

Návod k použití montáž zařízení

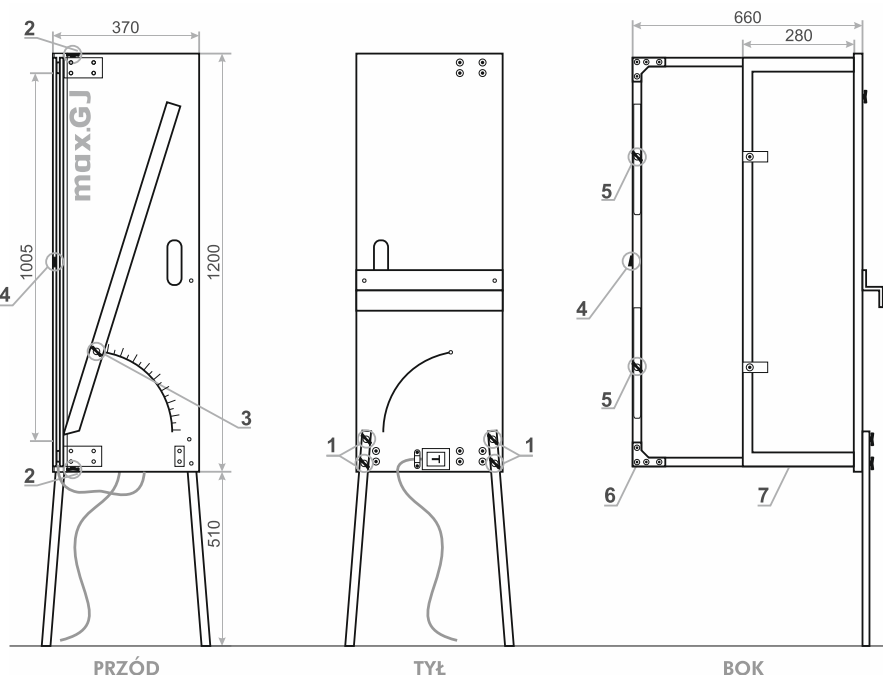
Zařízení pro řezání polystyrenu 120W

Odšroubujte křídlové šrouby (výkr. 1) ze zadní části desky, sundejte a správně nastavte hliníkové nožičky, namontujte nožičky a silně dotáhněte křídlové šrouby (výkr. 1).

Povolte křídlové šrouby (výkr.2) na přední straně zařízení. Při rozkládání ramen zkontrolujte, zda jsou křídlové šrouby (výkr. 2) dostatečně povelové, následně chytte společně obě ramena (výkr. 6 a 7) zařízení, rozložte je a zablokujte dotažením křídlových šroubů (výkr. 2) - v opačném případě dojde k poškození pohyblivého vodička. Rozložte měřítko odšroubováním křídlového šroubu (výkr.3).

PŘIPOJENÍ NAPÁJENÍ:

Před zapojením transformátoru do sítě 230V zkontrolujte, zda je hlavní vypínač (výkr. 4) vypnutý. Připojte transformátor k napájení. Zapněte zařízení spínačem (výkr. 4).



POZNÁMKY:

- Zařízení je určeno výhradně k řezání polystyrenu s maximálními rozměry podle technických údajů.
- Nepřipojujte transformátor před správným smontováním zařízení, neboť může dojít k prasknutí drátu v místě, kde je v kontaktu s měřítkem.
- Doba zahřátí drátu na pracovní teplotu činí ca 10 sekund.
- Zařízení funguje na principu „gilotiny“. Přitáhněte rameno k sobě, přiložte polystyren, následně tlačte dopředu rameno, na kterém je namontován drát způsobující řez materiálu.
- Příliš silný nátlak na gilotinu může způsobit přetržení drátu.
- Po dokončení práce vždy vypněte zařízení vypínačem (výkr. 4)
 - Bezpečnost práce se zařízením pro řezání polystyrenu:
 - Při práci se zařízením používejte osobní ochranné prostředky (rukavice, ochranu dýchacích cest).
 - Pamatujte, že i po vypnutí napájení bude drát ještě několik minut horký a může Vás zranit.
 - Zabezpečte zařízení proti zásahu nepovolaných osob a dětí.
 - Zařízení chraňte proti atmosférickým vlivům, jako déšť, sníh.
 - Bezpodmínečně přerušete práci v případě zjištění poškození elektrické izolace.
 - Je zakázáno provozovat neúplně smontované zařízení.
 - Je zakázáno používat zařízení k jiným účelům, než řezání polystyrenu nebo styroduru.
 - Je zakázáno používat zařízení v rozporu s návodem k použití nebo bez znalosti obsahu návodu k použití.

