



OPTIMALE ERREICHBARKEIT FÜR TIEFLIEGENDE SCHRAUBEN – Das erweiterte Schraubendreher-Programm SLIM

Reguläre isolierte Schraubendreher bieten einen guten Schutz, stellen den Anwender im Arbeitsalltag jedoch vor Schwierigkeiten bei tiefliegenden Schrauben. Oft führt das schnell zu gefährlichen Behelfslösungen, wie zum Beispiel dem Aufschneiden oder Kürzen der Schraubendreher-

Isolation. Genau hierfür sind die Schraubendreher SLIM die passende Lösung: Mit ihrer schmalen Klingenisolation vereinfachen Sie dem Anwender das Verschrauben von tiefliegenden Schrauben.



NEU IM SCHRAUBENDREHER-PROGRAMM: WEITERE GRÖSSEN DER SLIM-VARIANTE

Das Schraubendreher-Programm SLIM erweitert sich auf fünf Schlitz-Schraubendreher, jeweils zwei Phillips- und Pozidriv-Schraubendreher sowie vier Spezial-Schraubendreher mit Kombi-Profil, außerdem fünf TORX®- und zwei Schraubendreher mit Vierkant-Aufnahmen. Diese sind sowohl einzeln als auch in drei attraktiven und praktischen Sortimenten erhältlich.

Dem Anwender bieten die Schraubendreher SLIM viele Vorteile:

- Schmale Klingenisolation für eine bessere Erreichbarkeit von tief-liegenden Schrauben
- Ergonomische Dreikant-Griffform, hergestellt im 3-Komponenten-Spritzgussverfahren
- Resistent gegen Benzine, Verdünnungen und andere chemische Lösungsmittel
- UV-beständig sowie bei überdurchschnittlicher Kälte (bis -40° C) bestens geeignet
- Alle Klingen nach aktuellen DIN-ISO- und VDE-Normen gefertigt
- Nach IEC 60900:2018 verarbeitet
- Bei 10.000 Volt stückgeprüft
- GS-geprüft



1 Schraubendreher SLIM:

Die Klingenisolation ist nur noch so breit wie die Klinge selbst, um eine optimale Erreichbarkeit der Schrauben zu ermöglichen.

2 Regulärer Schraubendreher:

Durch die überstehende Klingenisolation ist es nur schwer möglich, an tief liegende Schrauben zu gelangen.

EXPERTENTIPP

Die neuen **Schraubendreher SLIM** sind ein Problemlöser für spezielle Anwendungen. Allerdings wird die SLIM-Ausführung immer mehr zum Standard, da sie für alle Anwendungen funktioniert.

Die Wahl des richtigen Schraubendrehers und dessen Spitze mit Blick auf die zu verwendenden Schrauben und deren Schraubenköpfe ist enorm wichtig, da bei falscher Auswahl sowohl Schraube als auch Schraubendreher nachhaltig beschädigt werden können. Auch die exakte Größe ist zu beachten, um die optimale Kraftübertragung zu gewährleisten.

Eine kurze Übersicht über die gängigsten Schraubenprofile:

Die Schlitzschraube ist die älteste Form aller Schraubenköpfe. Sie ist simpel, doch heutzutage weniger verwendet, da der Schraubendreher schnell die Führung verliert und abrutscht.

Die kreuzförmigen Phillips-Profile identifizieren sich durch den PH-Code und haben eine einfache Kreuzform. Dies sind die gebräuchlichsten Schrauben. Die Größe der kreuzförmigen Profile variiert in der Regel von 0 bis 3.

Die kreuzförmigen Pozidriv-Profile, die sich unter dem PZ-Code referenzieren, haben die Form eines doppelten Kreuzes, wobei das kleinere Kreuz um 45° gegenüber des größeren Kreuzes versetzt liegt. Pozidriv-Profile (PZ) reichen von der Größe 0 bis 4.

Die TORX®-Profile mit dem Kurzzeichen T ermöglichen eine sehr gute Befestigung. Immer häufiger werden die TORX®-Profile aufgrund ihrer hervorragenden Kraftübertragung bevorzugt.

