Συντάχθηκε απο τον/την Timos Tsin.
Σάββατο, 22 Απρίλιος 2017 21:52

Τα ελατήρια της **SUPER ALLOY RACING** είναι απαραίτητα εάν ο επιθυμητός στόχος είναι η μείωση βάρους και η ακρίβεια στη λειτουργία της πίσω ανάρτησης. Το κράμα από το οποίο κατασκευάζονται τα ελατήρια της SA RACING ονομάζεται "
super alloy
" και έχει εξελιχθεί μέσα από την έρευνα των αυτοκινήτων της Formula 1. Ένα μέταλλο με μεγάλη αντοχή σε συνθήκες υψηλών τάσεων που μπορεί να διατηρεί τις αρχικές διαστάσεις σε συνδυασμό με χαμηλό βάρος.

Μια από τις βασικές λειτουργίες ενός αγωνιστικού ελατηρίου DH MTB είναι να υποστηρίζει το βάρος του αναβάτη επιτρέποντας την ρύθμιση του σωστού sag. Η SA RACING προσφέρει τα ελατήρια της ανά 25lbs έτσι ώστε να μπορεί ο αναβάτης να επιλέξει το καλύτερο δυνατό για τις ανάγκες του. Αυτό επιτρέπει στην ανάρτηση του ποδηλάτου να δουλεύει στη βέλτιστη περιοχή, της σχέσης μοχλισμού (leverage ratio) για την οποία έχει σχεδιαστεί. Η σωστή λειτουργία της ανάρτησης, επιτρέπει στον αναβάτη να εκμεταλλεύεται όλες τις λειτουργιές της με τον καλύτερο δυνατό τρόπο. Έτσι αποκτά την ευαισθησία που όλη θέλουμε από την αρχή της διαδρομής της, με αποτέλεσμα να διαβάζει και τη μικρότερη ανωμαλία του εδάφους, διατηρώντας παράλληλα και τη σωστή γεωμετρία του ποδηλάτου.


275
SAR
SUPER ALLOY RACING
375


ROCK SHOX
Stevie



superalloyracing.com