

HORNÍ FRÉZKA 1500W
POW X093**Návod k použití**

Předtím než začnete zařízení používat, přečtěte si prosím návod k obsluze.

Popis a části stroje:

1. Tělo motoru
2. Zajišťovací šroub pro nastavení hloubky
3. Vypínač
4. Krytka motorového uhlíku
5. Zámek vřetene
6. Rukojeť
7. Zajišťovací šroub pro nastavení postranního vedení
8. Vedení pro nastavení hloubky
9. Stupnice pro nastavení hloubky
10. Doraz hloubky
11. Stupnice pro odečet vzdálenosti
12. Aretační páčka pro nastavení hloubky
13. Základna stroje
14. Odsávání prachu
15. Doraz bočního vedení
16. Jemné nastavení
17. Vodící plocha
18. Montážní klíč
19. Nastavení hloubky
20. Sklíčidlo
21. Příslušenství pro kruhové frézování
22. ?
23. 15ks fréz
24. Nastavení otáček
25. Nastavení velikosti
26. Bezpečnostní pojistka

Použití zařízení:

Pro frézování děr, drážek, otvorů a hran. Všechny ostatní aplikace jsou zakázány.

Technické údaje:

Napájení	230V – 50Hz
Jmenovitý příkon	1500W
Otáčky naprázdno	6,000 – 26,000 ot/min
Průměr vřetene	12 mm / ½"
Třída el. bezpečnosti	třída II
Síťový kabel	délka 1,8m
Váha	4,9 kg

Hladiny hluku.

Hlukové hodnoty jsou měřeny podle EN 50144 -2-15

Hodnota hluku Lpa : 86,8 dB(A)

Hodnota hluku Lwa : 97.8 dB(A)

Bezpečnost a všeobecné bezpečnostní pokyny při používání elektrických zařízení.

Přečtete si všechny pokyny a bezpečnostní pravidla předtím než začnete zařízení používat! Opomenutí nebo zanedbání řídit se bezpečnostními pokyny může způsobit úraz elektrickým proudem, požár nebo vážné zranění. Instrukce a bezpečnostní pravidla pro budoucí reference uschovejte. Slovem s názvem "elektrické nářadí", uvedené v odstavcích s varováním, je myšleno zařízení, které je připojeno do elektrické sítě nebo napájeno akumulátorem a které právě používáte.

Pracovní prostředí

- Pracoviště udržujte v čistotě a dobře osvětlené. V nepořádku a při špatném osvětlení hrozí úraz.
- Elektrické nářadí nepoužívejte ve výbušných prostorách, jako je přítomnost hořlavin, plynů nebo prachu. Uvnitř elektrického nářadí se vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo plyn.
- Při práci s elektrickým nářadím držte děti a ostatní osoby stranou. Rozptýlení Vám může způsobit ztrátu kontroly nad zařízením.

Manipulace s elektrickým zařízením

Vždy se ujistěte, že napájecí napětí odpovídá hodnotě uvedené na štítku elektrického nářadí.

Toto elektrické nářadí má dvojitou izolaci a odpovídá normě EN50144. Proto není zapotřebí ochrany zeměním.

Výměna síťového kabelu a zástrčky

Jestliže došlo k výměně napájecího kabelu nebo zástrčky, starého kabelu/zástrčky se okamžitě zbavte. Je velice nebezpečné zapojovat starý kabel do zásuvky.

Používání prodlužovacích šňůr

Používejte pouze bezpečné a schválené prodlužovačky vyhovující příkonu elektrickému zařízení s minimálním průřezem jednoho vodiče 1,5mm². Jestliže používáte prodlužovací kabel navinutý na cívce, vždycky ho z cívky celý odмотejte.

