

Elektrická vytlačovací pistole AKU

Číslo položky: 28060

Číslo modelu: PLZKL-987



Návod k použití



Před použitím si pečlivě přečtěte tento návod.

1. Technické údaje

Číslo položky	28060
Napětí	20V
Rychlost vytlačování	0-8.7mm/s
Točivý moment	6500N

2. Součásti a ovládací prvky



Obr. 1

1. Rukojeť pístnice
2. Volič rychlosti vytlačování
3. Indikátor stavu baterie
4. Baterie
5. Spoušť uvolnění pístu
6. Spínač
7. Pracovní osvětlení LED
8. Uvolnění baterie
9. Tlačítko zámku spouště

10 oz. DRŽÁK KARTUŠE

10. Ozubená tyč pístu
11. Vytlačovací píst
12. Držák kartuše

3. Bezpečnostní informace



**VAROVÁNÍ: Abyste snížili riziko zranění, přečtěte si návod k použití.
VAROVÁNÍ! Přečtěte si všechna bezpečnostní varování a pokyny.**



Nedodržení varování a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému zranění.

USCHOVEJTE VŠECHNA VAROVÁNÍ A POKYNY PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ

Pojem „elektrické nářadí“ v varováních se vztahuje na vaše elektrické nářadí napájené ze sítě (s napájecím kabelem) nebo nářadí napájené bateriemi (bez napájecího kabelu).

3.1 Bezpečnost pracovního prostoru

- a) Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený. Nepořádek nebo tmavé prostory vedou k nehodám.
- b) Nepracujte s elektrickým nářadím ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
- c) Při práci s elektrickým nářadím držte děti a přihlížející mimo dosah. Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly.

3.2 Elektrická bezpečnost

- a) Zástrčka elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce. Nikdy zástrčku žádným způsobem neupravujte. S uzemněným elektrickým nářadím nepoužívejte žádné adaptérové zástrčky. Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- b) Vyvarujte se tělesného kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky. Pokud je vaše tělo uzemněno, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
- c) Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo mokru. Voda vnikající do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- d) Nezneužívejte kabel. Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení, tahání nebo odpojování elektrického nářadí. Udržujte kabel mimo dosah tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- e) Při práci s elektrickým nářadím venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití. Použití kabelu vhodného pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- f) Pokud je provoz elektrického nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutelný, použijte chráněné napájení proudovým chráničem zemního spojení (GFCI). Použití GFCI snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

3.3 Osobní bezpečnost

- a) Buďte pozorní, sledujte, co děláte, a při práci s elektrickým nářadím používejte zdravý rozum. Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může způsobit vážné zranění.
- b) Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy používejte ochranu očí. Ochranné prostředky, jako je maska proti prachu, protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu
použití ve vhodných podmínkách sníží zranění osob.
- c) Zabraňte neúmyslnému spuštění. Před připojením ke zdroji napájení a/nebo akumulátoru, zvednutím nebo přenášením nářadí se ujistěte, že je vypínač v poloze vypnuto. Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínači nebo zapínání elektrického nářadí, které má spínač zapnutý, může vést k úrazům.
- d) Před zapnutím elektrického nářadí vyjměte seřizovací klíč nebo klíč. Klíč nebo klíč ponechaný připevněný k rotující části elektrického nářadí může způsobit zranění.
- e) Nepřesahujte. Vždy udržujte správný postoj a rovnováhu. To umožňuje lepší kontrolu nad elektrickým nářadím v neočekávaných situacích.
- f) Správně se oblečte. Nenoste volné oblečení nebo šperky. Udržujte své vlasy, oděv a rukavice mimo dosah pohyblivých částí. Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými částmi.
- g) Pokud jsou k dispozici zařízení pro připojení zařízení k odsávání a sběru prachu, ujistěte se, že jsou připojena a správně používána. Použití sběrače prachu může snížit nebezpečí související s prachem.

4. Používání elektrického nářadí a péče o něj

- a) Netlačte na elektrické nářadí násilím. Používejte správné elektrické nářadí pro vaši aplikaci. Správné elektrické nářadí zvládne práci lépe a bezpečněji při rychlosti, pro kterou bylo navrženo.
- b) Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jej nelze zapnout a vypnout vypínačem. Jakékoli elektrické nářadí, které nelze ovládat vypínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.
- c) Před seřizováním, výměnou příslušenství nebo před uložením elektrického nářadí vytáhněte zástrčku ze zásuvky a/nebo akumulátor z nářadí. Taková preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.
- d) Nepoužívané elektrické nářadí ukládejte mimo dosah dětí a nedovolte osobám, které nejsou obeznámeny s elektrickým nářadím nebo s těmito pokyny, aby s elektrickým nářadím pracovaly. Elektrické nářadí je v rukou neškolených uživatelů nebezpečné.
- e) Zkontrolujte, zda nejsou pohyblivé části vychýleny nebo zablokovány, zda nejsou některé části zlomené a zda nejsou jiné podmínky, které by mohly ovlivnit provoz elektrického nářadí. Je-li poškozeno, nechte elektrické nářadí před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovaným elektrickým nářadím.

