9 januari 2020

Information till media: För omedelbar publicering

Bilder bifogas

**Fräsarna går på djupet**

Dormer Pramet har utvidgat sitt fräsprogram för formverktygstillverkning och övrig bearbetning med ett flertal nya produkter.

Bland dem finns det nya dubbelsidiga SNGX11-skäret för högmatningsfräsning med upp till 1,7mm ingreppsdjup.

Det fyrkantiga SNGX11-skäret har åtta eggar och är därmed ett mycket ekonomiskt alternativ. Skären har en stark huvudegg som har lång livslängd och processäkerhet, särskilt vid fräsning av hörn i en ficka.

SNGX11-skäret finns i två varianter. M är bäst för stål, men kan även användas i härdat stål och i gjutjärn. MM erbjuder ett mjukare skärförlopp och passar bäst till rostfritt stål, mjuka stål och superlegeringar. Båda kan användas vid kopierfräsning, spiralinterpolering, rampning, dykfräsning och planfräsning.

De nya skären kompletteras av den nya fräsen SSN11, som finns i diametrar från 32 – 125mm, med mellanliggande diametrar. Alla fräsar har kylkanaler med en speciell utformning för att ytterligare förbättra processäkerheten, samt klarar stora överhäng upp till 10xD.

Dormer Pramet har dessutom lagt till en ny F-geometri till sitt ADMX07-fräsprogram för fin- och medelfin fräsning.

Den kompletterar M, FA och HF-geometrierna som redan finns och riktar sig mot lätt bearbetning i rostfritt stål och lågkolhaltiga stål.

Spånbrytaren är mycket positiv med en smal eggförstärkning som gör skäret extremt lämpat för vibrationskänslig bearbetning. Den minskar oljud och ger ett mjukt skärförlopp utan skäggbildning på de frästa väggarna.

Skäret minskar också skärkrafterna betydligt, vilket inte bara ger lägre energiförbrukning, men även förebygger arbetshärdning och får därmed ökad slitstyrka och livslängd.

ADMX-skäret är ett universellt 90° verktyg som kan användas i en mängd fräsapplikationer.

För mer information om de senaste produktlanseringarna från Dormer Pramet kan du gå in på [www.dormerpramet.com](http://www.dormerpramet.com/) eller kontakta din lokala återförsäljare. Följ de nya produktlanseringarna på sociala medier genom att söka efter #EverydayProductivity

SLUT

Bild (SNGX11\_SSNN11): Dormer Pramets dubbelsidiga skär SNGX11 och SSN11-fräsen klarar högmatningsfräsning med ingreppsdjup upp till 1,7mm.

Bild (SSN11\_action): SSN11-fräsen finns i diametrar mellan 32 – 125mm, med en mängd mellanstorlekar för formverktygsfräsning.

Bild (ADMX 07\_action): Dormer Pramet har utökat sitt ADMX07-fräsprogram med en ny F-geometri för fin- och medelfin fräsning.

**Fotnot:**

Dormer Pramet är en global tillverkare och leverantör av skärande verktyg för bearbetning av metall. Produktprogrammet består av ett omfattande sortiment av roterande verktyg och vändskärsverktyg för borrning, fräsning, gängning och svarvverktyg för verkstadssektorn. Ett utvecklat nät av 21 försäljningskontor servar mer än 100 marknader runtom i världen. Dessa stöds av moderna produktionsenheter i Europa och Sydamerika och ett högt utvecklat globalt distributionsnät.

**Utgivet av:**

Dormer Pramet

Box 618

301 16 Halmstad

Tel: +46 (0)35 16 52 00

[www.dormerpramet.com](http://www.dormerpramet.com)

**Kontakt:**

Michel Andersson

Marketing Coordinator, Dormer Pramet Norden

E-mail: [michel.andersson@dormerpramet.com](mailto:michel.andersson@dormerpramet.com)

Tel: +46 35 16 52 28