

**Teures Pflaster** In Ostwestfalen liegt Gewerbe-  
steuer über dem Durchschnitt

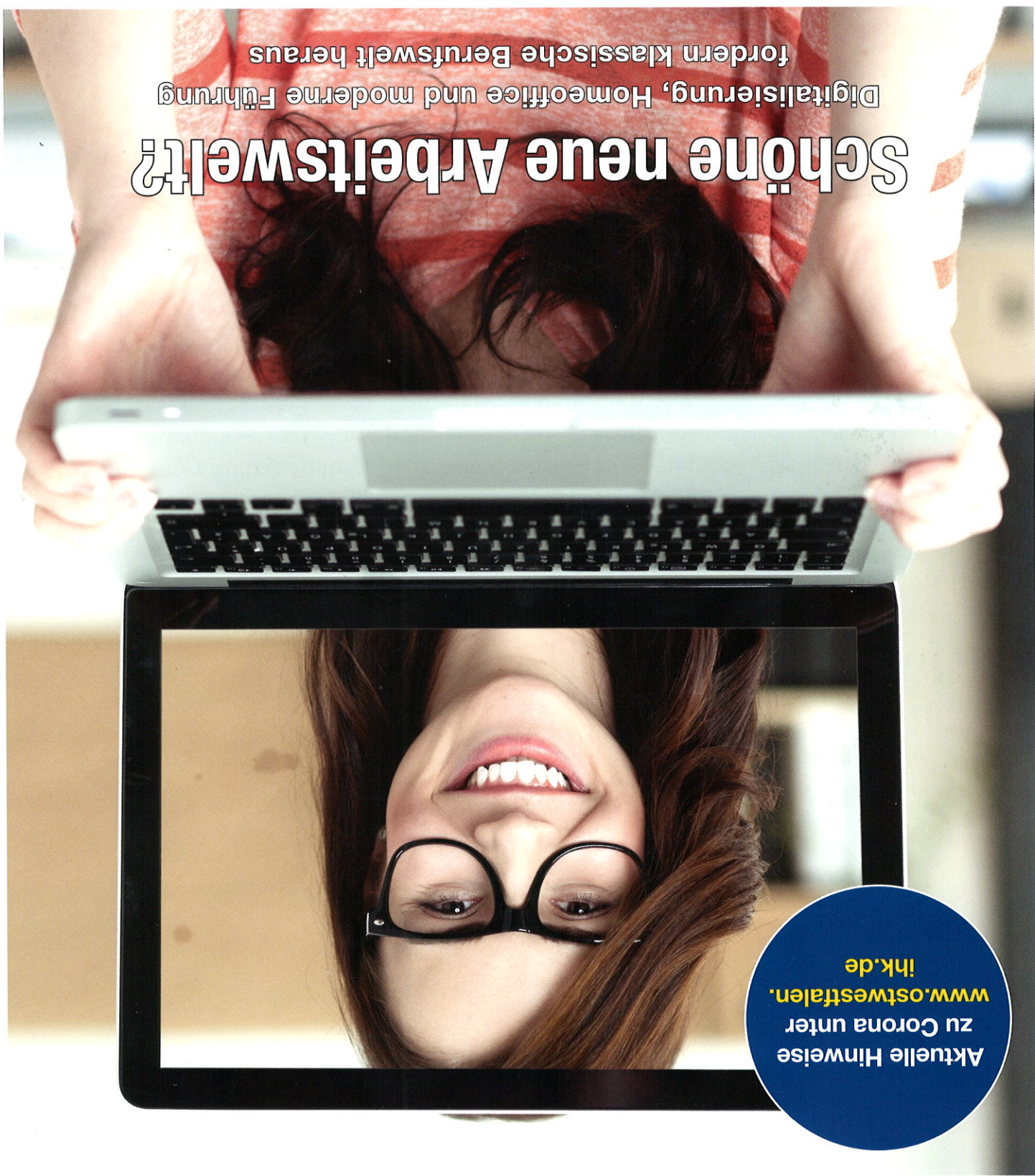
**Energieende** Sie bietet Chance und  
Herausforderung zugleich

**Fachthema** Metall | Kunststoff |  
Maschinen

**IHK** Juni 2020

Ostwestfälische **Wirtschaft**

Aktuelle Hinweise  
zu Corona unter  
[www.ostwestfalen.ihk.de](http://www.ostwestfalen.ihk.de)



**Schöne neue Arbeitswelt?**  
Digitalisierung, Homeoffice und moderne Führung  
fordern klassische Berufswelt heraus

## Immer zwei Schritte voraus

erschwinglichen Filteranlage, die zwischen Kühl-  
 mittelpumpe und Werkzeug montiert wird, bietet  
 FIM Filtertechnik ab sofort eine Technologie, die  
 unauffällig aber effektiv kurzfristig für Abhilfe  
 sorgt.

Das vollständige Produktprogramm von FIM Fil-  
 tertechnik umfasst Flüssigkeitsfilter, Luftfilter  
 und Kühlschmierstoffpflege. Zum Standard der  
 Kühlschmierstoffpflege gehören beispielsweise  
 Tiefbettfilter, Bandfilteranlagen oder Filterbeutel-  
 gehäuse.

Ein Highlight aus dem Produktbereich von FIM  
 Filtertechnik stellt der neue Powerfilter dar. Diese  
 einfache Filterbeutelgehäuselösung hilft, das  
 Risiko von unakalulierbaren Ausfallzeiten deut-  
 lich zu reduzieren. Die Lebensdauer des gesamten  
 Systems wird nachweislich durch sauberen Kühl-  
 mittelfluss positiv beeinflusst.

