Príloha1 \_ Technická špecifikácia

**Oprava podúrovňového sústruhu TUP650**

1. Servisné práce spojené s demontážou poškodených a opotrebovaných dielov a spätnou montážou nových náhradných dielov podľa Tabuľky č. 1, pre rôzne časti sústruhu A), B), C), D), E).
2. Nastavenie parametrov - vôlí a tolerancií.
3. Odskúšanie stroja, softvérové nastavenie.
4. Protokol o odskúšaní stroja – skúšobný protokol.

*Tabuľka č. 1. Zoznam nových náhradných dielov určených na výmenu za poškodené a opotrebované diely.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **P. č.**  | **Popis** | **Označenie** | **Množstvo (ks)** |
| 1. **Diely potrebné pre opravu podpier stroja**
 |
| 1. | Adaptér | R00-0326-009-00A | 2 |
| 2. | Pero do drážky | R00-0326-005-00A | 4 |
| 3. | Rozperka | R00-0296-009-00B | 2 |
| 1. **Diely potrebné na opravu vodiacich kladiek sústruhu**
 |
| 4. | Držiak hriadeľa | R00-0365-002-0C | 2 |
| 5. | Prídržná doska (príruba, veko) | R00-0355-003-0B | 2 |
| 6. | Krúžok | R00-0355-004-0A | 2 |
| 7. | Príruba (veko) | R00-0365-009-00 | 2 |
| 8. | Krúžok | R00-0355-005 | 2 |
| 9. | Krúžok | R00-0355-006 | 2 |
| 10. | Krúžok | R00-0355-007 | 2 |
| 11. | Krúžok | R00-0355-013 | 2 |
| 12. | Krúžok | R00-0355-008 | 2 |
| 13. | Guľôčkové ložisko | 6004 2Z | 2 |
| 14. | Guľôčkové ložisko s kosouhlým stykom | 7008E | 2 |
| 15. | Radiálne valčekové ložisko | NUP207E | 2 |
| 16. | Axiálne guľôčkové ložisko | 51210 | 2 |
| 17. | Ihličkové ložisko | NA 6911 | 2 |
| 1. **Diely potrebné na výmenu ložísk v hrotoch**
 |
| 18. | Hrot | R00-0294-009-00 | 2 |
| 19. | Ihličkové ložisko | NA 6916 | 2 |
| 20. | Axiálne valčekové ložisko | K 81211 | 2 |
| 21. | Valčekové ložisko | NJ2210 | 2 |
| 1. **Diely potrebné pre opravu sediel (suportu) sústruhu**
 |
| 22. | Točná skrutka | R00-0496-002-00 | 1 |
| 23. | Axiálne guľôčkové ložisko | 51107 | 1 |
| 24. | Axiálne guľôčkové ložisko | 51207 | 1 |
| 25. | Guľôčkové ložisko | 6007 | 1 |
| 1. **Ostatné diely na výmenu**
 |
| 26. | Pružina | R00-0192-007-00 | 2 |
| 27. | Senzor | 17.11BC.03 | 4 |
| 28. | Spínač motora | 3RV 2021-1AA10 | 1 |
| 29. | Pohonné kladky |  | 4 |
| 30. | Pevný hrebeň drviča | K35-0101-S04-00 | 2 |
| 31. | Vložka filtra na odsávanie prachu | Ultraweb-FR | 2 |

Cena zahŕňa všetky náklady spojené s opravou – náhradné diely, materiál, cestovné náklady, náklady za ubytovanie, mzdové náklady, ... .

Záručné podmienky:

Záruka na uskutočnené práce je 12 mesiacov.

Záruka na nové vymenené náhradné diely je 24 mesiacov.