Bezpečnost práce

Seznamte se pečlivě s obsahem této kapitoly, abyste maximálně omezili možnost vzniku úrazu nebo nehody způsobené nesprávnou obsluhou nebo neznalostí předpisů pro Bezpečnost a ochranu zdraví při práci.

Tento přístroj může být používán dětmi ve věku od 8 let a osobami s omezenými fyzickými a mentálními možnostmi nebo osobami, které nemají zkušenost nebo znalost přístroje, pokud bude zajištěn dozor nebo instruktaž ohledně používání přístroje bezpečným způsobem, aby všechna s tímto související ohrožení byla srozumitelná. Děti si nesmějí hrát s přístrojem. Děti bez dozoru nesmějí provádět čištění a konzervaci přístroje.

Přístroj může používat osoba, která se důkladně seznámila a porozuměla obsahu Návodu k obsluze.

Obecné bezpečnostní podmínky pracoviště

Udržujte v pracovní zóně pořádek a čistotu.

Nepracujte s přístrojem poblíž výbušných látek (hořlavých látek, plynů, prachů apod.). Během práce s přístrojem se vytvářejí jiskry, které mohou být příčinou vzplanutí.

Děti nesmí pobývat v pracovní zóně během provozu přístroje.

Přístroj musí být skladován takovým způsobem, aby byl nedostupný pro děti nebo cizí osoby.

Elektrická bezpečnost

Zástrčka musí být přizpůsobena napájecí zásuvce. Je zakázáno používání vodičů, ve kterých zástrčka byla předělávána. Je zakázáno používání adaptérů zástrčky s ochranným uzemněním. Nemodifikované zástrčky a správné zásuvky zmenšují riziko vzniku nehody.

Chraňte se před elektrickými otřesy. Vyvarujte se kontaktu s uzemněným povrchem např.: ledniček, radiátorů, potrubí. Úder elektrickým proudem je větší, když je tělo uživatele uzemněno.

Nevystavujte přístroj působení deště a vlhkosti. Pokud se dostane do přístroje voda, zvětšuje se riziko úderu proudem.

Pečujte o napájecí vodič. Nikdy nepoužívejte vodič k nošení přístroje, tahání nebo vytahování zástrčky ze zásuvky. Napájecí vodič chraňte před působením teploty, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých součástí přístroje. Poškozený nebo zamotaný vodič zvětšuje riziko elektrického úderu.

Návod k použití

Zařízení pro řezání polystyrenu 120W

Nevyměňujte sami poškozený napájecí vodič, předejte přístroj do servisu pro výměnu vodiče na nový.

V případě, že používáte prodlužovací kabely, přizpůsobte průřez vodiče požadavkům přístroje. Pravidelně kontrolujte stav vodiče prodlužovacího kabelu. Nepoužívejte prodlužovací kabely s poškozeným vodičem.

Při práci s nástrojem, který je určený pro práci venku, použijte správné prodlužovací kabely (pro práci venku). Použití správného prodlužovacího kabelu zmenšuje riziko úderu proudem.

Pokud je přístroj v provozu ve vlhké atmosféře, napájecí síť musí být vybavena rozdílovou proudovou ochranou (RDC). Podle platných předpisů napájecí síť musí být vybavena rozdílovou proudovou ochranou (RDC).

Vyvarujte se neúmyslnému spuštění přístroje. Před zastrčením zástrčky do zásuvky nebo zapojením akumulátorů nebo baterií v zásuvce se vždy ujistěte, že se vypínač nachází v poloze „Vypnutý“.

Bezpečnost osob

Chovejte se opatrně. Pracujte s úvahou a opatrností. Nepoužívejte přístroj, pokud jste unavení, pod vlivem léků, alkoholu nebo jiných omamných látek (např. drogy). Neopatrnost může být příčinou tělesných úrazů.