Die geringen Anschaffungs- und Betriebskosten  
 erhöhen die Standzeit der Werkzeuge, verbessern  
 die Oberflächengüte und erhöhen die Lebens-  
 dauer des Kühlmittels. Der Powerfilter hilft,  
 Werkzeugzerstörungen zu vermeiden, die nach-  
 weislich durch Kühlmittelunterbrechungen ver-  
 ursacht wurden. Somit werden nicht planbare  
 Maschinenausfälle vermieden. Durch den kom-  
 pakten Aufbau des Powerfilters ist der Platzbe-  
 darf gering und auch bei enger Einbausituation  
 leicht zu installieren. Die einfache nachträgliche  
 Montage auch bei älteren Anlagen ist demnach  
 schnell umgesetzt und integriert. Der planbare  
 Filterwechsel gibt dem Anwender eine vorbeu-  
 gende Übersicht über den Verschmutzungsgrad  
 der Kühlschmierstoffe bei Verarbeitung von un-  
 terschiedlichen Materialien.

Weitere Informationen unter  
[www.filterbestellung.de](http://www.filterbestellung.de)

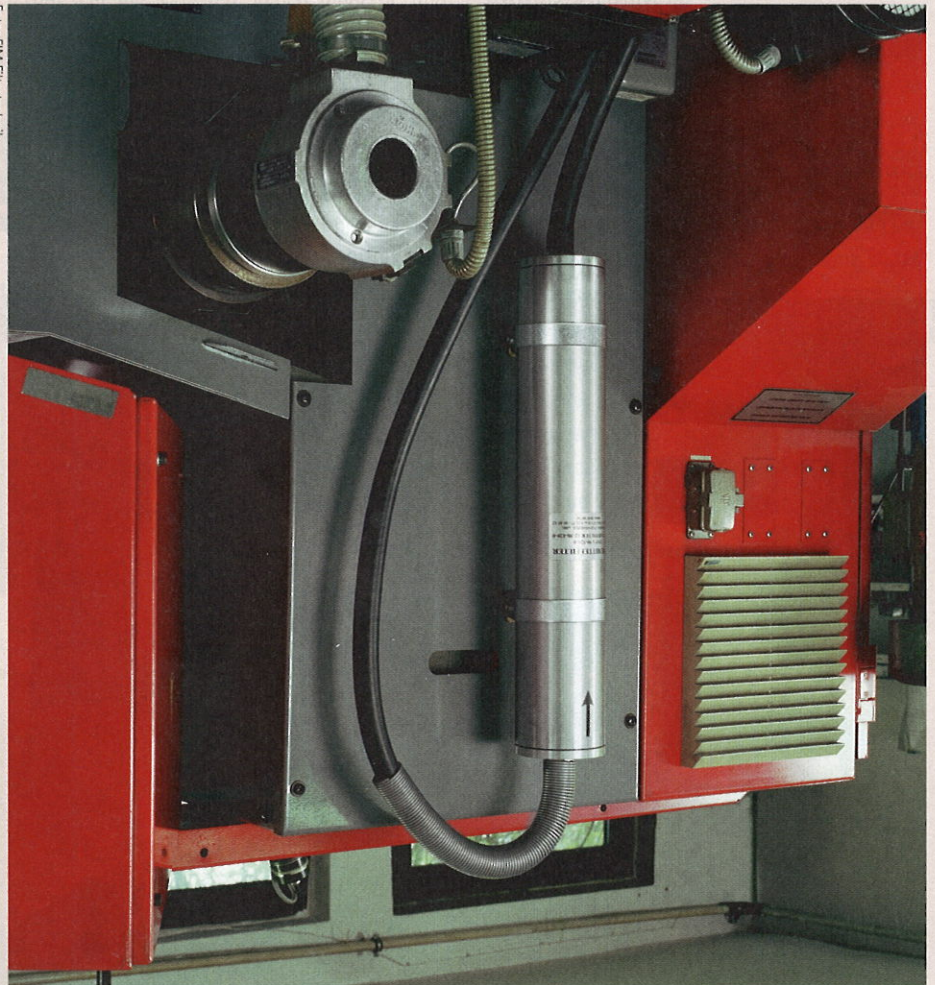


Foto: FIM Filtertechnik

Der neu entwickelte Powerfilter soll Werkzeugzerstörungen vermeiden

# FIM Filtertechnik in der Metallbearbeitung

- ✓ stabile Prozesse
  - ✓ bessere Qualität
  - ✓ längere Lebensdauer
- [www.filterbestellung.de](http://www.filterbestellung.de)

FIM Filtertechnik ist Spezialist in der Filtration  
 oder Guss entstehen feinste Partikel, die mit her-  
 kömmlichen Filtern aus den Kühlschmierstoffen  
 von Kühlsmierstoffen bei der Metallverarbei-  
 tung. Mit seiner neuen Entwicklung des Powerfil-  
 ters sorgt das Unternehmen aus Gelsenkirchen  
 für großes Interesse am Markt. Bei der Metallbe-  
 arbeitung, insbesondere bei problematischen  
 Werkstoffen wie Aluminium, Kupfer, Hartmetall

Mit der für kleinere und mittlere Unternehmen  
 häufiger Wechsel von teurem Kühlschmierstoff.  
 Kosten, Neuanschaffung von Werkzeugen und  
 sind Maschinenschäden, Ausfall- bzw. Reparatur-  
 nicht herausgefiltert werden können. Die Folge