



SCE **ScrapKing**

RAŽOTĀJS: GUSELLA Equipment

Spēcīgs un izturīgs kā neviens cits!

Skaists no skata Lietošana – tīrais sapnis!

Mūsu konstruktori pielika visus savus spēkus, lai Jums tas nebūtu jādara. Bija nepieciešami mēnešiem ilgi projektēšanas un testēšanas darbi, lai radītu labāko iespējamo iekārtu. Mūsu komandas aizrautība, 50 gadu ilgā pieredze, neatlaidīga uzmanība katrai detaļai un šobrīd tirgū vislabākie pieejamie materiāli ir ļāvuši mums radīt ideālu produktu – **Scrap King SCE**.

Inovatīva konstrukcija

izturīgs

aizsargāts

uzticams

ar augstu veiktspēju

ērta apkope



Bauda, ko sagādā darbs ar **perfektu tehniku**

*Jaunais **Scrap King SCE** polipa
tipa greiferis ir paredzēts vidēju
un lielu materiālu pārkraušanai.*

Milzīgs projekts!

Scrap King SCE sērija ir papildināta
ar *Gusella* izstrādāto jaunākās paaudzes
GRI hidraulisko rotatoru un tas ir labākais,
kas šobrīd atrodams tirgū.

Inovatīva konstrukcija

izturīgs

aizsargāts

uzticams

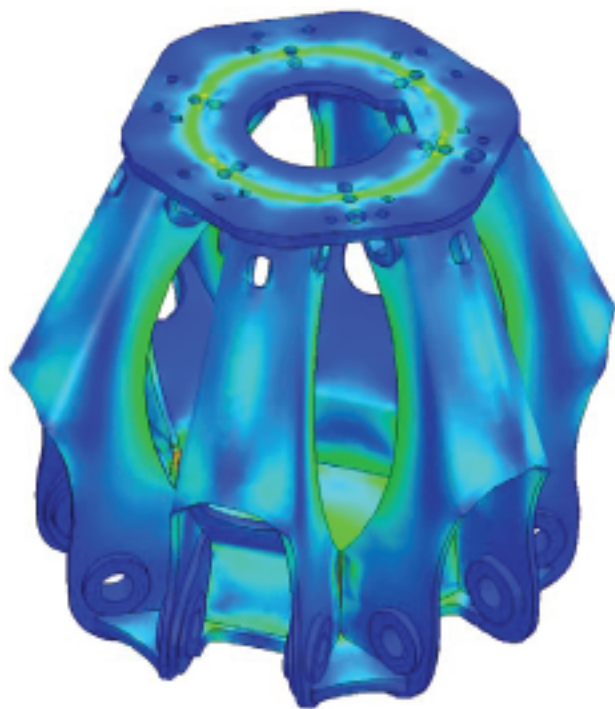
ar augstu veikspēju

ērta apkope



Viss griežas ap jauno centrālo pamatni

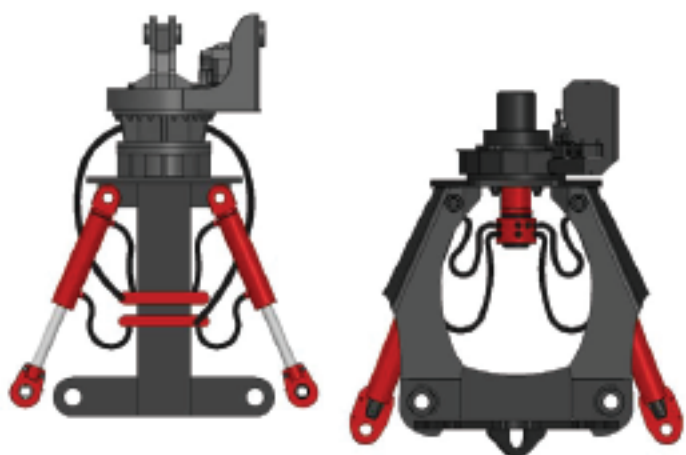
Divdesmitā gadsimta 60. gados kompānijas Gusella revolucionārais izgudrojums bija presēta konstrukcija, kurā detaļu aizsargelementi kalpoja kā nesošā struktūra. Šo pieeju Gusella kopš tā laika ir saglabājusi. Šodien presētā pamatne tiek izgatavota, pilnībā izmantojot pret liekšanos izturīgu tēraudu, un tās konstrukcija ir veidota tā, lai metināto šuvju garums būtu minimāls. Jo mazāk metinājuma vietu, jo izturīgāka būs konstrukcija. Strukturālās detaļas, kas izgatavotas no locīta tērauda piešķir pamatnei neatkārtojamu mehānisko izturību.



