

TURNING OF EXTERNAL PROFILE:

- Tool radius 0,8mm
- Advancement 0,3mm/Turn
- This areas must have Rz between 12 and 16 microns
- The whole profile must be machined without any discontinuance

TORNITURA DEL PROFILO ESTERNO:

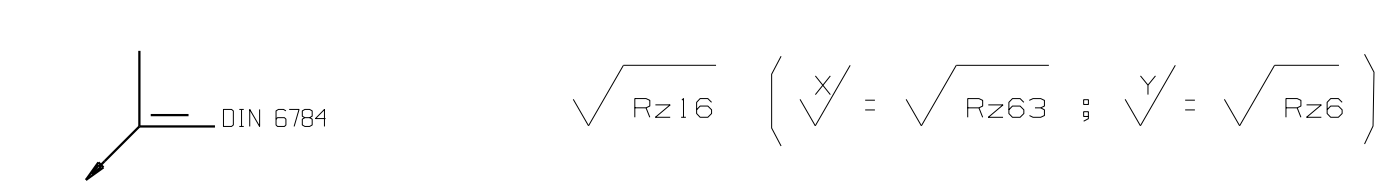
- Raggio utensile 0,8mm
- Avanzamento 0,3mm/Giro
- In queste zone Rz deve essere compreso tra 12 e 16 microns
- L'intero profilo deve essere lavorato senza stacco utensile

NOTE A
MATERIALE - Al 6xxx series
-Tensile Strength: Rm min 310 N/mm²
-Yield Strength: Rp_{0.2} min 260 N/mm²
-Elongation: min 8%
-Hardness: HB 90-135

NOTE B
SUPERFICIAL TREATMENT - Anodizing according to GS90010
-Color: NATURAL or BLACK or GOLD (according to master sample)
-Quality specifications according to "surface C" of BMW norm GS97010

NOTE A
MATERIALE - Alluminio serie 6xxx
-Carico di rottura: Rm min 310 N/mm²
-Carico di snervamento: Rp_{0.2} min 260 N/mm²
-Allungamento: min 8%
-Durezza: HB 90-135

NOTE B
TRATTAMENTO SUPERFICIALE - Anodizzazione secondo norma GS90010
-Colore: naturale "FN" o nero "LA" o oro "GB" (come da master)
-Le specifiche qualitative devono rispettare le specifiche "superficie C" della norma BMW GS97010



- No burrs are allowed
Non sono ammesse bave

- If not differently specified dimensions and tolerances are referred to machining before superficial treatment
Se non diversamente specificato dimensioni e tolleranze sono riferite alle lavorazioni prima del trattamento superficiale

- Anodizing contact marks are allowed only where specified
Contatti di anodizzazione ammessi solo nelle zone indicate

N. Change	Index	Change description	Date	Signature	Approval
References to customer's special rules: THIS IS A CAD DRAWING - NO MANUAL ALTERATION					
Material: See NOTE A		Raw code:			
Thermal treatment:		Peso Netto: 0,937 Kg			
Superficial treatment: See NOTE B		Original characteristic			
References for superficial treatment: See NOTE B					
Date	Scale	Size	Signature	Approval	
29/08/11	1:1	A2	L.F.		
Denomination: Outer tube BMW K50-51			Drawing n.: X5182304		Index: 00

