
MXHTO-117	3/8	9.5	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-118	3/8	9.5	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	80	0.5	8	10	8
MXHTO-119	7/16	11.1	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	1	0.005	5	5	5
MXHTO-120	7/16	11.1	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	100	0.5	8	10	8
MXHTO-121	7/16	11.1	1 1/2	38.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	750	3	20	25	20
MXHTO-122	7/16	11.1	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	1	0.005	5	5	5
MXHTO-123	7/16	11.1	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	80	0.5	8	10	8
MXHTO-124	7/16	11.1	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	650	3.5	20	25	20
MXHTO-125	7/16	11.1	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Bolsa	1	0.005	5	5	5
MXHTO-126	7/16	11.1	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	80	8	8	10	8
MXHTO-127	7/16	11.1	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	600	3	20	25	20
MXHTO-128	7/16	11.1	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-129	7/16	11.1	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	70	0.3	8	10	8
MXHTO-130	7/16	11.1	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	450	2.2	20	25	20
MXHTO-131	7/16	11.1	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-132	7/16	11.1	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	60	0.3	8	10	8
MXHTO-133	7/16	11.1	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	400	2	10	15	10
MXHTO-134	7/16	11.1	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-135	7/16	11.1	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	50	0.2	8	10	8
MXHTO-136	7/16	11.1	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	300	1.5	10	15	10
MXHTO-137	7/16	11.1	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-138	7/16	11.1	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	40	0.2	8	10	8
MXHTO-139	7/16	11.1	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	250	1.2	8	10	8
MXHTO-140	7/16	11.1	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-141	7/16	11.1	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	100	0.5	8	10	8
MXHTO-142	7/16	11.1	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-143	7/16	11.1	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	100	0.5	8	10	8
MXHTO-144	7/16	11.1	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-145	7/16	11.1	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	200	1	8	10	8
MXHTO-146	7/16	11.1	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-147	7/16	11.1	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	200	1	8	10	8
MXHTO-148	7/16	11.1	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-149	7/16	11.1	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	150	0.7	8	10	8
MXHTO-150	7/16	11.1	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-151	7/16	11.1	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	150	0.7	8	10	8
MXHTO-152	7/16	11.1	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-153	7/16	11.1	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	100	0.5	8	10	8
MXHTO-154	1/2	12.7	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-155	1/2	12.7	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	50	0.2	8	10	8
MXHTO-156	1/2	12.7	1 3/4	44.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	500	2	20	25	20
MXHTO-157	1/2	12.7	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-158	1/2	12.7	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	50	0.2	8	10	8
MXHTO-159	1/2	12.7	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	450	2.2	20	25	20
MXHTO-160	1/2	12.7	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-161	1/2	12.7	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	50	0.2	8	10	8
MXHTO-162	1/2	12.7	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	325	1.6	10	15	10
MXHTO-163	1/2	12.7	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-164	1/2	12.7	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	50	0.2	8	10	8