Aizsardzība pārtop struktūrā

Mēs esam atbrīvojušies no centrālās kolonnas, un kādreizējie aizsargelementi ir pārtapuši izturīgā, slēgtā struktūrā. Tas mums arī ir ļāvis atbrīvot vietu pamatnes centrā hidraulisko detaļu izvietošanai un daļējai hidrauliskā rotatora izvietošanai. Tas

nozīmē, ka iekārtas augstums tagad ir mazāks nekā konkurentu tehnikai.



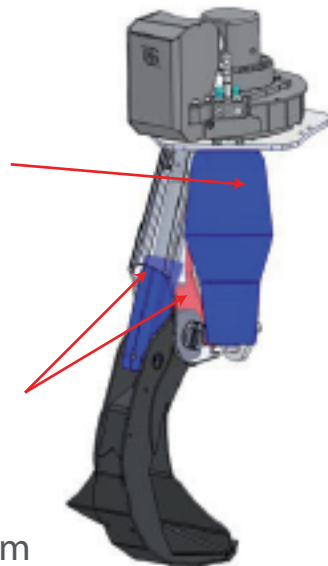
Aizsardzība

Noņemami karteri

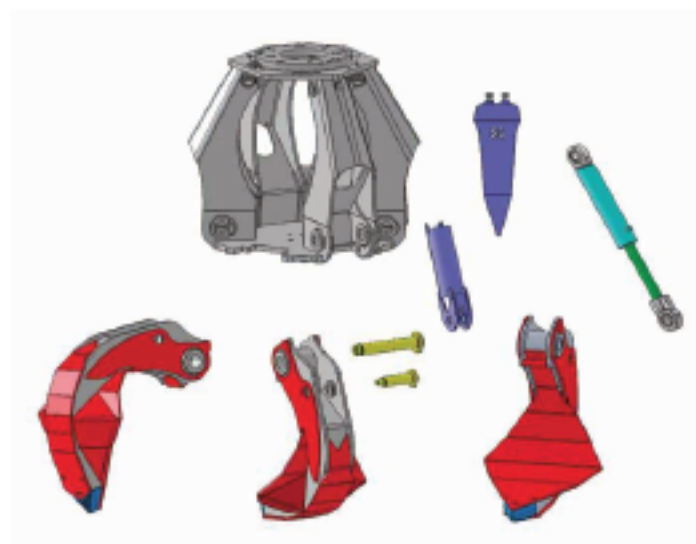
- Stipri korpusi aizsargā hidrauliskos mezglus no materiāla, kas varētu iekļūt centrālajā pamatnē
- Piecas minūtes – tikai tik daudz laika Jums vajadzēs, lai vajadzības gadījumā nomainītu šļauku

Aizsargi

- Centrālajā pamatnē ievietota plāksne aizsargā pret materiāla iekļūšanu tajā
- Cilindri ir aprīkoti ar izturīgām darbvārpstu aizsargplāksnēm



Materiāli



- Pret liekšanos izturīgs tērauds
- Pret nodilumu izturīgs tērauds 450HB
- Tērauds E355
- Tērauds S355
- Rūdīts tērauds 42CrMo4
- Rūdīts tērauds 39NiCrMo4
- Mangāna-tērauda sakausējums

Svēršanas sistēma

Polipa tipa greiferus SCE Scrap King var aprīkot ar inovatīvu svēršanas sistēmu. Starp operatora kabīni un greiferi nav nekādu vadu. Dati tiek pārraidīti uz rokas lieluma datoru pa uzticamu jaunākās paaudzes Bluetooth savienojumu. Šī ir vienīgā sistēma, kas veic dinamisko svēršanu bez nepieciešamības operatoram pārtraukt kraušanas ciklu



Jaunākās paaudzes gredzenveida rotatori

Vienkāršība vēl nekad nav bijusi tik efektīva. Mēs esam izdarījuši visu iespējamo, lai atbrīvotos no liekā – piemēram, savienojuma caurulēm. Kanāli eļļai ir iebūvēti pašā konstrukcijā. Cilindru piedziņai mēs esam izstrādājuši īpašu rotējošu sadalītāju, kurš integrēts pašā rotatorā (4. att.). Tādējādi mēs esam varējuši atteikties no šļaukām, kas savieno rotatoru ar polipveida greiferi.

