

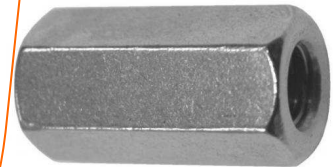
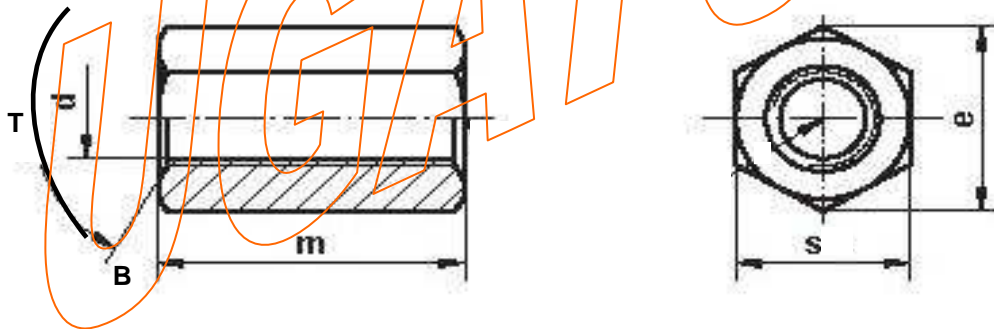
C/ Tellería, 9
20570 Bergara (Gipuzkoa)
Telf: 943-769823 / Fax: 943-769824

FICHA TÉCNICA

TUERCA HEXAGONAL DE PROLONGACIÓN

≈ DIN 6331

Medidas



Material.....	Aero al carbono
Clase de resistencia.....	6
Resistencia a la tracción.....	600 N/mm ²
Rosca.....	Métrica.6H ISO 965-2
Protección superficial.....	Cincado A2K

ROSCA <i>d</i>	Passo <i>p</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>e</i>
		nom	nom=max	min
M5	0.8	20	8.00	8.79
M6	1	25	10.00	11.05
M8	1.25	25	13.00	14.34
M10	1.5	30	16.00	17.77
M12	1.75	30	18.00	20.03
M16	2	50	24.00	26.75
M20	2.5	60	30.00	32.95

UGATU

C/ Tellería, 9
20570 Bergara (Gipuzkoa)
Telf: 943-769823 / Fax: 943-769824

FICHA TÉCNICA

ANCLAJE HB JUNIOR HEMBRA CON PUNZON



COMPOSICIÓN QUÍMICA

De acuerdo con la norma ISO 898-2

Clase de resistencia	Límites de composición química (%)			
	C	Mn	P	S
	max.	min.	max.	max.
6	0.50	-	0.06	0.150

C/ Tellería, 9
20570 Bergara (Gipuzkoa)
Telf: 943-769823 / Fax: 943-769824

FICHA TÉCNICA

ANCLAJE HB JUNIOR HEMBRA CON PUNZON



PROPIEDADES MECÁNICAS

De acuerdo con la norma ISO 898-2

Rosca		Tensión de prueba d carga N/mm ²	Clase de resistencia: 6		Tuerca	
mayor que	menor o igual que		Dureza Vickers HV min.	max.	estado	estilo
	M4	600	150	302	NRT*	1
M4	M7	670				
M7	M10	680				
M10	M16	700				
M16	M39	720	170			

*) NRT = no revenido o templado

C/ Tellería, 9
20570 Bergara (Gipuzkoa)
Telf: 943-769823 / Fax: 943-769824

FICHA TÉCNICA

ANCLAJE HB JUNIOR HEMBRA CON PUNZON



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SUMINISTRO

1.- Protección superficial: De acuerdo con la norma ISO 898-2

Cincado electrolítico A2K

- A- Material de recubrimiento: Cincado
- 2- Espesor de recubrimiento: 5 µm
- K- Acabado: Brillante / Azulado

2.- Tolerancias de rosca

ROSCA	Longitud de la conexión		Diámetro medio D2		Diámetro interior D1	
	más de	hasta, incluye	máx.	min.	máx.	min.
M5	2.5	7.5	4.605	4.480	4.334	4.134
M6	3	9	5.500	5.350	5.153	4.917
M8	4	12	7.348	7.188	6.912	6.647
M10	5	15	9.206	9.026	8.676	8.376
M12	6	18	11.063	10.863	10.441	10.106
M14	8	24	12.913	12.701	12.210	11.835
M16	8	24	14.913	14.701	14.210	13.835
M18	10	30	16.600	16.376	15.744	15.294
M20	10	30	18.600	18.376	17.744	17.294
M22	10	30	20.600	20.376	19.744	19.294