



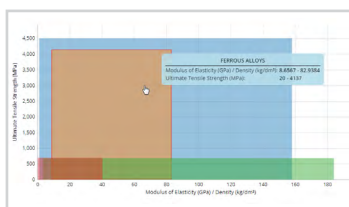
Novos desenvolvimentos - Descoberta do Material

Nova ferramenta do desenho conceitual para poder tomar decisões seletivas baseadas nas informações reais dos materiais

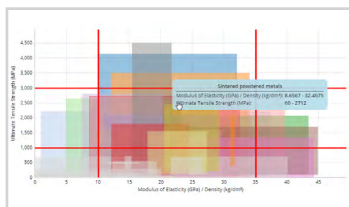
Descoberta do material eleva a seleção do material para o próximo nível, fornecendo a visualização dos grupos de materiais analisando mais de 500.000 materiais reais!



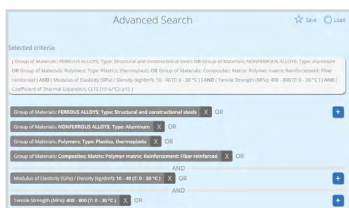
- Baseado nos dados reais e não nos valores típicos
- Comparar metais e não-metais
- Detalhar tipos e famílias
- O conteúdo que usa proporções simples ou ratio das propriedades
- Enviar para procura avançada



Simplesmente seleccione propriedades críticas para suas restrições conceituais específicas, por exemplo, peso (densidade) e rigidez (módulo de elasticidade) e submeter para exibir imediatamente todos os grupos de materiais da Total Materia. Isto significa que você pode comparar quaisquer combinações de materiais, metais ferrosos e não ferrosos e plásticos e compostos.



Entre nos grupos de materiais para ver qual sub conjuntos de materiais especificamente pode atender suas necessidades. Clicando na caixa do grupo expande-se o gráfico de todos os sub conjuntos de sub dentro. Você pode seleccionar vários grupos e desativando aqueles não relevantes. É possível empregar limites virtuais no gráfico para tornar o processo de seleção intuitivo e controlado.



Uma vez que processo de seleção terminado e os grupos de materiais especificados, tipos ou famílias (sub conjuntos) podem ser encaminhados a Procura Avançada para então estreitar ainda mais os resultados empregando parâmetros adicionais, tais como outras gamas de propriedades, tais como dependência da temperatura, normas ou países ou por meio de pesquisa usando texto completo.