Během práce používejte prostředky osobní ochrany. Vždy používejte ochranné brýle. V souvislosti s možností vzniku prachu škodlivých pro zdraví používejte prostředky pro ochranu dýchacích cest. Používejte prostředky pro ochranu sluchu.

Odstraňte všechny klíče a další nastavovací nářadí před spuštěním přístroje. Klíče, nářadí umístěna v pohyblivých dílech přístroje mohou být příčinou nehody.

Vyvarujte se neúmyslnému spuštění přístroje. Před zastrčením zástrčky do zásuvky nebo zapojením akumulátorů nebo baterií v zásuvce se vždy ujistěte, že se vypínač nachází v poloze „Vypnutý“. Zapojení přístroje do napájecí sítě, přenášení přístroje zapojeného do sítě, když se prst nachází na spínači, hrozí nekontrolovaným spuštěním přístroje a může být příčinou nehody.

Snažte se vyvarovat přijetí nepřírodných poloh během práce. Poloha během práce musí zajišťovat udržení rovnováhy a stability. Zajistí to lepší ovládání přístroje.

Používejte řádné pracovní oblečení. Oblečení by mělo být volné, neměly by se nosit dlouhé a volné šperky. Vlasy a volné části oblečení zabezpečte před možností zachycení pohyblivými součástmi přístroje.

Používejte obuv s podrážkou, která zabezpečuje před uklouznutím.

Před provedením jakýchkoli konzervačních prací (výměna pracovní koncovky, čištění přístroje, drobné opravy apod.) se ujistěte, že je přístroj odpojen od napájení.

Obsluha přístroje a jeho provoz

Nepřetěžujte přístroj. Používejte přístroj vhodný pro dané využití. Správné užívání přístroje zlepší efektivitu a bezpečnost prováděných prací.

Nepoužívejte přístroj, ve kterém nefunguje vypínač/spínač. Přístroj s takovou závadou předejte do servisu.

Držáky přístroje by měly být suché, čisté, odmaštěné od maziv, olejů apod.

Vyjměte zástrčku z kontaktu (odpojte zdroj napájení) před každou regulací přístroj, výměnou vybavení nebo završením práce. Tato operace zabezpečuje uživatele před nekontrolovaným spuštěním přístroje.

Zkontrolujte stav a nastavení všech pohyblivých dílů, krytů, jejich namontování a všechny další podmínky, které mohou ovlivňovat pracovní podmínky přístroje.

Nepracujte s přístrojem, ve kterém jsou poškozeny jakékoli kryty. Přístroj odevzdejte do servisu pro výměnu krytu nebo jeho opravu.

Přístroj uchovávejte takovým způsobem, aby nebylo dostupné pro děti. Osoby, které se neseznámily s jednotlivými body předpisů o bezpečnosti práce, nesmějí tento přístroj obsluhovat. Osoby, které neznají bezpečnostní předpisy a nemají zkušenosti s obsluhou přístroje, jsou vystaveny nebezpečí úrazů a mohou způsobit nehodu.

Přístroj musí procházet technickými kontrolami. Kontrolou by měla procházet připevnění, správné fungování pohyblivých dílů a jejich případné zablokování. Kontrola by měla obsahovat zjištění, zda jednotlivé díly nejsou poškozené, prasklé nebo nezapřičiňují nesprávné fungování přístroje. Závadné nebo poškozené díly vyměňte na nové.

Používání přístroje a příslušenství musí být v souladu s tímto návodem. Nedodržování těchto pravidel může vést ke vzniku nebezpečných situací.

Před prvním spuštěním zkontrolujte, zda napájecí napětí odpovídá hodnotě uvedené na výrobním štítku.

Netahejte za napájecí vodič při vytahování zástrčky ze zásuvky.

Přístroj skladujte daleko od zdrojů tepla (jako centrální topení, pece apod.), abyste se vyvarovali deformaci dílů z umělé hmoty.

Přístroj, který se nepoužívá, by měl být skladován v místě nedostupném pro děti.

