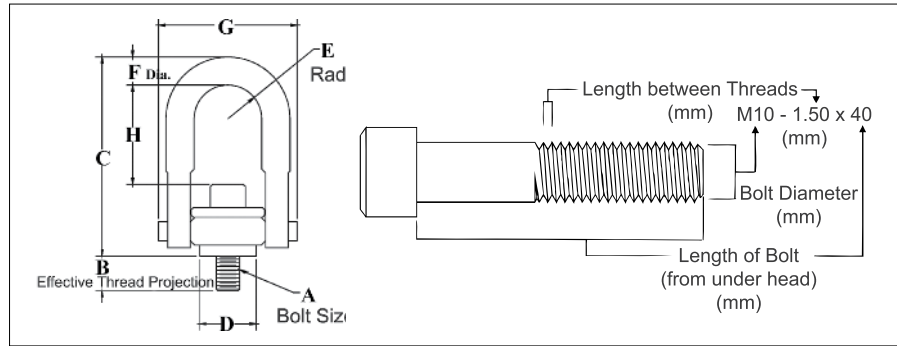
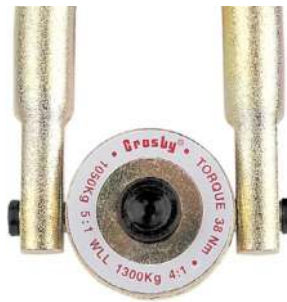


HR-125M



- La arandela superior tiene las siguientes características:
 - La Carga Límite de Trabajo y la torsión recomendada están permanentemente estampadas en cada arandela.
 - La arandela tiene un código de color para su fácil identificación: Plateado - rosca UNC
- Individualmente probados a 2-1/2 veces la Carga Límite de Trabajo.
- La especificación del perno es un tornillo Grado 12.9 de aleación que cumple con Din 912. Todas las roscas indicadas abajo son métricas. (ASME/ ANSI B18.1m).
- Diseñado para utilizarse únicamente con piezas de trabajo ferrosas.
- IDENTIFICACION DEL TAMAÑO DEL PERNO: El tamaño del perno se indicara como en el siguiente ejemplo. El dibujo muestra el significado de cada dimensión dada.

HR-125M Roscas Métricas

Cuerpo No.	No. de Parte	Carga Límite de Trabajo (kg)		Torque en Nm	Dimensions (mm)								Peso de c/u (lbs)
		5:1 Factor de Diseño†	4:1 Factor de Diseño†		Tamaño del perno A	Largo efectivo de proyección de la rosca B	C	D	Radio E	Diámetro F	G	H	
1	1016602	400	500	10	M8X1.25X40	16.9	69.9	24.6	11.8	8.5	47.5	29.9	.17
1	1016613	450	550	16	M10X1.50X40	16.9	69.9	24.6	11.8	8.5	47.5	28.1	.18
2	1016624	1050	1300	38	M12X1.75X50	16.9	123	49.8	22.3	17.5	85.1	60.4	1.05
2	1016635	1900	2400	81	M16X2.00X60	26.9	123	49.8	22.3	17.5	85.1	56.3	1.11
2	1016644	2150	2700	136	M20X2.50X65	31.9	123	49.8	22.3	17.5	85.1	52.3	1.17
3	1016657	3000	3750	136	M20X2.50X75	27.8	167	75.2	34.7	25.4	124	76.6	3.09
3	1016668	4200	5250	312	M24X3.00X80	32.8	167	75.2	34.7	25.4	124	70.5	3.21
4	1016679	7000	8750	637	M30X3.50X120	61.7	222	94.2	44.5	30.5	157	102	6.53
5	1016690	11000	13750	1005	M36X4.00X150	54.0	318	120	60.7	44.5	215	142	16.8
5	1016701	12500	15600	1005	M42X4.50X160	64.0	318	120	60.7	44.5	215	136	17.4
5	1016712	13500	16900	1350	M48X5.00X160	74.0	318	120	60.7	44.5	215	130	18.0

† Individualmente probado a 2-1/2 veces el Límite de Carga de Trabajo basado en un Factor de diseño 4:1



INFORMACIÓN DE APLICACIÓN Y ADVERTENCIAS	SECCIÓN 17
--	------------