

Традиция	Приложение	Новаторство
Датираща от 1967г. в производството на:	→ машиностроение → каростроение → широка гама накрайници и чаши за хидравлични маркучи → тръбни съединения	→ усъвършенства технологичните процеси → промишленост → селско стопанство → пътно-строителна техника и други отрасли
Клиентите намират всичко необходимо на едно място и пестят време и усилия		

Продуктова гама

Хидравлични маркучи



Балканкар Руен АД използва в производството си висококачествени маркучи на водещи фирми	
Видове хидравлични маркучи	Предимства

→ за ниско налягане 40 - 130 bar
→ за средно налягане 90 - 350 bar
→ за високо налягане 300 - 450 bar
→ температуроустойчиви тefлонови маркучи до 200 °C
→ с издръжливост на налягане и триене 200 - 300 bar (единичен и сдвоен)

→ широк диапазон от диаметри, дължина и работно налягане
→ абразиво и температуроустойчиви
→ гъвкави и компактни
→ с международни стандарти за качество SAE, DIN, EN, ISO

Работният флуид е: горива, масла, охлаждащи течности, технически газове, въздух и други



Накрайници за гъвкави съединения



- ④ високо качество, широк асортимент, различни начини на свързване и уплътняване
- ④ различни типове накрайници запресовані към хидравличните маркучи в зависимост от:
 - начина, по който се осъществява връзката в хидравличната система
 - натоварването, което носи съединението

Комплекти гъвкави съединения за кари



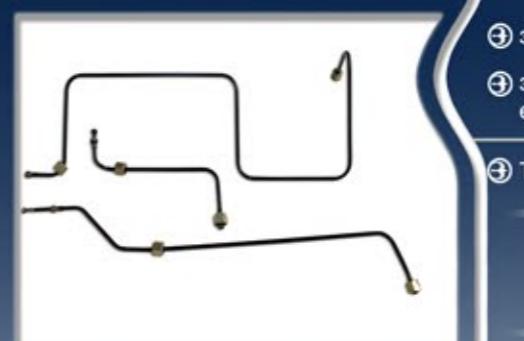
- ④ за спирачна и хидравлична уредба на кари
- ④ за първо вграждане и за резервни части
- ④ Балканкар Руен АД разполага със:
 - стендове на австрийската фирма "UNIFLEX" за изпитание на готовите гъвкави съединения с цел контрол на качеството
 - съвременни машини за пресоване на накрайниците, производство на финландската фирма "FINPOWER"
 - многошпинделни автомати и машини с ЦПУ, отговарящи на европейските стандарти DIN и EN

Чаши



- ④ Различни типоразмери чаши /от DN5 до DN38/ за монтаж на накрайници към следните видове хидравлични маркучи:
 - за ниско налягане - EN 854 2TE, EN 854 3TE
 - за средно налягане - EN 853 1SN, EN 853 2SN, EN 857 1SC, EN 857 2SC
 - за високо налягане - EN 856 4SP, EN 856 4SH
 - за маркучи с висока температуроустойчивост - тefлонови маркучи PTFE и TFW
 - за специални компактни маркучи, издръжливи на триене и налягане - PP и PT
- ④ Монтажът на чашите при различните маркучи се осъществява по различен начин:
 - без забелзване на маркуча
 - с външно забелзване на маркуча
 - с външно и вътрешно забелзване на маркуча

Тръбни съединения



- ④ за първо вграждане
- ④ за резервни части - за спирачната уредба на всички електро и мотокари
- ④ Тръбните съединения се състоят от:
 - тръба F6x0.5, C10 EN 10277-2, с различен брой свивки в различни равнини, различни дължини, различни градуси на ъглите на свивките, различни накрайници за присъединяване на тръбите към друг елемент от уредбата
 - нипел с гайка - валцована от единния или от двета края на тръбата
 - глава за болт холендорф - заварена в края на тръбата

Всички тръбни съединения се изпитват на стенд под налягане 25 MPa.
Предприятието произвежда и висококачествени тръбни компекти.



Гъвкави съединения



- ④ За изработването им използваме висококачествени маркучи от следните типове:
 - гумени с текстилни оплетки - 1TE, 2TE, 3TE - EN 854 и условен диаметър от 6mm /1/4" до 19mm /3/4"
 - гумени със стоманени оплетки - 1SN, 2SN - EN 853 и условен диаметър от 5mm /3/8" до 32mm /1/4"
 - гумени със стоманени оплетки - 4SH, 4SP - EN 856
 - тefлонови маркучи за висока температура до 200 °C - PTFE и TFW със защитна външна стоманена оплетка
 - обикновени и гофирани с условен диаметър 13 и 16mm
- ④ Произвежданите накрайници са за различно присъединяване - тип DKO, DKR, JIC, отговарящи на съвременните европейски стандарти - EN, DIN.
- ④ Гъвкавите съединения преминават изпитания на стенд и се отличават с голяма дълготрайност и отлично запресоване.

За изработването на гъвкавото съединение се съобразяваме с изискванията на клиента относно вида на накрайниците и дължината на съединението.

Система за качество и сертификати

Като водещ производител и доставчик на компоненти за кари и друга подемно-транспортна техника, Балканкар Руен АД се фокусира върху постигането на най-високи стандарти за гарантиране на качеството.

Тези стандарти са документирани във въведена система за управление на качеството на Балканкар Руен АД. Тя обхваща процеси, правила и процедури за вътрешно - организационните дейности.

В утвърдената от ръководството фирмена политика, качеството е поставено в центъра на Вашето внимание. Целта е не само да се обезпечи текущото качество на производните от нас продукти, но и да се гарантира непрестанно усъвършенстване.

