

Традиция	Приложение	Новаторство
<p>Датираща от 1967г. в производството на:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ гъвкави съединения и елементи</li> <li>→ широка гама накрайници и чаши за хидравлични маркучи</li> <li>→ тръбни съединения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ машиностроене</li> <li>→ каростроене</li> <li>→ промишленост</li> <li>→ селско стопанство</li> <li>→ пътно-строителна техника и други отрасли</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ усъвършенства технологичните процеси</li> <li>→ повишава производителността</li> <li>→ обновява продуктовата гама</li> </ul>
<p><b>Клиентите намират всичко необходимо на едно място и пестят време и усилия</b></p>		

## Продуктова гама

### Хидравлични маркучи



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

Видове хидравлични маркучи	Предимства
<ul style="list-style-type: none"> <li>→ за ниско налягане 40 - 130 bar</li> <li>→ за средно налягане 90 - 350 bar</li> <li>→ за високо налягане 300 - 450 bar</li> <li>→ температуроустойчиви тефлонови маркучи до 200 °C</li> <li>→ с издръжливост на налягане и триене 200 - 300 bar (единичен и двоен)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ широк диапазон от диаметри, дължина и работно налягане</li> <li>→ абразиво и температуроустойчиви</li> <li>→ гъвкави и компактни</li> <li>→ с международни стандарти за качество SAE, DIN, EN, ISO</li> </ul>

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 запресовани към хидравличните маркучи в зависимост от:
  - начина, по който се осъществява връзката в хидравличната система
  - натоварването, което носи съединението

### Комплекти гъвкави съединения за кари



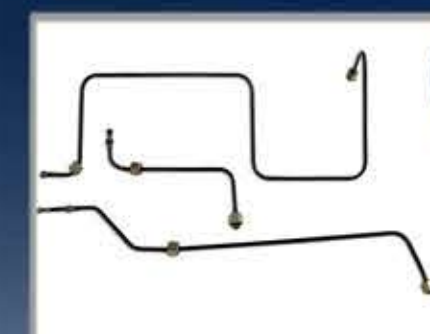
- ④ за спирачна и хидравлична уредба на кари
- ④ за първо вграждане и за резервни части
- ④ Балканкар Руен АД разполага със:
  - стендове на австрийската фирма "UNIFLEX" за изпитание на готовите гъвкави съединения с цел контрол на качеството
  - съвременни машини за пресоване на накрайниците, производство 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 - тефлонови 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 забелване на маркуча
  - с външно забелване на маркуча
  - с външно и вътрешно забелване 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 Ф6x0.5, С10 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 - валцован от единия или от двата края на тръбата
    - глава за болт холендров - заварена в края на тръбата
- Всички тръбни съединения се изпитват на стенд под налягане 25 МПа. Предприятието произвежда и висококачествени тръбни комплекти.



### 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 6мм /1/4"/ до 19мм /3/4"/
    - гумени със стоманени оплетки - 1SN, 2SN - EN 853 и условен диаметър от 5мм /3/8"/ до 32мм /1 1/4"/
    - гумени със стоманени оплетки - 4SH, 4SP - EN 856
    - тефлонови маркучи за висока температура до 200 °C - PTFE и TFW със защитна външна стоманена оплетка
    - обикновени и гофрирани с условен диаметър 13 и 16мм
  - 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 произвежданите от нас продукти, но и да се гарантира непрестанно усъвършенстване.

