



Teil / part 4:

Schrauben / screws:
10 x M6 ; DIN 912 - 12.9

Anzugsmoment / tightening torque:
($\mu_s = 0,14$) $T_A = 17 \text{ Nm}$

**übertragbares Drehmoment
transmissible torque:**
($F_{ax} = 0$) $T = 2\,200 \text{ Nm}$

**übertragbare Axialkraft
transmissible axial force:**
($T = 0$) $F_{ax} = 110 \text{ kN}$

**Flächenpressung an der Welle
surface pressure on shaft:**
 $p_W = 238 \text{ N/mm}^2$

**Flächenpressung an der Nabe
surface pressure on hub:**
 $p_N = 123 \text{ N/mm}^2$

**Max. Biegemoment
max. bending moment:**
 $M_b = 1\,000 \text{ Nm}$

Teil part	Benennung name
1	Druckring, vorne thrust ring, front
2	Druckring, hinten thrust ring, rear
3	Außenring outer ring
4	Spannschraube locking screw

Gewicht $G \approx 0,65 \text{ kg}$

DOBIKON 1012.S-040-065

SK 4515.0