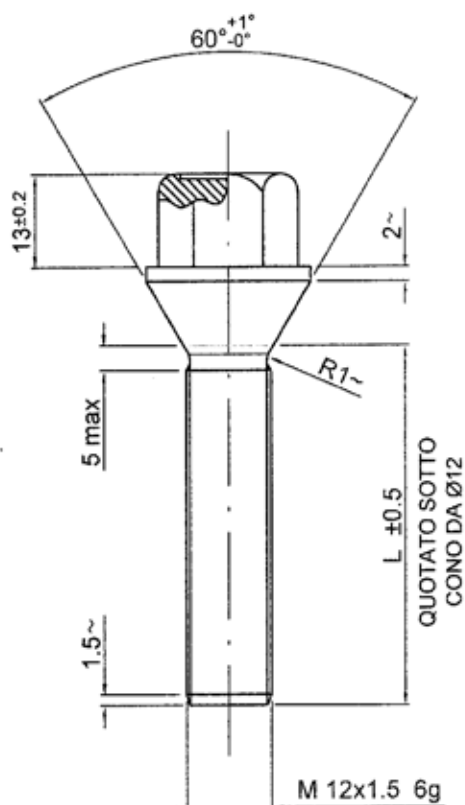
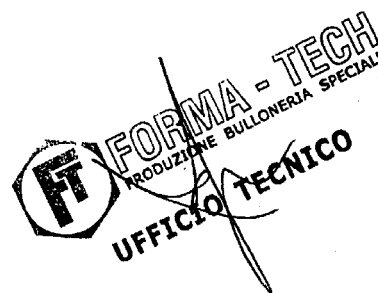
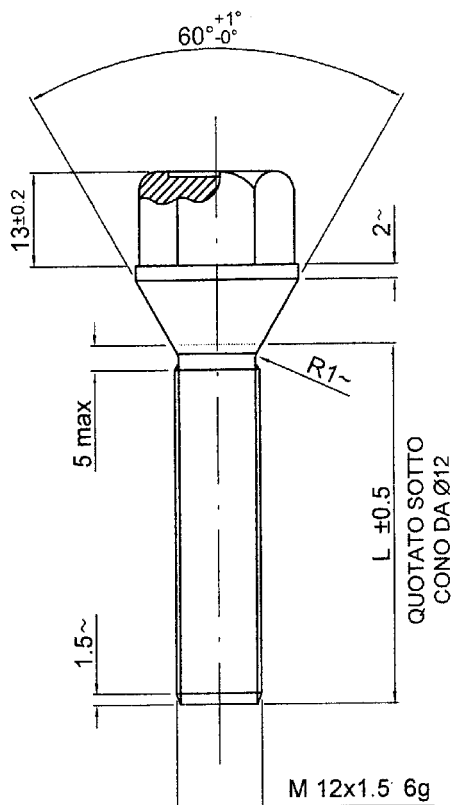


DIS. NUMERO	L
TAB. 5 L.22	22
TAB. 5 L.23	23
TAB. 5 L.24	24
TAB. 5 L.26	26
TAB. 5 L.28	28
TAB. 5 L.30	30
TAB. 5 L.32	32
TAB. 5 L.35	35
TAB. 5 L.37	37
TAB. 5 L.40	40
TAB. 5 L.42	42
TAB. 5 L.43	43
TAB. 5 L.45	45
TAB. 5 L.50	50
TAB. 5 L.55	55
TAB. 5 L.60	60

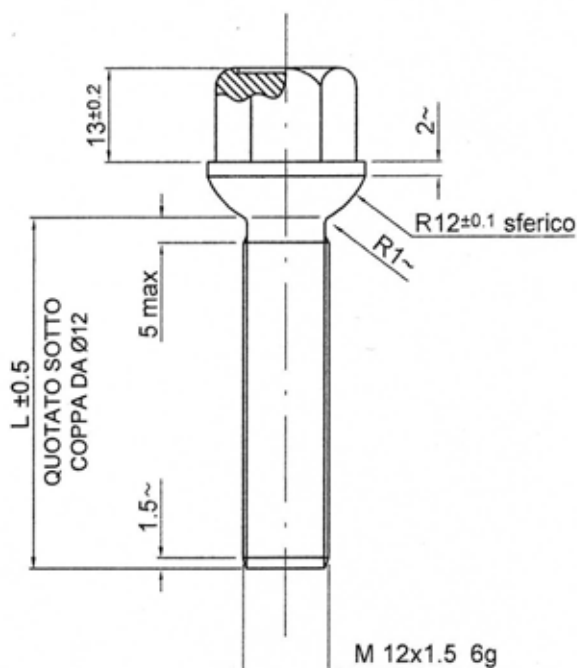
FORMA-TECH
PRODUZIONE BULLONERIA SPECIALE
UFFICIO TECNICO

DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.5xL CH17x13 Fl.23 Cono 60°					TAB. 5 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche			Firma	
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.	RIF. TAB. 5H	
15.06.2002		TAURINO	PALLOTTO			

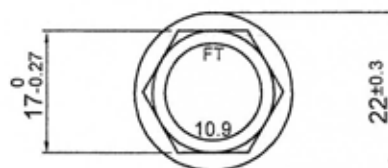
DIS. NUMERO	L
TAB. 6 L.22	22
TAB. 6 L.24	24
TAB. 6 L.26	26
TAB. 6 L.28	28
TAB. 6 L.30	30
TAB. 6 L.35	35
TAB. 6 L.40	40
TAB. 6 L.45	45
TAB. 6 L.50	50



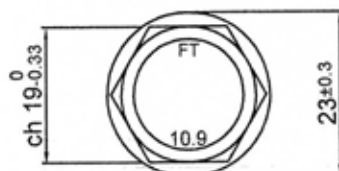
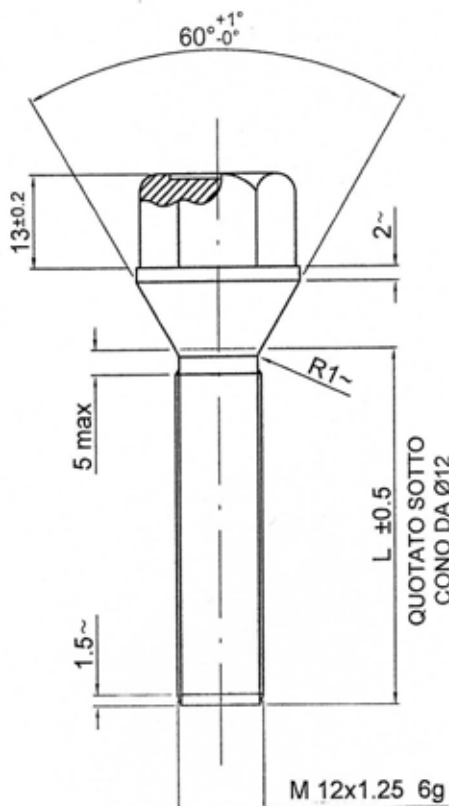
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.5xL CH19x13 FL23 Cono 60°					TAB. 6 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti) o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB.
15.06.2002		TAURINO	PALLOTTO			6H



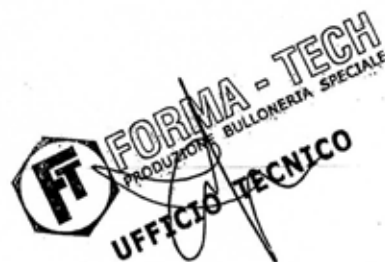
DIS. NUMERO	L
TAB. 11 L.28	28
TAB. 11 L.30	30
TAB. 11 L.35	35
TAB. 11 L.40	40
TAB. 11 L.45	45
TAB. 11 L.50	50
TAB. 11 L.55	55
TAB. 11 L.60	60



