

**SCHNELLES UND
EINFACHES RÜSTEN MIT...**



DEM 1V SCHNELLWECHSEL- MATRIZENSYSTEM

VORTEILE DER 1V SCHNELLWECHSELMATRIZEN VON WILSON TOOL:

Akkurate Führung im Matrizenhalter

Durch die engen Fertigungstoleranzen von Matrizenlasche und der Nut im Matrizenhalter ist eine gleichbleibende akkurate Position der Matrize im Halter gewährleistet. Das bedeutet eine hohe Wiederholgenauigkeit der Kantungen und weniger Ausschuß.

Wesentlich kürzere Rüstzeiten

Kurze Rüstzeiten sparen Kosten und es können mehr Teile pro Stunde produziert werden. Das ist besonders wichtig für Null- und Kleinserien mit kurzen Produktionszeiten und häufigem Werkzeugwechsel.

Weniger Gewicht bedeutet ein geringeres Verletzungsrisiko

Ca. 30% aller verletzungsbedingten, jährlichen Krankmeldungen entstehen beim Tragen von schweren Gegenständen. Das 1V Schnellwechselmatrizensystem besteht aus der Matrize und dem Matrizenhalter. Dadurch wird das Gewicht reduziert und somit das Verletzungsrisiko des Maschinenbedieners verringert.

Die gleiche Matrize kann einfach auf verschiedenen Maschinen eingesetzt werden

Nach dem Justieren der Matrizenhalter auf allen Abkantpressen, können alle 1V Schnellwechselmatrizen auf jeder Maschine ohne Neujustierung eingesetzt werden.

Spezieller Werkzeugstahl für hohe Lebensdauer

Die Matrizen werden aus einem Werkzeugstahl gefertigt, der speziell für Abkantanforderungen geeignet ist und dann gehärtet. Die Auswahl des Werkstoffs und des Härteverfahrens für Abkantwerkzeuge sind Bereiche, in denen Wilson Tool keine Kompromisse eingeht.

Nitrex™ Oberflächenvergütung für längere Standzeiten

Mit der hochfesten Nitrex™ Oberflächenvergütung beträgt die Oberflächenhärte der Werkzeuge ca. 60 – 65 HRC. Weitere Vorteile von Werkzeugen mit Nitrex™ sind: Minimaler Werkzeugverschleiß, minimaler Materialaufbau am Werkzeug und ein kleiner Reibungskoeffizient beim Gleiten des Materials über die Matrizenschulter.

Für weitere Informationen über die 1V Matrizen oder andere Produkte von Wilson Tool rufen Sie uns bitte an – natürlich gebührenfrei, oder senden Sie uns eine E-Mail unter: verkauf@wilsontool.eu.com.

Wir helfen Ihnen gern

Wilson Tool International (Europe) Ltd.

Tel. (gebührenfrei): 00800 945 766 8665 Tel.: +49 (0)5723 747 0

Fax (gebührenfrei): 00800 945 766 329 Fax: +49 (0)5723 747 10

www.wilsontool.com E-Mail: verkauf@wilsontool.eu.com