Maj 2014

Nya kapskivor för gjuterier

Norton lanserar en serie nya kapskivor speciellt avsedda för användning inom gjuterier. De nya kapskivorna är baserade på ett helt nytt bindemedelssystem, FoundryX, som uppges ha flera fördelar.

Det nya bindemedelssystemet FoundryX är utvecklat för att ge högre avverkning och längre livslängd vid kapning inom framförallt gjuterier av gjutjärn, rostfritt stål samt hög- och låglegerat stål. Med FoundryX-kapskivor innehållande Norzon-slipmedel kan avverkningsgraden ökas med 50 % och den totala kapkostnaden per detalj minskas med 32 % enligt tillverkaren. Med aluminiumoxidslipmedel är motsvarande värden +39 % och -24 %.

Kapskivorna finns i rakt utförande (typ 41) i diameter 400, 500 och 600 mm samt med försänkt nav (typ 42) i diameter 400 och 500 mm. De är avsedda för användning i pendelkapmaskiner, robotar och i stationära kapmaskiner.

”Tack vare det nya bindemedelssystemet FoundryX så kan man uppnå betydande kostnadssänkningar genom att kapningen går betydligt snabbare och att skivorna har längre livslängd. Dessutom har FoundryX-skivorna en motståndskraftig konstruktion med högre stabilitet vilket gör att de är idealiska för påfrestande operationer.” säger Jörgen Norell, försäljningsansvarig på Saint-Gobain Abrasives AB.

Se även [www.saint-gobain-abrasives.com](http://www.saint-gobain-abrasives.com)