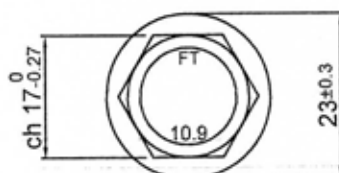
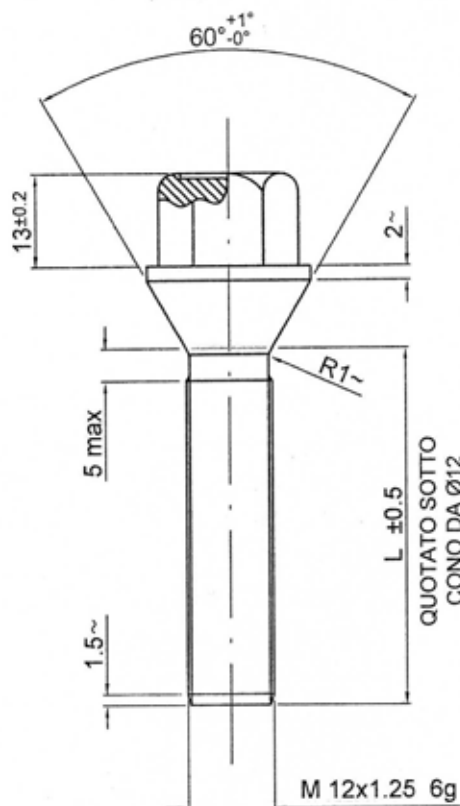
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.5xL CH17x13 Fl.22 Coppa R12					TAB. 11 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
	SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001			DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 11H
15.06.2002		TAURINO	PALLOTTO			



DIS. NUMERO	L
TAB. 12 L.24	24
TAB. 12 L.26	26
TAB. 12 L.28	28
TAB. 12 L.30	30
TAB. 12 L.35	35
TAB. 12 L.40	40
TAB. 12 L.42	42
TAB. 12 L.44	44
TAB. 12 L.46	46
TAB. 12 L.50	50
TAB. 12 L.55	55



DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.25xL CH19x13 Fl.23 Cono 60°					TAB. 12 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
	SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001			DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 12H
15.06.2002		TAURINO	PALIOOTTO			

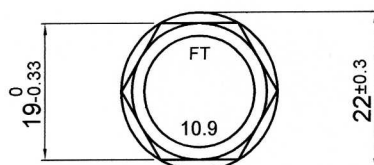
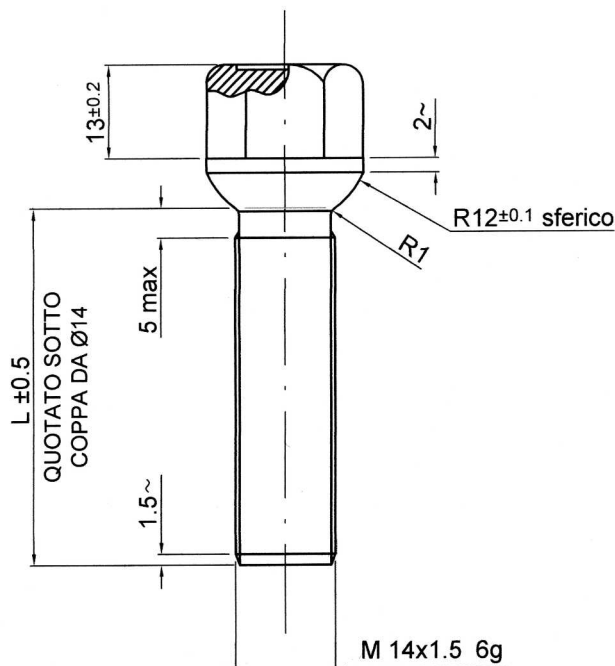


DIS. NUMERO	L
TAB. 13 L.24	24
TAB. 13 L.26	26
TAB. 13 L.28	28
TAB. 13 L.30	30
TAB. 13 L.35	35
TAB. 13 L.40	40
TAB. 13 L.42	42
TAB. 13 L.46	46
TAB. 13 L.50	50
TAB. 13 L.60	60

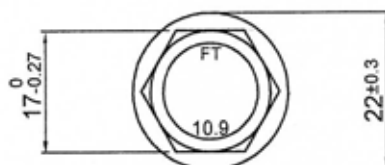
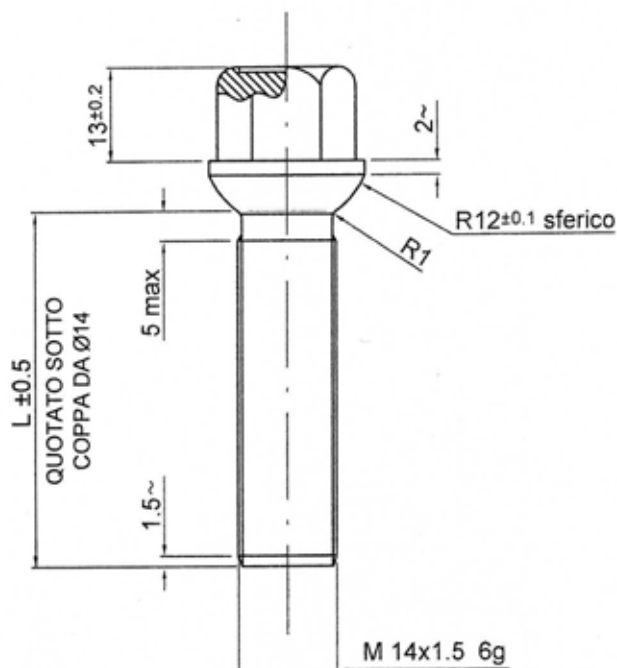


DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.25xL CH17x13 Fl.23 Cono 60°					TAB. 13 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 cIA UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 13H
15.06.2002		TAURINO	PALLOTTO			

DIS. NUMERO	L
TAB. 21 L.45	45
TAB. 21 L.50	50



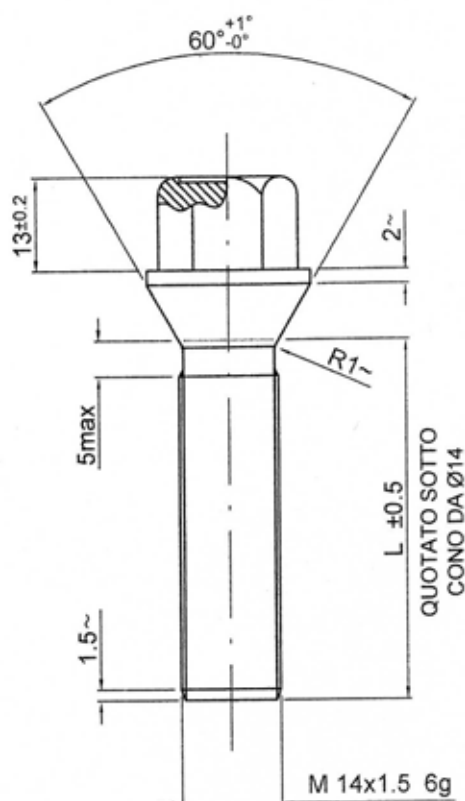
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M14x1.5xL CH19x13 Fl.22 Coppa R12					TAB. 21 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 cIA UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 21H
08.01.2008		TAURINO	PALLOTTO			



DIS. NUMERO	L
TAB. 41 L.24	24
TAB. 41 L.28	28
TAB. 41 L.30	30
TAB. 41 L.33	33
TAB. 41 L.35	35
TAB. 41 L.38	38
TAB. 41 L.40	40
TAB. 41 L.43	43
TAB. 41 L.45	45
TAB. 41 L.50	50
TAB. 41 L.60	60



