

## Drehen von Edelstahl non-stop

## PRESSE INFORMATION

Erlangen, 5. April 2016 – Präzisionswerkzeughersteller Pramet hat sein Sortiment von Drehwerkzeugen für die Edelstahlbearbeitung erweitert: neu kommt ein Spanbrecher und Wiper-Wendeschnidplatten hinzu.

Der Spanbrecher NMR bietet laut Pramet eine zuverlässige Option für das Längs- und Plandrehen mit einem höheren Spanvolumen bei mittleren und schweren Schruppvorgängen. Mit seiner positiven Geometrie bietet der NMR eine starke Schneidkante mit einem schützenden Randbereich und dadurch höhere Zuverlässigkeit. Er eignet sich ideal für schwere Bearbeitungen und weniger stabile Bedingungen, mit hohem Spanvolumen und einem vorhersagbaren Verhalten der Wendschnidplatte für eine längere Standzeit und Produktivität.

Die neue Geometrie ergänzt zudem das Pramet-Angebot an doppelseitigen Spanbrechern für alle Edelstahl-Drehanwendungen, darunter NM für mittlere Drehanwendungen und NF für die Schlichtbearbeitung bis hin zu mittleren Drehanwendungen. Der NMR Spanbrecher ist für viele Arten von Pramet Wendschnidplatten geeignet, darunter CNMG, DNMG, SNMG und TNMG.

Auch die neu präsentierten Wiper-Wendschnidplatten zum Drehen warteten mit einer hohen Standzeit auf. Im Vergleich zu Standard-Platten lassen sich mit den W-FM- und W-NM-Wiper-Wendschnidplatten höhere Vorschubraten erreichen und damit die Produktivität steigern. Dank der neuen Wiper-Geometrie wird trotz hohen Vorschüben eine hochwertige Oberflächengüte erzielt. Beim Längs- wie auch beim Plandrehen, sorgt der Glättungseffekt der Wiper-Geometrie für eine höhere Qualität der Oberflächenrauheit. Bei richtigem Einsatz lassen sich somit zusätzliche Schleifvorgänge vermeiden und weitere Kosten einsparen.

Einseitige positive Wendschnidplatten mit der positiven W-FM-Geometrie eignen sich für die Bearbeitung von Edelstahl und anderen Stählen. Die doppelseitigen negativen Wendschnidplatten mit der stark positiven W-NM-Geometrie sind ideal beim Drehen von Edelstahl und kohlenstoffarmen Stahl. Beide Varianten haben einen positiven vorderen Bereich für eine besonders glatte Bearbeitung.

Auf YouTube können die neuen Produkte von Pramet live im Einsatz angeschaut werden: [www.youtube.com/dormerpramet](http://www.youtube.com/dormerpramet)

## **DORMER** **PRAMET**

Pressekontakt:

Dormer Pramet  
Am Weichselgarten 34  
91058 Erlangen  
Tel: 09131 933 08 70  
[www.dormerpramet.com](http://www.dormerpramet.com)

Elena Schudlach  
Leiterin Marketing Deutschland, Dormer Pramet  
Telefon: +49 9131 933 08 745  
Telefax: +49 9131 933 08 742  
[elena.schudlach@dormerpramet.com](mailto:elena.schudlach@dormerpramet.com)

PRX  
Agentur für Public Relations GmbH  
Ralf M. Haasengier  
Kalkhofstraße 5  
70567 Stuttgart  
Telefon: 0711/71899-03/04  
Telefax: 0711/71899-05  
[ralf.haasengier@pr-x.de](mailto:ralf.haasengier@pr-x.de)  
[www.pr-x.de](http://www.pr-x.de)



Bild1: NMR-Spanbrecher in Aktion: Der NMR-Spanbrecher eignet sich zum Drehen bei mittelschweren und schweren Anwendungen.

Download:

[http://www.pr-x.de/fileadmin/download/pictures/Dormer\\_Pramet/NMRAction.jpg](http://www.pr-x.de/fileadmin/download/pictures/Dormer_Pramet/NMRAction.jpg)

