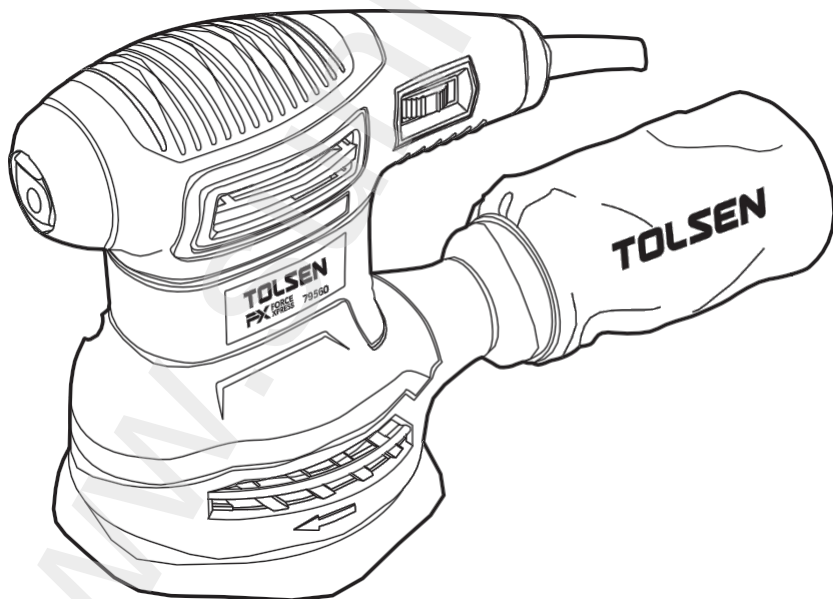


79560

Excentrická bruska

NÁVOD K POUŽITÍ

350W 230–240V–50Hz125«



TENTO NÁVOD SI ULOŽTE!

Tento návod budete potřebovat kvůli bezpečnostním pokynům, postupům při obsluze a záruce. Uložte jej spolu s originálním dokladem o koupi na bezpečné a suché místo pro budoucí použití.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Obecná bezpečnostní upozornění týkající se elektrického nářadí

VAROVÁNÍ:

přečtěte si všechna bezpečnostní varování a pokyny. Nedodržení těchto varování a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému zranění. Uchovejte si všechna varování a pokyny pro budoucí použití. Pojem „elektrické nářadí“ v těchto **varováních** se vztahuje na vaše elektrické nářadí napájené ze sítě (s napájecím kabelem).

Bezpečnost v pracovním prostoru

1. Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený. Nepořádek nebo tma zvyšují riziko nehod.
2. Nepoužívejte elektrické nářadí ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.
Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
3. Při práci s elektrickým nářadím udržujte děti a osoby v okolí v bezpečné vzdálenosti. Rozptýlení může způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.

Elektrická bezpečnost

1. Zástrčky elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce. Zástrčku nikdy žádným způsobem neupravujte. U elektrického nářadí s uzemněním nepoužívejte žádné adaptéry. Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
2. Vyhněte se tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou trubky, radiátory, sporáky a chladničky. Pokud je vaše tělo uzemněno, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
3. Nevystavujte elektrické nářadí dešti ani vlhkosti. Voda, která vnikne do elektrického nářadí, zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
4. S kabelem nezacházejte hrubě. Kabel nikdy nepoužívejte k přenášení, tažení nebo odpojování elektrického nářadí. Kabel udržujte mimo dosah tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
5. Při práci s elektrickým nářadím venku použijte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití. Použití kabelu vhodného pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
6. Pokud nelze zabránit provozu elektrického nářadí ve vlhkém prostředí, použijte napájení chráněné proudovým chráničem (GFCI). Použití proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Osobní bezpečnost

