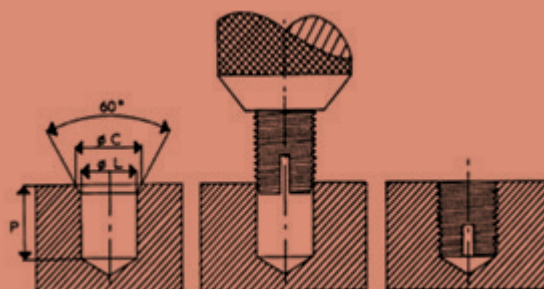


TARINSERT

Selbstschneidende Gewindeeinsätze für Kunststoff und Leichtmetalle
einfach, schnell, hoher Drehmomentwiderstand



MONTAGE

Bohren Sie ein Loch im Durchmesser aus untenstehender Tabelle.
Montieren Sie das Befestigungswerkzeug in einer Gewindebohrmaschine.
Setzen Sie den Gewindeeinsatz mit dem Schneidschlitz nach unten auf die Bohrung.
Senken Sie das drehende Werkzeug auf das TARINSERT herunter.
Wenn das Tarinsert in der Endposition ist, wechseln sie die Drehrichtung des Werkzeugs. Dies bewirkt, dass sich das Eindrehwerkzeug vom TARINSERT löst und sich herauschraubt.

MATERIAL

Die TARINSERT Gewindeeinsätze können aus folgenden Materialien hergestellt werden:

- Messing
- Stahl verzinkt
- Edelstahl

Kurzbezeichnung	Ø L	Ø C	Bohrtiefe min.	
			P	E
T2,5	3.7	4	5	2
T3	4.7	5	7	2
T3,5	5.5	6	8	2.5
T4	6	6.5	9	2.8
T5	7.4	8	10	3.3
T6	8.4	9	12	4
T8	11	12	16	4.8
T10	13	14	19	5.8

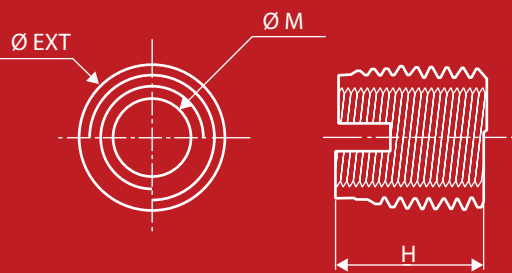
E : minimale Wandstärke
Ø L kann variieren, je nach Material

VORTEILE

Widerstandsfähiges Gewinde gegen hohe Schraubdrehmomente.
Hohe Vibrations- und Auszugsfestigkeit durch die perfekte Flankenüberdeckung zwischen TARINSERT und Material.
Einfache und schnelle Montage

TARINSERT

Selbstschneidende Gewindeeinsätze für Kunststoff und Leichtmetalle
einfach, schnell, hoher Drehmomentwiderstand



Kurzbezeichnung	Gewinde ISO Ø M	Ø ext.	Höhe H
T2,5	M2,5	4	4
T3	M3	5	5
T3,5	M3,5	6	6
T4	M4	6.5	7
T5	M5	8	8
T6	M6	9	10
T8	M8	12	12
T8L	M8	12	15
T10	M10	14	16

AUSWAHL TARINSERT

- Leichtmetalle :
- Stahl verzinkt
 - Edelstahl
- Kunststoff :
- Messing
 - Stahl verzinkt
 - Edelstahl

EINSETZWERKZEUGE

SER3XM ist ein manuelles Setzgerät. Es gibt für jeden Gewindedurchmesser ein separates Setzwerkzeug.

Beispiel : Zur Montage von M6 Messing TARINSERT T6 = SER36M



SER3XA ist ein Setzgerät welches auf einer Gewindebohrmaschine montiert wird oder auf einer Bohrmaschine mit Gewindeschneidfunktion. Hier gibt es ebenso wie für das manuelle Setzgerät für jeden Gewindedurchmesser ein eigenes Werkzeug.

Beispiel: Zur Montage von M6 Messing TARINSERT T6 = SER36A

