



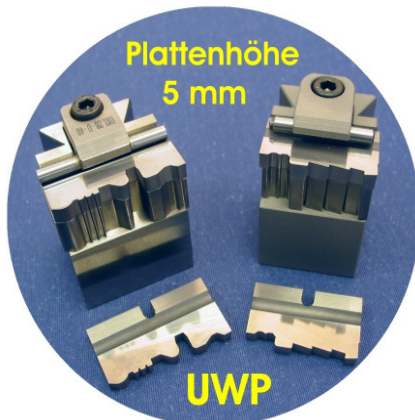
Otto Dieterle Spezialwerkzeuge GmbH  
Predigerstr. 56, 78628 Rottweil, Germany  
www.dieterle-tools.de info@dieterle-tools.de  
FAX: 0741/94205-50



Bitte besuchen Sie uns:

Stand C-07

## Dieterle - NEWS April 2009



### Merkmale

- UWS = Universal Wechsel System
- UWP = Universal Wechsel Platte

- 5 mm dicke HM-Wechselplatte
- Präzises Klemmsystem, dadurch genaue Maßhaltigkeit
- Grundhalter eignet sich für Spanwinkel mit 0° oder 8°
- Maximale Profiltiefe 11 mm / Breite 50 mm
- Preisgünstige Profilierung
- lagerhaltig

Als Anbieter für profilgeschliffene Formwerkzeuge speziell für Großserien in der Drehteilindustrie ist die Firma Dieterle schon seit über 40 Jahren für alle Anwender und Drehteilhersteller ein fester Begriff.

Das System UWS ist eine Neuentwicklung mit einer 5 mm dicken Schneidplatte, Type UWP, die mit neuer Schleiftechnologie sehr günstig profiliert werden kann. Es bietet die Möglichkeit im Schichtbetrieb und durchlaufender Produktion für einen schnellen und präzisen Austausch der verschlissenen Profilplatte. Auch für ungelernete Maschinenbediener ist das Auswechseln dieser Schneidplatten sehr einfach durchzuführen, so dass auf jeden Fall immer eine fortlaufende Produktion gewährleistet ist. Eine gewisse Bevorratung der Schneidplatten beim Anwender ist hier Voraussetzung.

Um Werkzeugkosten bei den Grundhaltern einzusparen hat das System UWS eine auswechselbare Grundplatte, die dem jeweiligen Profil angepasst wird. Dadurch sind die eigentlichen Grundhalter von den jeweils eingeschliffenen Profilen der Schneidplatte unabhängig verwendbar. Bei Umstellung auf ein neues Drehprofil wird einmalig mit der neu profilierten Schneidplatte eine dem Profil angepasste Grundplatte eingebaut. Die eigentlichen Drehhalter können wieder verwendet werden. Hierdurch entstehen erhebliche Einsparungen bei den Werkzeugkosten. Durch Austausch der Grundplatte und der Klemme kann ein Spanwinkel von 0° oder 8° erzielt werden.

Neue Fertigungs- und Beschichtungsmethoden bei der Herstellung der profilierten Schneidwerkzeuge sind eine zusätzliche Basis für hervorragende Präzision, kürzeste Lieferzeit und preisgünstigste Profilwerkzeuge.

### Sollten Sie weitere Fragen haben, wenden Sie sich bitte an

Maik Geiger Tel.0741-94205-24, Email: [mgeiger@dieterle-tools.de](mailto:mgeiger@dieterle-tools.de)  
Siegfried Scognamiglio Tel.0741-94205-22, Email: [sscognamiglio@dieterle-tools.de](mailto:sscognamiglio@dieterle-tools.de)  
Bitte fordern Sie unseren Katalog über unsere Homepage unter folgendem Link an: <http://www.dieterle-tools.de/german/index.htm>

Registergericht: Amtsgericht Stuttgart, HRB 470292 Geschäftsführer: Michael Dieterle, Stefan Dieterle

Falls Sie die Dieterle-News zukünftig nicht mehr wünschen, erbitten wir Ihre Info an [infopost@dieterle-tools.de](mailto:infopost@dieterle-tools.de). Danke.