- Zástrčka elektrického nářadí musí vždy odpovídat typu lokální sítě. Nikdy se nesnažte napájecí kabel nebo zástrčku upravovat. Nepoužívejte síťové adaptéry pro elektrické nářadí vyžadující zeměnění. Neupravené zástrčky a jim odpovídající zásuvky sníží riziko úrazu elektrickým proudem.
- Vyhnete se styku se zeměnými předměty jakou jsou radiátory topení, trubky, sporáky a ledničky. Riziko úrazu elektrickým proudem je vyšší, jestli že je Vaše tělo uzeměno.
- Elektrické nářadí nevystavujte dešti, neponořujte a chraňte jej před zvlhnutím. Voda, která se dostane do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nikdy nepoužívejte síťový kabel na nošení, tahání nebo vytahování ze zásuvky. Síťový kabel nevystavujte vysokým teplotám, olejům, ostrým hranám, nebo pohyblivým částem. Poškozený nebo zamotaný kabel zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Jestliže používáte elektrické nářadí venku, použijte prodlužovací šňůru vyhovující venkovnímu použití. Použití prodlužovacího kabelu určeného pro venkovní použití, sníží riziko úrazu elektrickým proudem.

- Jestliže je použití elektrického nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutelné, použijte proudový chránič. Použití proudového chrániče sníží riziko úrazu elektrickým proudem.

Osobní bezpečnost

- Při práci s elektrickým nářadím zůstávejte na pozoru, dávejte pozor co děláte a užívejte zdravý rozum. Elektrické nářadí nepoužívejte, jste-li unavení, pod vlivem léků, alkoholu nebo drog. Moment nepozornosti při práci s elektrickým nářadím Vám může způsobit vážné zranění.
- Používejte ochranné pomůcky a oděv. Vždy používejte ochranné brýle. Ochranné pomůcky, jako je pracovní obuv, přilba, tlumiče hluku, vždy, když to podmínky vyžadují, sníží riziko úrazu.
- Předejděte nechtěnému spuštění. Ujistěte se, že vypínač je v pozici "OFF" (vypnutý) předtím než zapojíte síťový kabel do zásuvky. Přenášení elektrického nářadí s prstem na vypínači nebo připojení nářadí do elektrické sítě se zapnutým vypínačem může přivodit úraz.
- Odstraňte všechny seřizovací nástroje a klíče před uvedením elektrického nářadí do chodu. Nástroj nebo klíč zapomenutý v rotační části vašeho elektrického nářadí může způsobit zranění.
- Nenatahujte se. Udržujte vhodnou vzdálenost nohou a balanci vašeho těla. To umožní lepší ovládnutí elektrického nářadí v nepředvídané situaci.
- Používejte vhodnou oděv. Nenoste volné oděvy a bižuterii. Vlasy, oděv a rukavice držte stranou pohyblivých částí stroje. Uvolněná oděv, bižuterie nebo dlouhé vlasy se mohou namotat na rotační části elektrického nářadí a způsobit vám zranění.
- Jestliže je Vaše elektrické nářadí vybaveno přípojkou na centrální odsávání pylin a prachu, ujistěte se, že přípojka je správně připojena a odsávání funguje. Použití centrálního odsávání sníží riziko inhalace prachu.

Používání a péče

- Neužívejte hrubou sílu. Vždy použijte vhodné elektrické nářadí pro Váš projekt. Správná volba elektrického nářadí pro váš projekt vždy zaručí lepší a bezpečnější ovládnutí. Elektrické nářadí nepoužívejte pro práce, pro které nebylo navrženo.
- Jestliže nefunguje vypínač, nářadí nepoužívejte. Jakékoliv elektrické nářadí u kterého nefunguje vypínač, je nebezpečné a musí být odborně opraveno.
- Odpojte síťový kabel ze zásuvky, předtím než začnete elektrické nářadí seřizovat, měnit příslušenství nebo skladovat. Tyto bezpečnostní návyky sníží riziko nechtěného spuštění elektrického zařízení.
- Elektrické nářadí připojené k elektrické síti, držte z dosahu dětí a zabraňte používání neznaným osobám. Elektrické nářadí v rukou neznaných osob je nebezpečné.
- Pečujte o Vaše elektrické nářadí. Kontrolujte geometrii, kompaktnost, vyčnívající nebo rotující části, praskliny a ostatní části nářadí, které mohou ohrozit správnou funkčnost elektrického nářadí. Jestliže je nářadí poškozeno, nechte jej odborně opravit před opětovným použitím. Hodně úrazů je způsobeno špatnou péčí o nářadí.
- Řezné nástroje udržujte ostré a v čistotě. Správně udržované a nabroušené řezné nástroje mají menší pravěpodobnost zalepení ostří a dají se lépe ovládat.
- Vaše elektrické nářadí, příslušenství, doplňky atd. používejte ve shodě s těmito pokyny a způsobem samotnému elektrickému nářadí vlastním, s ohledem na pracovní podmínky a samotnou práci kterou provádíte. Používání nářadí pro práce, pro které nebylo navrženo, může přivodit nebezpečí.