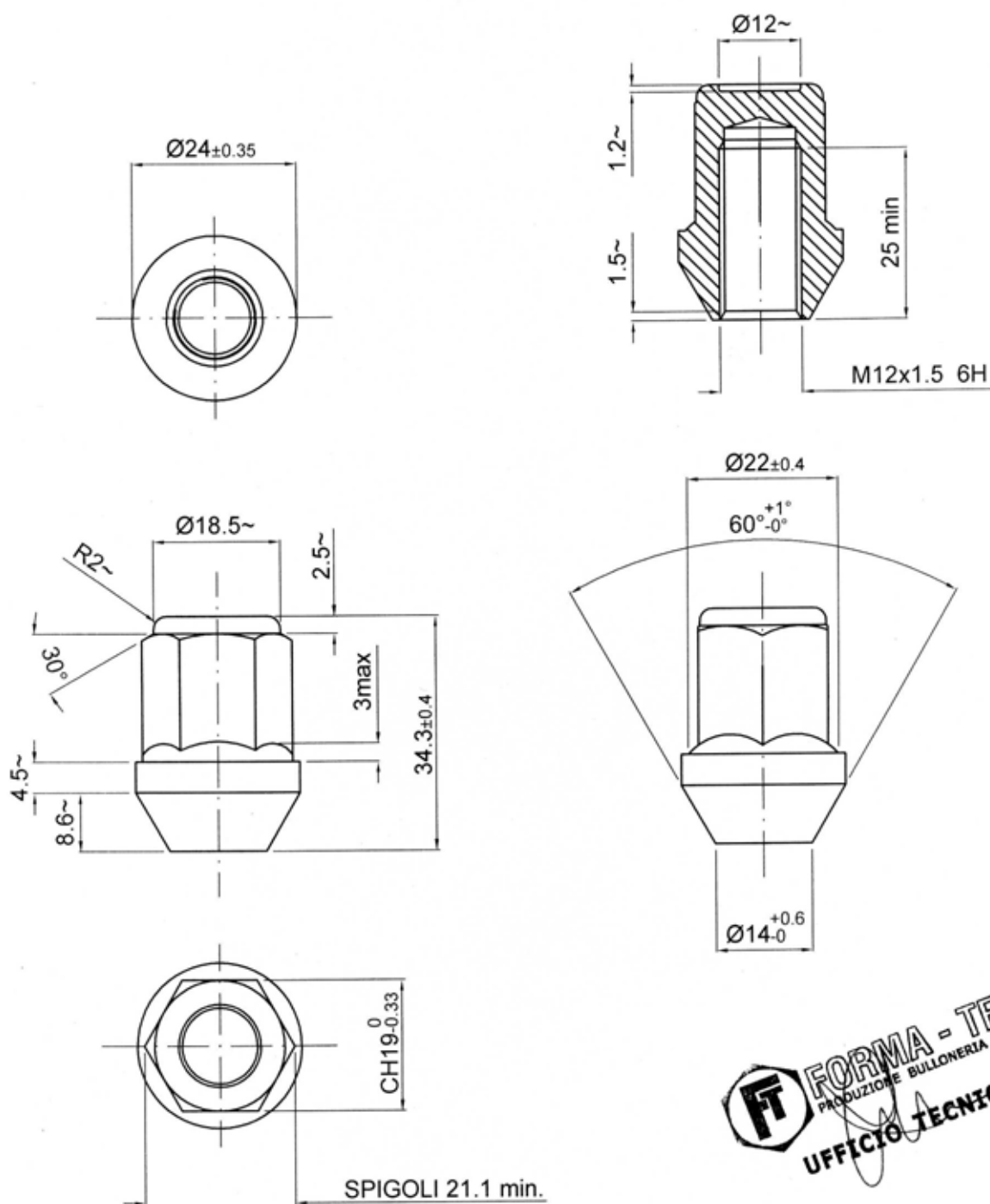
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M14x1.5xL CH17x13 Fl.22 Coppa R12					TAB. 41 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 41H
15.06.2002		TAURINO	PALIOOTTO			



DIS. NUMERO	L
TAB. 43 L.26	26
TAB. 43 L.28	28
TAB. 43 L.30	30
TAB. 43 L.32	32
TAB. 43 L.35	35
TAB. 43 L.38	38
TAB. 43 L.40	40
TAB. 43 L.45	45
TAB. 43 L.50	50
TAB. 43 L.55	55

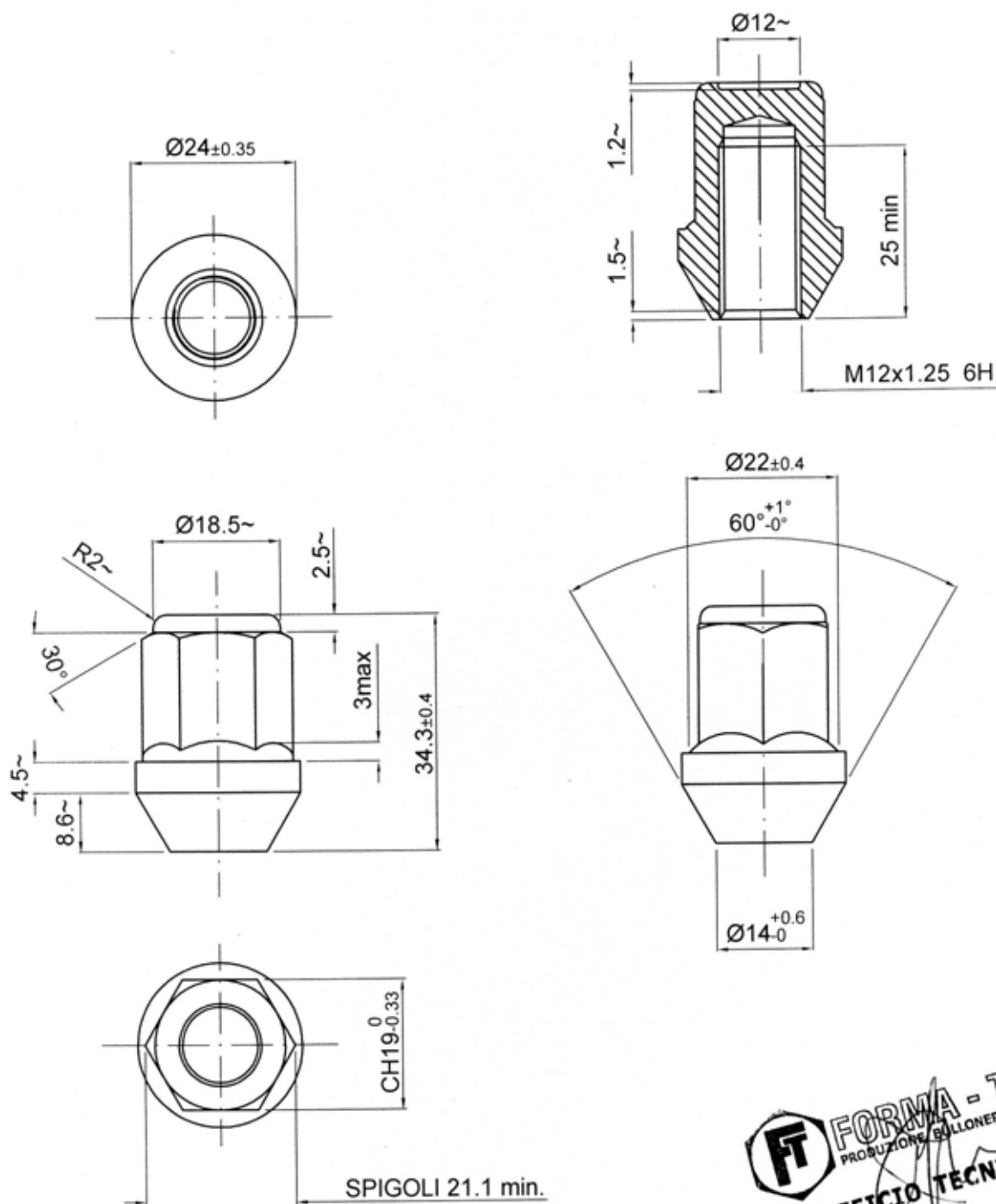


DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M14x1.5xL CH17x13 Fl.23 Cono 60°					TAB. 43 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
	SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001			DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 43H
15.06.2002		TAURINO	PALIOTTO			



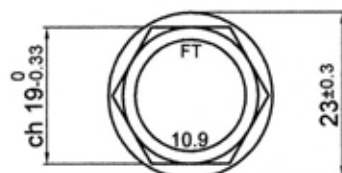
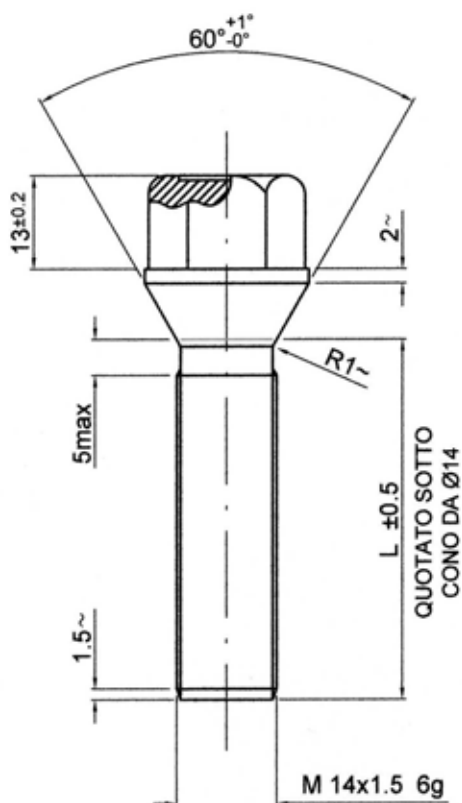
FORMA-TECH
PRODUZIONE BULLONERIA SPECIALE
UFFICIO TECNICO

DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
DADO / NUT M12x1.5x34 CH19 Fl.24 Cono 60°					TAB . 47	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
				Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	8	
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 47H
25.07.2006		TAURINO	PALIOTTO			



FORMA-TECH
PRODUZIONE DI BULLONERIA SPECIALE
UFFICIO TECNICO

DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
DADO / NUT M12x1.25x34 CH19 Fl.24 Cono 60°					TAB. 48	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
				Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	8	
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 48H
25.07.2006		TAURINO	PALIOOTTO			

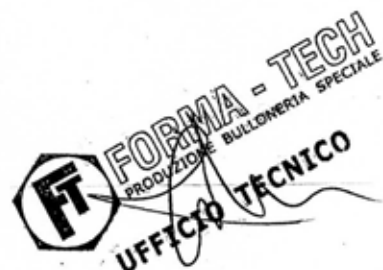
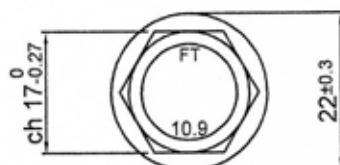
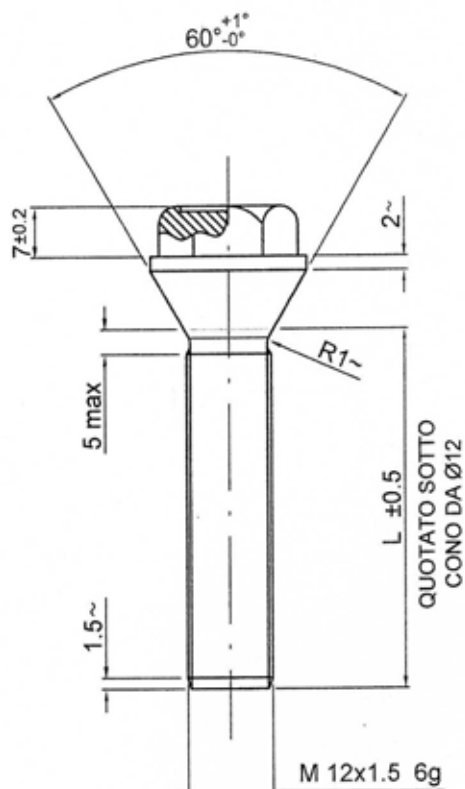


DIS. NUMERO	L
TAB. 52 L.28	28
TAB. 52 L.30	30
TAB. 52 L.32	32
TAB. 52 L.40	40
TAB. 52 L.50	50



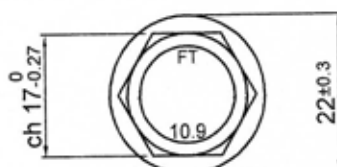
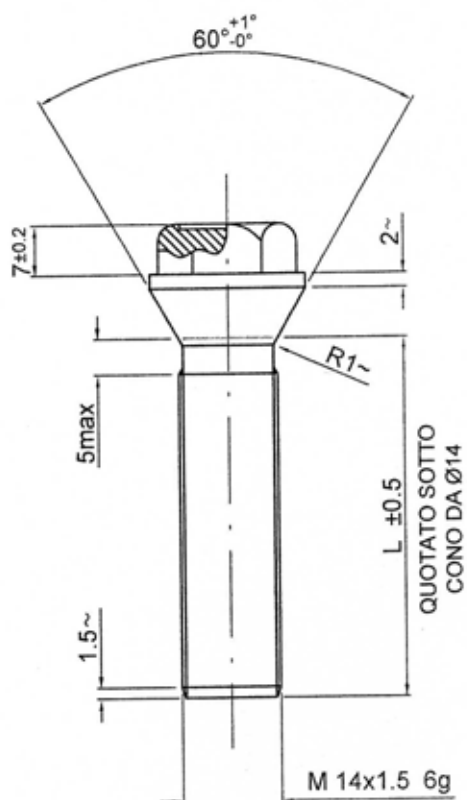
DENOMINAZIONE					DISEGNO NEUTRO	
VITE / BOLT M14x1.5xL CH19x13 Fl.23 Cono 60°					TAB . 52 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 cIA UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
		SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001		DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 52H
15.06.2002		TAURINO	PALLOTTO			

DIS. NUMERO	L
TAB. 64 L.21	21
TAB. 64 L.23	23

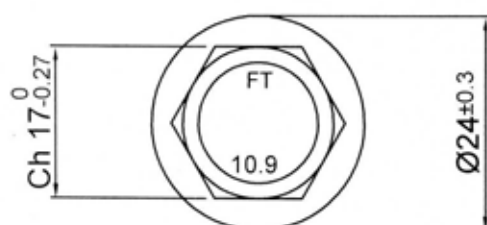
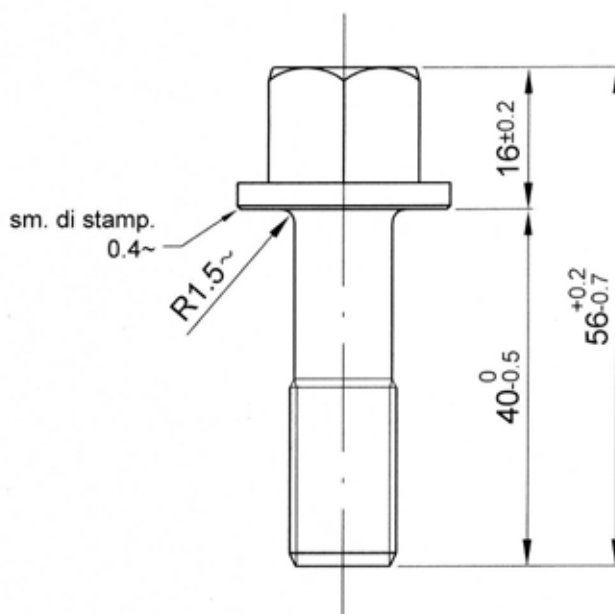
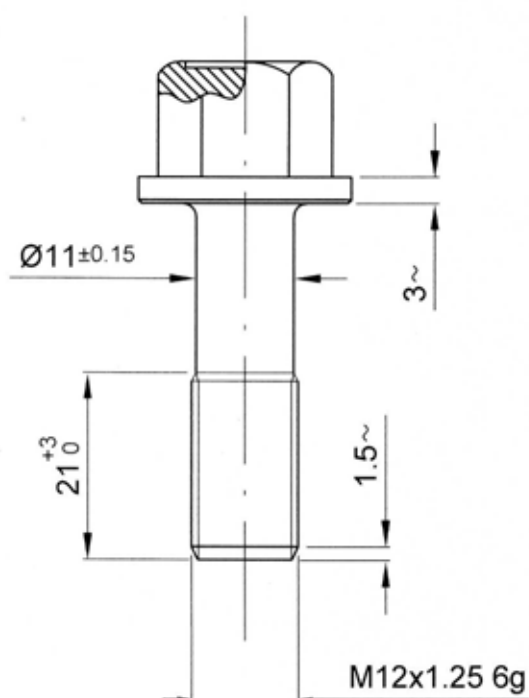


DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.5xL CH17x7 Fl.22 Cono 60°					TAB . 64 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001					DACROMET 320/A	
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 64H
15.06.2002		TAURINO	PALLOTTO			

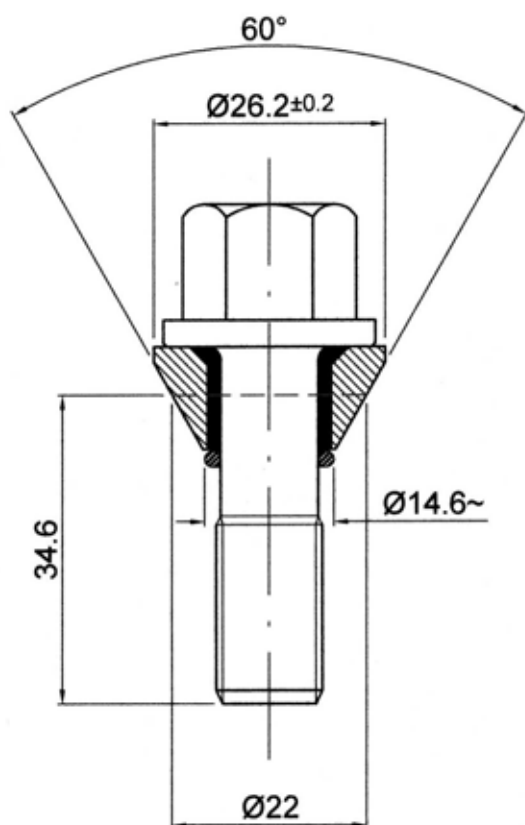
DIS. NUMERO	L
TAB. 65 L.21	21
TAB. 65 L.23	23
TAB. 65 L.26	26



