

# H.A.G.

Prüf- und Messtechnik GmbH

## PA 6000 – MMS Kühlmitteldruck Messgerät



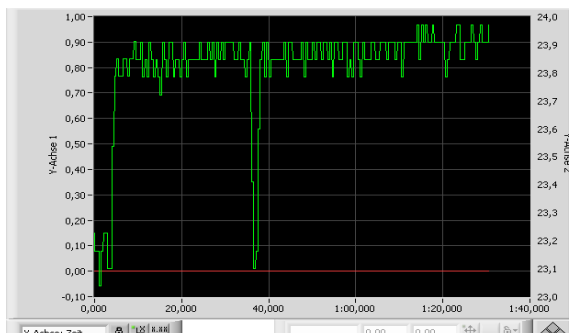
Den ist Druck der MMS Anlage kann man mit dem PA 6000 der H.A.G. schnell und einfach direkt in Ihrer Maschine unter Verwendung des tatsächlich eingesetzten Werkzeugs geprüft werden. Das Prüfgerät PA 6000 wurde von der H.A.G. entwickelt, um anstehenden MMS Luftdruck des eingespanntem, tatsächlich verwendetem Werkzeug direkt in der stehenden Maschinenspindel geprüft werden. So werden die reellen Bedingungen der jeweiligen Maschine-Werkzeug-Konfiguration berücksichtigt

Dadurch bekommen Sie Informationen über:

- möglichen Verschleiß von Pumpe oder Dichtungen und Drehdurchführungen
- möglicherweise verengte Querschnitte in der Leitungsführung durch Maschine, Spindel und Werkzeugaufnahme
- möglicherweise verengte Querschnitte durch Ablagerungen
- die Anordnung der Kühlkanäle im Werkzeug

Mögliche Schwachstellen des Gesamtsystems können Sie anhand dieser Informationen analysieren und beheben und dadurch die Standzeiten des eingesetzten Werkzeugs optimieren und Werkzeugbruch sowie Spänestau und -verklebung vermeiden.

Die Daten werden von PA 6000 über Sensoren ermittelt und die Prüfergebnisse auf dem zugehörigen Anzeigegerät veranschaulicht. Auf Wunsch ist auch eine Datenschnittstelle lieferbar, die die Auswertung über eine ebenfalls auf Wunsch lieferbare PC-Software auf Ihrem Rechner ermöglicht.



Artikel Nr PA 6000

Lieferumfang: Spannzange ER32 mit Dichtscheiben Ø 6,0 bis 20mm  
34,0mm Gabelschlüssel  
45mm Hackenschlüssel  
Messgerät mit Anzeige ( 3m Kabel

