

EXTOL®
PREMIUM

AP 180 (8892500)

IMPROVE YOUR DAY!

Leštička / CZ
Leštička / SK
Polírozó / HU



CE

Původní návod k použití
Preklad pôvodného návodu na použitie
Az eredeti használati utasítás fordítása

Úvod

Vážený zákazníku,

děkujeme za důvěru, kterou jste projeвили značce Extol zakoupením tohoto výrobku.

Výrobek byl podroben zevrubným testům spolehlivosti, bezpečnosti a kvality předepsaných normami a předpisy Evropské unie.

S jakýmkoli dotazy se obraťte na naše zákaznické a poradenské centrum:

www.extol.cz

Fax: +420 225 277 400 Tel.: +420 222 745 130

Výrobce: Madal Bal a. s., Průmyslová zóna Příluky 244, 76001 Zlín, Česká republika

Datum vydání: 14. 3. 2014

I. Technické údaje

Typové číslo	AP 180
Objednávací číslo	8892500
Příkon	1100 W
Otáčky bez zatížení	0-3000 min ⁻¹
Průměr nosného kotouče	180 mm
Velikost závitu vřetena	M14
Napájecí napětí/frekvence	230 V ~50 Hz
Krytí	IP20
Třída ochrany	II- dvojitá izolace
Hladina akustického tlaku (dle EN ISO 3744)	< 70 dB(A)
Hladina akustického výkonu (dle EN ISO 3744)	≤ 80 dB(A)
Hladina vibrací na hlavní rukojeti (dle EN 60745-2-3) 1)	$a_h = 3,36 \text{ m/s}^2$; $K = \pm 1,5 \text{ m/s}^2$
Hmotnost (bez kabelu)	2,4 kg

1) Uvedená hodnota vibrací se může lišit v závislosti na počtu nastavených otáček a na vyvíjeném tlaku na leštičku.

- Deklarovaná hodnota vibrací byla zjištěna metodou dle normy EN 60745, a proto tato hodnota může být použita pro odhad zatížení pracovníka vibracemi při používání i jiného elektronářadí.
- Je nutné určit bezpečnostní měření k ochraně obsluhující osoby, která jsou založena na zhodnocení zatížení vibracemi za skutečných podmínek používání, přičemž je nutno zahrnout dobu, kdy je nářadí vypnuto nebo je-li v chodu, ale není používáno. Stanovte dodatečná opatření k ochraně obsluhující osoby před účinky vibrací, která zahrnují údržbu přístroje a nasazovacích nástrojů, organizací pracovní činnosti apod.

II. Doporučené příslušenství

Objednávací číslo	Příslušenství
8892500B	Leštící kotouč na suchý zip Ø 180 mm
8892500A	Náhradní nosný kotouč se suchým zipem Ø 180 mm

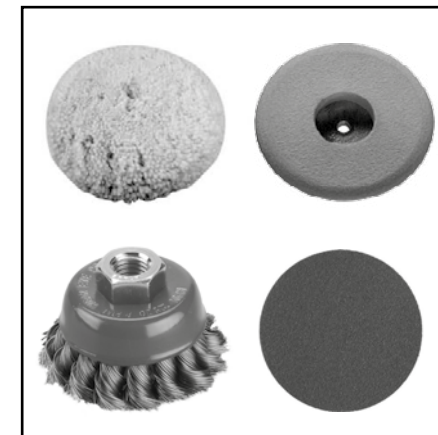
III. Charakteristika

Výkonná úhlová leštička Extol Premium AP 180 je určena k leštění zasucha např. automobilů, podlah, chromovaných povrchů a jiných větších ploch s použitím příslušné leštící pasty. Leštičku lze s použitím brusného papíru na nosném kotouči či jiným kotoučem použít také k odstranění povrchové úpravy např. barvy, laku, dále rzi, patiny apod.

