



Max. Biegewinkel / max. flexion angle:
 $\alpha_{sp} = 2,5 - 3$ Minuten

Teil / part 4:

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

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

**übertragbares Drehmoment
transmissible torque:**
($F_{ax} = 0$) $T = 1750$ Nm

**übertragbare Axialkraft
transmissible axial force:**
($T = 0$) $F_{ax} = 88$ kN

**Flächenpressung an der Welle
surface pressure on shaft:**
 $p_w = 190$ N/mm²

**Flächenpressung an der Nabe
surface pressure on hub:**
 $p_N = 98$ N/mm²

**Max. Biegemoment
max. bending moment:**
 $M_b = 800$ 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 $G \approx 0,65$ kg

DOBIKON 1012.S-040-065

SK 2015-4129.0