

Cenová ponuka k servisnej zákazke: 101676

Dátum zákazky: 25.09.2024

Dodávateľ:

HServis s.r.o.

Mokrá Lúka 226

050 01 Revúca

IČO: 44853793

DIČ: 2022861258

Odberateľ:

FKM s.r.o..

Příšovice 225

46346 Příšovice

IČO: 60934743

DIČ:

Náradie: AXSP 1440 - akumulátorový skrutkovač

Výrobné číslo: 201931

Záruka od: 22.07.2022

Záruka do: 22.07.2024

Opis poruchy od zákazníka

nefunguje, nevrta

Vyjadrenie autorizovaného servisného strediska

Stav náradia: Znečistené

Opotrebenie vzhľadom na vek náradia: Mierne

Zistenie: Technickou kontrolou bolo zistené poškodenie držiakov uhlíkových kief (obr.4), lamiel komutátora (obr.3) a čelustí skľučovadla (obr.2).

Príčina: Preťaženie a mechanické opotrebenie.

Vyjadrenie: K poškodeniu skľučovadla dochádza zahrdzavením alebo mechanickým poškodením mechanizmu skľučovadla. Opotrebovanie čelustí je spôsobené nedostatočným upnutím nástroja, kedy dochádza k pretáčaniu nástroja v skľučovadle. Neopraviteľné poškodenie lamiel komutátora spôsobilo prehriatie preťažením. Aby sa predišlo prehriatiu náradia, motor by mal byť vždy schopný sa otáčať pri menovitých otáčkach a tým umožniť chladiacemu systému pracovať účinne počas celej prevádzkovej doby náradia. Čím je zaťaženie motora náradia väčšie, tým viac energie je potrebné na udržanie menovitých otáčok. Nakoniec sa rýchlosť motora znižuje a chladiaci účinok klesá tak rýchlo, že zvýšenie teploty vedie ku kritickému prehriatiu a poškodeniu vinutia, ktoré sa prejaví viditeľným zvýšeným iskrením na komutátore. Používaním náradia s viditeľným iskrením dochádza k poškodeniu lamiel komutátora.

Doporučenie: Mechanizmus skľučovadla treba občas premazať napr. rezným a vŕtacím olejom, okrem vnútornej strany čelustí, ktoré musia zostať suché a odmastené a pod. Nástroj uchytený v skľučovadle je nutné po práci vybrať, aby čeluste neostali dlhodobo utiahnuté.

Číslo	Názov	Objednané	MJ	Cena/ks CZK	Spolu CZK
144001007	Ľavotočivá skrutka	1	ks	29,00	29,00

144001008	Skľučovadlo	1	ks	440,00	440,00
144001011	Rotor	1	ks	852,00	852,00
144000002	Držiak kief s uhlíkovými kefami (pár)	1	ks	320,00	320,00
95CZ	Práca, servisná prehliadka	0,5	hod	526,00	263,00
94CZ	Prepravné	2	ks	125,00	250,00

Spolu CZK: 2154,00

Obrazová príloha:

