



Referenční list významných oprav v letech 2019 - 2018

Termín	Firma	Předmět opravy
2019	HEKU a.s. Smart wood Czech, s.r.o. PS PROFI s.r.o. Freudenberg Sealing Technologies s.r.o. ZNAK Malá Skála PS PROFI s.r.o. AXIS a.s. M-SILNICE a.s. JOSEF STRNAD, spol. s r.o. Miloslav Zemek Martin Kalous - DOMIS Průmyslová střední škola Letohrad ZVU STROJÍRNÝ, a.s. Trelleborg Bohemia, a.s. ZVU STROJÍRNÝ, a.s. TEROM s.r.o. NATURA DK, a.s. BOWLING - CENTRUM s.r.o. KRPA PAPER, a.s. Smart wood Czech, s.r.o. ZVU STROJÍRNÝ, a.s. KERAMICKÉ KONDENZÁTORY a.s. FILTR ZEOS s.r.o. České štěrkopísky spol. s r.o. KRPA PAPER, a.s. Cyklos, výrobní družstvo, Choltice AGROM CZ, s.r.o. FERI, s.r.o.	Dýchovací stroj SEM - hlavní rám (2190075) stavba stroje na drátové úvazky stavba dýchovacího stroje frézka FZ -250 - příčný a podélný suport soustruh SN 50 C 1000 - převodovky, ložiska, spojky soustruh MN 80 A - celková repase soustruh SU50 - příčný suport revize jeřábů mechanika a elektro jeřábová kola, pr. 710, 2 ks - renovace korejské frézky typu FA 3 - spouštění rychloposuvu tabulové nůžky CNTA 6,3 - opravy hydrauliky ohýbačka XOCA 2000/5 - mechanismus pohonu soustruh SV 18 - suport - posuvový mechanismus soustruh S 32 - suport soustruh SRM 125 - suportová skříň kalibrace a el. revize svařovacích zdrojů ohraňovací lis LE80 - 2500 - přetěsnění hydraulických válců Soustruh SN 63 C - suport Ohraňovací lis PIT 25 r.v 1990 ROMANIA soustruh SN 63 - oprava převodovky frézka SW 25 U - mechanismus pojezdu stolu jeřáb - oprava převodovky pojezdu mostu hydraulický lis MAE S6 - únik oleje soustruh SV 18 - suport - mechanismus pohonu posuvu elekromotor 37 kW - převinutí soustruh TR 80 - uložení suportu, klín frézka FNGJ 3Z - řemenice a hřídel šneková převodovka - ozubená kola celková repase jeřábů, 7 ks, přemístění jeřábu, repase dráhy
2018	Bühler CZ s.r.o. BETONIKA plus s.r.o. ZVU STROJÍRNÝ, a.s. ZVU a.s. TEROM s.r.o. Hippo-LTM s.r.o. Ardagh Metal Packaging Czech Republic s.r.o. FILTR ZEOS s.r.o. KOVÁRNA a.s. Miroslav Zejda NATURA DK, a.s. JUTA a.s., závod 11 FYTOVITA, spol. s r.o. Hradecká kartonážka s.r.o. NIROSTA, spol. s r.o. Smart wood Czech, s.r.o. Signal Mont s.r.o. Trelleborg Bohemia, a.s. Synthesia, a.s. Ardagh Metal Packaging Czech Republic s.r.o. NATURA DK, a.s. ZVU a.s. Vyšší odborná škola a SŠ techn. Česká Třebová Kovoplast Chlumec nad Cidlinou, a.s. JUTA a.s., závod 11 KOLBE, s.r.o. Trelleborg Bohemia, a.s.	soustruh TOS SN 40 - generální oprava Renovace jeřábu SNINA de/montáž a transfer svářecího automatu, horizontky, atd. dodávka a montáž dálkového ovládání jeřábu vrtačka SSSR - celková repase soustruh SN 50 – suport, suportová skříň, vřeteník automatické linky přesné hromadné výroby - dlouhodobý servis soustruh SV 18 - převodovka motor 132 kW - repase jeřábová kola - renovace soustruh SUR 260 - převodovka soustruh SV 18 RA - náhony posuvů odstředivka KLVN 500 - celková repase technická dokumentace a výroba ozubených kol soustruh SN 32 - ložiska vřetene magnetická bruska BILGY - celková oprava soustruh SUI 32A - vůle na suportech soustruhu SU 50 - převodovka pohonu strojní nůžky, celkový servis, broušení a seřízení nožů rychlloběžný výstředníkový lis - repase, zaškrabávání ploch soustruh SN 71 C - posuv suportu odborné prohlídky jeřábových drah frézky FWF 32, FWD 32, soustruh SV 18 RA, atd. - opravy mechaniky soustruh SV18RA - řazení rychlostí horizontka H100 - uložení vřetene hydraulické nůžky CNTA 6,3 - celková oprava hrotová bruska BUC 63 B x 4000 - pohon universálky

