

WICHTIGE WARTUNGSHINWEISE FÜR IHRE T-TOOL WERKZEUGE

Werkzeugaufnahmen sind hochgenaue technische Produkte welche einer gewissen Pflege bedürfen.

Es ist ähnlich wie bei den Bremsen eines Kraftfahrzeugs. Auch die müssen in gewissen Intervallen geöffnet, entrostet und gereinigt werden, ansonsten lässt die Bremswirkung sehr schnell nach.

So verhält es sich auch bei Spannzangenfuttern. Diese sollten, mindestens zweimal im Jahr, bei hoch aggressiven Anwendungen sogar monatlich geöffnet und gereinigt werden. Ansonsten ist es ziemlich wahrscheinlich, dass der Öffnungsvorgang zum Desaster wird.

Zusätzlich leidet die Genauigkeit, beim Wiedereinspannen des System sehr stark, bzw. es lässt sich kein korrekter Rundlauf mehr erreichen, weil Korrosionsaufbauten im Kegel und an der Spannzange dies einfach nicht mehr zulassen.

Auf den beigefügten Bildern veranschaulichen wir absolute Negativbeispiele. So sollten Werkzeugaufnahmen, von denen eine hohe Rundlaufgenauigkeit verlangt wird nicht aussehen.

Bei Aufnahme Nr. 4 ist zum Beispiel die Spannzange dermaßen fest eingerostet, dass nur durch eine sogenannte „Sprengung“ der Aufnahme eine Demontage möglich wäre. Das macht natürlich keinen Sinn, weil die Aufnahme danach schrottreif ist.

Bitte pflegen Sie Ihre Werkzeugaufnahmen genauso wie Ihren PKW. Sie benötigen diese laufend und erwarten täglich einwandfreie Funktion, eben genau so, wie bei ihrem PKW.