- f) Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými hranami se méně zasekávají a snadněji se ovládají.
- g) Používejte elektrické nářadí, příslušenství, násadce atd. v souladu s těmito pokyny a berte v úvahu pracovní podmínky a práci, kterou budete provádět. Použití elektrického nářadí k jiným než určeným činnostem může vést k nebezpečné situaci.

5. Použití a péče o akumulátorové nářadí

- a) Nabíjejte pouze nabíječkou specifikovanou výrobcem. Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ baterie, může při použití s jinou baterií způsobit riziko požáru.
- b) Používejte elektrické nářadí pouze se speciálně určenými akumulátory. Použití jiných baterií může způsobit zranění a požár.
- c) Pokud baterii nepoužíváte, uchovávejte ji mimo dosah jiných kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné malé kovové předměty, které by mohly způsobit spojení mezi kontakty. Zkratování svorek baterie může způsobit popáleniny nebo požár.
- d) Za nevhodných podmínek může z baterie unikat kapalina, vyhněte se kontaktu. Pokud náhodně dojde ke kontaktu, opláchněte vodou. Pokud se kapalina dostane do očí, vyhledejte navíc lékařskou pomoc. Kapalina vytékající z baterie může způsobit podráždění nebo popáleniny.

6. Servis

Svěřte opravu vašeho elektrického nářadí kvalifikovanému opraváři, který bude používat pouze identické náhradní díly. Tím zajistíte zachování bezpečnosti elektrického nářadí.

Další specifické bezpečnostní pokyny pro lepicí pistole

- Při provádění operací, kdy by se řezný nástroj mohl dostat do kontaktu se skrytým vedením nebo s vlastním kabelem, držte nářadí za izolované rukojeti. Kontakt s "živým" drátem také způsobí, že nekryté kovové části nástroje budou "živé" a operátor dostane šok.
- Držte ruce mimo oblast pístu a pístu těsnicí/lepicí pistole. Mezi držákem zkumavky a pístem lze přimáčknout prsty.
- Při manipulaci s těsnicí/lepicí pistolí nad hlavou nesmíte mít píst v cestě očí nebo hlavy. Písní tyč může sklouznout zpět směrem k uživateli. Při použití těsnicí/lepicí pistole vždy používejte ochranu očí.
- Vždy pracujte v dobře větraném prostoru a v případě potřeby používejte vhodnou ochranu dýchacích cest. Výpary z některých tmelů a lepidel mohou být škodlivé.
- Před instalací a vyjmutím příslušenství, před seřizováním nebo při opravách jednotku vypněte a odpojte baterii. Náhodné spuštění může způsobit zranění.
- Používejte pouze příslušenství doporučené výrobcem pro váš model. Příslušenství, které může být vhodné pro jeden nástroj, může být nebezpečné při použití na jiném nástroji. Použití nesprávného příslušenství může způsobit zranění osob

7. Vlastnosti

7.1 Elektronické řízení síly

Nástroj je navržen tak, aby nanášel širokou škálu lepidel a tmelů a detekoval, kdy se materiál nedávkuje nebo se dávkuje pomalu. V určitých případech nemusí nástroj správně dávkovat materiál kvůli ztuhlému lepidlu, proraženým otvorům, zmrzlým materiálům a podobně. Vždy dodržujte doporučení výrobce týkající se ztuhlého lepidla, propíchnutých otvorů, zmrzlých materiálů atd., abyste snížili riziko poškození tuby nebo pouzdra. Vyměňte baterii a vyměňte hadici/pouzdro z materiálu podle pokynů výrobce

7.2 Elektronický automatický reverz

Tento nástroj má funkci automatického zpětného chodu, která v určitých situacích otočí píst v závislosti na použitém materiálu a rychlosti nástroje.

7.3 Přetížení

Když dojde k přetížení, nástroj dosáhne maximální dávkovací síly a bude tuto maximální sílu udržovat, dokud uživatel neuvolní spoušť. Pokud se materiál nevydává, ujistěte se, že:

- Špička trysky je uříznutá
- Vnitřní těsnění v těsnicí trubici je porušeno
- Z trysky je odstraněn zatvrdlý materiál
- Trubka těsnicího prostředku není poškozená nebo zamrzlá
- Tyč neobsahuje žádné těsnicí/lepicí materiály.