1. Při práci s elektrickým nářadím buďte ostražití, dávejte pozor na to, co děláte, a řiďte se zdravým rozumem. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Chvilková nepozornost při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému zranění.
2. Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy noste ochranné brýle. Bezpečnostní vybavení, jako jsou protiprachové masky, protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chrániče sluchu, používané v odpovídajících podmínkách, snižují riziko úrazu.
3. Zabraňte nechtěnému spuštění. Před připojením k napájecímu zdroji, zvednutím nebo přenášením nářadí se ujistěte, že je spoušť v poloze „vypnuto“. Přenášení elektrického nářadí s prstem na spoušti nebo zapínání elektrického nářadí se spouští v poloze „zapnuto“ vede k nehodám.
4. Nepřetěžujte se. Vždy udržujte pevný postoj a rovnováhu. To umožňuje lepší ovládání elektrického nářadí v neočekávaných situacích.
5. Oblečte se vhodně. Nenoste volný oděv ani šperky. Udržujte vlasy, oděv a rukavice v dostatečné vzdálenosti od pohyblivých částí. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit v pohyblivých částech.
6. Jsou-li k dispozici zařízení pro připojení odsávacích a sběrných systémů prachu, zajistěte, aby byla připojena a správně používána. Použití těchto zařízení může snížit rizika související s prachem.
7. Používejte pouze ochranné pomůcky, které byly schváleny příslušným normalizačním orgánem. Neschválené ochranné pomůcky nemusí poskytovat dostatečnou ochranu. Ochrana očí musí být schválena podle normy ANSI a ochrana dýchacích cest musí být schválena podle normy NIOSH pro konkrétní rizika v pracovním prostoru.

Používání a údržba elektrického nářadí

1. Nepoužívejte elektrické nářadí nadměrnou silou. Používejte elektrické nářadí vhodné pro danou práci. Správné elektrické nářadí vykoná práci lépe a bezpečněji při výkonu, pro který bylo navrženo.
2. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud se nedá zapnout a vypnout spouští. Jakékoli elektrické nářadí, které nelze ovládat spouští, je nebezpečné a musí být opraveno.
3. Před prováděním jakýchkoli seřizování, výměnou příslušenství nebo uskladněním elektrického nářadí odpojte zástrčku od zdroje napájení. Taková preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.
4. Elektrické nářadí, které se nepoužívá, skladujte mimo dosah dětí a nedovolte, aby s ním manipulovaly osoby, které nejsou s tímto nářadím nebo s těmito pokyny seznámeny. Elektrické nářadí je v rukou neškolených uživatelů nebezpečné.
5. Provádějte údržbu elektrického nářadí. Zkontrolujte, zda nedochází k nesprávnému vyrovnání nebo zadírání pohyblivých částí, poškození součástí a jakémukoli jinému stavu, který by mohl ovlivnit provoz elektrického nářadí. Pokud je elektrické nářadí poškozené, nechte jej před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovaným elektrickým nářadím.
6. Udržujte řezné nástroje ostré a čisté. Správně udržované řezné nástroje s ostrými břity se méně často zasekávají a snáze se ovládají.
7. Elektrické nářadí, příslušenství a nástroje atd. používejte v souladu s těmito pokyny, s přihlédnutím k pracovním podmínkám a prováděné práci. Použití elektrického nářadí k jiným účelům, než pro které je určeno, může vést k nebezpečné situaci.

Servis

Nechte své elektrické nářadí opravit kvalifikovaným opravářem, který používá výhradně identické náhradní díly. Tím zajistíte, že bude zachována bezpečnost elektrického nářadí.

