



**Feinmechanik  
CNC-Technik  
Baugruppenfertigung**

**NEWSLETTER  
12/2019**

Sehr geehrte Kunden, liebe Geschäftsfreunde.

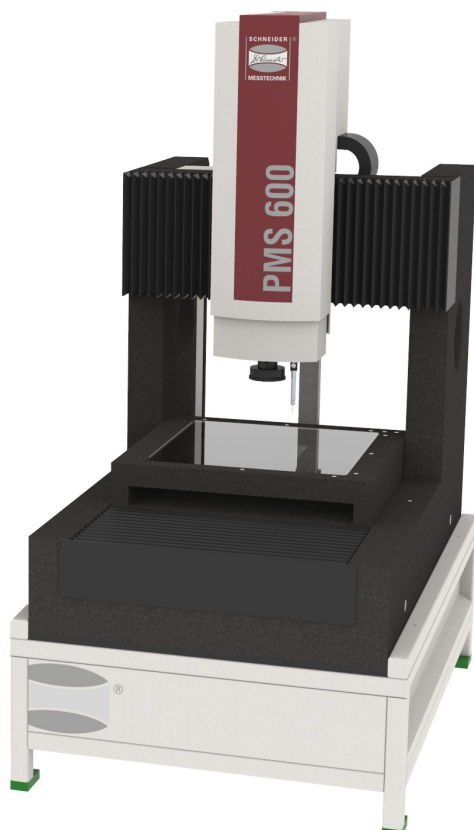
Herzlichen Dank für die gute Zusammenarbeit im Jahr 2019.

Wir wünschen Ihnen frohe Weihnachten und ein gutes neues Jahr.

Anstelle von Geschenken für unsere Kunden unterstützen wir das Projekt „Jugend braucht Räume“ der Evangelischen Kirchengemeinde Keltern-Dietlingen.

Mit freundlichen Grüßen, Ihre

*Matthias Vetter, Stefan Vetter und Till Würtemberger*



**3D-Multisensor-  
Portalmessmaschine  
Schneider Messtechnik  
PMS 600**

ab Januar 2020 bei uns im Einsatz

FMV GmbH | Benzstrasse 3 | 75210 Keltern-Dietlingen (bei Pforzheim) | Germany  
FON +49 (0)7236 98 02 90 | FAX +49 (0)7236 98 02 91 | E-MAIL [office@fmvetter.de](mailto:office@fmvetter.de) | WEB [www.fmvetter.de](http://www.fmvetter.de)  
HRB Mannheim Nr. 715967 | Sitz: D-75210 Keltern-Dietlingen | Gerichtsstand: Amtsgericht Pforzheim  
Geschäftsführer:

Matthias Vetter	+49 (0)7236 9 82 95 91	<a href="mailto:matthias.vetter@fmvetter.de">matthias.vetter@fmvetter.de</a>
Stefan Vetter	+49 (0)7236 9 82 95 92	<a href="mailto:stefan.vetter@fmvetter.de">stefan.vetter@fmvetter.de</a>
Till Würtemberger	+49 (0)7236 9 82 95 93	<a href="mailto:till.wuertemberger@fmvetter.de">till.wuertemberger@fmvetter.de</a>



Zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001:2015

## Messbereich

X 600 Y 600 Z 300

## Ausstattung

3 Achsen CNC Steuerung

3D Mess- und Auswerte-Software „Saphir“

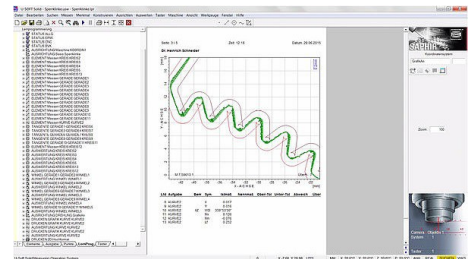
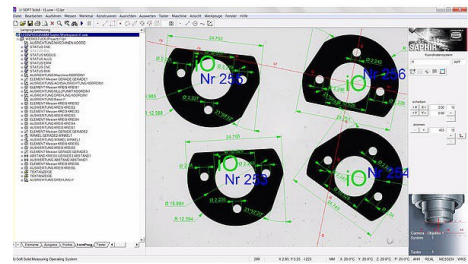
Scannendes Tastsystem Typ Renishaw SP25

Höchstaflösende CCD-Schwarz/Weiß-Kamera

Telezentrische Dioden-Durchlicht-Beleuchtung

LED-Auflicht

Motorzoom 0,5 bis 8-fach



## Weitere CAD-CAM-Arbeitsplätze

Den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern stehen nun fünf Plätze für die Programmierung der CNC-Maschinen zur Verfügung.

## Neue Druckluftversorgung

Ende November wurden bei uns zwei baugleiche frequenzgeregelt Schraubenkompressoren installiert. Mit dem Austausch der alten Maschinen konnte eine erhebliche Energieeinsparung erzielt werden. Durch die „Zwillinge“ ist eine ausfallsichere und unterbrechungsfreie Druckluftversorgung unserer Fertigung garantiert.



**pcim**  
EUROPE

Internationale Fachmesse und Konferenz  
für Leistungselektronik, Intelligente Antriebstechnik,  
Erneuerbare Energie und Energiemanagement  
Nürnberg, 05. – 07.05.2020

Sie finden uns in der Halle 6, Stand-Nr. 6-417