

# RAPID<sup>®</sup> T-Lift

1,3t & 2,5t Hebesystem

## Eigenschaften

### Flexible Werkzeugwahl

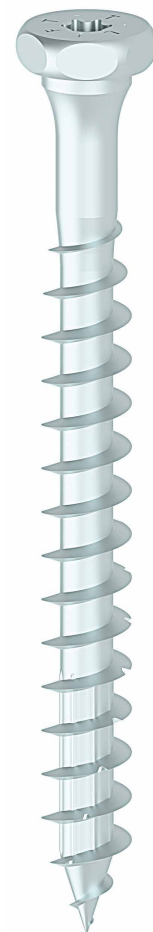
- > Dualkopf (Sechskant und T-Antrieb) bietet flexible Verschraubung
- > Verstärkter Unterkopfbereich mit optimaler Passform zur zuverlässigen Kraftübertragung

### Hohe Ausziehkräfte und geringe Spaltwirkung

- > Scharf ausgewalzte Gewindeflanken für eine minimierte Spaltwirkung, schnelles Einschrauben und sehr hohe Ausziehkräfte

### Patentierter Verdichterspitze – kein Vorbohren notwendig

- > Für rascher Anbiss bei vermindertem Einschraubdrehmoment
- > Für Akkuschauber geeignet



### T-Lift



Ø 12,0	Antrieb	T 40/SW 17
	Länge	60–380 mm
	Gewinde	Eingangsgewinde
	Unterkopf	Bund
Ø 16,0*	Antrieb	T 50
	Länge	180–320 mm
	Gewinde	Eingangsgewinde
	Unterkopf	Bund
Oberfläche		BlueWin 



\*Dim 16 auf Anfrage verfügbar

## Einsatzgebiete

- > Einsatz im konstruktiven Holzbau als Hebesystem zum Heben von vorgefertigten Dach-, Wand- und Deckenelementen, im Holztafelbau für die Fertighausindustrie, Massivholzplatten wie Brettsper Holz und Ähnliches
- > RAPID® T-Lift ist für Brettsper Holz, Massivholz, Holzwerkstoffe (OSB, LVL,...) aus Nadelholz geeignet. In Laubholz empfehlen wir die Schraube vorgebohrt zu verwenden
- > Einsetzbar für Achslasten (auf Zug beanspruchte Schraube) und für Querlasten (auf Abscheren beanspruchte Schraube)



## Anwendungshinweise

- > Die RAPID® T-Lift Kugelkopfabheber der Lastgruppe bis 1,3 t bzw. bis 2,5 t sind nur in Verbindung mit der nach ETA-12/0373 zertifizierten selbstbohrenden RAPID® T-Lift Schraube  $\Phi$  12 mm bzw.  $\Phi$  16 mm zu verwenden
- > Das Gewicht der zu hebenden Bauteile muss bekannt sein und darf die berechnete Schraubentragkraft nicht überschreiten
- > Schrauben dürfen nicht in Trocknungsrisse und dergleichen eingeschraubt werden
- > Einschraubwinkel im Holz: 0 - 90°
- > Eine vollständige Betriebsanleitung des RAPID® T-Lift ist unter [www.schrauben.at/downloadcenter](http://www.schrauben.at/downloadcenter) verfügbar



## Sicherheitshinweise

- > Aus Sicherheitsgründen sind die Schrauben nur einmal zu verwenden
- > Der gesamte Bauteil ist mit mindestens zwei Schrauben zu heben
- > RAPID® T-Lift ist vor jedem Einsatz auf Beschädigungen zu prüfen
- > Mindestens 1x/Jahr ist das Hebesystem von einem Sachkundigen/Sicherheitsbeauftragten der Anwenderfirma zu überprüfen. Neben Beschädigungen aller Art ist vor allem der Abnutzungsgrad festzustellen
- > Änderungen und Reparaturen, insbesondere Schweißungen an dem Hebesystem, sind unzulässig