Características Técnicas Específicas del Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor														
Clave	Diámetro		Longitud		Grado	Tipo de Cabeza	Acabado	Material	Empaque		Peso	Dimensiones con empaque en cm		
	in	mm	in	mm					Tipo	Cantidad		kg	Base	Altura
MXHTO-165	1/2	12.7	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	300	1.5	10	15	10
MXHTO-166	1/2	12.7	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-167	1/2	12.7	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	40	0.2	8	10	8
MXHTO-168	1/2	12.7	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	250	1.2	8	10	8
MXHTO-169	1/2	12.7	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-170	1/2	12.7	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	30	0.1	8	10	8
MXHTO-171	1/2	12.7	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	200	1	8	10	8
MXHTO-172	1/2	12.7	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-173	1/2	12.7	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	30	0.1	8	10	8
MXHTO-174	1/2	12.7	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	175	0.8	8	10	8
MXHTO-175	1/2	12.7	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-176	1/2	12.7	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	20	0.1	8	10	8
MXHTO-177	1/2	12.7	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	150	0.7	8	10	8
MXHTO-178	1/2	12.7	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-179	1/2	12.7	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	130	0.65	8	10	8
MXHTO-180	1/2	12.7	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-181	1/2	12.7	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	120	0.6	8	10	8
MXHTO-182	1/2	12.7	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-183	1/2	12.7	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	100	0.5	8	10	8
MXHTO-184	1/2	12.7	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-185	1/2	12.7	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	150	0.7	8	10	8
MXHTO-186	1/2	12.7	7 1/2	190.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-187	1/2	12.7	7 1/2	190.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	100	0.5	8	10	8
MXHTO-188	1/2	12.7	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-189	1/2	12.7	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	80	0.4	8	10	8
MXHTO-190	1/2	12.7	8 1/2	215.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-191	1/2	12.7	8 1/2	215.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	80	0.4	8	10	8
MXHTO-192	1/2	12.7	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-193	1/2	12.7	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	80	0.4	8	10	8
MXHTO-194	1/2	12.7	9 1/2	241.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-195	1/2	12.7	9 1/2	241.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-196	1/2	12.7	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-197	1/2	12.7	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-198	1/2	12.7	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-199	1/2	12.7	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-200	5/8	15.9	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-201	5/8	15.9	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	30	0.1	8	10	8
MXHTO-202	5/8	15.9	2	50.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	250	1.2	8	10	8
MXHTO-203	5/8	15.9	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-204	5/8	15.9	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	30	0.1	8	10	8
MXHTO-205	5/8	15.9	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	200	1	8	10	8
MXHTO-206	5/8	15.9	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-207	5/8	15.9	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	20	0.1	8	10	8
MXHTO-208	5/8	15.9	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	175	0.8	8	10	8
MXHTO-209	5/8	15.9	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-210	5/8	15.9	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	20	0.1	8	10	8
MXHTO-211	5/8	15.9	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	150	0.7	8	10	8
MXHTO-212	5/8	15.9	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-213	5/8	15.9	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	20	0.1	8	10	8
MXHTO-214	5/8	15.9	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	125	0.6	8	10	8
MXHTO-215	5/8	15.9	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-216	5/8	15.9	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	20	0.1	8	10	8
MXHTO-217	5/8	15.9	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	100	0.5	8	10	8
MXHTO-218	5/8	15.9	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-219	5/8	15.9	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	15	0.07	8	10	8
MXHTO-220	5/8	15.9	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	90	0.4	8	10	8
MXHTO-221	5/8	15.9	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-222	5/8	15.9	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	110	0.52	8	10	8
MXHTO-223	5/8	15.9	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-224	5/8	15.9	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	100	0.5	8	10	8
MXHTO-225	5/8	15.9	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-226	5/8	15.9	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	70	0.3	8	10	8
MXHTO-227	5/8	15.9	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-228	5/8	15.9	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	70	0.3	8	10	8
MXHTO-229	5/8	15.9	7 1/2	190.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-230	5/8	15.9	7 1/2	190.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	70	0.3	8	10	8



