

Montáž posuvu drátu

V případě výměny posuvu drátu je nutné použít sklotextitovou podložku a plastové izolační podložky s osazením. Posuv drátu musí být odizolován od skeletu svářečského stroje.

Záměna čtyřkladkového za dvoukladkový posuv

Pro montáž čtyřkladkového posuvu je nutno objednat tyto díly:

Deska pod posuv 4kl. malá

2169 Posuv CWF 4110 OSLV 9903010

2ks šroub M8x20

Postup: Odpojit motor posuvu z konektoru plošného spoje (pozor na polaritu, při záměně posuvů se otáčí). Povolit matici M12x1 na konektoru Euro ze strany kladek. Odšroubovat 2ks matice M8 z šroubů, zajišťujících posuv ke skříni. Tyto šrouby vytáhnout a vyjmout kovové distanční podložky, sklotextitovou podložku a izolační podložky. Vytočit již povolenou matici M12x1 z konektoru Euro a stáhnout těleso posuvu.

Na závity spojovacího dílu konektoru Euro za podložku Cupal nasunout těleso posuvu a lehce zajistit natočením nízké matice M12x1. Do otvorů pro uchycení posuvu nasadit plastové izolační podložky Ø8(s osazením), zespodu nasunout do těchto izolačních podložek šrouby M8x20 opatřené podložkou plochou Ø8velkou a plastovou izolační podložkou (rovnou) – pořadí směrem od hlavy šroubu. Na vyčnívající šrouby nasadit seshora sklotextitovou podložku, nasunout posuv, nasunout ploché a pérové podložky Ø8 a natočit 2 ks matic M 8. Usadit posuv rovnoběžně s podélnou osou skříně a matice M8 dotáhnout přirozenou silou. Matici M12x1na spojovacím dílu konektoru dotáhnout přirozenou silou. Zapojit ovládací vodiče podle schématu (polarita na schématu je platná pro 2kl. posuv, u 4kl. je opačná).

Nářadí: Plochý klíč 13,14 ,19, gola klíč s nást. 13.

Montáž usměrňovače

V případě výměny usměrňovače je nutné montovat mezi měděné kabelové oko a hliníkový vývod usměrňovače podložky CUAL. Při nedodržení montáže podložek hrozí nebezpečí velkého přechodového odporu a vyhřátí spoje.