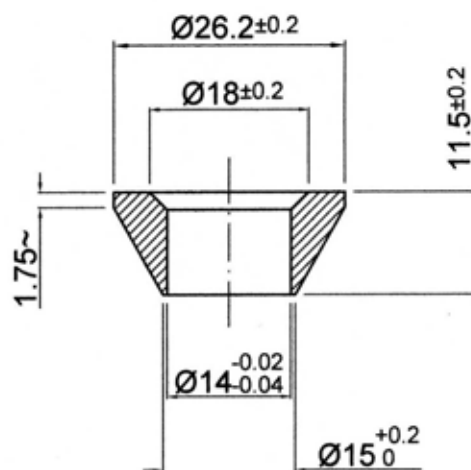
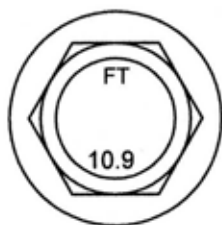
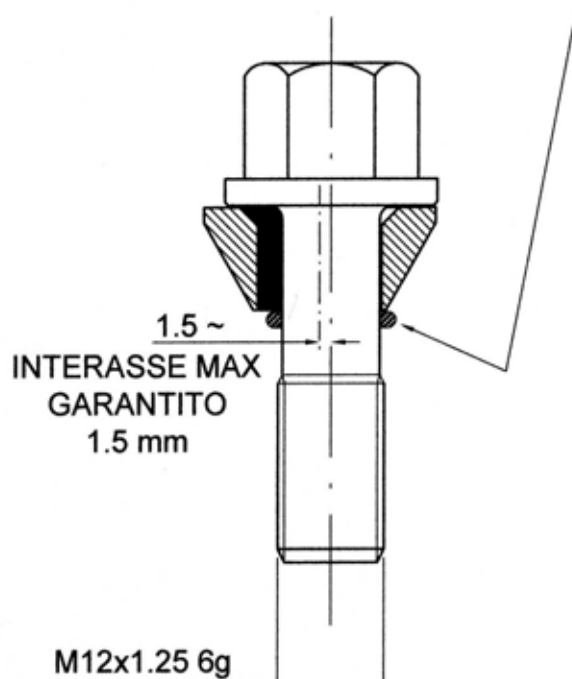
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M14x1.5xL CH17x7 Fl.22 Cono 60°					TAB . 65 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
	SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001			DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 65H
15.06.2002		TAURINO	PALLOTTO			



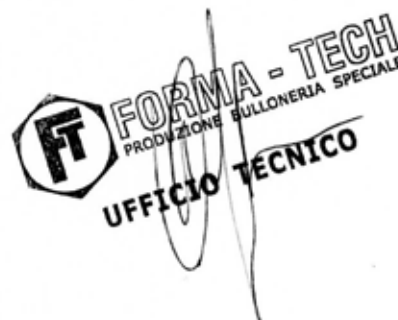
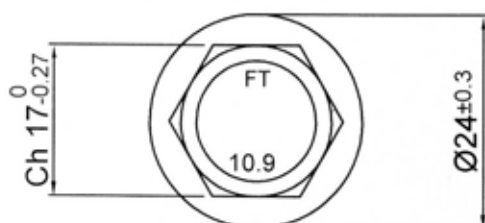
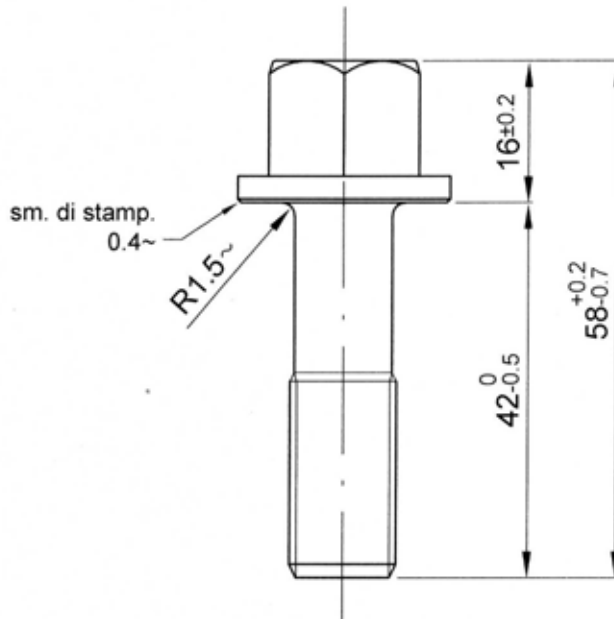
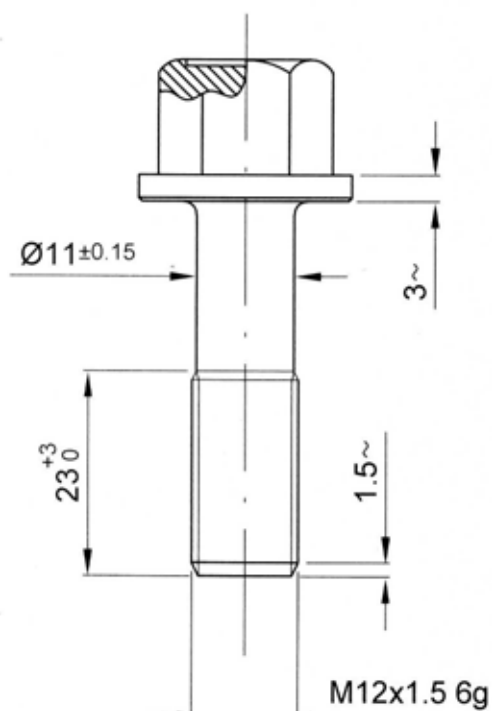
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.25x40 CH17x13 FL24 (I.V.)					TAB. 77	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 77H
15.01.2004		TAURINO	PALLOTTO			