Características Técnicas Específicas del Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor														
Clave	Diámetro		Longitud		Grado	Tipo de Cabeza	Acabado	Material	Empaque		Peso	Dimensiones con empaque en cm		
	in	mm	in	mm					Tipo	Cantidad		kg	Base	Altura
MXHTO-231	5/8	15.9	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-232	5/8	15.9	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	70	0.3	8	10	8
MXHTO-233	5/8	15.9	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-234	5/8	15.9	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	70	0.3	8	10	8
MXHTO-235	5/8	15.9	9 1/2	241.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-236	5/8	15.9	9 1/2	241.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	70	0.3	8	10	8
MXHTO-237	5/8	15.9	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-238	5/8	15.9	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	70	0.3	8	10	8
MXHTO-239	5/8	15.9	10 1/2	266.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-240	5/8	15.9	10 1/2	266.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	70	0.3	8	10	8
MXHTO-241	5/8	15.9	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-242	5/8	15.9	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	70	0.3	8	10	8
MXHTO-243	5/8	15.9	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-244	5/8	15.9	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	70	0.3	8	10	8
MXHTO-245	5/8	15.9	13 1/2	342.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-246	5/8	15.9	13 1/2	342.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	100	0.5	8	10	8
MXHTO-247	3/4	19.0	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-248	3/4	19.0	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	20	0.1	8	10	8
MXHTO-249	3/4	19.0	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	140	0.7	8	10	8
MXHTO-250	3/4	19.0	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-251	3/4	19.0	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	15	0.07	8	10	8
MXHTO-252	3/4	19.0	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	120	0.6	8	10	8
MXHTO-253	3/4	19.0	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-254	3/4	19.0	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	15	0.07	8	10	8
MXHTO-255	3/4	19.0	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	100	0.5	8	10	8
MXHTO-256	3/4	19.0	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-257	3/4	19.0	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	15	0.07	8	10	8
MXHTO-258	3/4	19.0	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	85	0.4	8	10	8
MXHTO-259	3/4	19.0	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-260	3/4	19.0	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	15	0.07	8	10	8
MXHTO-261	3/4	19.0	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	80	0.4	8	10	8
MXHTO-262	3/4	19.0	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-263	3/4	19.0	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	10	0.05	8	10	8
MXHTO-264	3/4	19.0	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	65	0.3	8	10	8
MXHTO-265	3/4	19.0	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-266	3/4	19.0	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	10	0.05	8	10	8
MXHTO-267	3/4	19.0	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	65	0.3	8	10	8
MXHTO-268	3/4	19.0	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-269	3/4	19.0	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	10	0.05	8	10	8
MXHTO-270	3/4	19.0	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	65	0.3	8	10	8
MXHTO-271	3/4	19.0	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-272	3/4	19.0	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	60	0.3	8	10	8
MXHTO-273	3/4	19.0	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-274	3/4	19.0	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	60	0.3	8	10	8
MXHTO-275	3/4	19.0	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-276	3/4	19.0	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-277	3/4	19.0	8 1/2	215.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-278	3/4	19.0	8 1/2	215.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-279	3/4	19.0	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-280	3/4	19.0	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-281	3/4	19.0	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-282	3/4	19.0	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-283	3/4	19.0	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-284	3/4	19.0	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-285	3/4	19.0	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-286	3/4	19.0	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-287	3/4	19.0	13	330.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-288	3/4	19.0	13	330.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-289	3/4	19.0	14	355.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-290	3/4	19.0	14	355.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-291	7/8	22.2	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-292	7/8	22.2	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	15	0.07	8	10	8
MXHTO-293	7/8	22.2	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	105	0.52	8	10	8
MXHTO-294	7/8	22.2	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-295	7/8	22.2	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	10	0.05	8	10	8
MXHTO-296	7/8	22.2	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	90	0.4	8	10	8



