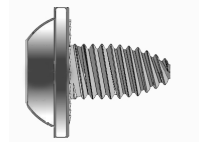
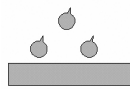


Fastite® 2000™ 05LQ



English	Français	Deutsch	Italiano	Español
Round large head Torx Plus®	Tête ronde large Torx Plus®	Rundkopf groß Torx Plus®	Testa ½ Tonda con finta rondella Torx Plus®	Cabeza alomada con ala Torx Plus®
Steel case hardened* Hardness: Surface: > 450 HV0,3 Core: 290 to 370 HV10	Acier cémenté* Dureté: Superficielle: > 450 HV0,3 À coeur: 290 à 370 HV10	Stahl einsatzgehärtet* Härte: Oberfläche: > 450 HV0,3 Kern: 290 bis 370 HV10	Acciaio cementato* Durezza: Superficiale: > 450 HV0,3 A cuore: 290 a 370 HV10	Acero cementado* Dureza: Superficial: > 450 HV0,3 Núcleo: 290 a 370 HV10
Zinc alkaline clear ¹⁾ or Zinc-nickel alkaline clear ²⁾	Zinc alcalin claire ¹⁾ ou Zinc-nickel alcalin claire ²⁾	Zink alkalisch transparent ¹⁾ oder Zink-Nickel alkalisch transparent ²⁾	Zinco alcalino chiaro ¹⁾ o Zinco-Nichel alcalino chiaro ²⁾	Zincado y pasivado claro ¹⁾ o Niquelado ²⁾

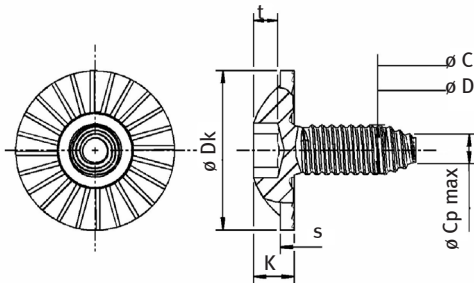
~~Cr6~~



¹⁾ 96 h / ²⁾ 720 h **

* : EN ISO 7085

** : to red rust / à la rouille rouge / bis Rotrost / alla ruggine rossa / al óxido rojo (ASTM B117)



Ø	Ø C	Ø D	Pitch / Pas / Steigung / Passo / Paso	Cp max.	Ø Dk	K	s ca.	Torx Plus®	t	L	Part No/ref	
MM3.0	2.93 - 3.02	2.88 - 2.97	2 x 0.5	1.70	6.00 - 6.60	2.40 - 2.77	0.8	10IP	1.10 - 1.30	8 ±0.50	05LQ3000801	
										10 ±0.50	05LQ3001001	
										12 ±0.75	05LQ3001201	
										16 ±0.75	05LQ3001601	
										20 ±0.75	05LQ3002001	
										25 ±0.75	05LQ3002501	
MM4.0	3.92 - 4.02	3.85 - 3.95	2 x 0.7	2.20	9.00 - 9.50	3.20 - 3.60	1.0	20IP	1.54 - 1.81	8 ±0.50	05LQ4000801	
										10 ±0.50	05LQ4001001	
										12 ±0.75	05LQ4001201	
										16 ±0.75	05LQ4001601	
										20 ±0.75	05LQ4002001	
										25 ±0.75	05LQ4002501	
MM5.0	4.91 - 5.02	4.83 - 4.94	2 x 0.8	2.90	10.50 - 11.00	3.65 - 4.08	1.2	25IP	1.76 - 2.08	10 ±0.50	05LQ5001001	
										12 ±0.75	05LQ5001201	
										16 ±0.75	05LQ5001601	
										20 ±0.75	05LQ5002001	
										25 ±0.75	05LQ5002501	
										30 ±0.75	05LQ5003001	
											35 ±0.75	05LQ5003501
											40 ±0.75	05LQ5004001

all dimensions in mm / en millimètres / alle Maße in mm / in millimetri / en milímetros