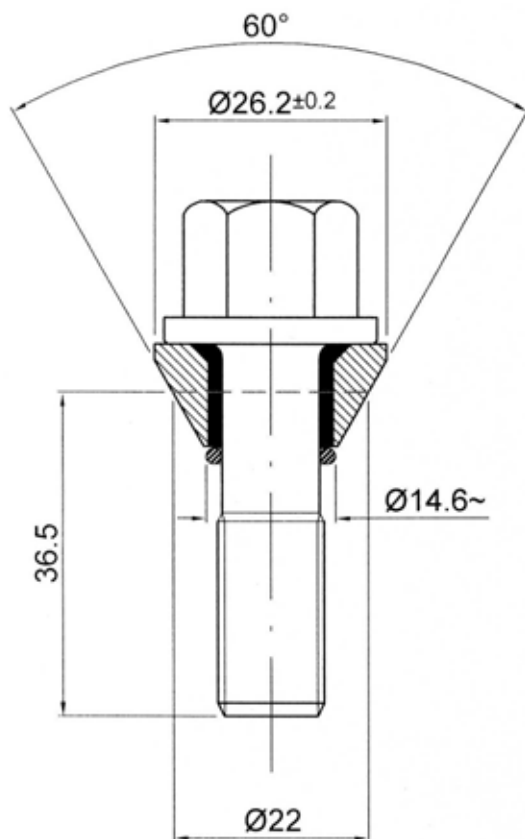
LA RONDELLA E' FISSATA DA UN "O" RING
THE WASHER IS FIXED BY "O" RING



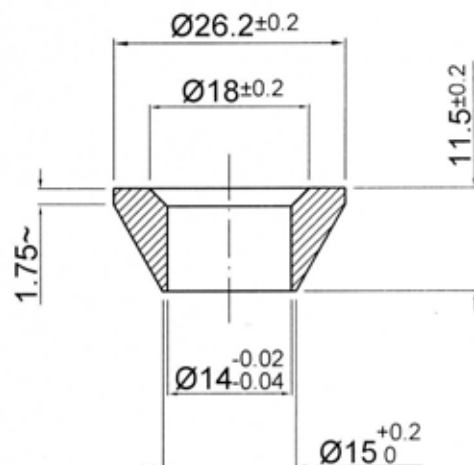
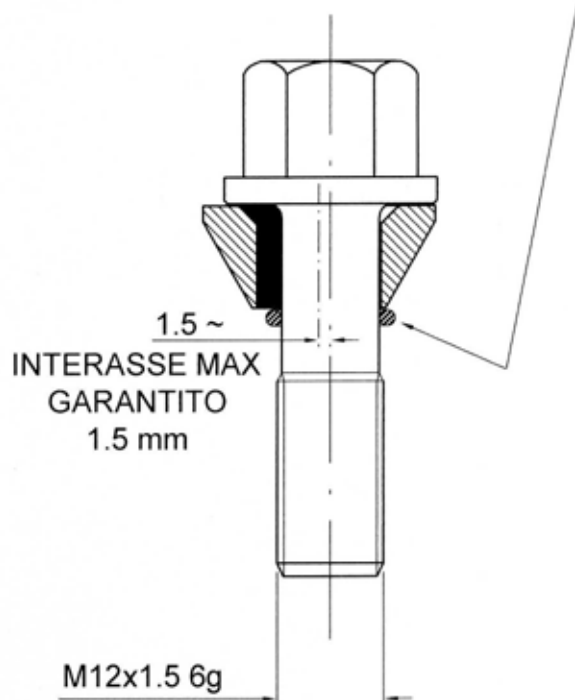
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT ACCOPPIAMENTO VITE - RONDELLA CONICA 60°					TAB. 77 - 1	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 cIA UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001					DACROMET 320/A	
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 77H
15.01.2004		TAURINO	PALIOOTTO			



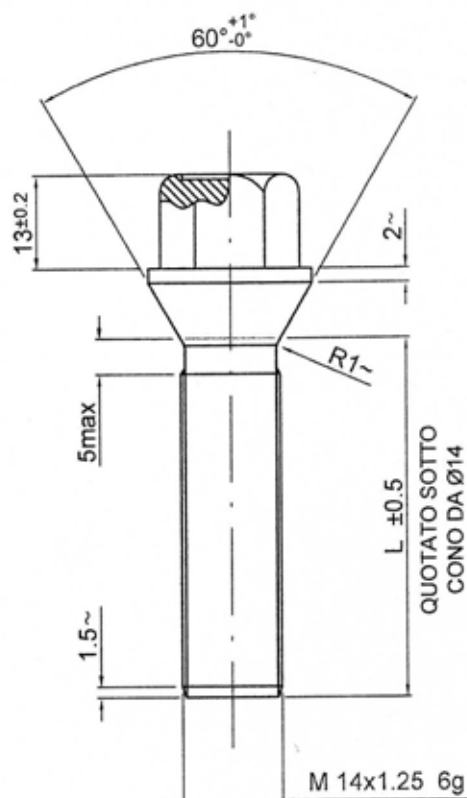
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.5x42 CH17x13 FL24 (I.V.)					TAB . 78	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 78H
15.01.2004		TAURINO	PALLOTTO			



LA RONDELLA E' FISSATA DA UN "O" RING
THE WASHER IS FIXED BY "O" RING



DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT ACCOPPIAMENTO VITE - RONDELLA CONICA 60°					TAB. 78 - 1	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
		SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001		DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 78H
15.01.2004		TAURINO	PALIOOTTO			

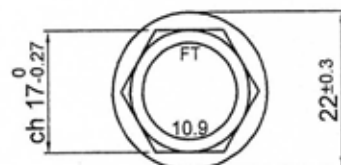
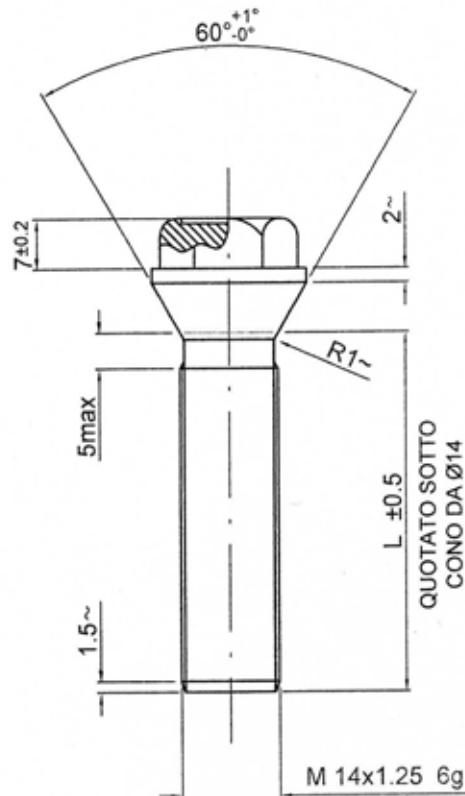


DIS. NUMERO	L
TAB. 103 L.21	21
TAB. 103 L.28	28
TAB. 103 L.32	32
TAB. 103 L.35	35
TAB. 103 L.40	40
TAB. 103 L.45	45
TAB. 103 L.50	50
TAB. 103 L.55	55
TAB. 103 L.60	60



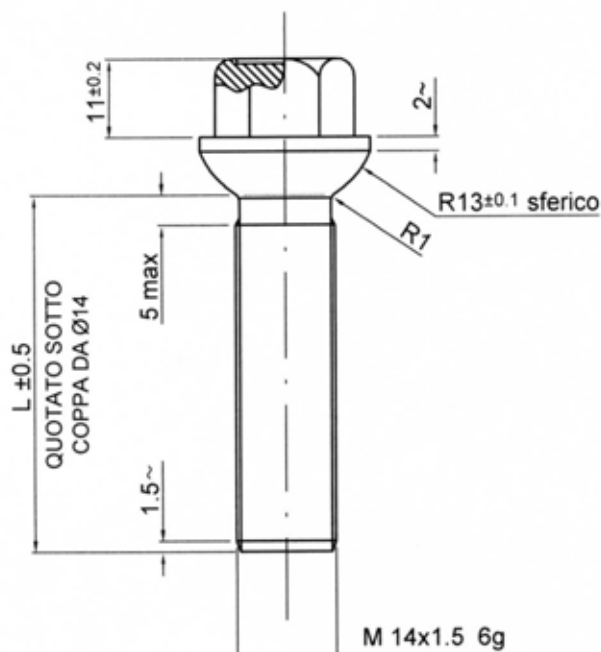
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M14x1.25xL CH17x13 FL23 Cono 60°					TAB. 103 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE "6h"						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		
15.06.2002		TAURINO	PALOTTO			
					RIF. TAB.	103H

DIS. NUMERO	L
TAB. 108 L.21	21



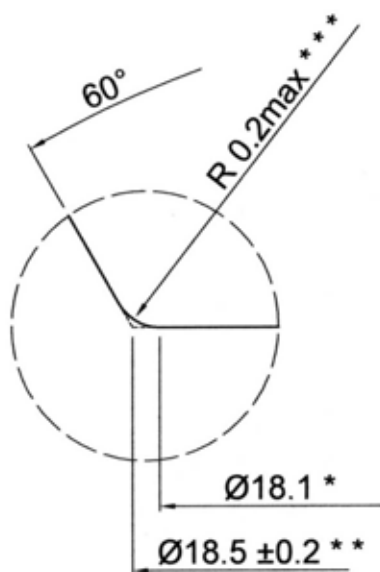
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M14x1.25xL CH17x7 Fl.22 Cono 60°					TAB. 108 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BDNIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione		RIF. TAB. 108H
15.06.2002		TAURINO	PALIOOTTO			

DIS. NUMERO	L
TAB. 109 L.27	27
TAB. 109 L.35	35
TAB. 109 L.43	43
TAB. 109 L.47	47



DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M14x1.5xL CH17x11 Fl.24 Coppa R13					TAB. 109 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 109H
15.06.2002		TAURINO	PALIOOTTO			