Servis

- Opravy a servis zařízení svěřte pouze kvalifikovanému pracovišti, které používá originální náhradní díly. Jedině takto bude zaručena bezpečnost a dlouhá životnost Vašeho zařízení.

SPECIFICKÉ VAROVÁNÍ A OBEZŘETNOST

- Pyliny, prach a třísky se nesmí odstraňovat za provozu elektrického nářadí.
- Ujistěte se, že se napájecí kabel nedotýká frézy nebo jiných částí zařízení.
- Přesvědčte se, že frézy jsou pevně dotaženy ve sklíčidle.
- Frézovací nástroje používejte pouze ke frézování. Frézy nikdy nepoužívejte pro vrtání nebo stacionární stroje.
- Ujistěte se, že obráběný předmět je dostatečně upevněn. Ruce držte v dostatečné vzdálenosti od řezané plochy.
- Při výměně nástroje, odpojte stroj od elektrické sítě.
- Elektrické nářadí přikládejte na obráběný předmět pouze v zapnutém stavu.
- Když se zařízením pracujete, držte jej vždy pevně oběma rukama a zajistěte bezpečnou vzdálenost.
- Nikdy nezajišťujte vypínač zařízení.
- Nikdy nic nevkládejte do obráběného prostoru při zapnutém stroji.
- Při práci se strojem, vždy pohybujte se strojem proti obráběnému předmětu.
- Jestliže jste dokončili práci, vyjměte frézu ze stroje.
- Vždy používejte odsávání prachu, nesnažte se piliny a prach odstraňovat za provozu.
- Osoby mladší 16ti let nesmí používat toto elektrické zařízení.
- Vždy používejte ochranné brýle a ochranu sluchu. Jestliže požadováno nebo vyžadováno, použijte ostatní ochranu jako jsou bezpečnostní přilby, zástěry nebo boty.
- Nářadí vypojte ze zásuvky před prováděním údržby nebo péče o zařízení, zařízení zapojte do el. zásuvky pouze, je-li vypínač v pozici "off" (vypnutý).
- Napájecí kabel držte v dostatečné vzdálenosti od zařízení. Vždy ved'te napájecí kabel za vámi.
- Základní plocha elektrického nářadí nesmí být uchycena svorkami .

Práce se zařízením:**Hlubkový doraz (obr. 1 a 2)**

Hlubkový doraz se nachází na levé straně Horní frézky. Tento doraz slouží k nastavení hloubky frézování. Uvolněte zajišťovací šroub (1) otečením proti směru hodinových ručiček. Nastavení hloubky dorazu nahoru a dolů se provádí nastavovacím šroubem (2).

Aretační páčka a nastavení pracovní výšky (obr. 3 a 4)

Aretační páčka (3) pro nastavování výšky se nachází vzadu na levé straně (při čelním pohledu zepředu). Při odjišťování páčky postupujte opatrně, celý stroj je uložen na pružinách. Před odjištěním páčky nejprve stroj trochu přitlačte (4) aby došlo ke stlačení pružin, potom páčku odjistěte a stroj uvolněte. Dojde k vysunutí do horní pozice.

Upozornění

Toto zařízení je pod stálým tlakem pružin. Jestliže uvolníte aretační páčku, zařízení se vysune na nejvyšší úroveň.

Vývod pro odsávání prachu (obr. 5, 6 a 7)

Doporučujeme Vám používat odsávání prachu. Vývod odsávání tohoto stroje lze připojit na vhodný typ odsávače pilin a prachu. Přípojka odsávání musí být namontována směrem dozadu (5). K montáži jsou dodávány dva šroubky a dvě zajišťovací matice. Přidržte plastové odsávání a stroj položte nastranu. Zesponu prostrčte oba šrouby (6). Do prohlubni na horní straně je zafixujte dodávanými maticemi (7). Oba šrouby nenásilně dotáhněte střední silou dokud není odsávání pevně přichyceno.