- Díky suchému zipu lze na nosný kotouč uchytil leštící kotouče i z jiného materiálu se suchým zipem (např. z plsti) pro vyšší efektivitu leštění vzhledem k povaze leštěného materiálu.
- Standardní velikost závitu vřetena M14 umožňuje instalaci i jiných kotoučů, např. kartáčů pro obroušení povrchové úpravy.
- Jemná regulace otáček se zobrazením jejich počtu na displeji umožňuje nastavení optimálního režimu leštění.
- Téměř konstantní otáčky při zátěži zajišťují rovnoměrný pracovní výkon.
- Horní přední rukojeť ve tvaru písmene D usnadňuje držení při různých polohách leštění.
- Nízká hmotnost leštičky činí práci příjemnější.

PŘÍKLADY POUŽITÍ

Díky standardní velikosti závitu vřetena M14 na leštičce lze nosný kotouč se suchým zipem nahradit např. za plstěný kotouč, drátěný kotouč pro odstraňování rzi, barvy apod., viz obr.1. Z bezpečnostních důvodů je nutné, aby nainstalované kotouče nebyly určeny pro nižší rozsah otáček (případně pro nižší obvodovou rychlost) než má leštička a byly určeny k výše popsanému účelu použití. Rovněž průměr leštících kotoučů nesmí převyšovat průměr 180 mm. Drátěné kotouče musí být menších rozměrů, aby nedošlo k přetížení leštičky z důvodu jejich větší hmotnosti.



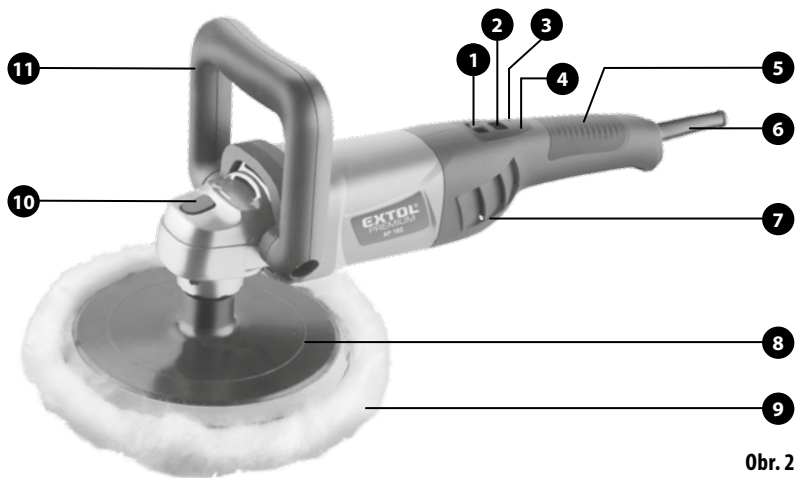
Vlněný leštící kotouč / plstěný či drátěný kotouč se závitem M14 / brusný papír **Obr. 1**

IV. Součásti a ovládací prvky

Obr. 2, Pozice-popis

- 1) Provozní spínač
- 2) Displej ukazující počet otáček
- 3) Tlačítko pro přidávání otáček
- 4) Tlačítko pro snižování otáček

- 5) Hlavní rukojeť
- 6) Přívodní kabel
- 7) Větrací otvory motoru
- 8) Nosný kotouč se suchým zipem
- 9) Leštící kotouč se suchým zipem
- 10) Tlačítko pro zablokování otáčení vřetena
- 11) Přídavná rukojeť



Obr. 2

V. Před uvedením do provozu

⚠ UPOZORNĚNÍ

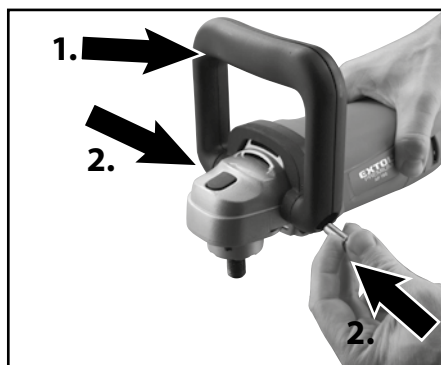
- Před použitím leštičky si přečtěte celý návod k použití. Návod nechte přiložený u výrobku, aby se s ním mohla obsluha kdykoli seznámit. Pokud nářadí komukoli půjčujete, přikládejte k němu i tento návod k použití. Zamezte znehodnocení a poškození tohoto návodu.
- Před výměnou nosného/leštícího kotouče či údržbou odpojte přívodní kabel ze zásuvky el. napětí.

