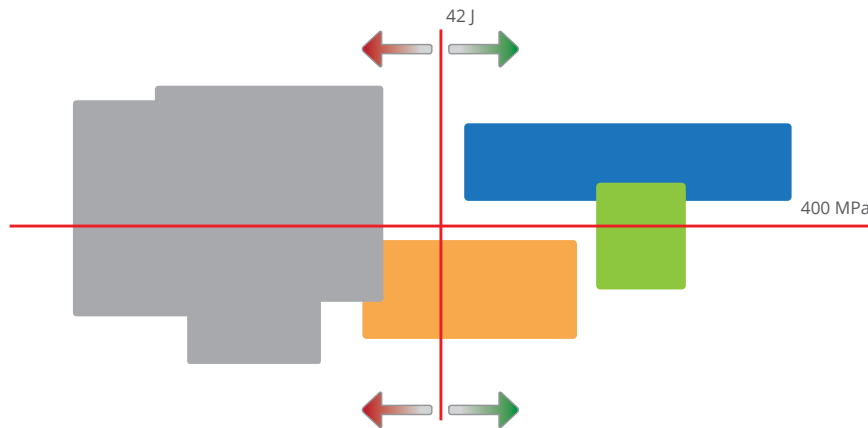




# Nova unapređenja - Analitika

Analitika je novi alat za odabir materijala iz Total Materia, koji Vam omogućuje izbor optimalnog materijala u svega nekoliko sekundi.

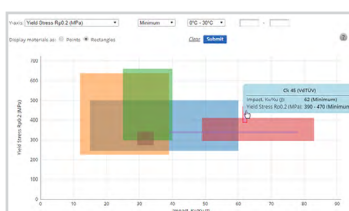
Analitikom možete vizuelno da upoređujete osobine materijala iz prethodno definisane liste, na način koji najbolje odgovara vašoj željenoj primeni.



- Donosite kvalifikovane i brze odluke pri izboru optimalnih materijala
- Uporedite osobine i njihove odnose po vašem izboru
- Brzi grafički prikaz osobina, njihovih vrednosti i intervala
- Selekcija materijala putem zadavanje uslova za izabrane osobine
- Opcija "drill down" za prikaz pojedinačnih podataka vezanih za stanja isporuke



[www.youtube.com/watch?v=80oQ0yxEgK4](http://www.youtube.com/watch?v=80oQ0yxEgK4)



Iz bilo koje pretrage ili filtera u Total Materia bazi, možete izabrati jedan ili više materijala koje možete dodati u Analitiku za dalje poređenje i analizu. Materijale takođe možete dodati u Analitiku iz uporednih tabela.

Prvi korak je da izaberete one osobine koje želite da uporedite, u ovom primeru granicu tečenja i udarnu žilavost. Podrazumevani prikaz je prikaz materijala u vidu tačaka, kako bi Vam dao brz pregled odnosa prosečnih vrednosti za svaki materijal, a prikaz u obliku pravougaonika Vam daje intervale vrednosti osobina za svaki od materijala.



Ovde takođe možete postaviti i minimalne vrednosti koje odgovaraju vašim zahtevima. Na primer, možete da odredite minimalan zahtev za udarnu žilavost od 42 J i minimalnu granicu tečenja od 400 MPa.

Materijali čije se osobine nalaze izvan ovih granica biće prikazan sivom bojom i izuzeti u ovoj fazi.



Jednostavnim klikom je moguće nakon ovoga pogledati detalje osobina za svaki od materijala, samo treba da kliknete na pravougaonik koji ga reprezentuje. U ovom slučaju možemo pogledati sve vrednosti udarne žilavosti za sva stanja isporuke, označene tačkama. Crvena linija linija za prethodno zadatu minimalnu vrednost je i dalje vidljiva, kako bi se moglo uočiti ukoliko sva stanja materijala ne ispunjavaju prethodno definisane zahteve.