

Preisträger Bundespreis für hervorragende innovatorische Leistungen für das Handwerk Internationale Handwerksmesse ZUKUNFT HANDWERK 2026



6	<p>Krehle GmbH Graf-Zeppelin-Str. 15 86899 Landsberg am Lech</p>	<p>Verfahren 2- und 3- dimensionale Umformung runder Metallprofile</p>	<p>C1.428 I INNOVATION GEWINNT!</p>
<p>Das neu entwickelte und zukunftsweisende Umformverfahren der Krehle GmbH markiert einen technologischen Sprung im Metallbau, indem es die wirtschaftliche Fertigung komplexer, individuell gerundeter Profile ohne bisher notwendige Fügescritte wie Schweißen oder Falzen ermöglicht. Durch die intelligente Kombination aus simulationsgestützter Prozessauslegung und handwerklicher Präzision wird die Ausführungsqualität bei gleichzeitig signifikant reduzierten Produktionszeiten gesteigert. Durch die einteilige Fertigung werden Materialverschnitt minimiert und energieintensive Nachbearbeitungen eingespart. Zudem werden die gestalterischen Möglichkeiten im Bauwesen erweitert.</p>			