Bezpečnostní varování týkající se pásových a bezkotoučových brusek

1. Při provádění operací, při nichž by se řezací nástroj mohl dostat do kontaktu se skrytým vedením nebo s vlastním kabelem, držte elektrické nářadí za izolované úchopové plochy. Kontakt s „pod napětím“ vedením způsobí, že odkryté kovové části nářadí budou „pod napětím“ a dojde k úrazu elektrickým proudem.
2. Uchovávejte štítky a typové štítky na nářadí. Obsahují důležité bezpečnostní informace. Pokud jsou nečitelné nebo chybí, obraťte se na společnost Tolsen Tools a požádejte o náhradní.
3. Zabraňte nechtěnému spuštění. Před zapnutím nářadí se připravte na zahájení práce.
4. Nekládejte nářadí na zem, dokud se zcela nezastaví. Pohyblivé části se mohou zachytit o povrch a vytrhnout nářadí z vaší kontroly.
5. Při používání ručního elektrického nářadí jej pevně držte oběma rukama, abyste odolali spouštěcímu momentu.
6. Nenechávejte nářadí bez dozoru, pokud je zapojené do elektrické zásuvky. Před odchodem nářadí vypněte a odpojte jej ze zásuvky.
7. Tento výrobek není hračka. Uchovávejte jej mimo dosah dětí.
8. Osoby s kardiostimulátorem by se před použitím měly poradit se svým lékařem. Elektromagnetická pole v bezprostřední blízkosti kardiostimulátoru mohou způsobit rušení nebo selhání kardiostimulátoru. Kromě toho by osoby s kardiostimulátorem měly:
 - Vyhýbat se práci o samotě.
 - Nepoužívat s uzamčenou spouští.
 - Provádějte řádnou údržbu a kontroly, abyste předešli úrazu elektrickým proudem.
 - Napájecí kabel řádně uzemněte. Měl by být také nainstalován proudový chránič (GFCI) – ten zabraňuje dlouhodobému úrazu elektrickým proudem.
9. Varování, bezpečnostní opatření a pokyny uvedené v tomto návodu k použití nemohou pokrýt všechny možné podmínky a situace, které mohou nastat. Obsluha si musí uvědomit, že zdravý rozum a opatrnost jsou faktory, které nelze zabudovat do tohoto výrobku, ale musí je zajistit obsluha sama.

Bezpečnost při vibracích

Toto nářadí při používání vibruje. Opakované nebo dlouhodobé vystavení vibracím může způsobit dočasné či trvalé fyzické zranění, zejména na rukou, pažích a ramenech. Chcete-li snížit riziko zranění způsobeného vibracemi: 1. Každý, kdo používá vibrující nářadí pravidelně nebo po delší dobu, by se měl nejprve nechat vyšetřit lékařem a poté

Podstupujte pravidelné lékařské prohlídky, abyste se ujistili, že používání tohoto přístroje nezpůsobuje ani nezhoršuje žádné zdravotní potíže. Těhotné ženy ani osoby s poruchami prokrvení rukou, s dřívějšími úrazy rukou, poruchami nervového systému, cukrovkou nebo Raynaudovým syndromem by tento přístroj neměly používat. Pokud pocítíte jakékoli příznaky související s vibracemi (například brnění, necitlivost a zblednutí či zmrodnění prstů), co nejdříve vyhledejte lékařskou pomoc.

2. Během používání nekuřte. Nikotin snižuje prokrvení rukou a prstů, čímž zvyšuje riziko poranění souvisejícího s vibracemi.
3. Noste vhodné rukavice, abyste snížili účinky vibrací na uživatele.
4. Pokud máte na výběr, používejte nářadí s co nejnižšími vibracemi.
5. Do každého pracovního dne zařaďte úseky bez vibrací.
6. Nástroj držte co nejlépeji (přitom jej však udržujte pod bezpečnou kontrolou). Nechte práci na nástroji.
7. Chcete-li snížit vibrace, provádějte údržbu nářadí podle pokynů v tomto návodu. Pokud dojde k jakýmkoli neobvyklým vibracím, okamžitě přestaňte nářadí používat.



TUTO NÁVOD SI USCHOVEJTE.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Elektrické parametry	230–240 V střídavého proudu / 50 Hz / 350 W
Otáčky bez zátěže	6 000–13 000 OPM
Velikost podložky	125 mm

Poznámka: Symboly

	Intertek Testing Services inc.
	Dvojitá izolace
	VAROVNÉ označení týkající se rizika poranění očí. Noste ochranné brýle schválené podle normy ANSI s bočními štítky
	Před instalací a/nebo použitím si přečtěte návod k použití.
	Vadné a/nebo vyřazené elektrické a elektronické zařízení musí být odevzdáno na příslušných recyklačních místech.

