

+

DANIEL
ue di rip

According to law Danieli&C. considers this document to be a company secret and therefore prohibits any person to reproduce it or make it known in whole or in part to other parties or to competitors without specific written authorization of Danieli's Management



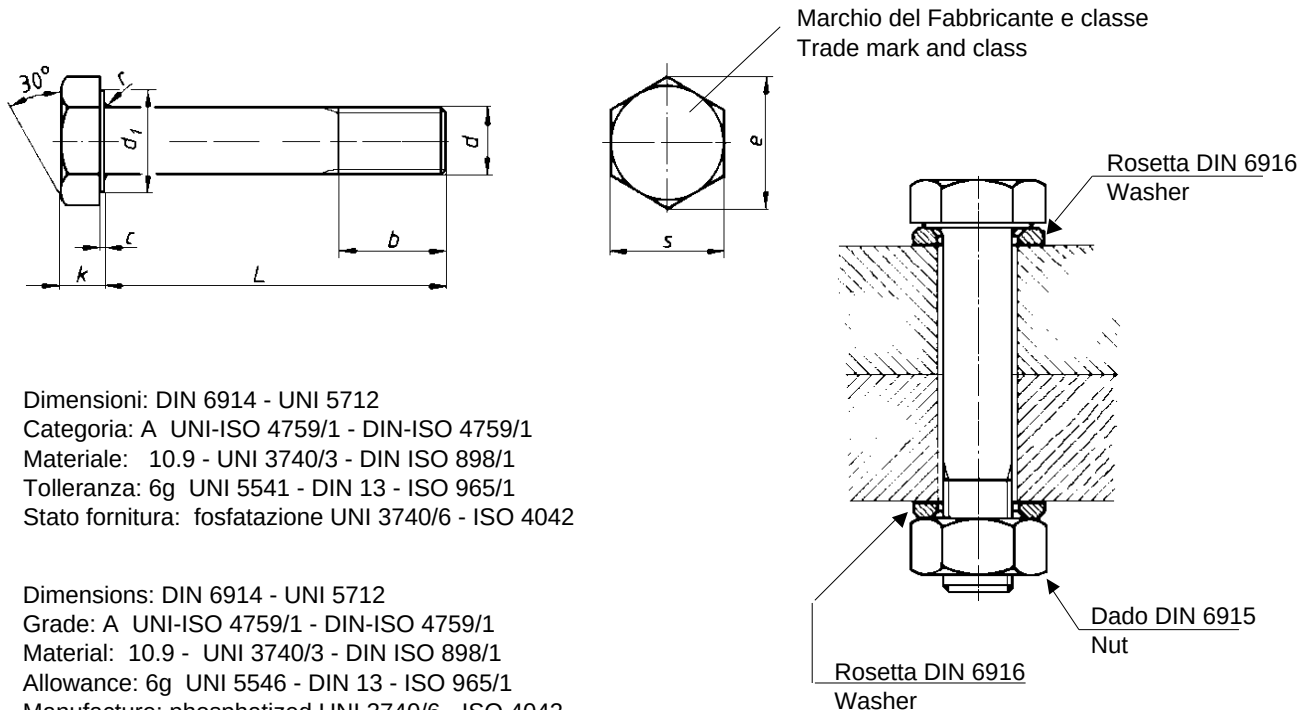
STANDARDIZATION

BULLONERIA AD ALTA RESISTENZA PER CARPENTERIA

HIGH STRENGTH STRUCTURAL BOLTING

FOGLIO SHEET	2	DI OF	7	EDIZ. ISSUED	12/94
STANDARD N° 3.100.008					
REVIS.	1				
SOSTITUISCE REPLACES	Pari numero ed. 11/84				

VITI A TESTA ESAGONALE LARGA A PASSO GROSSO DIN 6914 - UNI 5712 HEX BOLTS WITH LARGE WIDTHS ACROSS FLATS COARSE PITCH DIN 6914 - UNI 5712



