

KW-ova tehnologija obrade nerđajućeg čelika „inox-line“

Naša KW tehnologija obrade nerđajućeg čelika „inox-line“ pruža dugo zadovoljstvo u vožnji

Svi naši KW podesivi amortizeri napravljeni su od materijala i komponenti visokog kvaliteta, koji su savršeno međusobno uklopljeni. Od toga imaju koristi i naši renomirani proizvodi za svet moto sporta a takođe i KW podesivi amortizeri za putničke automobile.



Svi naši KW podesivi amortizeri, Variant 1, Variant 2, Variant 3, Street Comfort i adaptivni KW DDC podesivi amortizeri iz KW iSuspension serije napravljeni su od nerđajućeg čelika. Bilo da je reč o amortizerima ili trapezoidnim navojima ili priključcima napravljenim za određeni tip vozila - mi koristimo samo nerđajući čelik. Naša „inox-line“ serija podesivih amortizera zajedno sa oprugama otpornim na koroziju i elastomernim materijalima pruža dugo zadovoljstvo u vožnji.

- Velika otpornost na koroziju
- Nprevaziđen kvalitet
- Bez znakova habanja na mehanizmu za podešavanje - čak ni nakon dugog vremena upotrebe
- Trapezoidni navoj od nerđajućeg čelika olakšava podešavanje visine
- Savršen izgled - trajno
- Velika nosivost

Gola istina - KW-ov test prskanja solju

Koliko su KW-ovi amortizeri „inox line“ otporni na koroziju? Mi to čujemo svaki dan od našim zadovoljnih mušterija. Ali mi smo želeli da to tačno izmerimo i zbog toga smo zajedno u saradnji sa Fachhochschule iz Eslingena (Univerzitet Primenjenjih Nauka) napravili testiranje. Hemičari i inženjeri sa FH testirali su KW-ove amortizere od nerđajućeg čelika. Tako da je ukupno devet opružnih nogu od šest različitih proizvođača prošlo kroz testiranje kvaliteta.

Učesnici-Podesivi amortizeri presvučeni cinkom

posle 26 sati

- Odmah posle 26 sati testa počela je da se ja mrlje od korozije



posle 145 sati testa

- Odmah posle 145 sati testa počinje da se vidi rđa, korozija u žlebovima i zavarenim spojevima



posle 229 sati testa

- Već posle 46 sati javljaju se pojedinačne mrlje od korozije, dok posle 229 sati delovi uopšte nisu pokretni



Učesnici/Proizvodi

- KW-ov podesivi amortizeri „inox-line“ Variant 1, 2 i 3
- Galvanizovani KW-ov podesivi amortizeri Variant 2
- 5 drugih učesnika sa novim, galvanizovanim opružnim nogama

KW-ovi podesivi amortizeri „inox-line“ od nerđajućeg čelika

posle 26 sati

- Klipnjače KW Variant 3 su u savršenom stanju



posle 229 sati testa

- „inox-line“ KW Variant 1 se lako pomera bez korozije

