

**SRBOAUTO**

je preduzeće u privatnom vlasništvu koje se bavi proizvodnjom i remontom kardana

**Aktivnost firme je podeljena u sledeće oblasti:**

- proizvodnja kardanskih vratila za prvu ugradnju
- remont i rekonstrukcija postojećih zglobnih vratila
- prodaja rezervnih delova za komercijalna vozila

Za proizvodnju i remont zglobnih vratila implementirana je efikasna tehnologija defektaže, rastavljanja i

- preuzimanje kardanskog vratila uz opštu kontrolu kompletnosti i funkcionalnosti.
- rastavljanje vratila i utvrđivanje ispravnosti pojedinačnih sastavnih komponenti
- zamena oštećenih i pohabanih delova vratila: krst, klizni sklop, prirubnice, viljuška, cev, centralni ležaj
- montaža zglobova, fiksnog i kliznog, priprema cevi.
- montaža vratila na specijalnoj presi.
- zavarivanje vratila CMIG/MAG postupak
- ispravljanje u dozvoljene granice pravosti.
- dinamičko uravnoteženje-balansiranje, ova operacija obezbeđuje rad u eksploataciji bez vibracija i buke
- farbanje i podmazivanje specijalnim mastima.
- završna kontrola, prema crtežu ili uzorku