INSTALACE – PŘED POUŽITÍM:



Před instalací nebo použitím tohoto výrobku si přečtěte celou část s důležitými bezpečnostními informacemi na začátku tohoto návodu, včetně veškerého textu pod podnadpisy v ní obsaženými.

Varování: Abyste předešli vážnému zranění v důsledku náhodného spuštění:

Před provedením jakéhokoliv postupu popsaného v této části se ujistěte, že je hlavní vypínač v poloze „vypnuto“, a odpojte nářadí ze zásuvky.

Poznámka: Další informace týkající se součástí uvedených na následujících stránkách naleznete v montážním schématu na konci tohoto návodu.

Montáž

1. Nasuňte prachový sáček na prachový žlab na zadní straně brusky. Prachový sáček nasuňte na prachový žlab silným tlakem, dokud zapadnou zajišťovací jazyčky do drážek.
2. Sběr prachu bude fungovat pouze v případě, že brusný papír má otvory, které jsou zarovnané s 8 otvory pro sběr prachu v opěrné podložce. V opěrné podložce jsou další 4 otvory pro šrouby, kterými se opěrná podložka připevňuje k brusce.



FUNKCE



NÁVOD K POUŽITÍ



Před nastavením nebo použitím tohoto výrobku si přečtěte celou část s důležitými bezpečnostními informacemi na začátku tohoto návodu, včetně veškerého textu pod podnadpisy v ní obsaženými.

Nastavení nářadí

VAROVÁNÍ

Varování: Abyste předešli vážnému zranění v důsledku náhodného spuštění:

Před provedením jakéhokoli postupu popsaného v této části se ujistěte, že je vypínač v poloze „vypnuto“, a odpojte nářadí ze zásuvky.

Upevnění brusného papíru na podložku

Brusný kotouč (prodává se samostatně) se připevňuje na podložku pomocí suchého zipu. Umístěte brusný kotouč na podložku a vyrovnejte 8 otvorů tak, aby se prach mohl shromažďovat do sběrné nádoby.

Poznámka: Před připevněním brusných kotoučů odpojte brusku ze zásuvky.

Příprava obrobku a pracovního prostoru

1. Vyhradte si čistý a dobře osvětlený pracovní prostor. Do pracovního prostoru nesmí mít přístup děti ani domácí zvířata, aby nedocházelo k rozptylování pozornosti a zraněním.
2. Napájecí kabel vedte bezpečnou trasou do pracovního prostoru tak, aby nehrozilo zakopnutí ani jeho možné poškození. Napájecí kabel musí dosahovat do pracovního prostoru s dostatečnou rezervou, aby byl při práci zajištěn volný pohyb.
3. Volné obrobky zajistěte pomocí svěraku nebo svorek (nejsou součástí dodávky), aby se během práce nemohly pohybovat.
4. V blízkosti nesmí být žádné nebezpečné předměty, jako jsou například elektrické vedení nebo cizí předměty, které by mohly během práce představovat nebezpečí.
5. Musíte používat osobní ochranné prostředky, mimo jiné včetně ochrany očí a sluchu schválené podle normy ANSI, jakož i odolné pracovní rukavice.

Pokyny k broušení

Varování

Abyste předešli vážnému zranění: Nástroj pevně uchopte oběma rukama.

1. Očistěte pracovní plochu od veškerých nečistot a úlomků, zejména od zbytků z předchozích hrubších broušení, které by mohly poškrábat povrch při broušení jemnější zrnitostí.
2. Stiskněte tlačítko „O“ na vypínači, abyste jej přepnuli do vypnuté polohy, a poté nástroj připojte k síti.
3. Chcete-li spustit nářadí, pevně ho uchopte oběma rukama a stiskněte tlačítko „I“ na vypínači. Stisknutím tlačítka „O“ na vypínači nářadí zastavíte.
4. Počkejte, až nářadí dosáhne plných otáček, a poté jím jemně přiložte k povrchu.
5. Při práci na nástroj nevyvíjejte přílišný tlak. Nechte nástroj pracovat sám.
6. Při broušení pohybujte nářadím rovnoměrnými pohyby nahoru a dolů nebo ze strany na stranu, abyste zajistili rovnoměrné broušení. 7. Pravidelně zastavujte brusku a zkontrolujte, zda brusný papír není roztržený, opotřebovaný nebo roztržený. V případě potřeby vyměňte brusný papír.
8. Prachovou nádobu vyprazdňujte často a po každém použití.
9. Abyste předešli nehodám, po použití: Vypněte nářadí. **VAROVÁNÍ!** Než nářadí odložíte, počkejte, až se úplně zastaví. Odpojte nářadí ze zásuvky. Nářadí vyčistěte a poté uložte v interiéru mimo dosah dětí.

