




Přímočaré pily

**SCP 55
SCP 55E**

**Návod k obsluze
a údržbě**

TECHNICKÉ PARAMETRY

Přímočará pila		SCP 55	SCP 55E
Hloubka řezu: ve dřevě v hliníku v oceli	mm	55	55
	mm	15	15
	mm	5	5
Příkon	W	420	420
Počet zdvihů	1/min	3300	600-3300
Délka zdvihu	mm	17	17
Řez pod úhlem		45°	45°
Hmotnost	kg	1,7	1,7
Třída bezpečnosti 		II	II

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Chráníč před odletujícími pilinami

Nástavec pro připojení vysavače

Vodící pravitko

Tři pilové listy

Klíč na vnitřní šestihran

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Před použitím stroje si pozorně pročtete tento návod k obsluze, jakož i bezpečnostní pokyny. Respektování těchto pokynů Vám umožní nejsnazší a bezpečné vykonávání Vaší práce bez rizika pro Vás, Vaše kolegy a Váš stroj. Doporučujeme uchovávat dokumentaci ke stroji po ruce, abyste do ní v případě potřeby mohli nahlížet i při práci. Je-li to možné, uschovejte kopii příručky na bezpečném místě.
- Nikdy nepoužívejte stroj s poškozeným přívodním kabelem.
- Před prací na stroji ho odpojte od zdroje napájení.
- Při řezání si dávejte pozor na šrouby, hřebíky a další materiály, které mohou vážně poškodit stroj nebo nástroj.
- Nepřipusťte kontakt kabelu s pohyblivými se částmi stroje.
- Používejte pouze správně naostřené pilové listy, jejichž upínání je kompatibilní se systémem stroje.
- Když stroj odkládáte, musí být motor i pohyblivé části zcela zastaveny.
- Pokud potřebujete použít prodlužovací kabel, musí mít průřez vodičů minimálně 1 mm² a musí být celý rozmotán.
- Vždy, když je to možné, použijte upínací přípravek k upevnění řezané části, zabráníte tím jejímu klouzáni.
- Pokud dojde k uváznutí nástroje, neprodleně stroj vypněte a odpojte od zdroje napájení. Nepokračujte v práci, dokud nezjistíte a neodstraníte příčinu uváznutí. Pokud je zablokováno způsobeno strojem, zašlete ho do autorizovaného servisu Perles.
- Ujistěte se, že používané příslušenství je kompatibilní s maximálními otáčkami stroje.
- Vždy používejte ochranné pomůcky, jako: brýle, pracovní rukavice a obuv.
- Elektrické nářadí nesmějí používat osoby mladší šestnácti let.
- Během práce může hladina akustického tlaku překročit 85 dB (A). Používejte ochranu sluchu, pokud je to zapotřebí.
- Před řezáním se ujistěte, že stroj nepřijde do styku se skrytými elektrickými vedeními, rozvodem vody, apod.
- Materiály obsahující asbest nesmějí být řezány.

- Pokud se stroj zdá být pro danou práci málo výkonný, nepřetěžujte ho. Může to být způsobeno technickou závadou a pokračování v práci by mohlo způsobit neopravitelnou poruchu.
- Používejte pouze originální příslušenství a náhradní díly.

POUŽITÍ

Zapínání/vypínání stroje ❶

Stroj se spouští a zastavuje následujícím postupem:

- Zapnutí: Stiskněte spouštěcí spínač (A)
- Vypnutí: Uvolněte spouštěcí spínač (A)
- Nepřetržitá práce: Stiskněte tlačítko B po stisknutí spouštěcího spínače A. Zatímco držíte tlačítko B, stiskněte spouštěcí spínač A. Stiskněte spouštěcí spínač A znovu, pak uvolněte, stroj se vypne
- Vypnutí

Regulace otáček SCP 55E

- Otáčky se nastavují kolečkem C:
- Poloha 1= 600 zdvihů/min
- Poloha 6= 3300 zdvihů/min

Upínání/výměna pilových listů ❷

- Povolte šroub D v držáku pilového listu klíčem na vnitřní šestihran E.
- Vložte list nadoraz do držáku tak, aby zuby směřovaly vpřed (3).
- Pevně utáhněte šroub D.

! **Lehce natlačte vodící kladku na zadní stranu listu tak, aby byl list usazen v drážce kladky.**

Orbitální pohyb

- Pro nastavení orbitálního pohybu použijte otočný volič F.
- 0 = přímočarý pohyb nahoru a dolů; tenké materiály
- I = střední orbitální pohyb; silnější materiály
- II = plný orbitální pohyb; rychlé řezání

Nastavování úhlu řezu ❸

- Povolte šroub M klíčem na vnitřní šestihran.
- Nastavte požadovaný úhel.
- Utáhněte šroub M.

Připojení nástavce pro vysavač. Ochranný kryt proti odletování pilin ❹

TIPY PRO PRÁCI

Řezání bez otřepů (překližka a podobné materiály)

- Použijte list s jemnými zuby
- Neřezajte pod úhlem
- Nasadte kryt pro ochranu řezu

! **Když řezáte materiály náchylné k vythávání, používejte maximálně střední orbitální pohyb.**

- Při řezání kovů list občas namazejte.
- Vodící kladka listu vyžaduje pravidelné mazání.
- Při provádění ponořovacích řezů není potřeba předvrtávat otvor ❺
- Vodící pravitko/kruhové pravitko ❻

SCP55E

Doporučené otáčky	Doporučený orbitální pohyb	Materiál
Poloha 1-4	Poloha 0	Ocel, neželené kovy
Poloha 3-5	Poloha I	Tvrdé dřevo, plasty
Poloha 5-6	Poloha II	Měkké dřevo, překližka

ÚDRŽBA

! **Některá čisticidla a rozpouštědla obsahující benzín, trichloretylen, chloridy a amoniak mohou poškozovat plastové díly.**

- Nadměrné jiskření ukazuje na přítomnost nečistot v motoru nebo na nadměrné opotřebení uhlíků.
- Věnujte zvláštní pozornost udržování průchodnosti nasávacích a výstupních ventilačních otvorů. Čištění měkkým kartáčkem a stlačeným vzduchem obvykle postačuje k udržení dostatečné čistoty uvnitř stroje.

SERVIS

- Opravy smí být prováděny pouze autorizovaným servisem PERLES.
- Adresy a telefonní čísla autorizovaných servisů naleznete v záručním listu.