Upozornění

Prach může způsobit dýchací problémy. Určité druhy laminátů a jiných materiálů jsou karcinogenní. Vždy po každém použití důkladně očistěte celé zařízení.

Montáž bočního dorazu (8, 9)

Vybalte boční plotnu a vodící tyčky. Vodicí tyčky zastrčte do plotny a utáhněte je zajišťovacími šrouby (8). Zkontrolujte základní desku frézky a čtyři zajišťovací body. Uvolněte zajišťovací šrouby a sastrčte vodící tyčky do základní desky (9). Boční doraz můžete kdykoliv seřadit dle potřeby.

Montáž a demontáž sklíčidla (10, 11, 12)

Toto zařízení je dodáváno se dvěma sklíčidly o rozměrech 8 a 12mm. Součástí balení je i sada řezných nástrojů – fréz. Některé frézy jsou tak velké, že nenechají dostatek místa pro odsávání prachu. V tomto případě používejte prachovou masku.

Upozornění

Před výměnou frézy se ujistěte, že zařízení je odpojeno od elektrické sítě. Chcete-li vyměnit sklíčidlo, zmáčkněte zámek vřeteně a otočte vřetenem dokud zámek nezapadne. Použitím dodávaného klíče sklíčidlo uvolněte otočením proti směru hodinových ručiček (10).

Vyšroubujte sklíčidlo a očistěte závit (11). Na závit našroubujte druhé sklíčidlo a prsty jej dotáhněte. Chcete-li vložit frézu do sklíčidla, nejprve zmáčkněte zámek vřeteně a uvolněte zajišťovací kroužek sklíčidla. Do sklíčidla vložte frézu (12) alespoň do hloubky 20mm a zajišťovací kroužek sklíčidla dotáhněte. Jestliže je fréza zasazena méně než 20mm, nástroj může být nestabilní a během provozu může dojít k jeho uvolnění.

Upozornění

S frézami zacházejte opatrně, mají ostré hrany, můžete se pořezat. Před uvedením do provozu, se ujistěte, že všechny části stroje jsou pevně přichyceny.

Spodní vodící plechy (13, 14, 15)

Vodicí plechy se montují na spodní stranu základny a zajišťují vedení frézky ve specifických profilech. S tímto příslušenstvím mohou být použity pouze některé průměry fréz. Velikost frézy-nástroje je limitována průměrem otvoru ve vodícím plechu. Vývod pro odsávání prachu může být použitý s tímto příslušenstvím. Chcete-li vodící plech instalovat, položte stroj na stranu. Uvolněte a odstraňte dva šrouby, které drží odsávací přípojku. Odmontujte 4 křížové šrouby které drží spodní plast na základně (13). Všimněte si zapuštění na zadní straně plastu do kterého musí vodící plech sednout. Vodicí plech vložte na zadní stranu do zapuštění (14). Oba díly přiklopte zpět na kovovou základnu stroje a dotáhněte je šrouby (15). Připevněte odsávání prachu a dotáhněte oba šrouby.

Příslušenství na profily (16,17, 18)

Toto příslušenství může být použito na kopírování tvarů a rádiusů profilovaných dílů, chcete-li například okopírovat rádius na horní straně záhlaví postele směrem dovnitř. Odmontujte boční doraz, odšroubujte 4 křížové šrouby a odstraňte obě plastové plochy (16). Profilové příslušenství vložte doprostřed bočního dorazu (17). Přitáhněte jej dvěma šrouby. Boční doraz zasuněte zpět do základny stroje. Vyberte správnou frézu pro danou práci. Opatrně frézku založte a začněte práci (18).

Příslušenství na kruhové frézování (19)

Vaše zařízení rovněž obsahuje i příslušenství pro frézování kruhových tvarů. To Vám umožní vyfrézovat perfektní kruh nebo poloměry. Namontujte pouze jednu vodící tyčku do základny stroje (19). Na druhý konec namontujte zmíněné příslušenství. Toto příslušenství můžete na vodící tyčku namontovat v jakékoliv poloze. Hrot příslušenství zapíchněte do středu kružnice, trochu přitlačte aby se hrot zamáčkkl. Nyní můžete vyřezat kruh.