Servis

Opravu elektrického přístroje může provádět pouze kvalifikovaný specialista, který používá originální díly. Takový postup zajistí, že bude zachována bezpečnost přístroje. Bezpečnost práce se zařízením pro řezání polystyrenu:

- Při práci se zařízením používejte osobní ochranné prostředky (rukavice, ochranu dýchacích cest).
- Pamatujte, že i po vypnutí napájení bude drát ještě několik minut horký a může Vás zranit.
- Zabezpečte zařízení proti zásahu nepovolaných osob a dětí.
- Zařízení chraňte proti atmosférickým vlivům, jako déšť, sníh.
- Bezpodmínečně přerušte práci v případě zjištění poškození elektrické izolace.
- Je zakázáno provozovat neúplně smontované zařízení.
- Je zakázáno používat zařízení k jiným účelům, než řezání polystyrenu nebo styroduru.
- Je zakázáno používat zařízení v rozporu s návodem k použití nebo bez znalosti obsahu návodu k použití.

Informace pro uživatele o likvidaci elektrických a elektronických zařízení (týká se domácností)

Prezentovaný symbol umístěný na výrobcích nebo k nim přiložené dokumentaci informuje, že odpadní elektrická a elektronická zařízení nelze likvidovat společně s komunálním odpadem. Správný postup v případě likvidace, zpětného využití nebo recyklace komponentů spočívá v předání zařízení do specializovaného odběrného bodu, kde bude přijato bezplatně. Informace o místech odběru odpadního zařízení poskytují místní úřady, např. na svých internetových stránkách.

Správnou likvidací zařízení chráníme cenné zdroje a eliminujeme negativní vliv na zdraví a životní prostředí, které může být ohroženo nesprávným nakládáním s odpady.

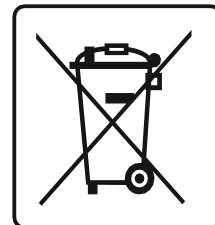
Nesprávná likvidace odpadů může být trestána uložením pokuty podle příslušných místních předpisů.

Uživatelé v zemích Evropské unie

V případě nutnosti likvidace elektrických a elektronických zařízení kontaktujte nejbližší prodejní místo nebo dodavatele, kteří Vám poskytnou doplňkové informace.

Likvidace odpadů mimo Evropskou unii

Tento symbol se týká pouze zemí Evropské unie.



V případě potřeby likvidace tohoto výrobku se obraťte na místní úřady nebo prodejce za účelem získání informací o správném způsobu likvidace.

Kontakt:
Max.Gj
PUSTYNIA 150D,39-200 DĘBICA
tel.697 291 046 e-mail: biuro@maxgj.pl www.maxgj.pl

Před údržbou vypněte zařízení. Po vypnutí je drát ještě ca 10 sekund horký. Vyčkejte, dokud nevychladne. Udržujte v čistotě kolečko, které napíná drát. Nečistoty, roztavený a zaschlý polystyren znemožňuje otáčení kolečka, tedy přísun proudu. Udržujte vodítka v čistotě. Každý měsíc namažte vodítka grafitovým mazivem. Udržujte v čistotě řezací drát. V případě kontaktu horkého drátu s jiným materiálem, než polystyren, odstraňte roztavené zbytky, které mohou způsobit nerovnoměrné zahřívání řezacího drátu a snížit kvalitu řezu.

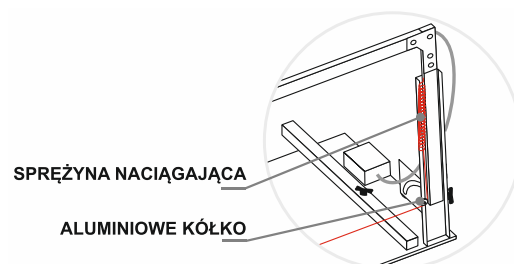
POZOR!

Neprovádějte žádné úkony, dokud je drát horký! Můžete se zranit!

VÝMĚNA DRÁTU:

Výměna se provádí na vypnutém zařízení a po vystydnutí drátu. V případě přetržení drátu odstraňte zbytky drátu z pružiny. Před nasazením nového drátu je nutné jej narovnat přetažením nejlépe o dřevěný prvek, aby nedošlo k zalomení drátu.

Narovnaný drát upevněte do oka, které se nachází na rámu zařízení, následně jej protáhněte přes hliníkové kolečko k pružině a nasadte na háček pružiny. Volnou část drátu odstříhnete. Drát by měl být upevněn tak, aby pružina byla mírně natažená, neboť během práce se drát smršťuje a roztahuje.

