

AXLES - ASSALI

From matured experience in the competitive field and from our research studies, we have defined a system of categorizing and better identifying the usage of difference models of axles.

Other than geometrical measures (diameter and length) and that of material characteristics, we have defined a parameter called "**MODULUS**" of which regroups the structural property of axles.

In the related graph we have identified different axles, organizing them based on measurements and to that of the modulus.

Keeping in mind that the higher the modulus number identifies a major rigidity. This graph will be useful when you have to choose which axle to mount on your kart in order to improve your performance set up.

ENSURE THAT YOU USE ORIGINAL FREE LINE PRODUCTS

Dall'esperienza maturata nelle competizioni e dagli studi del nostro centro ricerche, abbiamo definito un sistema di caratterizzazione per meglio identificare, e quindi utilizzare, i diversi modelli di assali.

Al di là delle misure geometriche (diametri e lunghezze) e delle caratteristiche dei materiali, abbiamo definito un parametro chiamato "**MODULO**", che riassume le proprietà strutturali degli assali.

Nel grafico riportato di seguito abbiamo identificato i diversi assali, ordinandoli in base alle misure ed al "modulo". Tenendo in considerazione che il numero di modulo maggiore identifica una maggiore rigidità, questo grafico sarà utilissimo quando si dovrà scegliere quale assale montare sul kart per avere il miglior assetto.

ASSICURATEVI DI USARE PRODOTTI ORIGINALI FREE LINE

The logo for 'Free Line' is written in a large, white, cursive script with a black outline. It is set against a background of several white axles with black segments, arranged in a diamond-like pattern. The axles are positioned behind the text, with some crossing over it.

Free Line

ACCESSORI PER KART

Free Line

A X L E M O D U L U S

| Model | Modulus | | | | | | | | | | Code |
|-------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|
| | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | |
| 25x880 | 110 | | | | | | | | | | 8150.06.18-C |
| 25x960 | 120 | | | | | | | | | | 8150.06.01-C |
| 25x960 | 184 | | | | | | | | | | 8150.06.02-K |
| 30x2,5x1040 | 86 | | | | | | | | | | 8150.06.25-B |
| 30x2,5x1040 | 107 | | | | | | | | | | 8150.06.25-F |
| 30x5x960 | 123 | | | | | | | | | | 8150.06.23-B |
| 30x5x960 | 153 | | | | | | | | | | 8150.06.23-F |
| 30x5x960 | 184 | | | | | | | | | | 8150.06.23-M |
| 30x5x960 | 260 | | | | | | | | | | 8150.06.23-K |
| 30x5x1000 | 191 | | | | | | | | | | 8150.06.04-M |
| 30x5x1000 | 271 | | | | | | | | | | 8150.06.04-K |
| 40x2,5x1000 | 260 | | | | | | | | | | 8150.06.06-F |
| 40x2,5x1040 | 270 | | | | | | | | | | 8150.06.07-F |
| 40x3x900 | 216 | | | | | | | | | | 8150.06.20-B |
| 40x3x900 | 270 | | | | | | | | | | 8150.06.20-F |
| 40x3x900 | 324 | | | | | | | | | | 8150.06.20-M |
| 40x3x1000 | 240 | | | | | | | | | | 8150.06.08-B |
| 40x3x1000 | 300 | | | | | | | | | | 8150.06.08-F |
| 40x3x1000 | 360 | | | | | | | | | | 8150.06.08-M |
| 40x3x1000 | 511 | | | | | | | | | | 8150.06.08-K |
| 40x3x1040 | 250 | | | | | | | | | | 8150.06.09-B |
| 40x3x1040 | 312 | | | | | | | | | | 8150.06.09-F |
| 40x3x1040 | 375 | | | | | | | | | | 8150.06.09-M |
| 40x3x1040 | 531 | | | | | | | | | | 8150.06.09-K |
| 40x5x1080 | 789 | | | | | | | | | | 8150.06.16-K |
| 50x2x1000 | 348 | | | | | | | | | | 8150.06.14-B |
| 50x2x1000 | 392 | | | | | | | | | | 8150.06.14-D |
| 50x2x1000 | 435 | | | | | | | | | | 8150.06.14-F |
| 50x2x1000 | 522 | | | | | | | | | | 8150.06.14-M |
| 50x2x1000 | 740 | | | | | | | | | | 8150.06.14-K |
| 50x2x1040 | 335 | | | | | | | | | | 8150.06.13-S |
| 50x2x1040 | 362 | | | | | | | | | | 8150.06.13-B |
| 50x2x1040 | 407 | | | | | | | | | | 8150.06.13-D |
| 50x2x1040 | 452 | | | | | | | | | | 8150.06.13-F |
| 50x2x1040 | 543 | | | | | | | | | | 8150.06.13-M |
| 50x2x1040 | 769 | | | | | | | | | | 8150.06.13-K |
| 50x2,5x1040 | 494 | | | | | | | | | | 8150.06.24-D |

Free Line