Oktober 2018

PRESSMEDDELANDE

**Norton introducerar ny plattform för kuggslipning och gängande slipskivor**

Norton lanserar en ny plattform för kuggslipning. Den nya plattformen, som har beteckningen Xtrimium, erbjuder ett smalare och mer strömlinjeformat sortiment samtidigt så att man får en så kostnadseffektiv slipning av dagens moderna växellådor till bilindustrin som möjligt.

Den nya Xtrimium-plattformen för slipning av kugghjul omfattar bl.a. en ny gängad slipskiva som kombinerar en keramiskt bunden slipskivedel med en finkornig polerdel för att både kunna slipa och polera kugghjul. Detta ger en förbättrad ytfinhet och reducerar ljud från kugghjulet vilket är speciellt användbart vid produktion av den senaste generationen växellådor för att kunna ge en så tysta och mjuka körning som möjligt. Endast en slipskiva med dubbla specifikationer kan skapa dessa nya toleranser som krävs.

Norton Xtrimium omfattar produkter för slipning och polering av kugghjul i alla former som raka, vinklade, koniska samt profilslipade. Norton Xtrimium ersätter de tidigare varumärkena Altos, Altos IPX, Quantum, Quantum X, Vitrium3 och Vortex2 inom kuggslipningsprocessen vilket förenklar valet av rätt slipprodukt.

"Norton Xtrimium-plattformen förenklar vår nuvarande produktportfölj och erbjuder ett enda varumärke för alla våra sliplösningar för kuggslipning. Sortimentet av produkter och deras kvalitet kommer inte att förändras. Våra produkter kommer fortfarande att ge samma resultat i extrema tillämpningar inom detta område - det blir bara lättare att välja rätt produkt för jobbet" säger Jörgen Norell, försäljningsansvarig på Saint-Gobain Abrasives AB.