ÚDRŽBA A SERVIS



Úkony, které nejsou v tomto návodu výslovně popsány, smí provádět pouze kvalifikovaný technik.

VAROVÁNÍ

Aby se předešlo vážnému zranění v důsledku náhodného spuštění:

Před provedením jakéhokoli postupu popsaného v této části se ujistěte, že je spoušť v poloze „vypnuto“, a odpojte nářadí ze zásuvky.

Aby nedošlo k vážnému zranění v důsledku poruchy nářadí:

Nepoužívejte poškozené zařízení. Pokud se objeví neobvyklý hluk nebo vibrace, nechte problém odstranit před dalším použitím.

Čištění, údržba a mazání

1. Před každým použitím zkontrolujte celkový stav nářadí. Zkontrolujte:

- uvolněné součásti
- nesprávné vyrovnání nebo zadírání pohyblivých částí
- poškozený kabel/elektrické vedení
- prasklé nebo zlomené součásti
- jakékoli jiné závady, které by mohly ovlivnit bezpečný provoz.

2. PO POUŽITÍ vyprázdněte sběrnou nádobu na prach a otřete vnější povrchy nářadí čistým hadříkem.

3. Pravidelně noste ochranné brýle schválené podle normy ANSI a dýchací ochranu schválenou podle normy NIOSH a vyfoukejte prach z ventilačních otvorů motoru suchým stlačeným vzduchem.

4. VAROVÁNÍ! Pokud je napájecí kabel tohoto elektrického nářadí poškozen, smí jej vyměnit pouze kvalifikovaný servisní technik.

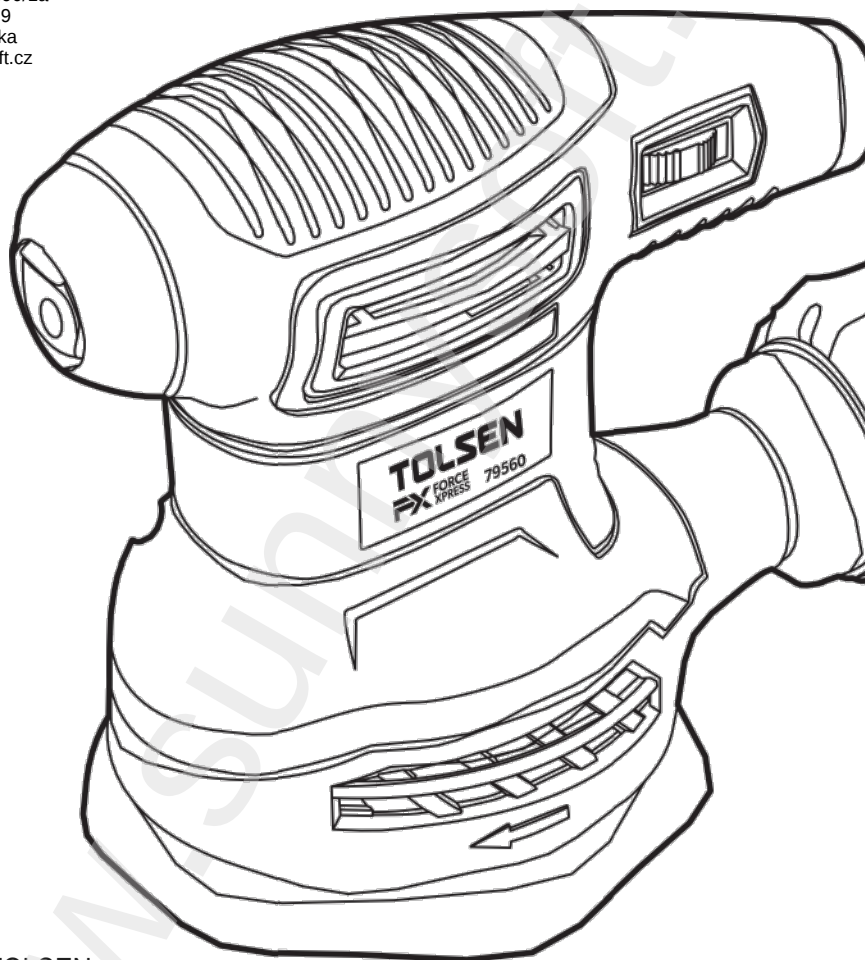
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