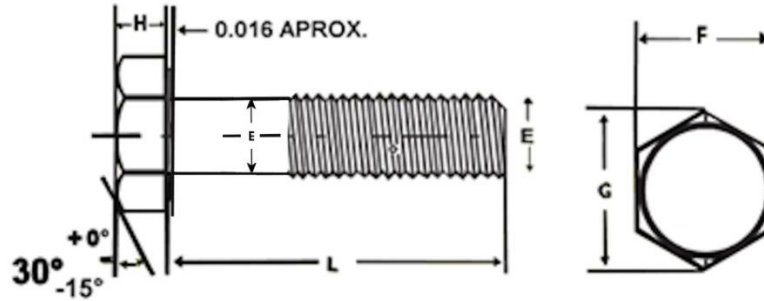
Características Técnicas Específicas del Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor														
Clave	Diámetro		Longitud		Grado	Tipo de Cabeza	Acabado	Material	Empaque		Peso	Dimensiones con empaque en cm		
	in	mm	in	mm					Tipo	Cantidad		kg	Base	Altura
MXHTO-297	7/8	22.2	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-298	7/8	22.2	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	10	0.05	8	10	8
MXHTO-299	7/8	22.2	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	70	0.3	8	10	8
MXHTO-300	7/8	22.2	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-301	7/8	22.2	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	10	0.05	8	10	8
MXHTO-302	7/8	22.2	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	60	0.3	8	10	8
MXHTO-303	7/8	22.2	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-304	7/8	22.2	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	10	0.05	8	10	8
MXHTO-305	7/8	22.2	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	60	0.3	8	10	8
MXHTO-306	7/8	22.2	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-307	7/8	22.2	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	7	0.03	8	10	8
MXHTO-308	7/8	22.2	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-309	7/8	22.2	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-310	7/8	22.2	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	7	0.03	8	10	8
MXHTO-311	7/8	22.2	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	45	0.2	8	10	8
MXHTO-312	7/8	22.2	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-313	7/8	22.2	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	7	0.03	8	10	8
MXHTO-314	7/8	22.2	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	45	0.2	8	10	8
MXHTO-315	7/8	22.2	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-316	7/8	22.2	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	40	0.2	8	10	8
MXHTO-317	7/8	22.2	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-318	7/8	22.2	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	40	0.2	8	10	8
MXHTO-319	7/8	22.2	7 1/2	190.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-320	7/8	22.2	7 1/2	190.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	40	0.2	8	10	8
MXHTO-321	7/8	22.2	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-322	7/8	22.2	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	40	0.2	8	10	8
MXHTO-323	7/8	22.2	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-324	7/8	22.2	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	40	0.2	8	10	8
MXHTO-325	7/8	22.2	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-326	7/8	22.2	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	30	0.1	8	10	8
MXHTO-327	7/8	22.2	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-328	7/8	22.2	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	30	0.1	8	10	8
MXHTO-329	7/8	22.2	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-330	7/8	22.2	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	30	0.1	8	10	8
MXHTO-331	7/8	22.2	13	330.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-332	7/8	22.2	13	330.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	25	0.1	8	10	8
MXHTO-333	7/8	22.2	14	355.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-334	7/8	22.2	14	355.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	25	0.1	8	10	8
MXHTO-335	7/8	22.2	15	381.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-336	7/8	22.2	15	381.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	25	0.1	8	10	8
MXHTO-337	1	25.4	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-338	1	25.4	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	10	0.05	8	10	8
MXHTO-339	1	25.4	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	80	0.4	8	10	8
MXHTO-340	1	25.4	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-341	1	25.4	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	10	0.05	8	10	8
MXHTO-342	1	25.4	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	65	0.3	8	10	8
MXHTO-343	1	25.4	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-344	1	25.4	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	7	0.03	8	10	8
MXHTO-345	1	25.4	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	60	0.3	8	10	8
MXHTO-346	1	25.4	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-347	1	25.4	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	7	0.03	8	10	8
MXHTO-348	1	25.4	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-349	1	25.4	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-350	1	25.4	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	5	0.02	8	10	8
MXHTO-351	1	25.4	4 1/2	114.3	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	50	0.2	8	10	8
MXHTO-352	1	25.4	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-353	1	25.4	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Caja	5	0.02	8	10	8
MXHTO-354	1	25.4	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	40	0.2	8	10	8
MXHTO-355	1	25.4	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-356	1	25.4	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	5	0.02	8	10	8
MXHTO-357	1	25.4	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	40	0.2	8	10	8
MXHTO-358	1	25.4	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	1	0.005	5	5	5
MXHTO-359	1	25.4	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	5	0.02	8	10	8
MXHTO-360	1	25.4	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	40	0.2	8	10	8
MXHTO-361	1	25.4	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-362	1	25.4	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Granel	40	0.2	8	10	8



Características Técnicas Específicas del Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Estándar con Vástago Grado 2 sin Acabado, HamTor														
Clave	Diámetro		Longitud		Grado	Tipo de Cabeza	Acabado	Material	Empaque		Peso	Dimensiones con empaque en cm		
	in	mm	in	mm					Tipo	Cantidad		kg	Base	Altura
MXHTO-363	1	25.4	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-364	1	25.4	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	30	0.1	8	10	8
MXHTO-365	1	25.4	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-366	1	25.4	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	30	0.1	8	10	8
MXHTO-367	1	25.4	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-368	1	25.4	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	25	0.1	8	10	8
MXHTO-369	1	25.4	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-370	1	25.4	11	279.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	25	0.1	8	10	8
MXHTO-371	1	25.4	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-372	1	25.4	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	25	0.1	8	10	8
MXHTO-373	1 1/8	28.5	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-374	1 1/8	28.5	2 1/2	63.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-375	1 1/8	28.5	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-376	1 1/8	28.5	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-377	1 1/8	28.5	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-378	1 1/8	28.5	3 1/2	88.9	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-379	1 1/8	28.5	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-380	1 1/8	28.5	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-381	1 1/8	28.5	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-382	1 1/8	28.5	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-383	1 1/8	28.5	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-384	1 1/8	28.5	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-385	1 1/8	28.5	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-386	1 1/8	28.5	7	177.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-387	1 1/8	28.5	7 1/2	190.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-388	1 1/8	28.5	7 1/2	190.5	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-389	1 1/8	28.5	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-390	1 1/8	28.5	8	203.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-391	1 1/8	28.5	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-392	1 1/8	28.5	9	228.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-393	1 1/8	28.5	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-394	1 1/8	28.5	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-395	1 1/4	31.8	2 3/4	69.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-396	1 1/4	31.8	2 3/4	69.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-397	1 1/4	31.8	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-398	1 1/4	31.8	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-399	1 1/4	31.8	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-400	1 1/4	31.8	4	101.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-401	1 1/4	31.8	4 3/4	120.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-402	1 1/4	31.8	4 3/4	120.6	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-403	1 1/4	31.8	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-404	1 1/4	31.8	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-405	1 1/4	31.8	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-406	1 1/4	31.8	6	152.4	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-407	1 1/4	31.8	6 1/4	158.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-408	1 1/4	31.8	6 1/4	158.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-409	1 1/4	31.8	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-410	1 1/4	31.8	6 1/2	165.1	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-411	1 1/4	31.8	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-412	1 1/4	31.8	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-413	1 1/4	31.8	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-414	1 1/4	31.8	12	304.8	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-415	1 1/4	31.8	13	330.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-416	1 1/4	31.8	13	330.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-417	1 1/2	38.1	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-418	1 1/2	38.1	5	127.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-419	1 1/2	38.1	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-420	1 1/2	38.1	5 1/2	139.7	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-421	1 1/2	38.1	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-422	1 1/2	38.1	10	254.0	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-423	1 1/2	38.1	13	330.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-424	1 1/2	38.1	13	330.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8
MXHTO-425	1 3/4	44.4	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Unidad	1	0.005	5	5	5
MXHTO-426	1 3/4	44.4	3	76.2	2	Hexagonal	Acero	Acero bajo carbono	Grael	100	0.5	8	10	8



