

ULKOHAMMASTETTU KÄÄNTÖKEHÄ

Ulkoisella hammastuksella

E.1200.20.00.C

Kääntökehä ulkohammastus E.1200.20.00.C



- Ulkoisella hammastuksella
- Käyttölämpötila -20°C - +70°C
- Vaatii säännöllisen voitelun



TUOTEKUVAUS

Raskaisiin kuormituksiin sopiva kääntökehä ulkoisella hammastuksella. Käyttökohteita esim henkilönostimet, kaivinkoneet, nosturit ja kuljettimet.

TEKNISET TIEDOT

Kehän hammastus m	8
Kehän hammastus P	1184 mm
Kehän hammastus z	148 n°
Kiinnistysreikä La	1135 mm
Kiinnistysreikä Li	1012 mm
Kiinnistysreikä na	22 n°
Kiinnistysreikä ni	20 mm
Mitta C	1093 mm
Mitta Da	1198 mm
Mitta Di	984 mm
Mitta U	1096 mm
Paino	82 kg
Vääntömomentti Fz max.	35,2 kN

17,6 kN

The schematic diagram on the left illustrates a test rig setup. It includes a pump, a test section with a valve, and a flow meter. Various components are labeled with dimensions and material specifications, such as $\phi 20$, $\phi 10$, $\phi 15$, $\phi 25$, $\phi 30$, $\phi 40$, $\phi 50$, $\phi 60$, $\phi 70$, $\phi 80$, $\phi 90$, $\phi 100$, $\phi 120$, $\phi 150$, $\phi 200$, $\phi 250$, $\phi 300$, $\phi 350$, $\phi 400$, $\phi 450$, $\phi 500$, $\phi 600$, $\phi 700$, $\phi 800$, $\phi 900$, $\phi 1000$, $\phi 1200$, $\phi 1500$, $\phi 2000$, $\phi 2500$, $\phi 3000$, $\phi 3500$, $\phi 4000$, $\phi 4500$, $\phi 5000$, $\phi 6000$, $\phi 7000$, $\phi 8000$, $\phi 9000$, $\phi 10000$, $\phi 12000$, $\phi 15000$, $\phi 20000$, $\phi 25000$, $\phi 30000$, $\phi 35000$, $\phi 40000$, $\phi 45000$, $\phi 50000$, $\phi 60000$, $\phi 70000$, $\phi 80000$, $\phi 90000$, $\phi 100000$, $\phi 120000$, $\phi 150000$, $\phi 200000$, $\phi 250000$, $\phi 300000$, $\phi 350000$, $\phi 400000$, $\phi 450000$, $\phi 500000$, $\phi 600000$, $\phi 700000$, $\phi 800000$, $\phi 900000$, $\phi 1000000$, $\phi 1200000$, $\phi 1500000$, $\phi 2000000$, $\phi 2500000$, $\phi 3000000$, $\phi 3500000$, $\phi 4000000$, $\phi 4500000$, $\phi 5000000$, $\phi 6000000$, $\phi 7000000$, $\phi 8000000$, $\phi 9000000$, $\phi 10000000$, $\phi 12000000$, $\phi 15000000$, $\phi 20000000$, $\phi 25000000$, $\phi 30000000$, $\phi 35000000$, $\phi 40000000$, $\phi 45000000$, $\phi 50000000$, $\phi 60000000$, $\phi 70000000$, $\phi 80000000$, $\phi 90000000$, $\phi 100000000$, $\phi 120000000$, $\phi 150000000$, $\phi 200000000$, $\phi 250000000$, $\phi 300000000$, $\phi 350000000$, $\phi 400000000$, $\phi 450000000$, $\phi 500000000$, $\phi 600000000$, $\phi 700000000$, $\phi 800000000$, $\phi 900000000$, $\phi 1000000000$, $\phi 1200000000$, $\phi 1500000000$, $\phi 2000000000$, $\phi 2500000000$, $\phi 3000000000$, $\phi 3500000000$, $\phi 4000000000$, $\phi 4500000000$, $\phi 5000000000$, $\phi 6000000000$, $\phi 7000000000$, $\phi 8000000000$, $\phi 9000000000$, $\phi 10000000000$, $\phi 12000000000$, $\phi 15000000000$, $\phi 20000000000$, $\phi 25000000000$, $\phi 30000000000$, $\phi 35000000000$, $\phi 