Nastavení pracovní hloubky (20, 21)

Odjistěte aretační páčku, nastavte požadovanou výšku stroje, potom stroj zafixujte ve zvolené výšce zpět aretační páčkou. Pro nastavení hloubky použijte hloubkový doraz (20) a zajistěte ho pomocí šroubu (21).

Jemné nastavení (22)

Máte-li nastavenou přibližnou hloubku, tak přesné nastavení provedete pomocí otáčení šroubu (22).

Frézování různých hloubek (23)

Pro stupňovité frézování hloubky použijte hloubkový doraz jako pomocnou odměrku. Využijte tupnici a nastavte si největší hloubku záběru. Nastavte stupnici tak, aby nejvyšší bod byl pod úrovní hloubkového dorazu a vyfrézujte první stupeň (23). Opakujte frézování podle dalšího výškového nastavení. Rovněž můžete využít nastavení dvou různých hloubek, jestliže frézujete jen dva stupně (hloubky).

Zapínání a vypínání (24)

Uchopte stroj pevně za rukojeti. Spoušť vypínače na uvedení stroje doprovozu se nachází na pravé rukojeti při otočení stroje čelní stranou k vám (24). Zmáčkněte a držte pojistný knoflík spouště vypínače, potom stlačte hlavní vypínač. Pojistku vypínače nemusíte držet, je-li vypínač již v zapnuté poloze. Chcete-li stroj vypnout, jednoduše uvolněte spoušť vypínače a stroj se zastaví.

Nastavení regulace otáček (25)

Regulátor pro nastavení otáček se nachází na přední straně stroje (25). Otáčením regulátoru nahoru nebo dolů snížíte nebo zvýšíte otáčky. Všeobecně platí pravidlo, že čím menší fréza, tím by měli být nastaveny větší otáčky. Fréza která se otáčí příliš rychle může opálit okraje obráběného předmětu.

Varování! Neměňte otáčky jestliže je stroj v pracovní zátěži.

Použití bočního dorazu (26)

Boční doraz se používá jako vodítko pro paralelním frézováním podél hran. Odšroubujte 4 šrouby, které zajišťují vodící tyčky bočního dorazu a vložte je tak, aby byly v požadované vzdálenosti od řezného nástroje-frézy. Potom všechny 4 šrouby dotáhněte. Boční vedení přitlačte na hranu obráběného dílu a začněte frézovat. Boční doraz slouží jako vodítko pro rovnoměrné frézování podél hran.

Upozornění! Nadměrné vibrace mohou být způsobeny tupým nástrojem-frézou.

Směr frézování a pohyb strojem (27)

Aby jste zabránili odskakování frézy od povrchu materiálu a pro dosažení optimálního výsledku frézování, pohybujte strojem proti směru hodinových ručiček při frézování vnějších hran. Při frézování uvnitř obráběného dílu, pohybujte strojem ve směru pohybu hodinových ručiček (27).

Výměna uhlíků (28, 29)

Jestliže výkon stroje klesá, a nebo při nadměrném jiskření, které je vidět přes větrací otvory stroje, je zapotřebí vyměnit uhlíky. Pomocí šroubováku odmontujte dvě plastové víčka uhlíků (28). Oba staré uhlíky vytáhněte a vložte dva nové uhlíky (29). Přiložte a dotáhněte zpět

plastové víčka. Nové uhlíky mohou dočasně způsobovat jiskření dokud se patřičně samy nezabrousí v motoru stroje.

Varování! Uhlíky se musí vždy měnit oba najednou.

Varování! Při jakékoliv výměně částí stroje vždy odpojte síťový kabel od elektrické sítě.

Servisní nápověda

Zařízení skladujte spolu s návodem k použití a s ostatním příslušenstvím pohromadě v originálním balení. V tomto případě budete mít návod a všechny díly vždy poruce.

Toto zařízení je téměř bezúdržbové. Vnější části stroje doporučujeme otírat vlhkým hadrem. Vyhněte se kontaktu s vodou, zařízení neponořujte. Pročtěte si ostatní bezpečnostní pokyny pro práci s tímto zařízením, které jsou uvedeny v tomto návodu.

Zařízení je před expedicí podrobena zkouškám. Při jakýchkoliv funkčních pochybnostech, zašlete laskavě Váš stroj do našeho servisního střediska. Oprava nebo kontrola stroje bude provedena v krátkém čase.

