

GUSENIČNE PLOČE

Lola poseduje značajno iskustvo u proizvodnji i montaži guseničnih ploča za bagere, klizne vozove, odlagače i gusenične platforme. Proizvod se sastoji od:

- guseničnih ploča sa člankom,
- čaura,
- osovine.

Gusenični članci se rade u kvalitetima:

- G-30CrMoV6-4+QT,
- G-34CrMo4+QT,
- G-40MnCrSi3.

OZUBLJENJE

Posedujemo tehničke kapacitete za proizvodnju raznovrsnih zupčanika, pri čemu se sve proizvodne faze izvode u radionici: livenje, struganje, ozubljenje, termička obrada, brušenje.

Možemo da ponudimo zupčanike sa:

- pravim, kosim, strelastim zubima,
- pužne parove,
- zupčaste letve,

sledećih dimenzija:

- zupčanici, maks. prečnik 8000mm, maks. modul 40,
- vratila zupčanika, maks. 800mm x 6000mm , maks. modul 40,
- unutrašnje ozubljenje, min. prečnik 300mm,
- brušenje zubaca, maks. prečnik 3500mm, maks. modul 30.

Takodje, našim kupcima možemo da ponudimo kompletne pogonske reduktore sa kućištem:

- livene, maks. težina 50t,
- zavarene konstrukcije, maks. težina 140t.

BUBNJEVI

Proizvodimo različite vrste bubnjeva za transportne trake na površinskim kopovima:

- pogonske,
- zatezne,
- povratne igusenične ramove sa klackalicama za odlagače, bagere, polupokretne drobilice i gusenične platforme.
- otklonske bubnjeve.

Maksimalne dimenzije: 2500mm x 10000mm.

Kompletan projekat se izvodi u našim radionicama, od livenja, savijanja limova, zavarivanja, do obrade. Za veće nosivosti, bubnjevi se isporučuju sa gumenom oblogom i keramičkim ulošcima. Koriste se uležištenja proizvođača SKF. Uz pomoć zaptivki onemogućen je prodor prljavštine i vode.

POGONSKI MEHANIZMI

Lola proizvodi kompletne gusenične ramove sa klackalicama za odlagače, bagere, polupokretne drobilice i gusenične platforme.

Isporučujemo sve vrste klackalica (livene ili zavarene konstrukcije), kao pojedinačne rezervne delove i kao deo guseničnog rama:

- 2 - kolne,
- 4 - kolne,
- 6 - kolne.

Pogonski točak, vrste:

- pogonski točak sa kandžama (izjedna odliven),
- pogonski točak sa kandžama koje se mogu zameniti.

Materijal: 30CrNiMo8, 42CrMo4+QT, sa otvrdnutom površinom brega.

KOFICE BAGERA

Lola nudi kompletnu izradu i montažu rotornih točkova za bagere:

- čeličnu konstrukciju,
- kofice,
- zube kofica.

Vrši se montaža maksimalnog prečnika točka do 15m. Zubi kofica, odliveni u sopstvenoj livnici, otporni su na habanje, sa preko 12% Mn, za odvojene rezervne delove i za potpuno nove rotorne točkove.

Takodje, nudimo sve vrste i dimenzije pogonskih vratila sa uležištenjem.

REZERVNI DELOVI ZA DROBILICE

Lola isporučuje visokokvalitetne delove od manganskog čelika otporne na habanje i mašinske rezervne delove za maksimalan radni vek za drobilična postrojenja, za:

- konusne drobilice,
- čeljusne drobilice.

Širok spektar delova obuhvata:

- drobilične konuse (do 20t),
- obloge otporne na habanje,
- čekiće,
- grede,
- konusna vratila.

Naša ponuda uključuje čelične odlivke sa sadržajem mangana do 18% (GX120Mn12 - GX120Mn18).