

Gewinde-Reparatursortimente für metrische und zöllige Gewinde

DIN 8140

Verwendung: Zur Reparatur von defekten Gewinden oder zur Gewindepanzerung für Werkstoffe mit geringer Scherfestigkeit. Um ein Coil einzusetzen, muss ein entsprechend größeres Gewinde hergestellt werden, in das dann das entsprechende Coil eingesetzt wird. Der Gewindeschneider liegt bei.

| Typ | Gewinde | Beschreibung |
|---------------------------------------|---------------------------------|---|
| Sortimente in stabiler Kasette | | |
| COIL M5-M12 | M 5 - M 6 - M 8 - M 10 - M 12 | 130-teilig: Bohrer, Gewindeschneider, Hand-Eindrehwerkzeug, Zapfenbrecher und Coil-Einsätze 25 x M 5 - 25 x M 6 - 25 x M 8 - 25 x M 10 - 10 x M 12 |
| COIL M14x1,25 | M 14 x 1,25 (Zündkerzengewinde) | 17-teilig: Gewindeschneider, Hand-Eindrehwerkzeug und je 5 Coil-Einsätze M 14 x 1,25 (H = 8,4 - 12,4 - 16,4) |
| Sets in stabiler Kasette | | |
| COIL M5 | M 5 | 24-teilig: Bohrer, Gewindeschneider, Hand-Eindrehwerkzeug, Zapfenbrecher, 20 Coil-Einsätze M 5 |
| COIL M6 | M 6 | 24-teilig: Bohrer, Gewindeschneider, Hand-Eindrehwerkzeug, Zapfenbrecher, 20 Coil-Einsätze M 6 |
| COIL M8 | M 8 | 24-teilig: Bohrer, Gewindeschneider, Hand-Eindrehwerkzeug, Zapfenbrecher, 20 Coil-Einsätze M 8 |
| COIL M10 | M 10 | 19-teilig: Bohrer, Gewindeschneider, Hand-Eindrehwerkzeug, Zapfenbrecher, 15 Coil-Einsätze M 10 |
| COIL M12 | M 12 | 14-teilig: Bohrer, Gewindeschneider, Hand-Eindrehwerkzeug, Zapfenbrecher, 10 Coil-Einsätze M 12 |
| COIL 18 | G 1/8" | 13-teilig: Gewindeschneider, Einbauwerkzeug mit Sechskant-Aufnahme, 10 Coil-Einsätze G 1/8" |
| COIL 14 | G 1/4" | 13-teilig: Gewindeschneider, Einbauwerkzeug mit Sechskant-Aufnahme, 10 Coil-Einsätze G 1/4" |
| COIL 38 | G 3/8" | 13-teilig: Gewindeschneider, Einbauwerkzeug mit Sechskant-Aufnahme, 10 Coil-Einsätze G 3/8" |
| COIL 12 | G 1/2" | 13-teilig: Gewindeschneider, Einbauwerkzeug mit Sechskant-Aufnahme, 10 Coil-Einsätze G 1/2" |
| COIL 34 | G 3/4" | 13-teilig: Gewindeschneider, Einbauwerkzeug mit Sechskant-Aufnahme, 10 Coil-Einsätze G 3/4" |
| COIL 10 | G 1" | 13-teilig: Gewindeschneider, Einbauwerkzeug mit Sechskant-Aufnahme, 10 Coil-Einsätze G 1" |



metrisch



zöllig

Gewinde-Reparaturcoils (Gewindeeinsätze) für metrische und zöllige Gewinde DIN 8140

Verwendung: Zur Reparatur von defekten Gewinden oder zur Gewindepanzerung für Werkstoffe mit geringer Scherfestigkeit. Um ein Coil einzusetzen, muss ein entsprechend größeres Gewinde hergestellt werden, in das dann das entsprechende Coil eingesetzt wird. Zum Einbau wird der entsprechende Gewindeschneider, Eindrehwerkzeug und ggf. Zapfenbrecher benötigt.

| Typ | Gewinde | Bauhöhe | empfohlener Kernloch Ø | Gewindebohrer Ø | Verp.-Einheit |
|--------------------------|-------------|---------|------------------------|-----------------|---------------|
| metrisch | | | | | |
| COIL M5 E | M 5 | 7,5 | 5,2 | 6,0 | 50 |
| COIL M6 E | M 6 | 9,0 | 6,3 | 7,3 | 50 |
| COIL M8 E | M 8 | 12,0 | 8,3 | 9,6 | 50 |
| COIL M10 E | M 10 | 15,0 | 10,4 | 11,9 | 20 |
| COIL M12 E | M 12 | 18,0 | 12,4 | 14,3 | 20 |
| zöllig | | | | | |
| COIL 18 E | G 1/8" | 4,8 | 10,0 | 10,8 | 10 |
| COIL 14 E | G 1/4" | 9,5 | 13,6 | 14,7 | 10 |
| COIL 38 E | G 3/8" | 14,3 | 17,1 | 18,3 | 10 |
| COIL 12 E | G 1/2" | 19,1 | 21,5 | 23,1 | 10 |
| COIL 34 E | G 3/4" | 28,6 | 27,0 | 28,6 | 5 |
| COIL 10 E | G 1" | 38,1 | 33,7 | 36,0 | 5 |
| Zündkerzengewinde | | | | | |
| COIL M14x1,25 E-8,4 | M 14 x 1,25 | 8,4 | 14,4 | 16,0 | 10 |
| COIL M14x1,25 E-12,4 | M 14 x 1,25 | 12,4 | 14,4 | 16,0 | 10 |
| COIL M14x1,25 E-16,4 | M 14 x 1,25 | 16,4 | 14,4 | 16,0 | 10 |



Ölwanne-Reparatursortimente

Verwendung: Gewinde mit Gewindebohrer nachschneiden - Ölablassschraube mit Kupferdichtung einschrauben - fertig!

| Typ | Gewinde | Beschreibung |
|--|--------------------------------------|---|
| Sortimente/Sets in stabiler Kasette | | |
| COIL OW M13-M17 | M 13 x 1,5 - M 15 x 1,5 - M 17 x 1,5 | 48-teiliges Ölwanne-Reparatursortiment - Gewindeschneider mit Sechskant-Aufnahme, je 5 Ölablassschrauben und je 10 Kupferdichtringe |
| COIL OW M13 | M 13 x 1,5 | 31-teiliges Ölwanne-Reparatursortiment - Gewindeschneider mit Sechskant-Aufnahme, 15 Ölablassschrauben M 13 x 1,5 und 15 Kupferdichtringe |
| COIL OW M15 | M 15 x 1,5 | 31-teiliges Ölwanne-Reparatursortiment - Gewindeschneider mit Sechskant-Aufnahme, 15 Ölablassschrauben M 15 x 1,5 und 15 Kupferdichtringe |
| COIL OW M17 | M 17 x 1,5 | 31-teiliges Ölwanne-Reparatursortiment - Gewindeschneider mit Sechskant-Aufnahme, 15 Ölablassschrauben M 17 x 1,5 und 15 Kupferdichtringe |



Typ COIL OW M13-M17

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.