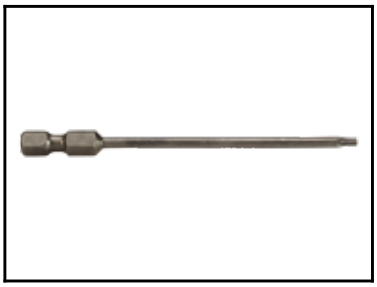
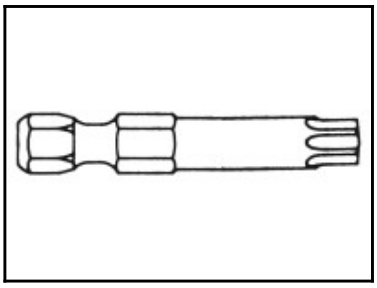
Datenblatt zu 49-TX-09 Torx® Bit





Beschreibung

Torx® Bit, T-9, 49 mm Länge

Mit dem Torx®-Profil können hohe Drehmomente übertragen werden. Drehkräfte setzen nicht (wie beispielsweise beim Innensechskant-System) punktuell an den Ecken an, sondern mittig und flächig an den Flanken der einzelnen Zacken. Dadurch entsteht deutlich weniger Verschleiß.
Ein weiterer Vorteil des Torx®-Profils besteht darin, dass im Gegensatz zum Kreuzschlitz-Profil aufgrund der senkrecht verlaufenden Antriebsflächen keine erhöhte Andrückkraft beim Verschrauben erforderlich ist. Es treten somit deutlich weniger Rückschubkräfte auf. Dadurch können Akkuschrauber mit hohen Drehmomenten für einschnelles Befestigen ohne Beschädigung des Innenprofils verwendet werden. Besonders geeignet ist das Torx-System für Montageroboter in der automatischen Fertigung.

Details

Größe:	T-9
Länge in mm:	49
Form:	E
Zusatzinfo:	Erfüllt Industrieanforderungen
Antrieb:	1/4" Sechskant
Material:	Hochlegierter Werkzeugstahl, wärmebehandelt
Vorteile:	kein Chrom-Vanadium, sondern Werkzeugstahl (splittert nicht bei Überlastung) Für Handwerkzeuge und drehende Werkzeuge geeignet

Abmessungen

Größe:	T-9
Länge in mm:	49