MONTÁŽ PŘÍDAVNÉ RUKOJETI

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Z bezpečnostních důvodů a z důvodu lepší ovladatelnosti leštičky na leštičku nainstalujte přídatnou rukojeť dle obr. 3.

K otvorům přiložte přídatnou rukojeť a přišroubujte ji šrouby, viz obr. 3. Přesvědčte se o pevném uchycení rukojeti.

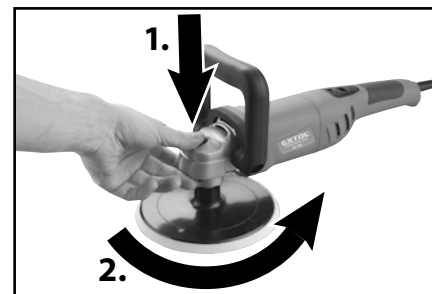


Obr. 3

NASAZENÍ/VÝMĚNA NOSNÉHO/PŘÍPADNĚ JINÉHO KOTOUČE

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Před nainstalováním nosného či výše zmíněného kotouče se přesvědčte, zda není poškozen, zda není opotřebený suchý zip a zda má v pořádku závit. V případě poškození či opotřebení jej vyměňte za nový.
- ➔ Zablokujte otáčení vřetena stisknutím blokačního tlačítka (obr.2, pozice 10) a na vřeteno našroubujte nosný kotouč (případně jiný výše zmíněný kotouč, který je pro danou činnost vhodný) a řádně jej dotáhněte.



Obr. 4

NASAZENÍ/VÝMĚNA LEŠTÍČÍHO KOTOUČE

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Před připevněním leštícího kotouče zkontrolujte, zda není poškozen (např. narušení celistvosti). V případě poškození jej vyměňte za nový.
- Vzhledem k povaze leštěného materiálu zvolte vhodný leštící kotouč.
- 1) V případě potřeby očistěte povrch nosného kotouče se suchým zipem např. vysavačem, aby suchý zip nebyl zanesen a měl tak dobrou přilnavost k leštícímu kotouči.
- 2) Leštící kotouč suchým zipem přiložte k nosnému kotouči tak, aby jeho střed odpovídal poloze středu leštícího kotouče.
- 3) Leštící kotouč k nosnému kotouči přimáčkněte rukou, aby dobře přilnul k suchému zipu nosného kotouče.



Obr. 5

VI. Zapnutí/Regulace otáček/Vypnutí

- Před zapojením přívodního kabelu do zásuvky s el. napětím zkontrolujte, zda hodnota napětí v zásuvce odpovídá hodnotě uvedené na štítku na nářadí. Nářadí lze používat v rozsahu napětí 220-240 V~50 Hz.
- Leštičku zapněte přeplnutím provozního spínače do pozice „I“.
- Počet otáček upravujte tlačítkem „+“ pro navýšení a „-“ pro snížení. Počet otáček se zobrazí na displeji jako desetinné číslo, které je nutné vynásobit stem pro zjištění skutečné hodnoty (viz symbol x 100 vedle displeje), viz obr. 6.



Obr. 6

- Pro vypnutí přeplňte provozní spínač do pozice „0“.

Obsah je uzamčen

Dokončete, prosím, proces objednávky.

Následně budete mít přístup k celému dokumentu.



Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:

- 1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

**) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

- 2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!