



# Presseinformation

## Schliff "von langer Hand"

### Neues Verlängerungssystem macht schwierige Stellen zugänglich

In Industrie und Handwerk kennt man das: Wenn man an schwierige Stellen kommt, hat das Schleifen oft ein Ende. Mit dem neuen SUHNER-Verlängerungssystem können Profis jetzt auch an Stellen schleifen, fräsen und polieren, die bisher unzugänglich waren: in entfernt gelegenen Ecken von Behältern und Gussformen, an tief liegenden Schweißnähten oder an den Innenseiten von engen Rohren und vieles mehr.



Die Idee ist einfach und genial zugleich: Verlängerungen, die zwischen die biegsame Welle und das Werkzeug gekoppelt werden.



## Robust bis in den letzten Winkel

Die Außenrohre der Verlängerungselemente bestehen primär aus Edelstahl und haben zur Kraftübertragung eine biegsame Welle „eingebaut“.



Das neue System wurde so konzipiert, dass es nicht nur mit den Suhner Biegsamen Wellen zum Einsatz gebracht werden kann, sondern auch direkt an Elektro bzw. Druckluftantriebe gekoppelt werden kann.

Zur Auswahl stehen die Druckluftmaschine LRG 20 oder der Elektroantrieb URG 9-R.



## Fest angebracht und schnell gewechselt

Man kann die Verlängerungen einfach an die biegsame Welle oder die Antriebsmaschine ankoppeln. Trotz der festen und sicheren Verbindungstechnik sind die Elemente mit einem Handgriff gewechselt.

Für die Schleif- und Polierarbeit am entlegenen Ort gibt es verschiedene gerade oder abgewinkelte Handstücke zum Aufsetzen und natürlich moderne effiziente Schleifmittel.

## Fünf Meter – kein Problem

Das neue Verlängerungssystem gibt es in drei verschiedenen Baugrößen mit passenden Adaptern standardmäßig in 250, 500 und 1.000 mm Länge.



Ab 1.000 mm sind auch Sonderausführungen in 50 cm-Schritten bis 5 m Länge lieferbar. Damit sind der Anwendung kaum Grenzen gesetzt.

Ein besonderer Pluspunkt ist der SUHNER-Demo-Service: Für die Entwicklung anwendungsbezogener Lösungen kommt auf Wunsch ein Suhner-Schleifprofi zum Kunden und sorgt vor Ort für die richtige Lösung, sodass Maschine, Schleifmittel und Arbeitsschritte optimal aufeinander abgestimmt sind.



### Weitere Informationen:

---

**Otto Suhner GmbH**  
**Abrasive expert**  
Trottäcker 50  
D-79713 Bad Säckingen  
Tel. 07761/557-0  
Fax 07761/557-110  
info.de@suhner.com  
www.suhner.com

**SUHNER**  
**Abrasive expert AG**  
Postfach  
CH-5201 Brugg  
Tel. 056/464 28 80  
Fax 056/464 28 31  
info.sae@suhner.com  
www.suhner.com

**SUHNER SU-matic**  
**Handelsgesellschaft mbH**  
**Walkürengasse 11/1**  
A-1150 Wien  
Tel. 01/587 16 14  
Fax 01/587 48 19  
office.at@suhner.com  
www.suhner.com