Dimensioni: DIN 6914 - UNI 5712
Categoria: A UNI-ISO 4759/1 - DIN-ISO 4759/1
Materiale: 10.9 - UNI 3740/3 - DIN ISO 898/1
Tolleranza: 6g UNI 5541 - DIN 13 - ISO 965/1
Stato fornitura: fosfatazione UNI 3740/6 - ISO 4042

Dimensions: DIN 6914 - UNI 5712
Grade: A UNI-ISO 4759/1 - DIN-ISO 4759/1
Material: 10.9 - UNI 3740/3 - DIN ISO 898/1
Allowance: 6g UNI 5546 - DIN 13 - ISO 965/1
Manufacture: phosphatized UNI 3740/6 - ISO 4042

Es. di design.:
0.056686.C Vite T.E. UNI 5712 - DIN 6914
M16 x 80 - 10.9
Cat. A - Fosfatate nere

Ex. of design.:
0.056686.C Hex bolt UNI 5712 - DIN 6914
M16 x 80 - 10.9
Cat. A - Phosphatized

☐ Sconsigliato
Nor recommended

Ø filettatura d Dia thread		M 12	M 14 (a)	M 16	M 18 (a)	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30 (b)	M 36 (b)
b	*	21	23	26	28	31	32	34	37	40	48
	**	23	25	28	30	33	34	37	39	42	50
c min		0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
max		0,6	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
s		22	0,4	27	30	32	36	41	46	50	60
e min.		23,91	26,17	29,56	32,95	35,03	39,55	45,2	50,85	55,37	66,44
k		8	9	10	12	13	14	15	17	19	23
r		1,2	1,2	1,2	1,2	1,5	1,5	1,5	2	2	2

* Valori validi per lunghezze di gambo al di sopra della linea grossa
Values suitable for shank length above the thick line

** Valori validi per lunghezze di gambo al di sotto della linea grossa
Values suitable for shank length below the thick line

(a) Diametri non previsti nella DIN 6914
Threads not foreseen in DIN 6914

(b) Diametri non previsti nella UNI 5712
Threads not foreseen in UNI 5712

According to law Danieli&C. considers this document to be a company secret and therefore prohibits any person to reproduce it or make it known in whole or in part to other parties or to competitors without specific written authorization of Danieli's Management

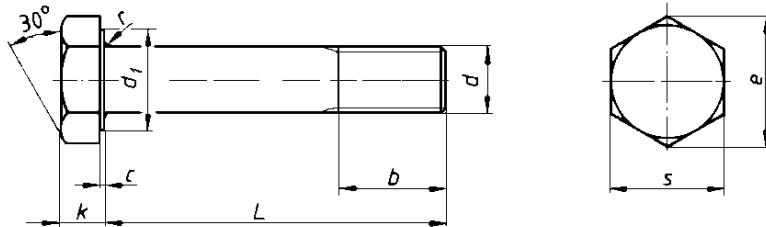


STANDARDIZATION

BULLONERIA AD ALTA RESISTENZA PER CARPENTERIA HIGH STRENGTH STRUCTURAL BOLTING

FOGLIO SHEET	3	DI OF	7	EDIZ. ISSUED	12/94
STANDARD N° 3.100.008					
REVIS.	1				
SOSTITUISCE REPLACES	Pari numero ed. 11/84				

VITI A TESTA ESAGONALE LARGA A PASSO GROSSO DIN 6914 - UNI 5712 HEX BOLTS WITH LARGE WIDTHS ACROSS FLATS COARSE PITCH DIN 6914 - UNI 5712