Dimensiones del Tornillo Máquina Cabeza Hexagonal Grado 2 sin Acabado, HamTor



Clave	Diámetro Nominal		E		F			G		H			L
			Diámetro del Cuerpo		Distancia entre Caras			Distancia entre Esquinas		Altura			
	Pulg	mm	Max	Min	Básico	Max	Min	Max	Min	Básico	Max	Min	Largos
MXHTO-001 a MXHTO-036	1/4	6.35	0.250	0.245	7/16	0.438	0.428	0.505	0.488	5/32	0.163	0.150	1/2" a 4"
MXHTO-037 a MXHTO-076	5/16	7.93	0.312	0.306	1/2	0.500	0.489	0.577	0.557	13/64	0.211	0.195	1/2" a 4"
MXHTO-077 a MXHTO-118	3/8	9.52	0.375	0.369	9/16	0.562	0.551	0.650	0.628	15/64	0.243	0.226	3/4" a 4"
MXHTO-119 a MXHTO-153	7/16	11.11	0.437	0.430	5/8	0.625	0.612	0.722	0.698	9/32	0.291	0.272	3/4" a 4"
MXHTO-154 a MXHTO-199	1/2	12.7	0.500	0.493	3/4	0.750	0.736	0.866	0.840	5/16	0.323	0.302	3/4" a 5"
MXHTO-200 a MXHTO-246	5/8	15.87	0.625	0.617	15/16	0.938	0.922	1.083	1.051	25/64	0.403	0.378	1 1/4" a 5"
MXHTO-247 a MXHTO-290	3/4	19.05	0.750	0.741	1 1/8	1.125	1.100	1.299	1.254	15/32	0.483	0.455	1 1/4" a 5"
MXHTO-291 a MXHTO-336	7/8	22.22	0.875	0.866	1 5/16	1.312	1.285	1.516	1.465	35/64	0.563	0.531	1 1/2" a 6"
MXHTO-337 a MXHTO-372	1	25.4	1.000	0.990	1 1/2	1.500	1.469	1.732	1.675	39/64	0.627	0.591	1 1/2" a 6"
MXHTO-373 a MXHTO-394	1 1/8	28.57	1.125	1.114	1 11/16	1.688	1.631	1.949	1.859	11/16	0.718	0.658	3" a 12"
MXHTO-395 a MXHTO-416	1 1/4	31.75	1.250	1.239	1 7/8	1.875	1.812	2.165	2.066	25/32	0.813	0.749	3" a 12"
MXHTO-417 a MXHTO-424	1 3/8	34.92	1.375	1.363	2 1/16	2.062	1.994	2.382	2.273	27/32	0.878	0.810	3" a 12"
MXHTO-425 a MXHTO-426	1 1/2	38.1	1.500	1.488	2 1/4	2.250	2.175	2.589	2.480	1 5/16	0.974	0.902	3" a 12"

Grado y Clase



Grado 2



Grado 9



Grado 8



Grado 5



Grado B7



Grado B8



Grado B8M



Clase 12.9



Clase 10.9



Clase 8.8