40000000000$, $\phi 45000000000$, $\phi 50000000000$, $\phi 60000000000$, $\phi 70000000000$, $\phi 80000000000$, $\phi 90000000000$, $\phi 100000000000$, $\phi 120000000000$, $\phi 150000000000$, $\phi 200000000000$, $\phi 250000000000$, $\phi 300000000000$, $\phi 350000000000$, $\phi 400000000000$, $\phi 450000000000$, $\phi 500000000000$, $\phi 600000000000$, $\phi 700000000000$, $\phi 800000000000$, $\phi 900000000000$, $\phi 1000000000000$, $\phi 1200000000000$, $\phi 1500000000000$, $\phi 2000000000000$, $\phi 2500000000000$, $\phi 3000000000000$, $\phi 3500000000000$, $\phi 4000000000000$, $\phi 4500000000000$, $\phi 5000000000000$, $\phi 6000000000000$, $\phi 7000000000000$, $\phi 8000000000000$, $\phi 9000000000000$, $\phi 10000000000000$, $\phi 12000000000000$, $\phi 15000000000000$, $\phi 20000000000000$, $\phi 25000000000000$, $\phi 30000000000000$, $\phi 35000000000000$, $\phi 40000000000000$, $\phi 45000000000000$, $\phi 50000000000000$, $\phi 60000000000000$, $\phi 70000000000000$, $\phi 80000000000000$, $\phi 90000000000000$, $\phi 100000000000000$, $\phi 120000000000000$, $\phi 150000000000000$, $\phi 200000000000000$, $\phi 250000000000000$, $\phi 300000000000000$, $\phi 350000000000000$, $\phi 400000000000000$, $\phi 450000000000000$, $\phi 500000000000000$, $\phi 600000000000000$, $\phi 700000000000000$, $\phi 800000000000000$, $\phi 900000000000000$, $\phi 1000000000000000$, $\phi 1200000000000000$, $\phi 1500000000000000$, $\phi 2000000000000000$, $\phi 2500000000000000$, $\phi 3000000000000000$, $\phi 3500000000000000$, $\phi 4000000000000000$, $\phi 4500000000000000$, $\phi 5000000000000000$, $\phi 6000000000000000$, $\phi 7000000000000000$, $\phi 8000000000000000$, $\phi 9000000000000000$, $\phi 10000000000000000$, $\phi 12000000000000000$, $\phi 15000000000000000$, $\phi 20000000000000000$, $\phi 25000000000000000$, $\phi 30000000000000000$, $\phi 35000000000000000$, $\phi 40000000000000000$, $\phi 45000000000000000$, $\phi 50000000000000000$, $\phi 60000000000000000$, $\phi 70000000000000000$, $\phi 80000000000000000$, $\phi 90000000000000000$, $\phi 100000000000000000$, $\phi 120000000000000000$, $\phi 150000000000000000$, $\phi 200000000$

Bearing Type	Case loads				Bearing loads				Case results				Soil results		Mass weight
	Ca	Co	Di	Do	La	Lo	Di	Do	Ca	Co	Di	Do	F _{max}	F _{avg}	
1. 5.595, 20.0, 0.0	504	4715	4715	371	304	455	10	332	12	495	5	86	17.8	24.9	35
2. 6.604, 20.0, 0.0	640	5415	5425	534	445	545	14	462	14	630	10	125	21.2	29.7	41
3. 7.730, 20.0, 0.0	742	6415	6425	625	534	645	16	562	16	732	12	162	22.7	30.7	49
4. 8.855, 20.0, 0.0	842	7415	7425	724	634	745	18	662	18	828	14	198	24.7	32.7	58
5. 9.950, 20.0, 0.0	934	8415	8425	825	734	845	18	762	18	936	14	217	26.3	34.6	66
6. 11.050, 20.0, 0.0	1034	9415	9425	924	834	945	20	862	20	1034	16	249	28.3	36.6	77
7. 12.150, 20.0, 0.0	1134	10415	10425	1024	934	1045	22	962	22	1134	18	281	30.3	38.6	88