Referenční list významných oprav v letech 2017 - 2014

Termín	Firma	Předmět opravy
2017	Pewag Bühler CZ s.r.o. FILTR ZEOS s.r.o. PERM Technologies s.r.o. Univerzita Hradec Králové Freudenberg Sealing Tech. s.r.o. ONIVON a.s. ZVU STROJÍRNY, a.s. Smart wood Czech, s.r.o. Dürr Systems Czech Republic a.s. ALMET, a.s. TEROM s.r.o. MSSL ADVANCED POLYMERS s.r.o. Zejda s.r.o. Ardagh Metal Packaging Czech KOVÁRNA a.s. FERI, s.r.o. TEROM s.r.o. NIROSTA, spol. s r.o.	jednouúčelový ořezový stroj - celková repase soustruh SUI 32 - 1000 - generální oprava ohraňovací lis ESPE - celková oprava ohraňovací lis LODD 50 - oprava mechaniky soustruh SV 18 RD - výměna elektrovýbavy soustruh SN 50 C - 1000 - suporty soustruh SV 18 - příčný a nožový suport + netěsnost vřeteníku převodovka jeřábu repase motorů 78,3 kW soustruh SV 18 - celková oprava soustruh SU 50 - vůle v suportu strojní nůžky CNC A 3150 - celková oprava frézka Deckel FP3 - oprava strojního posuvu, digitální odměřování jeřábová kola a čepy - renovace přesné výstředníkové lisy - celková oprava radiové ovládací soupravy jeřábu - dodávka, montáž a servis jeřábové dráhy - směrové vyrovnání, kompletní jeřábový servis bruska BN 102 A - výměna ložisek vřetene soustruh SN32 - oprava a seřízení ložisek vřetena
2016	Ceratherm Rubena NATURA DK Hradecká kartonážka Rubena TEROM Central Sticks Bühler CZ s.r.o. ZVU Strojírny SEKO TOOL s.r.o. ZVU Strojírny Signal Mont Válcovny trub Chomutov, a.s. M.Loudát - MONTSVAR Ardagh Metal Packaging Czech	soustruh SM 16 - repase soustruh Škoda 125 - rozsáhlá oprava soustruh SVR 260 - rozsáhlá oprava planetové převodovky - celková repase soustruh SN 71 B - rozsáhlá oprava soustruh SN 50 B - posuvové mechanismy drtič dřevěného odpadu - výroba stroje soustruh SUI50/1500 - generální oprava vrtačka montážní - repase mechaniky soustruh SV18R - kluzné plochy, posuvové šrouby karusel FERMAT VL 2200 CNC - repase rozvaděče servis obráběcích strojů jeřábová kola 23 ks - renovace soustruh 3MM BLR - rozsáhlá oprava přesné výstředníkové lisy 4 ks - celková oprava
2015	TSR Filtr Zeos První železářská společnost Kladno Synthesia EP Chvaletice SAINT GOBAIN	soustruh Maďar - převodové mechanismy soustruh SN 80 - spojky karusel Berthiez - uložení a pohon otočného stolu holendr - míchací stroj, výroba stroje soustruh SU 50 - generální oprava vrtačka VR 4 - repase vřeteníku
2014	ZVU Potez Dukla Kolín H+H Filtr Zeos H+H	horizontka WHF 160 D - repase uložení vřetena hoblovka HHP 12 - celková repase, kluzné plochy frézka FA 3 - celková oprava soustruh SN 50 B - celková oprava frézka FNK 25 - kluzné plochy, celk. oprava

v průběhu běžného celoročního je vykonáno 500-550 oprav strojních zařízení