



Vorzugeben			
Parameter	Bezeichnung	Wert	Einheit
Länge von Glied1	A1	10.000	mm
Länge von Glied 2	A2	20.000	mm
Exzentrizität von A zu B	E	0.000	mm
Winkel der Schubkurbel	WS	90.000	°
Winkel von Glied 1 zur Horizontalen	PHI	120.000	°
In Gelenk A angreifende Kraft	FA	10.000	N
Winkel von FA	WFA	90.000	°
In Gelenk B angreifende Kraft	FB	10.000	N
Winkel von FB	WFB	90.000	°
An Glied 1 angreifende Kraft	F1	10.000	N
Angriffswinkel von F1	WF1	100.000	°
Abstand von F1 zu A0	AF1	3.000	mm
An Glied 2 angreifende Kraft	F2	10.000	N
Angriffswinkel von F2	WF2	80.000	°
Abstand von F2 zu A	AF2	8.000	mm

Vorzugeben				
Länge der Strecke a0	VA1	10.000	mm	
Ergebnisse durch Zeichnung				
Parameter	Bezeichnung	Wert	Einheit	Beziehung
Länge der Strecke ab	VA2	d175:1	mm	
Abstand von F1 zu 0	VAF1	30.000	mm	$AF1/A1*VA1$
Abstand von F2 zu a	VAF2	51.671	mm	$AF2/A2*VA2$
Hebel von FA	HFA	85.449	mm	
Hebel von FB	HFB	164.374	mm	
Hebel von F1	HF1	40.667	mm	
Hebel von F2	HF2	59.015	mm	