

Schmiedewerke és Stahlguss Gröditz

Bemutató anyag

Szabadon alakított kovácsdarabok

- Kovácsdarabok
 - egyedi tömeg 50to
 - átmérő:300-1.800mm
 - hossz:12.000mm
- Tárcsák
 - egyedi tömeg 50to
 - átmérő:1.000-3.900mm
 - magasság: min.100mm
- Gyűrűk
 - egyedi tömeg:max.38to
 - külső átmérő: 1.000-4.000mm
 - szélesség: 400-2.000mm
 - falvastagság: min. 100mm
- Hüvelyek
 - egyedi tömeg:max.35to
 - belső átmérő: 300-900mm
 - hossz: 1.500-6.000mm
 - falvastagság: min. 100mm
- Rudak
 - körkeresztmetszet
 - egyedi tömeg 50to
 - átmérő:300-1.400mm
 - hossz:2.000-12.000mm
 - lapos
 - egyedi tömeg 50to
 - szélesség: 500-2.000mm
 - magasság: 100-1.000mm
 - hossz:2.000-12.000mm
 - Négyszögkeresztmetszet
 - egyedi tömeg 50to
 - élhosszúság: 300-1.3000mm
 - hossz:2.000-12.000mm

Hőkezelés

- Lágítás, normalizálás, ausztenitesítés, megeresztés, feszültségmentesítés
 - Vízszintes kemence
 - max.14.000x2.500x2500mm
 - max.10.000x4.500x2300mm
 - max.11.000x3.000x2500mm
 - Függőleges kemence
 - max.1.400x7.500mm
- Olajban edzés
 - vízszintesen
 - max.11.500x1.800x1.350mm
 - max.9.500x2.800x2.150mm
 - max.5.500x4.400x2.800mm
 - Függőlegesen
 - max.1.400x7.500
- Vízben edzés
 - Vízszintesen
 - Max9.500x3.300x1.900
 - Függőlegesen
 - Max.1.400x7.500
- Hőstabilitási vizsgálat
 - Átmérő: max.1400mm
 - Hossz: max. 2.800-10.000mm
 - A vizsgált tartomány hossza: max.5.500mm
- Egyedi tömeg: max.40 t

Hengerelt gyűrűk

- Gyűrűk
 - tömeg: min.70kg-max 1.521kg
 - külső átmérő: min.500mm-max.2600mm
 - belső átmérő: min.300mm-max.2600mm
 - szélesség: min.65mm- max.365mm
- Kerékabroncsok
 - tömeg: min.75kg-max.750kg
 - Külső átmérő: min.420mm-max.2.015mm
 - belső átmérő: min.245mm-max.1.830mm
 - szélesség: min.85mm- max.200mm
- Karimák
 - tömeg: min.70kg-max.800kg
 - külső átmérő: min.550mm-max.1.800mm
 - belső átmérő: min.300mm-max.1.600mm
 - szélesség: min.75mm- max.275mm
- Erősen ötvözött karimák
 - tömeg: min.75kg-max.300kg
 - külső átmérő: min.550mm-max.1.250mm
 - belsőátmérő: min.320mm-max.1.000mm
 - szélesség: min.75mm-max.180mm
- Erősen ötvözött gyűrűk (ausztenit)
 - tömeg: min.70kg-max.1.000kg
 - Mo-nel 830
 - külső átmérő: min.500mm-max.1.800mm
 - belsőátmérő: min.400mm-max.1.700mm
 - szélesség: min.65mm-max.250mm
- Erősen ötvözött gyűrűk (martenzit)
 - tömeg: min.70kg-max.830kg
 - külső átmérő: min.500mm-max.1.200mm
 - belsőátmérő: min.400mm-max.1.000mm
 - szélesség: min.65mm-max.365mm

Mechanikai megmunkálás

- Forgácsolás
 - csúcseszterga
 - max.esztergálási hossz:18.000mm
 - max.átmérő: 2.500mm
 - max.átmérő a support előtt 2.500mm
 - karussel
 - max.magasság:2.500mm
 - max.átmérő:4.000mm
- Marás
 - fúrómű
 - max.keresztirányú mozgás:4.850mm
 - max.megmunkálási magasság:4.450mm
 - Orsóátmérő: 80,175, 200, 250mm
 - portálmarómű négyszög megmunkáláshoz
 - hossz: 9.500mm
 - szélesség: 2.100mm
 - magasság: 900mm
- Fúrás
 - fúrómű
 - max.keresztirányú mozgás:4.850mm
 - max.megmunkálási magasság:4.450mm
 - Orsóátmérő: 80,175, 200, 250mm
 - mélyfúrás
 - max.hossz:10.000mm
 - max.átmérő: 380mm
- Fűrészelés
 - max.átmérő:1.550mm
 - max.négyszög:2.100x1.080mm
- Daru terhelhetősége: 75t

Acélöntvények

- Kézzel formázott öntvények ca. 50.000 kg darabsúlyig
- Max. méretek:
 - 7.000 mm x 4.000 mm x 2.800 mm
 - Ø 4.000 mm x 2.800 mm
- Ötvözetlen, ötvözött és erősen ötvözött acélokból

Elérhetőség

Keller Péter

30-747 28 49

kellerpeter@gardonyigeza.hu

www.bt.gardonyigeza.hu



Gröditz
Vertriebsgesellschaft mbH
Special Steels · Blocks · Bars · Forgings