



Werkzeug für Rebellen





Wir lieben Innovationen.
Wir lieben Design.
Wir lieben Rock'n'Roll.

Wer sind die Tool Rebels?

Wir glauben fest daran, dass unsere Werkzeuge das Leben unserer Anwender einfacher, sicherer und „full of joy“ machen. Niemals geben wir uns mit vorhandenen Standards zufrieden.

Schraubwerkzeuge gibt es viele. Aber anders als andere glauben wir nicht, dass Werkzeuge irgendwann zu Ende erfunden sind. Wir suchen ständig nach neuen Ideen. Wir denken anders. Wir stellen in Frage. Und entwickeln dabei Schraubwerkzeuge wie die Knarre Zyklop oder den Maulschlüssel Joker, die Altbewährtes auf den Kopf stellen.

1.500 Wera Tool Rebels haben Spaß daran, Schraubwerkzeuge jeden Tag neu zu erfinden und an Problemlösungen für Sie zu arbeiten. Bei allem Spaß haben wir auch Erfolg. Unsere Reklamationsquote geht gegen Null. Wir freuen uns über zahlreiche Auszeichnungen unserer Kunden und sind stolz auf unsere Designpreise.

Sie wollen etwas über Schraubwerkzeuge wissen? Wir sind weltweit für Sie da und unter den über 3.000 verschiedenen Werkzeugen ist sicher auch das richtige Tool für Sie dabei.

Der Ausdruck Tool Rebel (von lat. rebellis, „aufständisch“) bezeichnet in seinem Umfang jemanden, der ungewöhnliche Wege geht und Werkzeug sozusagen neu erfindet. Der nicht mit vorhandenen Standards zufrieden ist. Der gerne den Status Quo in Frage stellt.

Entstanden ist der Begriff, als der Schraubwerkzeughersteller Wera seine Kunden gefragt hat, was sie von ihm halten. Viele Kunden bezeichnen Wera-Mitarbeiter als Tool Rebels, weil sie ungewöhnliche Problemlöser ausgetüftelt haben, dabei auch noch gut drauf sind und Rock 'n' Roll lieben. Die Tool Rebels haben einen Weg gefunden, sich selbst auf Fotos mit Gruß und Gestik in einer ganz besonderen Art und Weise zu inszenieren.

Die Tool Rebel Gang kennt keine Grenzen. Inzwischen bezeichnen sich auch einige Kunden und Anwender auf allen Kontinenten als Tool Rebels. Weil sie Wera Werkzeuge lieben und Rock-Musik hören.



/weratoolrebels



Joker 6000, 6001, 6002

Als wir anfangen, uns mit Maulschlüsseln zu beschäftigen, haben wir uns gefragt: Warum muss man den Maulschlüssel immer wenden, warum ist er überhaupt gekröpft, warum verliert man ständig Schrauben, warum rutscht man ab und verletzt sich die Finger? Das Neudenken des Mauls hat zu einem wahren Joker geführt, der auch dann noch funktioniert, wenn kein anderer Trumpf mehr sticht. Mit der Haltefunktion des Jokers können Muttern und Schrauben direkt und sicher zum Verschraubungsort zugeführt werden. Der Joker verringert durch die Endanschlagplatte die Abrutschgefahr vom Schraubenkopf nach unten. Die auswechselbare gehärtete Metallplatte im Maul des Jokers verbeißt sich mit extrem harten Spitzen in die Schraube. Statt 60° bietet der Joker durch die Doppelsechskantgeometrie 30° Rückholwinkel. Damit – und mit seinem geraden Kopf – macht der Joker das Wenden des Schlüssels überflüssig.

Joker 6003

Der Ringmaulschlüssel Joker 6003 mit seiner besonderen Maulgeometrie – eine um 7,5° geschwenkte Maulseite und die Doppelsechskantgeometrie – verdoppelt die Ansetzmöglichkeiten bei wiederholter 180°-Drehung des Schlüssels um die Längsachse. Muttern bzw. Schraubenköpfe können alle 15° „gepackt“ werden. Den jeweiligen Ansetzpunkt findet der Joker 6003 nach jedem Wenden sozusagen von selbst.

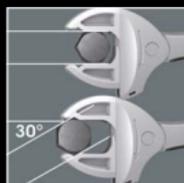
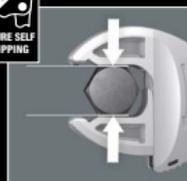
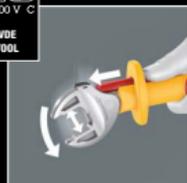




Joker 6004

Viele Anwender wünschen sich ein universelles Schraubwerkzeug mit möglichst großem Einsatzspektrum. Ein einziges Werkzeug für mehrere metrische und zöllige Abmessungen sollte es sein. Es sollte sich automatisch auf die unterschiedlichen Schraubengrößen einstellen. Sicher zupacken, nichts beschädigen und eine hohe Arbeitsgeschwindigkeit ermöglichen. Durch die stufenlos und parallel geführten Backen werden mehrere Mauschlüssel-Einzelabmessungen ersetzt. Die benötigte Größe stellt sich beim Ansetzen an der Sechskant-Mutter oder -Schraube stufenlos von selbst ein. Der integrierte Hebelmechanismus klemmt die Sechskant-Schraube bzw. -Mutter zwischen den Backen sicher ein, was die Gefahr des Abrutschens und der Beschädigungen deutlich verringert. Für das schnelle und durchgängige Schrauben ohne Absetzen sorgt die Ratschenfunktion. Durch die Nutzung der Eckweiten-Prismen ist ein Rückschwenkwinkel von nur 30° realisierbar. Die Ein-Schenkel-Konstruktion in Verbindung mit der Ratschenfunktion und dem Eckweitenprisma ermöglicht das Arbeiten auch in engen Bauräumen. Der verstellbare Joker 6004 ist das universelle Schraubwerkzeug.

