

Caratteristiche Metalli

Material Specifications

Avionale2014 T6 - UNI 9002/3 / Avional 2014 T6 - UNI 9002/3

Durezza / Hardness : HB 125 - 140
 Rottura / Breaking: 450 - 500 N/mm²
 Allungamento / Elongation : 7 / 10 %
 Snervamento / Yielding : 410 - 450 N/mm²

Alluminio autotemprante 7003 T5 / self-hardening aluminium 7003 T5

Durezza / Hardness : HB 105
 Rottura / Breaking: 450 N/mm²
 Allungamento / Elongation : 5 / 10 %
 Snervamento / Yielding : 290 N/mm²

Acciaio / Stell

Rottura / Breaking: 460 N/mm²
 Allungamento / Elongation : 10%
 Snervamento / Yielding : 420 N/mm²

Ergal Lega 7075 T6 / Ergal 7075 T6

Durezza / Hardness : > 145 HB
 Rottura / Breaking: 530 N/mm²
 Allungamento / Elongation : 7%
 Snervamento / Yielding : 495 N/mm²

Dai risultati ottenuti nelle competizioni e dalla nostra collaborazione con le varie case motociclistiche, noi consigliamo l'utilizzo dei nostri manubri nei materiali esposti nella seguente tabella:

According to the competition results and the cooperation we have with the different motorcycle manufactures, we suggest using our handlebars in the materials specified in the following table:

	AVIONAL	ALLUMINIO AUTOTEMPRANTE	ACCIAIO	ERGAL
CROSS (Competizione - Competition)	████████		████████	████████
ENDURO (Competizione - Competition)	████████		████████	████████
TRIAL		████████	████████	████████
RALLY-TURISMO ENDURO	████████	████████	████████	████████