problém	možné příčiny	Pravděpodobná řešení
Nástroj se nespustí.	- Není zapojený kabel. - Zásuvka není pod napětím. - Vnitřní poškození nebo opotřebení. (Například uhlíkové kartáče nebo spoušť příkladem.)	- Zkontrolujte, zda je kabel zapojen do zásuvky. - Zkontrolujte napájení v zásuvce. Pokud zásuvka není pod napětím, vypněte nářadí a zkontrolujte jistič. Pokud je jistič vypnutý, ujistěte se, že elektrický okruh má správnou nosnost pro dané nářadí a že v okruhu nejsou žádné další spotřebiče. - Nechte nářadí opravit technikem.
Nástroj pracuje pomalu.	- Na obrobek je vyvíjen nadměrný tlak. - Výkon je snížen kvůli dlouhému prodlužovacímu kabelu nebo kabelu s malým průměrem.	Snižte tlak a nechte nářadí pracovat. 2. Nepoužívejte prodlužovací kabel. Pokud je prodlužovací , použijte takový, který má odpovídající průměrem vzhledem k jeho délce a zatížení. Viz prodlužovací kabely v části „UZEMNĚNÍ“.
Výkon se časem snižuje.	Uhlíkové kartáče jsou opotřebované nebo poškozené.	Nechte kartáče vyměnit kvalifikovaným technikem.
Nadměrný hluk nebo chrastění.	Vnitřní poškození nebo opotřebení. (Například uhlíkové kartáče nebo ložiska.)	Nechte nástroj opravit technikem.
Přehřátí.	- Nástroj je přetěžován příliš vysokou rychlostí. - Ucpané větrací otvory krytu motoru. - Motor je přetěžován prodlužovacím kabelem, který je příliš dlouhý nebo má malý průměr.	- Nechte nářadí pracovat jeho vlastním tempem. 2. Noste ochranné brýle schválené podle normy ANSI a proti prachu schválenou organizací NIOSH při odfukování prachu ze motoru stlačeným vzduchem. - Nepoužívejte prodlužovací kabel. Pokud je stávající prodlužovací kabel poškozený, použijte kabel s průměrem odpovídajícím jeho délce a zatížení. Viz část „Prodlužovací v části „UZEMNĚNÍ“.
Nástroj nebrousí, nehladí ani nečistí kartáčem účinně.	Příslušenství je poškozené, opotřebované nebo není vhodné pro daný materiál.	Zkontrolujte stav a typ kotoučového příslušenství. Používejte pouze správný typ kotouče v dobrém stavu.



Při diagnostice nebo údržbě nástroje dodržujte všechna bezpečnostní opatření. Před provedením údržby odpojte napájení.

Dodavatel/Distributor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Česká republika
www.sunnysoft.cz



SUZHOU TOLSEN
TOOLS CO.,LTD.

www.tolsentools.com

TOLSEN je ochranná známka nebo
registrovaná ochranná známka společnosti
TOLSEN TOOLS. Všechna práva
vyhrazena.
VYROBENO V ČINĚ



SCAN TO VISIT
PRODUCT LINK

SE10