Joker 6004 VDE: Stückgeprüftes Werkzeug mit isolierten Griffen für sicheres Arbeiten bis 1.000 Volt mit Abrutschschutz und Schiebefunktion für kontaktloses und sicheres Öffnen der nicht-isolierten Backen.





Drehmoment-schraubendreher

Uns ist klar, dass eine Schraube so fest angezogen werden kann, dass sie bricht. Wenn eine Schraube zu locker angezogen ist, kann man sich verheerende Folgen einhandeln. Diese Erfahrungen wollten wir unseren Anwendern ersparen.

Die einstellbaren Drehmomentschraubendreher von Wera erlauben variable Drehmomenteinstellung bei höchster Genauigkeit. Der Anwender erhält beste Verarbeitungsqualität mit bewährter Ergonomie im bekannten Wera Design.

Die Wera Drehmomentschraubendreher mit werkseitig fest auf den kleinsten Skalenwert voreingestelltem Drehmomentwert sind ideal für Anwendungen, bei denen konstant dasselbe Drehmoment benötigt wird und Wiederholgenauigkeit gefordert ist.

Für bestimmte Schraubverbindungen sind entsprechende Drehmomentwerte festgelegt, die das problemlose Anziehen und Lösen gewährleisten sollen. Die Wera Drehmomentindikatoren sind mit den von führenden Hartmetallwerkzeugherstellern empfohlenen Drehmomenten voreingestellt.





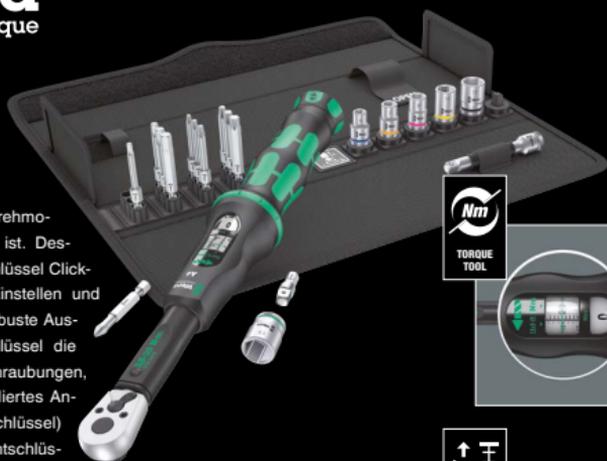
Click-Torque Drehmoment- schlüssel

Wir wollten, dass das Arbeiten mit Drehmomentschlüsseln einfach und präzise ist. Deswegen haben wir die Drehmomentschlüssel Click-Torque entwickelt. Durch leichtes Einstellen und Sichern des Vorgabewerts und die robuste Ausführung sind diese Drehmomentschlüssel die idealen Werkzeuge bei allen Verschraubungen, bei denen es auf drehmomentkontrolliertes Anziehen (umschaltbare Drehmomentschlüssel) und Anziehen und Lösen (Drehmomentschlüssel für Einsteckwerkzeuge) der Schraubverbindung ankommt.

Die Click-Torque Drehmomentschlüssel sind als Umschaltknarre (mit $\frac{1}{4}$ ", $\frac{7}{16}$ ", $\frac{1}{2}$ " und $\frac{3}{4}$ " Antrieb) erhältlich oder mit Aufnahme für Einsteckwerkzeuge (9x12 mm, 14x18 mm) für Drehmomentbereiche von 2,5 Nm bis 1000 Nm.

Die umschaltbaren Click-Torque Drehmomentschlüssel sind für den Rechtsanzug, die Click-Torque Drehmomentschlüssel für Einsteckwerkzeuge sind für den Rechts- und Linksanzug geeignet.

Die Click-Torque XP Drehmomentschlüssel mit voreingestelltem Drehmomentwert können innerhalb des angegebenen Messbereichs im Prüflabor individuell eingestellt werden.





Safe-Torque Drehmomentschlüssel

Der nicht überziehbare Drehmomentschlüssel mit Deaktivierung zur reinen Ratschen-Nutzung.

Der Drehmomentschlüssel Safe-Torque ist mit einer Überschneidmechanik ausgestattet. Nach Erreichen des eingestellten Drehmomentwertes kann das Werkzeug nicht überzogen werden, so dass das Aufbringen eines zu hohen Drehmomentes ausgeschlossen ist. Einfache Einstellung und Sicherung des gewünschten Drehmomentwertes mit hör- und fühlbarem Einrasten bei Erreichen der Skalenwerte. Die Kugelarretierung sorgt für sicheren Sitz der Nüsse und des Zubehörs und damit auch für verlässliche Sicherheit während des Verschraubens. Der Drehmomentschlüssel Safe-Torque ist für Rechts- und Linksanzug mit eingestelltem Drehmoment geeignet. Bei ausgeschalteter Torque Lock Funktion erfolgt das Anziehen und Lösen ohne Drehmoment.

Die Drehmomentfunktion kann ausgeschaltet werden. Der Drehmomentschlüssel Safe-Torque kann dann auch als Standard-Knarre mit hohen Lösemomenten und bei definierten Drehwinkel-Anwendungen eingesetzt werden. Der mit 72 Zähnen feinverzahnte Drehmomentschlüssel Safe-Torque hat einen niedrigen Rückschwenkwinkel von nur 5°. Der kleine Hub ermöglicht schnelles und präzises Arbeiten in allen Einbaulagen.