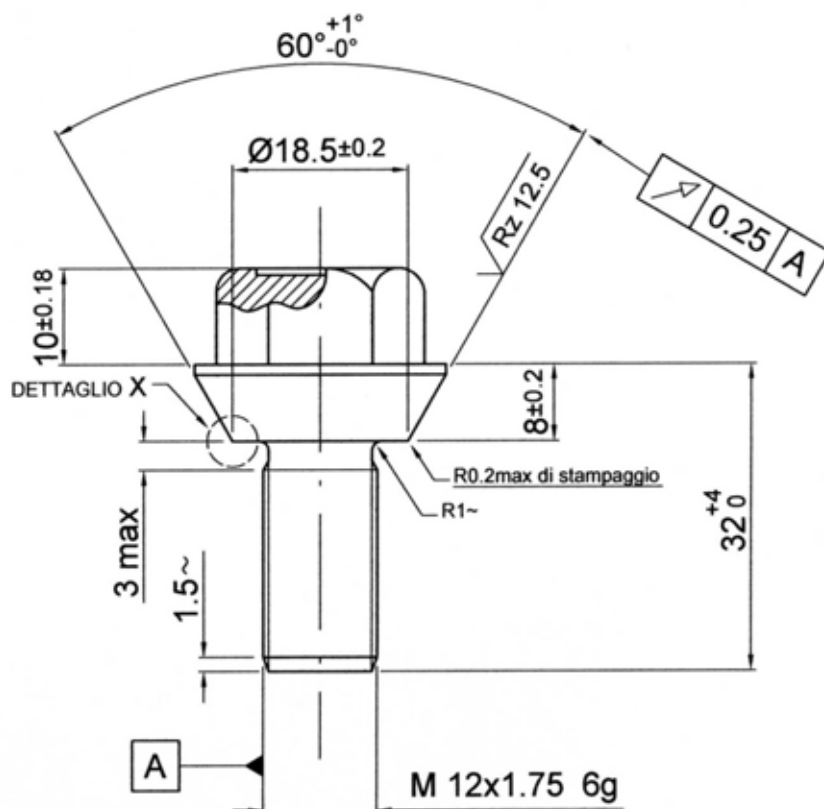
DETTAGLIO X



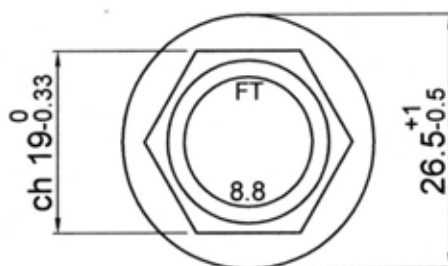
* DIAMETRO DEL PIANO
MINIMO GARANTITO

** MISURA OTTENUTA
TRIGONOMETRICAMENTE

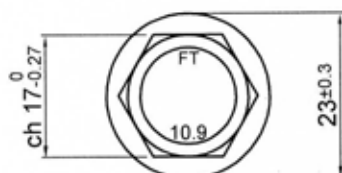
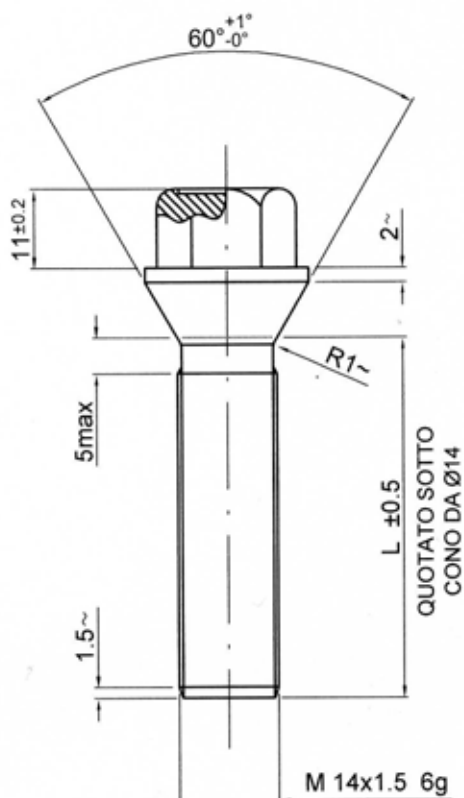
*** R 0.2max RAGGIO
NECESSARIO PER LO
STAMPAGGIO A FREDDO



FORMA-TECH
PRODUZIONE BULLONERIA SPECIALE
UFFICIO TECNICO



DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.75x24 CH19x10 Fl. 26.5 Cono 60°					TAB. 110/1	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	22 - 32	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	8.8	
		SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001		ZINCATURA BIANCA-GIALLA		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della Böllhoff GmbH. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 110H
29.10.2007		TAURINO	PALIOOTTO			

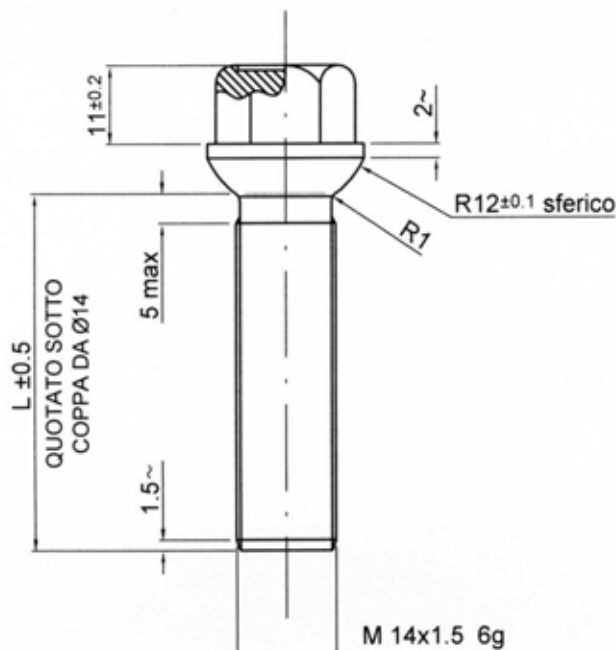


DIS. NUMERO	L
TAB. 111 L.26	26
TAB. 111 L.30	30
TAB. 111 L.36	36
TAB. 111 L.42	42
TAB. 111 L.44	44

FORMA-TECH
PRODUZIONE DI BULLONERIA SPECIALE
UFFICIO TECNICO

DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M14x1.5xL CH17x11 Fl.23 Cono 60°					TAB. 111 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		
04.10.2007		TAURINO	PALIOOTTO			
					RIF. TAB.	111H

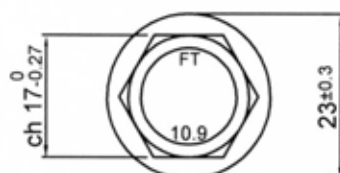
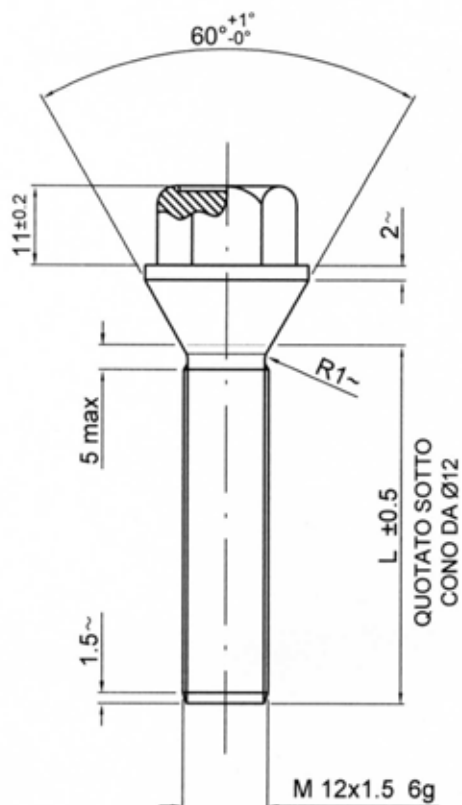
DIS. NUMERO	L
TAB. 112 L.25	25
TAB. 112 L.40	40



FORMA-TECH
PRODUZIONE BULLONERIA SPECIALE
UFFICIO TECNICO

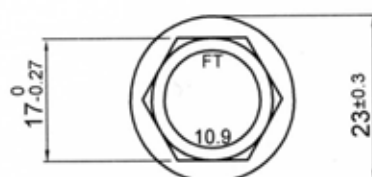
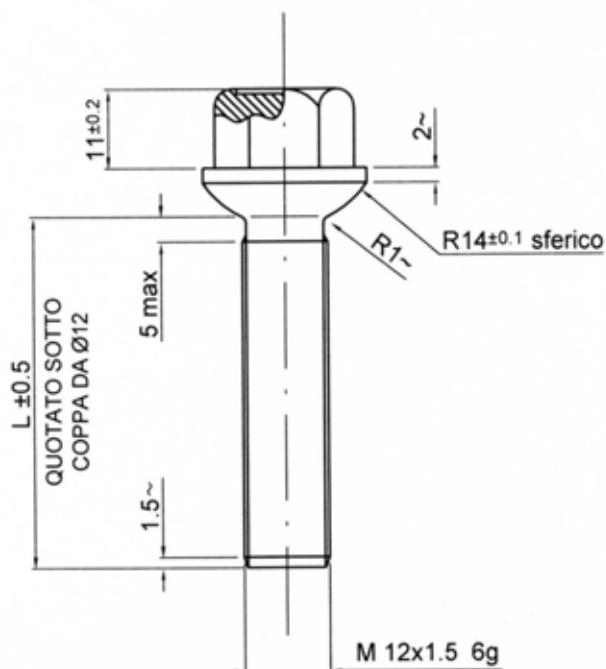
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M14x1.5xL CH17x11 Fl.22 Coppa R12					TAB. 112 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 cIA UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 112H
04.10.2007		TAURINO	PALIOOTTO			

