




Sperrmomente

Anleitungen zur sachgerechten Verwendung

-  Innensechskant (B)
-  Innen Torx (T)
-  Außenvierkant (Q)



Werkzeuge mit Standard
Wendeplatten



Kraftmoment M8 (B4)= 9 Nm

Werkzeuge mit Standard
Wendeplatten



Kraftmoment M8 (B4)= 9 Nm
Kraftmoment M6 (B3)= 6 Nm
Kraftmoment M5 (B3)= 4 Nm

Standard Messer
für dünne Nut



Kraftmoment M5 (Q5)= 7 Nm

Messer mit Muttern
an dünnen Fugen



Kraftmoment M4 (T15)= 1.5 Nm

Werkzeuge mit Profilierte
Messer blanketts



Kraftmoment M10 (B5)= 13 Nm
Kraftmoment M8 (B4)= 11Nm

Werkzeuge mit Profilierte
Messer blanketts frontal



Kraftmoment M10 (B5)= 12 Nm
Kraftmoment M8 (B4)= 9 Nm
Kraftmoment M6 (B3)= 6 Nm

Messer mit rücken Fixierung



Kraftmoment M6 (B5)= 12 Nm

Vorschneider
(Graveure, Radius)



Kraftmoment M5 (T20)= 4 Nm

Radius Vorschneider



Kraftmoment M6 (B4)= 6 Nm

Nut Sektoren



Kraftmoment M6 (B4)= 6 Nm

Zahn Sektoren



Kraftmoment M6 (B4)= 8 Nm

Radius,fase Insert



Kraftmoment M6 (B4)= 8 Nm

Vorschneider gerade
Vorschneider Radius



Kraftmoment M5 (T20)= 4 Nm

Hobelkopf A = Aluminium
Hobelkopf S = Stahl



Kraftmoment M10 (B5) A = 20 Nm
Kraftmoment M12 (B6) A = 25 Nm
Kraftmoment M10 (B5) S = 35 Nm
Kraftmoment M12 (B6) S = 40 Nm

Hobelkopf mit spanner



Kraftmoment M10 (B5)= 13 Nm
Kraftmoment M8 (B4)= 11Nm

Hobelkopf
«typeCentrolock»



Kraftmoment M8 (B4)= 8 Nm
Kraftmoment M6 (B3)= 6 Nm

Hobelkopf typ Centrolock
mit magnet System



Fixierung durch Fliehkraft




Fräser mit HSS Messer



Kraftmoment M10 (B5) L = 25 Nm
Kraftmoment M8 (B4) L = 20 Nm

Sperrmomente

Anleitungen zur sachgerechten Verwendung

-  Innensechskant (B)
-  Innen Torx (T)
-  Außenvierkant (Q)



Rückenverzahnte Fräser mit HSS Messer



Kraftmoment M10 (B5) L = 25 Nm
Kraftmoment M8 (B4) L = 20 Nm

Zerspaner mit Sägeblatt



Kraftmoment M6 (B4)= 5 Nm
Kraftmoment M5 (B3)= 4 Nm

Büchse, Werkzeugaufnahmen mit Schrauben



Kraftmoment M6 (B5)= 10 Nm
Kraftmoment M5 (B4)= 8 Nm

Messer Fixierung direkt auf rücken



Kraftmoment M5 (T20)= 3.5 Nm
Kraftmoment M4 (T15)= 3.5 Nm
Kraftmoment M3.5 (T15)= 3.5 Nm

Messer Fixierung direkt auf rücken



Kraftmoment M5 (T20)= 3.5 Nm
Kraftmoment M4 (T15)= 3.5 Nm
Kraftmoment M3.5 (T15)= 3.5 Nm

Messer Fixierung direkt auf frontal (Schneide)



Kraftmoment M5 (T20)= 2.5 Nm
Kraftmoment M4 (T15)= 2.5 Nm
Kraftmoment M3.5 (T15)= 2.5 Nm