

# Arkus 12: Die präziseste manuelle Profilbiegemaschine der Welt

**Mit der Arkus 12 hat die Profilbiegetechnik AG, Weinfelden, einen Volltreffer gelandet. Die neue, manuelle Biegemaschine zeichnet sich durch ein sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis aus und ist im Markt auf ein sehr positives Echo gestossen.**

Überall dort, wo Aluminium- und Stahlprofile gebogen werden, im Metallbau oder in Schlosereien, leistet die neue Arkus 12 gute Dienste. Die kompakte und leistungsstarke Profilbiegemaschine ist vielseitig und erlaubt es, Profile in höchster Qualität und extrem kleinen Radien zu biegen.

Drei einzeln angetriebene Rollen sind Standard. Von eins bis 30 Umdrehungen kann die Drehzahl der Frontwalze stufenlos angepasst werden. Stufenlos einstellbar ist auch der Frontwalzenabstand. Die Ist-Soll-Werte auf der X-Achse werden auf 1/100 Millimeter genau überwacht. Damit ist die Arkus 12 die präziseste manuelle Profilbiegemaschine der Welt. Mit einer Digitalanzeige und einer Siemens S7 SPS-Steuerung ausgestattet, macht die Arkus 12 besonders bei einfachen Anwendungen viel Freude. Eine Nachrüstung mit PC50- oder PC250-Steuerungen ist jederzeit möglich. Der Markt hat sehr positiv auf die Arkus 12 reagiert. Sie ist, wie alle Maschinen der Profilbiegetechnik AG, ein 100prozentiges Schweizer Produkt und wird in Weinfelden hergestellt.

## Zur Profilbiegetechnik AG

Profilbiegetechnik AG wurde 1991 durch Beat Strupler gegründet. Durch revolutionäre Entwicklungen neuer Profilbiegemaschinen ist es dem Unternehmen in kurzer Zeit gelungen, in der Schweiz die Marktführung zu übernehmen. Dank grossen Engagements und Betreuung der Kunden sind die Maschinen der Profilbiege-



**Auf 1/100 Millimeter genau biegen: Das kann die Arkus 12 der Profilbiegetechnik AG, Weinfelden**

technik AG heute weltweit in über 60 Ländern im täglichen Einsatz anzutreffen. Das Unternehmen beschäftigt in Weinfelden 15 Mitarbeitende und arbeitet eng mit regionalen Zulieferbetrieben zusammen.

**Profilbiegetechnik AG**  
 Dufourstrasse 71  
 8570 Weinfelden  
 Tel. 071 633 21 51  
[www.pbt.ch](http://www.pbt.ch)

EINE gute Adresse...  
 Beachten Sie die...  
 in der SWISSMECHANIC...  
 VIELE gute Adressen!