

Seilkräfte und Stabkräfte

(1) $285\text{ kg}(90^\circ), 230\text{ kg}(110^\circ), 330\text{ kg}(70^\circ)$

(2) 180 N beide

(3) $F_1 = 2.4\text{ kN}, F_2 = 3.0\text{ kN}$

(4) $F_1 = 7.2\text{ kN}, F_2 = 11.5\text{ kN}$