

VOORAF



BOREN

Boor het beschadigde schroefdraad uit met een standaard metaalboor. In de sets tot en met M12 (1/2") wordt de juiste boor hiervoor bijgeleverd. Bij reparatie van bougie schroefdraad is het voorboren niet nodig. Hier dient u de speciale combi-boortap te gebruiken.

Houdt er s.v.p. rekening mee dat bij draad rollen (tappen zonder verspaning) een groter gat noodzakelijk is.



CONTROLLEREN

Controleer of de draad van uw bout en de tap overeenkomen.

TAPPEN

Gebruik de speciale V-COIL-Tap voor het snijden van de draad in het uitgeboorde gat.

Gebruik hierbij voldoende snijolie.



HET SCHROEFDRAAD PLAATSEN

Plaats het stukje schroefdraad over het montage hulpstuk. Let hierbij op dat de speciale meenemer van het stukje schroefdraad in de opening van het montage hulpstuk zit. Stel het geheel in met de stelring op het montage hulpstuk.

Draai het stukje schroefdraad met een licht neerwaartse druk in het opnieuw getapte gat tot een halve slag onder het oppervlak. Draai tegen de draairichting in, omdat hierdoor de meenemer kan afbreken.



DE MEENEMER VERWIJDEREN

Wanneer het stukje schroefdraad op zijn plaats zit, het montage hulpstuk terughalen en de meenemer met het speciale meegeleverde gereedschap afbreken. Gebruik bij grotere maten en bougiegaten hiervoor een tang met lange bekken.



RESULTAAT

Nadat u al het bovenstaande hebt gedaan, zal door de vorming van het stukje schroefdraad in combinatie met de minimale en zeer exacte tolerantie ervan, nieuw schroefdraad ontstaan, die vaak beter en sterker is dan het oorspronkelijke schroefdraad.