☐ Sconsigliato
Nor recommended

L	CODICE - CODE									
	M 12	Massa Kg	M 14	Massa Kg	M 16	Massa Kg	M 18	Massa Kg	M 20	Massa Kg
30	0.014340.H	0,048	-	-	-	-	-	-	-	-
35	0.014341.E	0,052	0.014347.D	0,07	-	-	-	-	-	-
40	0.014342.F	0,056	0.014348.M	0,076	0.014353.B	0,105	0.014360.N	0,137	-	-
45	0.014343.G	0,059	0.014349.N	0,081	0.014354.C	0,113	0.014361.B	0,15	-	-
50	0.014344.A	0,064	0.014350.L	0,087	0.014355.D	0,121	0.014362.C	0,16	0.058801.Q	0,194
60	0.014345.B	0,072	0.014351.G	0,099	0.014356.E	0,137	0.014363.D	0,18	0.014368.H	0,219
70	0.014346.C	0,081	0.014352.A	0,111	0.014357.F	0,153	0.014364.E	0,2	0.058774.V	0,244
80	0.182562.T	0,09	-	-	0.056686.C	0,165	0.014365.F	0,22	0.058554.Q	0,269
90	0.156823.W	0,099	-	-	0.014358.P	0,181	0.014366.G	0,24	0.014369.K	0,288
100	-	-	-	-	0.014359.Q	0,197	0.014367.A	0,26	0.014370.Q	0,313
110	-	-	-	-	0.182563.R	0,213	-	-	0.014371.D	0,338
120	-	-	-	-	0.182564.V	0,229	-	-	0.014372.E	0,363
130	-	-	-	-	0.182565.W	0,245	-	-	0.014373.F	0,388
140	-	-	-	-	-	-	-	-	0.182566.X	0,413
150	-	-	-	-	-	-	-	-	0.182567.Z	0,438

L	CODICE - CODE									
	M 22	Massa Kg	M 24	Massa Kg	M 27	Massa Kg	M 30	Massa Kg	M 36	Massa Kg
50	0.182568.G	0,249	-	-	-	-	-	-	-	-
60	0.014374.G	0,279	0.182572.V	0,353	-	-	-	-	-	-
70	0.014375.A	0,309	0.014382.Z	0,389	0.014390.D	0,519	-	-	-	-
80	0.014376.B	0,339	0.014383.S	0,425	0.014391.S	0,564	0.182614.W	0,723	-	-
90	0.014377.C	0,363	0.014384.T	0,449	0.014392.T	0,609	0.156690.M	0,779	0.182587.M	1,226
100	0.014378.L	0,393	0.054196.X	0,485	0.014393.R	0,645	0.182580.S	0,832	0.182588.V	1,303
110	0.182609.H	0,423	0.014385.R	0,521	0.014394.V	0,687	0.150422.A	0,888	0.182589.W	1,383
120	0.182610.E	0,453	0.014386.V	0,557	0.014395.W	0,729	0.062127.S	0,944	0.182590.R	1,463
130	0.014381.X	0,483	0.014387.W	0,593	0.014396.X	0,771	0.081804.R	1	0.182591.Q	1,543
140	0.182569.A	0,513	0.014388.E	0,629	0.014397.Z	0,813	0.150421.G	1,055	0.182592.H	1,623
150	0.182570.F	0,543	0.014389.F	0,665	0.014398.G	0,855	0.182581.N	1,11	0.182593.K	1,703
160	0.182571.R	0,573	0.055397.A	0,7	0.182575.Z	0,897	0.182582.P	1,168	0.182594.L	1,783
170	-	-	0.182573.W	0,736	0.182576.S	0,939	0.182583.Q	1,222	0.182595.M	1,863
180	-	-	0.182574.X	0,772	0.182577.T	0,981	0.182584.H	1,284	0.182596.N	1,943
190	-	-	0.061345.C	0,808	0.182578.B	1,02	0.182585.K	1,34	0.182597.X	2,103
200	-	-	0.081335.V	0,842	0.182579.C	1,06	0.182599.Z	1,40	0.182598.X	2,103

Documents
Document Sharing Hub