DIS. NUMERO	L
TAB. 113 L.26	26
TAB. 113 L.40	40



DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.5xL CH17x11 Fl.23 Cono 60°					TAB . 113 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 cIA UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
		SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001		DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 113H
04.10.2007		TAURINO	PALLOTTO			

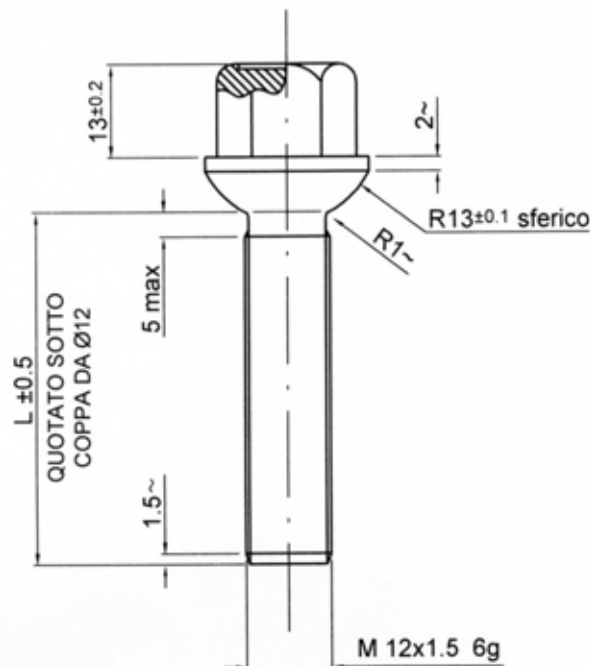
DIS. NUMERO	L
TAB. 114 L.27	27



FORMA-TECH
PRODUZIONE BULLONERIA SPECIALE
UFFICIO TECNICO

DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.5xL CH17x11 Fl.23 Coppa R14					TAB. 114 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 c1A UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 114H
04.10.2007		TAURINO	PALIOOTTO			

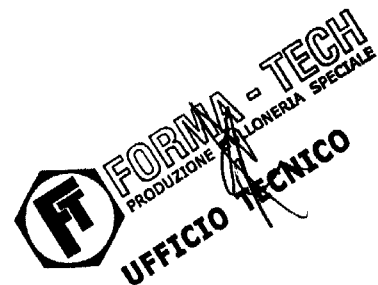
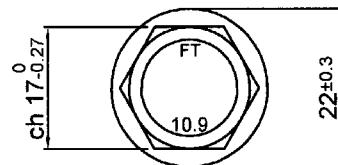
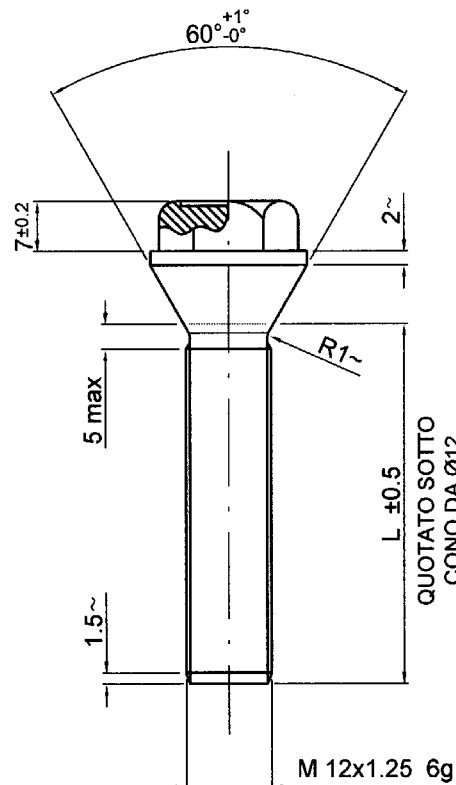
DIS. NUMERO	L
TAB. 115 L.20	20
TAB. 115 L.24	24



FORMA-TECH
PRODUZIONE DI BULLONERIA SPECIALE
UFFICIO TECNICO

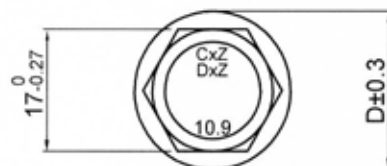
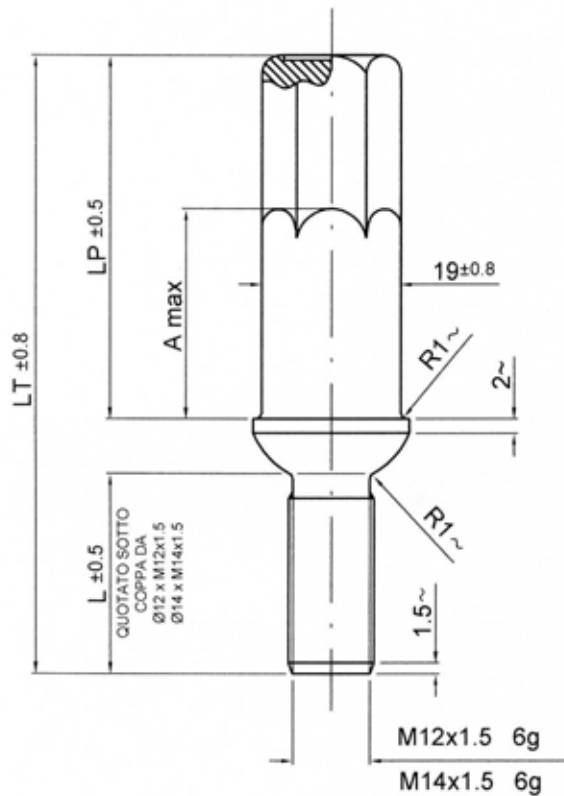
DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.5xL CH17x13 Fl.23 Coppa R13					TAB. 115 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 cIA UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001				DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 115H
05.10.2007		TAURINO	PALIOOTTO			

DIS. NUMERO	L
TAB. 120 L.22	22



DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12x1.25xL CH17x7 Fl.22 Cono 60°					TAB. 120 L	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 cIA UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001					DACROMET 320/A	
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. 120H
20.11.2007		TAURINO	PALLOTTO			

DIS. N.	TAB.	M	L	LP	LT	A	D
C1Z	58	M12 x 1.5	28	22	57	4	22
C2Z	57	M12 x 1.5	28	29	64	8	22
C3Z	56	M12 x 1.5	28	33	69	13	22
C4Z	55	M12 x 1.5	28	51	87	26	22
D1Z	63	M14 x 1.5	28	22	57	4	22
D2Z	62	M14 x 1.5	28	29	64	8	22
D3Z	61	M14 x 1.5	28	33	69	13	22
D4Z	60	M14 x 1.5	28	51	87	26	22



DENOMINAZIONE					DISEGNO NUMERO	
VITE / BOLT M12/14x1.5x28 CH17 Fl.22 Coppa R12					CxZ - DxZ	
Pos.	Materiale	Hrc	Tratt. Termico	Tratt. Superficiale	Classe	
	30 Mn B 3	32 - 39	BONIFICA	Fe/Zn 8 cIA UNI EN ISO 4042-2003	10.9	
	SECONDO UNI EN ISO 898-1 2001			DACROMET 320/A		
TOLLERANZA SUL FILETTO DOPO TRATTAMENTO SUPERFICIALE " 6h "						
R	Data	Modifiche				Firma
Compilato il		da	Capo Ufficio	Questo disegno è proprietà esclusiva della FORMA-TECH s.r.l. Ai termini di legge essa vieta di riprodurlo o comunicarlo a ditte concorrenti o altri, senza esplicita autorizzazione.		RIF. TAB. TAB. 55H - 56H - 57H - 58H TAB. 60H - 61H - 62H - 63H
25.07.2004		TAURINO	PALIOOTTO			