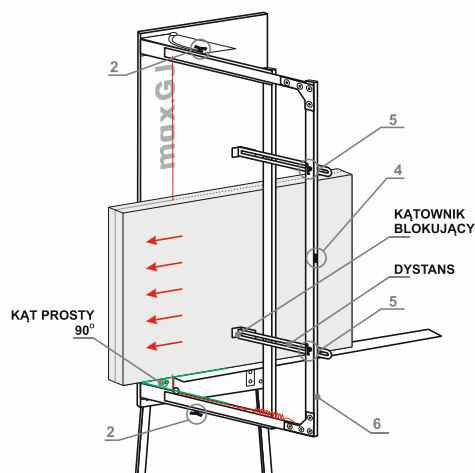


Výkr. pružina
hliníkové kolečko

Kontakt:
Max.Gj Justyna Jankiewicz-Gwózdź
Brzeźnica, ul. Słoneczna 94a, 39-206
Pustków Osiedle
tel. (14)6 821 875 e-mail: biuro@maxgj.pl www.maxgj.pl

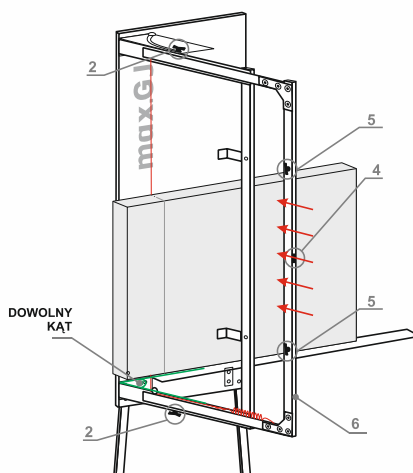
A. ŘEZÁNÍ TLOUŠTKY.

- odšroubujte (povolte) křídlové šrouby (výkr. 2),
- nastavte ramena do pravého úhlu k desce pracovní oblasti zařízení, zablokujte ramena křídlovými šrouby (výkr. 2),
- odměřte vzdálenost drátu od desky - nastavení pohyblivého ramene (výkr. 6),
- zablokujte pohyblivé rameno přisunutím odrážky k blokovacímu úhelníku, dotáhněte křídlovými šrouby (výkr. 5), zapněte zařízení spínačem (výkr. 4),
- řezání tloušťky probíhá prostřednictvím posunu polystyrenu po měřítku zprava doleva.



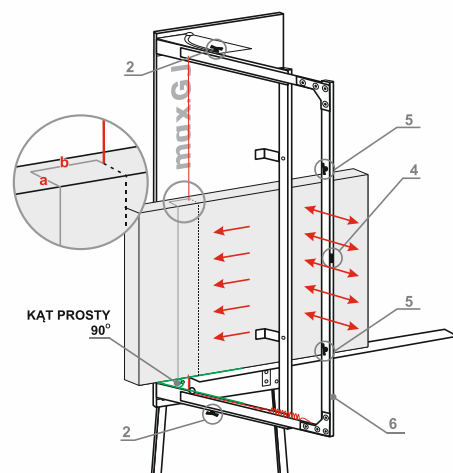
B. ŘEZÁNÍ ÚHLŮ.

- odšroubujte (povolte) křídlové šrouby (výkr. 2),
- nastavte ramena do libovolného úhlu k desce pracovní oblasti zařízení, zablokujte ramena křídlovými šrouby (výkr. 2),
- přitáhněte k sobě pohyblivé rameno (výkr. 6),
- nastavte polystyren do odpovídající vzdálenosti pro provedení řezu,
- zapněte zařízení spínačem (výkr. 4),
- řezání úhlů probíhá prostřednictvím posunu pohyblivého ramene (výkr. 6) zařízení.



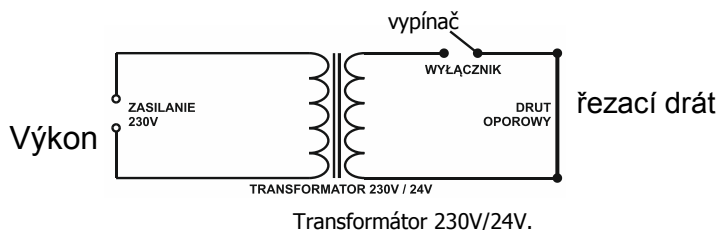
C. FRÉZOVÁNÍ.

