



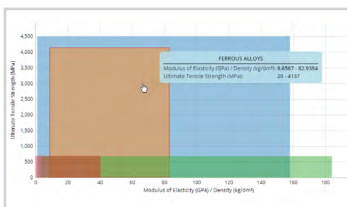
Νέες εξελίξεις - Material Discovery

Ένα νέο απαραίτητο εργαλείο εννοιολογικού σχεδιασμού και λήψης αποφάσεων, σχετικές με την επιλογή υλικών με βάση τις πραγματικές τους ιδιότητες

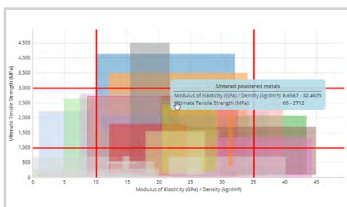
Το Material Discovery ανεβάζει την επιλογή υλικών στο επόμενο επίπεδο, παρέχοντας απεικόνιση ομάδων και αναλύοντας περισσότερα από 500,000 υλικά!



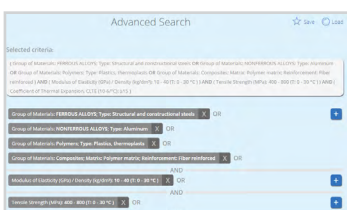
- Βασίζεται σε πραγματικά δεδομένα και όχι τυπικές τιμές
- Συγκρίνετε μέταλλα και μη-μέταλλα
- Σε βάθος ανάλυση τύπων και οικογενειών υλικών
- Απεικόνιση ενιαίων ιδιοτήτων ή ως αναλογία
- Προώθηση στην προηγμένη αναζήτηση



Απλά επιλέξτε τις ιδιότητες που είναι σημαντικές για τους ειδικούς εννοιολογικούς περιορισμούς π.χ. βάρος (πυκνότητα) και ακαμψία (modulus ελαστικότητας), και πατήστε υποβολή και δείτε αμέσως όλες τις ομάδες υλικών της Total Materia. Αυτό σημαίνει ότι μπορείτε να συγκρίνετε διαφόρους συνδυασμούς υλικών από σιδηρούχα και μη σιδηρούχα μέχρι πλαστικά και σύνθετα υλικά.



Σε βάθος ανάλυση ομάδων υλικών για να δείτε το σεν υλικών που μπορεί συγκεκριμένα να καλύψει τις απαιτήσεις σας. Κάνοντας κλικ στο πλαίσιο ομάδας στο συγκεκριμένο πεδίο εκτείνεται το γράφημα για όλα τα επιμέρους σύνολα. Στη συνέχεια, μπορείτε να επιλέξετε πολλές ομάδες και να απενεργοποιήσετε τις ομάδες που δεν είναι σχετικές. Είναι δυνατό να χρησιμοποιηθούν εικονικά όρια στο γράφημα ώστε να γίνει η διαδικασία επιλογής, διαισθητική και ελεγχόμενη.



Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία επιλογής και οι συγκεκριμένες ομάδες υλικών, τα είδη ή οι οικογένειες (υποσύνολα) μπορούν να μεταφερθούν στη σύνθετη αναζήτηση ώστε να περιορίσετε, στη συνέχεια, τα αποτελέσματα περαιτέρω χρησιμοποιώντας πρόσθετες παραμέτρους, όπως άλλες σειρές ιδιοτήτων συμπεριλαμβανομένης της εξάρτησης από τη θερμοκρασία, πρότυπα ή χώρες ή χρησιμοποιώντας αναζήτηση πλήρους κειμένου.