

## Bits in neuer Dimension: Serie Tight-Bits

Festsitz-Bits mit optimalem Formschluss



Jeder Verarbeiter von Innensechsrund-Schrauben kennt das Problem: Durch das relativ große Spiel zwischen Schraube und Bit kommt es zu Taumelbewegungen beim Verschrauben bzw. zum Herausrutschen des Bits aus dem Schraubenkopf. Abhilfe schafft die neuartige Serie „Tight-Bits“ von REYHER.

Die Entwicklung der neuen Bit-Serie zielte auf den optimalen Formschluss des Bits mit der Schraube ab. Gelungen ist dies insbesondere durch breitere verstärkte Bit-Flügel und die konische Formgebung. Diese neue Konstruktion lässt den Bit fest in der Schraube sitzen – daher auch die Bezeichnung Festsitz-Bit.

Sobald Schrauben mit Innensechsrund-Antrieb Verwendung finden – egal in welchem Anwendungsbereich –, lassen sich die Tight-Bits einsetzen. Fünf verschiedene Abmessungen stehen abrufbereit im Lagervorrat zur Verfügung. Weitere Bit-Typen (z. B. mit Kreuzschlitz und Tiefenanschlag) sind ebenfalls aus Lagervorrat lieferbar. Für Anwender ist das Arbeiten mit den Tight-Bits leicht und effizient: Der gegebene Klemmeffekt durch den festsitzenden Bit verhindert das Verlieren der Schraube. Dies ist insbesondere bei Überkopparbeiten ein großer Vorteil, weil hier für die Bedienung des Schraubwerkzeugs nur eine Hand erforderlich ist. Zusätzlich zu dem Klemmeffekt

ist dadurch eine größere Kraftübertragung gegeben. Durch den Formschluss zwischen Bit und Schraube werden die aufzubringenden Drehmomente direkter übertragen, weil der Bit kein Spiel im Schraubenkopf hat.

Die Passgenauigkeit wirkt sich auf die Standzeiten des Bits und gleichermaßen der Schraube optimal aus.

### Vorteile

- **Optimaler Formschluss**  
hält die Schraube passgenau fest
- **Klemmeffekt**  
verhindert das Verlieren der Schraube
- **Überkopparbeiten** problemlos möglich
- **Verstärkte Bit-Flügel**  
sorgen für eine höhere Kraftübertragung
- **Optimale Standzeiten für Bit und Schraube**  
durch den Festsitz
- **Einhandbedienung**  
erleichtert das Arbeiten
- **Sofort lieferbar aus Lagervorrat**



## Technische Informationen

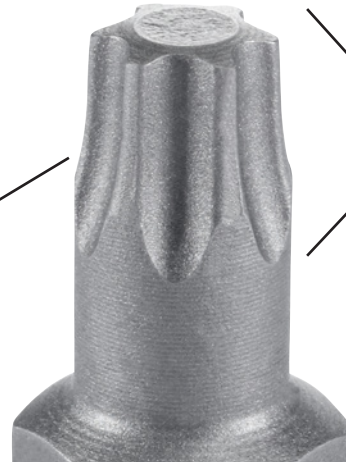
### Neuartige Konstruktion: ISR-Bit mit Klemmeffekt = Tight-Bit

Herkömmlicher Bit

Tight-Bit



Bit-Flügel sind verstärkt und breiter als herkömmliche Bits



Konische Formgebung

## Artikelinformationen

### Serie „Tight-Bits“

| Artikelnummer      | Bezeichnung                        | Verpackungseinheit |
|--------------------|------------------------------------|--------------------|
| 89817.004.0150.025 | Tight-Bit T 15 x 25                | 10 Bits im Beutel  |
| 89817.004.0200.025 | Tight-Bit T 20 x 25                | 10 Bits im Beutel  |
| 89817.004.0250.025 | Tight-Bit T 25 x 25                | 10 Bits im Beutel  |
| 89817.004.0300.025 | Tight-Bit T 30 x 25                | 10 Bits im Beutel  |
| 89817.004.0400.025 | Tight-Bit T 40 x 25                | 10 Bits im Beutel  |
| 89817.007.0000.000 | Sortiment 5 Tight-Bits T 15 – T 40 | je 1 Bit im Beutel |

Direkt in unserem Webshop bestellen:



*Einmal Tight-Bits –  
immer Tight-Bits!*



**F. REYHER Nchfg. GmbH & Co. KG**  
 Haferweg 1 · 22769 Hamburg  
 Telefon +49 40 85363-0  
 mail@reyher.de  
 www.reyher.de