Die Innen-Vierkant-Schraube zeichnet sich durch ihren quadratischen Schraubenkopf aus. Bei dieser Schraube ist eine optimale Kraftübertragung möglich, da ein Abrutschen aus dem Innen-Vierkant nur schwer möglich ist.

Das sogenannte Kombi-Profil, das man heute hauptsächlich in Schaltgeräten findet, gilt als Allround-Lösung. Allerdings lassen sich die optimalen Drehmomente nur durch die Wahl der passenden Schraubendreher erreichen. Die Profilform ist eine Kombination der Profile Schlitz mit PH bzw. PZ.

ISOLIERTE SCHRAUBENDREHER SLIM

nach IE 60900, Klassifikation VDE 0682, Teil 201. Stückgeprüft im Wasserbad mit einer Prüfspannung von 10.000 Volt.

Schlitzschraubendreher SLIM

Klingengröße mm (BxHxL)	Gesamtlänge mm	VE	Artikelnr.
3,0 x 0,5	100	185	1 11 7760
3,5 x 0,6	100	185	1 11 7762
4,0 x 0,8	100	185	1 11 7764
5,5 x 1,0	125	220	1 11 7768
6,5 x 1,2	150	245	1 11 7770

Kreuzschlitz-Schraubendreher Phillips SLIM

Klingengröße mm	Gesamtlänge mm	VE	Artikelnr.
PH 1 SLIM	80	165	1 11 7777
PH 2 SLIM	100	195	1 11 7779

Kreuzschlitz-Schraubendreher Pozidriv SLIM

Klingengröße mm	Gesamtlänge mm	VE	Artikelnr.
PZ 1 SLIM	80	165	1 11 7776
PZ 2 SLIM	100	195	1 11 7778

Spezial-Schraubendreher mit Kombi-Profil SLIM

Klingengröße mm	Gesamtlänge mm	VE	Artikelnr.
PH FL 1 SLIM	80	165	1 11 7773
PH FL 2 SLIM	100	195	1 11 7775
PZ FL 1 SLIM	80	165	1 11 7780
PZ FL 2 SLIM	100	195	1 11 7782

TORX®-Schraubendreher SLIM

Klingengröße mm	Gesamtlänge mm	VE	Artikelnr.
T 10	60	155	1 11 7784
T 15	75	170	1 11 7786
T 20	100	195	1 11 7788
T 25	100	195	1 11 7790
T 30	100	210	1 11 7792

Kreuzschlitz-Schraubendreher Vierkant SLIM

Klingengröße mm	Gesamtlänge mm	VE	Artikelnr.
SQ 1	100	205	1 11 7794
SQ 2	125	240	1 11 7796





VDE-Schraubendreher-Sortiment SLIM, 5-teilig

VDE-Elektriker-Schraubendreher für Schlitzschrauben
3,0 x 0,5 x 100 mm
4,0 x 0,8 x 100 mm
5,5 x 1,0 x 125 mm

VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher
PZ 1 x 80 mm
PZ 2 x 100 mm

CIMCO-Artikelnr. 11 7850



VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher-Sortiment SLIM, 6-teilig

VDE-Elektriker-Schraubendreher für Schlitzschrauben
3,0 x 0,5 x 100 mm
3,5 x 0,6 x 100 mm

VDE-Kreuzschlitz-Schraubendreher
PZ 1 x 80 mm
PZ 2 x 100 mm

VDE-Spezial-Schraubendreher mit Kombi-Profil
PZ FL 1 x 80 mm
PZ FL 2 x 100 mm

CIMCO-Artikelnr. 11 7852



VDE-TORX®-Schraubendreher-Sortiment SLIM, 6-teilig

VDE-TORX®-Schraubendreher
T 10 x 60
T 15 x 75
T 20 x 100
T 25 x 100

VDE-Spezial-Schraubendreher mit Kombi-Profil
PZ FL 1 x 80 mm
PZ FL 2 x 100 mm

CIMCO-Artikelnr. 11 7854