- odšroubujte (povolte) křídlové šrouby (výkr. 2),
- nastavte ramena do pravého úhlu k desce pracovní oblasti zařízení, zablokujte ramena křídlovými šrouby (výkr. 2),
- zatáhněte k sobě pohyblivé rameno (výkr. 6),
- nastavte polystyren do odpovídající vzdálenosti pro provedení řezu,
- zapněte zařízení spínačem (výkr. 4),
- frézování probíhá ve třech fázích: (a) prostřednictvím posunu pohyblivého ramene (výkr. 6) zařízení, (b) prostřednictvím posunu polystyrenu a (c) zatažením pohyblivého ramene k sobě.



I. Technická data:

Napětí: 230V~
 Frekvence: 50Hz
 Výkon transformátoru: (120 VA)
 Příkon 110 W
 Třída ochrany II
 Stupeň ochrany IP IPX0
 Tloušťka drátu 0,85 mm
 Doba zahřívání drátu na pracovní teplotu ca 10 s
 Rozsah řezu výška max. 1005 mm, tloušťka max. 280 mm
 Rozsah řezu v úhlu ve vodorovné rovině 30°- 90°
 ve svislé rovině 20°- 90°



V. Kompletace zařízení

- Transformátor 230V/24V.
- Deska pracovní oblasti, ke které patří: dvě lineární vodička, hliníkové rameno se spínačem, gravírované měřítko, stupnice řezání tloušťky, elektrická instalace s vypínačem, drát s napínacím systémem, dvě hliníkové nožičky.
- V sadě: 5 ks náhradního drátu, spínač, pružina, 2 ks pojistky, 2 náhradní nálepky s měřítkem pro řezání tloušťky.

VI

Utrhl se drát.	Vyměňte drát za nový. Viz bod Běžné obslužné činnosti
Drát se po zapnutí zařízení nezahřívá.	Vypněte zařízení, odpojte transformátor od napájení a následně vyměňte pojistku 1A, která se nachází v transformátoru. Jemným pohybem zatlačte objímku s pojistkou a otočte vlevo, při příliš silném nátlaku dojde k poškození úchytů ve zdířce pojistky!!! Vyčistěte a namažte grafitovým mazivem kolečko napínání drátu. Nečistoty, roztavený a zaschlý polystyren znemožňuje otáčení kolečka, tedy přísun proudu.
Drát se nezahřívá i přes výměnu pojistky v transformátoru.	Kontaktujte výrobce nebo distributora.

Záruční list

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Garantujeme řádnou funkci výrobku v souladu s technicko-užitkovými podmínkami popsány v návodu k použití. Poskytujeme záruku na dobu 24 měsíců od data nákupu obsaženého ve stávajícím dokumentu

Reklamacie musí být nahlášena písemně v době trvání záruční doby. Obowiązkowi gwaranta wykonuje dystrybutor lub producent.

Záruka se vztahuje výhradně na závady vzniklé v době platnosti záruky, jež vyplývají z příčin tkvících v prodávaném výrobku nebo chybách způsobených špatnou technologií zhotovení.

Reklamovaný výrobek musí být dodán do prodejního místa. Podmínkou řešení reklamacie je:

- předložení řádně vyplněného Záručního listu,
- předložení dokladu potvrzujícího skutečnost provedení nákupu, včetně data prodeje (např. účtenka, faktura).
- dodávka plné kompletace v souladu s bodem „kompletace“ v návodu k použití.

Záruka se nevztahuje na vady vzniklé v důsledku:

- používání v rozporu s určením a pokyny obsaženými v návodu k použití,
- přetížení zařízení, které způsobí poškození motoru, prvků mechanického převodu nebo jiných prvků zařízení,
- provádění oprav neoprávněnými osobami,
- provádění úprav konstrukce,
- mechanického, fyzického, chemického poškození způsobeného silou nebo vnějšími faktory, znečištěním mikroprostředí
- poškození v důsledku: montáže nevhodných částí nebo příslušenství, použití nesprávných maziv, olejů, konzervačních prostředků.

Záruční list

Název: Číslo partie: / 2016

Datum:

Podpis

ZÁZNAMY O PROVEDENÝCH OPRAVÁCH

Razítko prodejce

Datum nahlášení k opravě.....

Datum provedení opravy.....

Rozsah opravy, popis úkonů.....

Podpis opraváře

.....