Rezultāts?

GRI rotators sastāv no septiņām konstrukcijas daļām, kas samontētas bez metināšanas.



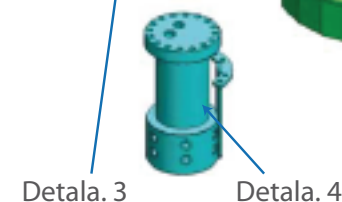
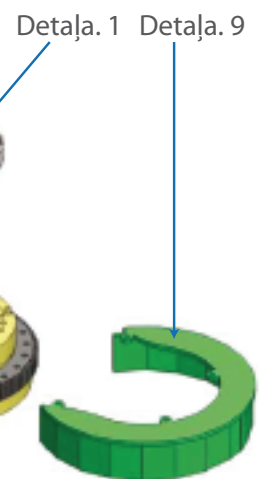
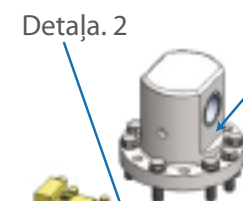
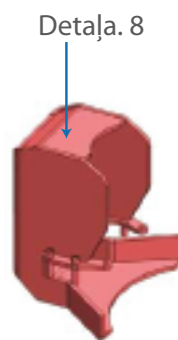
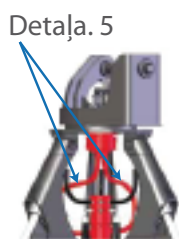
GRI 12



GRI 20 Double Motor



GRI 30 Double Motor



Jaunie rotatori **GRI 12** un **GRI 20** ir projektēti tā, lai visas to detaļas varētu izgatavot ar digitālās vadības darbgaldiem (1., 2., 3., 4. detaļa).

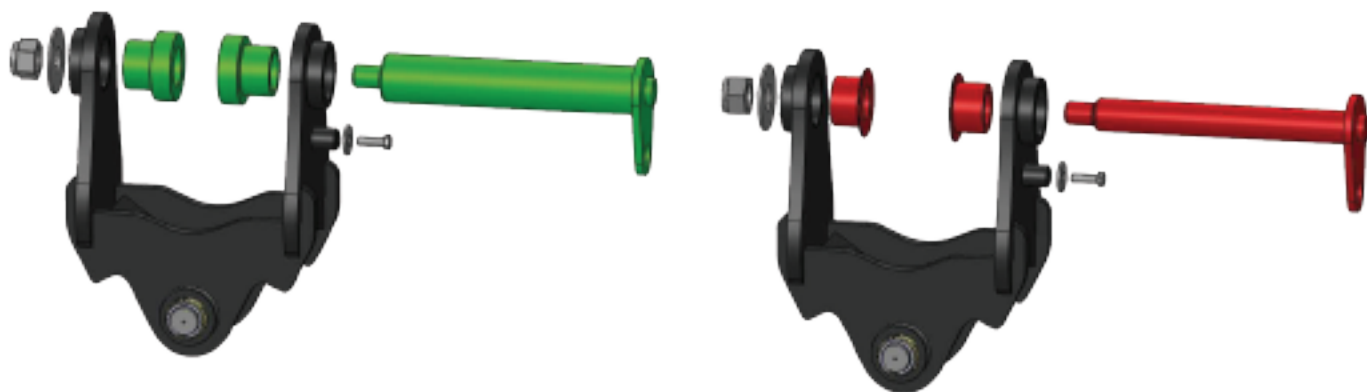
Stingrs korpus (8. un 9. detaļa) pasargā visas detaļas no triecieniem un materiāliem, kas varētu izraisīt mehānisko mezglu bojājumus.

Modulārs savienojums

Mēs neko neatstājam nejaušībai.

