

CONTACT EVOLUTION

Univerzální elektronické měření karoserií vozidel



- ✓ Lehké kontaktní rameno dlouhé 2,7 m
- ✓ Vyrobeno z hliníku a karbonu
- ✓ Přesnost měření 0,1 mm

- ✓ Pohyb v 5 osách
- ✓ Propojení s PC pomocí Wi-Fi nebo kabelem
- ✓ Mobilní teleskopický vozík s nastavitelnou výškou

Mobilní elektronický přístroj pro 3D analýzu, 3D zobrazení a srovnání s CAD, diagnostiku a opravy karoserií vozidel.

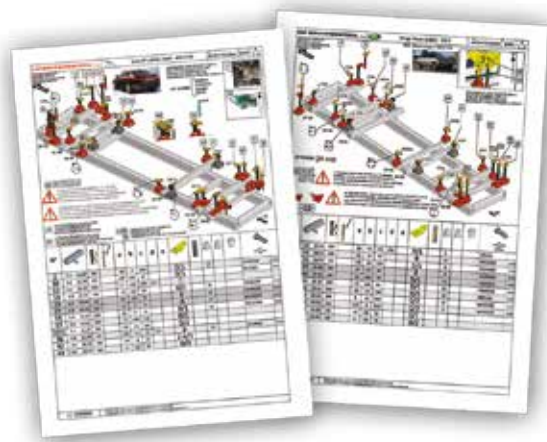
Kloubové rameno s měřícím hrotem je 2,7 m dlouhé a pohyblivé v 5 osách. Díky tomu lze dosáhnout kterýkoliv kontrolní bod karoserie vozidla (nejen šasi ale i body na střeše, uvnitř vozidla, uchycení dveří atd...) přímo měřícím hrotem, bez nutnosti použití jakýchkoliv nástavců. Díky tomu a přesnosti měření 0,1 mm splňuje měřicí systém požadavky výrobců vozidel pro kontrolu karoserií z hliníku.

Měřicí systém je možné používat ke kontrole vozidla na kolech, na zvedáku nebo k opravě vozidla na jakémkoliv rovnacím rámu.

Funkce Best Fit umožňuje unikátní srovnání mezi souřadnicovým systémem přístroje a 3D souřadnicemi výrobce vozidla.



UNIVERSAL JIG



Univerzální přípravky pro výrobu i pro opravy

- ✓ Univerzální přípravky CAR BENCH využívá řada výrobců automobilů pro výrobu prototypů a předseriovou výrobu
- ✓ Přípravky a traverzy jsou vyrobené z vysoce kvalitní oceli s vysokou přesností
- ✓ Traverzy jsou posuvné ve třech směrech, zajišťují se rychloupínacím mechanismem (nemusí se šroubovat) a jsou třístranné. To znamená, že kotvící přípravky lze fixovat na obě boční a vrchní plochu traverzy a díky tomu je možné fixovat více bodů v opravované části vozidla
- ✓ Každý přípravek je nastavitelný v pěti osách a snese namáhání silou až 2,5t
- ✓ Sada obsahuje osm univerzálních nastavitelných přípravků a čtyři univerzální kotvící přípravky
- ✓ Přípravky jsou zcela univerzální a použitelné pro všechny značky a modely vozidel – není nutné kupovat nebo půjčovat speciální přípravky použitelné jen pro konkrétní model vozidla
- ✓ Přípravky se sestavují podle dataplánů pro konkrétní model a umožňují proměření vozidla, opravu vozidla a uchycení částí při výměně
- ✓ Univerzální přípravky jsou velmi přesné a umožňují opravy vozidel z hliníku a uhlíkových vláken