Jednoduchý popis problému stroje urychlí opravu a zaslání stroje nazpět. Jestliže je stroj v záruce, prosíme o přiložení záručního listu a dokladu o koupi.

Jestliže se na stroj nevztahuje záruka, oprava Vám bude vyúčtována.

Pro Vaši informaci

Otevření stroje, jakýkoliv zásah nebo pokus o opravu stroje automaticky ruší záruku.

Před odesláním zařízení k opravě stroj dobře zabalte nebo použijte originální balicí materiál, zabráníte tak poškození stroje po dobu transportu.

Jestliže se na Váš produkt již nevztahuje záruka, věřte nám, že se budeme snažit udělat maximum, aby byla oprava provedena co nejlevněji.

ÚDRŽBA A ČISTĚNÍ

- Toto zařízení nevyžaduje zvláštní údržbu.
- Pravidelně čistěte větrací otvory stroje.

SERVIS

- Poničené vypínače mohou být vyměněny jen v autorizovaném servise.
- Pokud je kabel nebo koncovka poničena, je třeba je nahradit v autorizovaném servise.

USKLADNĚNÍ

- Nejdříve výrobek a příslušenství očistěte.
- Skladujte mimo dosah dětí, ve stabilní poloze na suchém a čistém místě. Neskladujte v extrémně nízkých nebo vysokých teplotách.
- Nevystavujte přímému slunci. Pokud možno uchovávejte v temnu.
- Neuchovávejte v plastových taškách, výrobek může navlhnout.

ZÁRUKA

- V souladu s právními předpisy se na tento produkt vztahuje záruční doba 36 měsíců platná od data jeho zakoupení prvním uživatelem.
- Tato záruka se vztahuje na veškerý materiál a výrobní vady, ale nevztahuje se na: závady způsobené běžným opotřebením a opotřebením jednotlivých částí, jako jsou např. ložiska, uhlíky, kabely, zástrčky, vrtáky, bity, řezací lišty, atd., a dále na závady nebo poškození vzniklá hrubým zacházením, nehodami nebo úpravami. Záruka se nevztahuje ani na náklady na přepravu, nebo na závady vzniklé nedodržením tohoto návodu k použití a v rozporu s účelem použití výrobku.
- Vyhrazuje si právo odmítnout jakýkoliv nárok v případech, kdy nelze ověřit nákup, nebo kdy je jasné, že výrobek nebyl správně udržován (pravidelné čištění ventilačních otvorů, uhlíků,...).
- Váš doklad o zakoupení je nutné uschovat, neboť je důkazem o datu zakoupení výrobku.
- Nedemontovaný nástroj musí být vrácen prodejci v přijatelně čistém stavu, v původním ochranném kufříku (pokud je součástí dodávky) spolu s dokladem o zakoupení výrobku.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Použité zařízení nelikvidujte spolu s běžným domovním odpadem, ale řiďte se předpisy vydanými s ohledem na ochranu životního prostředí.

Laskavě likvidujte použitý motorový olej způsobem slučitelným s péčí o životní prostředí. Navrhujeme vzít jej v uzavřeném kanystru na svou místní servisní stanici k regeneraci. Nevyhazujte jej do odpadu ani jej nevylévejte na zem.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



VARO N.V. - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, prohlašuje, že
výrobek : Horní frézka 1200 W
značka : POWERplus
model : POWX091

je ve shodě se základními požadavky a ostatními relevantními ustanoveními příslušných evropských směrnic založených na evropských harmonizovaných normách. Jakákoliv neschválená úprava přístroje vede ke ztrátě platnosti tohoto prohlášení.

Evropské směrnice (včetně jejich případných změn a doplňků):

2006/95/EC směrnice o nízkém napětí

2004/108/EC směrnice o elektromagnetické kompatibilitě

98/37/EC směrnice o strojním zařízení

Evropské harmonizované normy a jejich změny a doplňky:

EN60745-1 : 2003

EN60745-2-17 : 2003

EN55014-1 : 2006

EN55014-2 : 1997

EN6100-3-2 : 2006

EN61000-3-3 : 1995

Podepsaný jedná za vedení společnosti na základě zmocnění vystaveného vedením společnosti,

Philippe Vankerkhove
Certification Manager
Date : 23/05/2008