www.acument.com

© 2008 Acument Intellectual Properties, LLC

Fastite® 2000™ 05LQ

∅	∅ C	∅ D	Pitch / Pas / Steigung / Passo / Paso	Cp max.	∅ Dk	K	s ca.	Torx Plus®	t	L	Part No/ref
MM6.0	5.90 - 6.03	5.80 - 5.93	2 x 1.0	3.40	13.00 - 13.50	4.46 - 5.00	1.4	30IP	2.19 - 2.58	12 ±0.75	05LQ6001201
										16 ±0.75	05LQ6001601
										20 ±0.75	05LQ6002001
										25 ±0.75	05LQ6002501
										30 ±0.75	05LQ6003001
										35 ±0.75	05LQ6003501
										40 ±0.75	05LQ6004001
										45 ±0.75	05LQ6004501
MM8.0	7.87 - 8.03	7.71 - 7.91	2 x 1.25	4.80	16.20 - 17.00	6.00 - 6.60	1.8	40IP	2.64 - 3.11	16 ±0.75	05LQ8001601
										20 ±0.75	05LQ8002001
										25 ±0.75	05LQ8002501
										30 ±0.75	05LQ8003001
										35 ±0.75	05LQ8003501
										40 ±0.75	05LQ8004001
										45 ±0.75	05LQ8004501
										50 ±0.75	05LQ8005001

all dimensions in mm / en millimètres / alle Maße in mm / in millimetri / en milímetros

Quality level / Niveau qualité / Qualitätsniveau / Livello qualità / Nivel de calidad: 150 ppm

Optional heat treatment : surface hardness 570 - 700 HV

Traitement thermique optionnel: dureté superficielle 570 - 700 HV


Optionale Wärmebehandlung: Oberflächenhärte 570 - 700 HV

Trattamento termico opzionale: durezza superficiale 570 - 700 HV

Tratamiento térmico opcional: Dureza superficial 570 - 700 HV

Highlighted part numbers are non standard, non in stock - Références surlignées non standard et non tenues en stock - Markierte Artikel-Nummern sind kein Standard, keine Lagerware - I codici evidenziati non sono standard, non sono a stock - Referencias no estándar, generalmente no en stock

Finishes / finition / Oberflächen / superficie / superficie

Type	Description / description / Beschreibung / descrizione / descripción	Cr6	 3)	Code ⁴⁾
Standard	Zinc alkaline 8 µm mini clear, friction 0.12 - 0.18 / Zinc alcalin 8µm mini passivation claire, coefficient de frottement 0.12 - 0.18 / Zink alkalisch 8µm min. transparent, Reibkoeffizient 0.12 - 0.18 / Znco alcalino 8µm min. passivazione chiara, coefficiente d'attrito 0.12 - 0.18 / Zincado y pasivado claro min. 8 µm coeficiente de fricción 0.12 - 0.18	✓	96 h	AB
Optional	Zinc alkaline 8 µm mini clear, friction 0.12 - 0.18 / Zinc alcalin 8µm mini passivation claire, coefficient de frottement 0.12 - 0.18 / Zink alkalisch 8µm min. transparent, Reibkoeffizient 0.12 - 0.18 / Znco alcalino 8µm min. passivazione chiara, coefficiente d'attrito 0.12 - 0.18 / Zincado y pasivado claro min. 8 µm coeficiente de fricción 0.12 - 0.18	✓	400 h	AC
Optional	Zinc-nickel alkaline clear, friction 0.12 - 0.18 / Zinc-nickel alcalin 8µm mini passivation claire, coefficient de frottement 0.12 - 0.18 / Zink-Nickel alkalisch transparent, Reibkoeffizient 0.12 - 0.18 / Znco Nichel alcalino 8µm min. passivazione chiara, coefficiente d'attrito 0.12 - 0.18 / Niquelado claro min. 8 µm coeficiente de fricción 0.12 - 0.18	✓	720 h	BA
Optional	Zinc-nickel alkaline black, friction 0.12 - 0.18 / Zinc-nickel alcalin 8µm mini passivation noir, coefficient de frottement 0.12 - 0.18 / Zink-Nickel alkalisch schwarz, Reibkoeffizient 0.12 - 0.18 / Znco Nichel alcalino 8µm min. passivazione nera, coefficiente d'attrito 0.12 - 0.18 / Niquelado negro min. 8 µm coeficiente de fricción 0.12 - 0.18	✓	720 h	BB

3) to red rust / à la rouille rouge / bis Rotrost / alla ruggine rossa / al óxido rojo

4) add code to the part number / ajoutez le code à la référence / fügen Sie den Code zur Artikel-Nummer hinzu / aggiungere il codice alla referenza / añadir numeración a la referencia