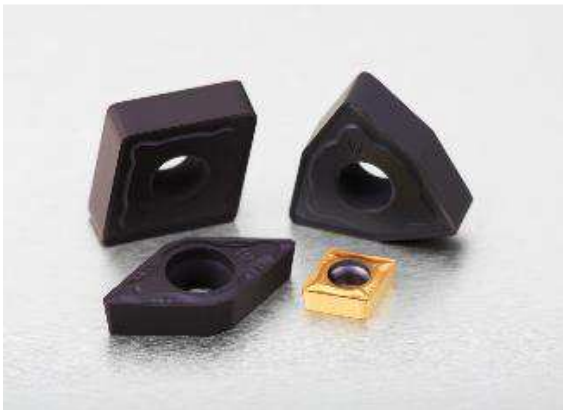


Bild2: Die neuen Wendeschneidplatten mit Wiper-Geometrien W-NM und W-FM

Download:

[http://www.pr-x.de/fileadmin/download/pictures/Dormer\\_Pramet/Wipers\\_group.jpg](http://www.pr-x.de/fileadmin/download/pictures/Dormer_Pramet/Wipers_group.jpg)



Bild3: Pramets neue Halter mit D-Klemmung

Download:

[http://www.pr-x.de/fileadmin/download/pictures/Dormer\\_Pramet/Turning.jpg](http://www.pr-x.de/fileadmin/download/pictures/Dormer_Pramet/Turning.jpg)

## PRESSE INFORMATION

# DORMER PRAMET

Pressekontakt:

Dormer Pramet  
Am Weichselgarten 34  
91058 Erlangen  
Tel: 09131 933 08 70

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

Elena Schudlach  
Leiterin Marketing Deutschland, Dormer Pramet  
Telefon: +49 9131 933 08 745  
Telefax: +49 9131 933 08 742  
[elena.schudlach@dormerpramet.com](mailto:elena.schudlach@dormerpramet.com)

PRX  
Agentur für Public Relations GmbH  
Ralf M. Haassengier  
Kalkhofstraße 5  
70567 Stuttgart  
Telefon: 0711/71899-03/04  
Telefax: 0711/71899-05  
[ralf.haassengier@pr-x.de](mailto:ralf.haassengier@pr-x.de)  
[www.pr-x.de](http://www.pr-x.de)

## **Über Dormer Pramet**

*Dormer Pramet ist ein globaler Hersteller und Anbieter von Werkzeugen für die zerspanende Industrie. Nach der Fusion von Dormer und Pramet im Jahr 2014 bietet das neue Unternehmen ein umfassendes Programm an Werkzeugen an und hat mehr als 150 Jahre Erfahrung und Branchenkenntnis.*

*Unser Produktprogramm umfasst ein breites Sortiment an Schaft- und Wendepplattenwerkzeugen zum Drehen, Fräsen, Bohren und Gewinde schneiden, insbesondere für den Allgemeinen Maschinenbau.*

*Unser Ziel ist es, unsere Kunden bei ihren Bearbeitungsaufgaben bestmöglich zu unterstützen. Zahlreiche Trainings, eine Reihe von Apps und eine breite Auswahl an technischen Printmedien helfen bei der Werkzeugauswahl und vereinfachen die Bestellung und Nutzung.*

*Mit 30 Niederlassungen weltweit, die mehr als 100 Märkte betreuen, modernen Produktionsstätten in Europa und Südamerika sowie einem Vertriebsnetz, das aus fünf strategisch gut platzierten Knotenpunkten besteht, bieten wir Ihnen eine weltweite Abdeckung.*

*Wir sind für unsere Kunden da und unsere Zusammenarbeit mit Ihnen, wie unsere Produkte sind: unkompliziert, vertrauensvoll und zuverlässig. Wir tun, was wir sagen und Sie bekommen, was Sie sehen. Das ist unser Weg für eine partnerschaftliche Zusammenarbeit. Heute, morgen, immer. Simply reliable.*

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

Bei Abdruck Beleg erbeten

## **PRESSE INFORMATION**

## **DORMER PRAMET**

Pressekontakt:

Dormer Pramet  
Am Weichselgarten 34  
91058 Erlangen  
Tel: 09131 933 08 70  
[www.dormerpramet.com](http://www.dormerpramet.com)

Elena Schmuldach  
Leiterin Marketing Deutschland, Dormer Pramet  
Telefon: +49 9131 933 08 745  
Telefax: +49 9131 933 08 742  
[elena.schmuldach@dormerpramet.com](mailto:elena.schmuldach@dormerpramet.com)

PRX  
Agentur für Public Relations GmbH  
Ralf M. Haaßengier  
Kalkhofstraße 5  
70567 Stuttgart  
Telefon: 0711/71899-03/04  
Telefax: 0711/71899-05  
[ralf.haassengier@pr-x.de](mailto:ralf.haassengier@pr-x.de)  
[www.pr-x.de](http://www.pr-x.de)