Mūsu konstruktoru komanda ir patentējusi asprātīgu modulāru sistēmu, pateicoties kurai jebkurai tirgū pieejamajai ekskavatora strēlei var pielāgot tikai divu veidu savienojuma posmus.

SCE Scrap King polipa tipa greiferu komplektācijā ietilpst standarta savienojuma posms, bet tiklīdz Jūs būsiat izlēmuši, uz kāda ekskavatora greifers tiks uzstādīts, būs iespējams izmantot attiecīgo adaptācijas komplektu.



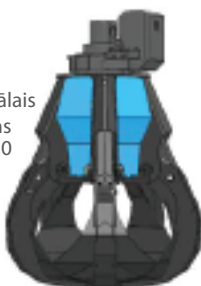
Sortiments

Mod. SCE 400

Tilpums
m³ 0,4

Maksimālais
atvērums
mm 2010

Zobi:
4/5/6

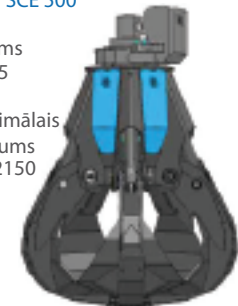


Mod. SCE 500

Tilpums
m³ 0,5

Maksimālais
atvērums
mm 2150

Zobi:
4/5/6

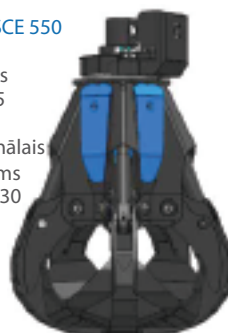


Mod. SCE 550

Tilpums
m³ 0,55

Maksimālais
atvērums
mm 2230

Zobi:
4/5/6



Mod. SCE 600

Tilpums
m³ 0,6

Maksimālais
atvērums
mm 2350

Zobi:
4/5/6



Mod. SCE 800

Tilpums
m³ 0,8

Maksimālais
atvērums
mm 2530

Zobi:
4/5/6

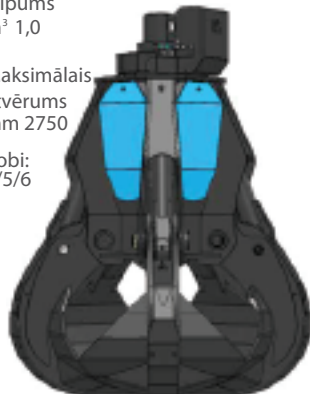


Mod. SCE 1000

Tilpums
m³ 1,0

Maksimālais
atvērums
mm 2750

Zobi:
4/5/6

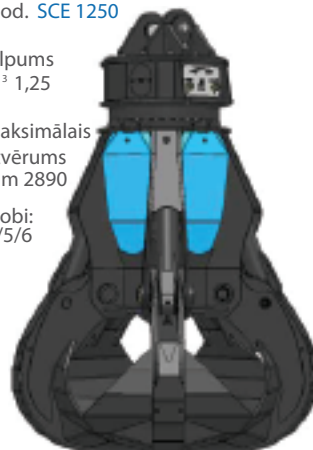


Mod. SCE 1250

Tilpums
m³ 1,25

Maksimālais
atvērums
mm 2890

Zobi:
4/5/6

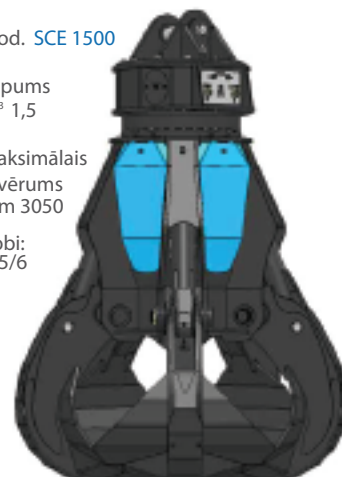


Mod. SCE 1500

Tilpums
m³ 1,5

Maksimālais
atvērums
mm 3050

Zobi:
4/5/6





jūsu partneris komerctransportam un būvniecībai

Sigulda, Vildogas ceļš 11, LV-2150, Latvija

Tel. +371 29473603, fakss +371 67796656

info@jrgrupa.lv

www.jrgrupa.lv