7.4 Systém ochrany baterie

Nářadí je vybaveno systémem ochrany baterie. Tento systém automaticky vypne napájení motoru, aby se prodloužila životnost baterie. Nářadí se během provozu automaticky zastaví, pokud se nářadí a/nebo akumulátor nacházejí v některé z následujících podmínek:

- **Nízké napětí baterie:**

Zbývající kapacita baterie je příliš nízká a nářadí nebude fungovat. V této situaci vyjměte a dobijte baterii.

- **Přehřátí**

Teplota baterie je přes 55 °C. V této situaci vyjměte baterii a uložte ji na chladné místo.

8. Provoz

Instalace a vyjmutí baterie (obr. 1)

POZNÁMKA: Před instalací nebo vyjmutím akumulátoru nářadí vždy vypněte.

Při instalaci nebo vyjímání akumulátoru držte nářadí a akumulátor (4) pevně. Pokud nebudete nářadí a akumulátor pevně držet, mohou vám sklouznout z rukou a způsobit poškození nářadí a akumulátoru a zranění osob. Chcete-li vyjmout vložku baterie, vytáhněte ji z nástroje a současně stiskněte uvolňovací tlačítka (8) na vložce.



Vždy jej zasuňte až na doraz, dokud nezapadne na místo s malým cvaknutím. Pokud ne, může náhodně vypadnout z nástroje a způsobit zranění vám nebo někomu ve vašem okolí. Při vkládání akumulátoru nepoužívejte sílu. Pokud kazeta nezasune snadno, není vložena správně.

Spínač (obr. 1)

Chcete-li nářadí zapnout, stiskněte spouštěcí spínač (6). Chcete-li nářadí vypnout, uvolněte spouštěcí spínač. Vaše nářadí je vybaveno pojistkou spouštěcího spínače (9) pro ochranu proti neúmyslnému uvolnění materiálu.

Volič rychlosti vytlačování (obr. 1)

1. Otočte volič rychlosti (2) na rychlost vhodnou pro vaši aplikaci. Otáčejte voličem proti směru hodinových ručiček pro minimální průtok tmelu nebo lepidla. Otočte číselníkem ve směru hodinových ručiček pro maximální průtok tmelu nebo lepidla.
2. Stisknutím spouštěcího spínače (6) spustíte tok materiálu.
3. Uvolněním spouštěcího spínače zastavíte tok materiálu.

Rukojeť pístnice (obr. 1)

VAROVÁNÍ: Abyste snížili riziko zranění, vypněte jednotku a odpojte baterii před instalací a vyjmutím příslušenství, před seřizováním nebo při provádění oprav.

VAROVÁNÍ: Abyste snížili riziko vážného zranění, **NEPOUŽÍVEJTE** rukojeť pístu (1) jako hák na zavěšení předmětů.

Rukojeť pístu lze použít k zavěšení nástroje ze stabilního místa, když se nepoužívá nebo pro skladování.

Nastavení pístnice (obr. 1)

1. Chcete-li ručně nastavit pístnici (10), stiskněte a podržte uvolňovací spoušť pístu (5).
2. Zatlačte nebo vytáhněte rukojeť pístu (1) do požadované polohy.
3. Uvolněte spoušť pístu.

Pro vložení materiálu

POZNÁMKA: Materiál ponechaný v držáku kartuše může vyschnout, pokud jej ponecháte bez dozoru. Při použití těsnicího nebo lepicího materiálu dodržujte doporučení výrobce.

DRŽÁK KAZETY (OBR. 1)

1. Ujistěte se, že je správně nainstalován správný držák kazety.
2. Připojte píst kazety k tyči
3. Ořízněte konec trysky těsnicí/lepicí trubice. Malé otvory vyžadují větší sílu k tlačení materiálu, což může ovlivnit životnost baterie.
4. Prolomte vnitřní těsnění těsnicí trubice nebo adhezivního materiálu pomocí pohrabáče připojeného k držáku kazety.



POZOR: Pokud není vnitřní těsnění porušeno, materiál by mohl být vytlačen zadní částí trubky a poškodit nástroj.

UPOZORNĚNÍ: Udržujte píst, držák zásobníku a zásobník čisté od veškerého materiálu. Zatažení pístu, který je pokrytý zaschlým materiálem, může poškodit vnitřní části nástroje a způsobit vychýlení trubky.

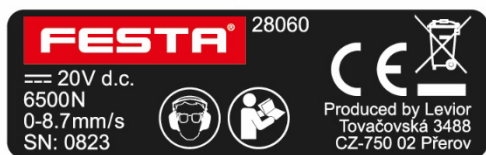
5. Bezpečně uchopte nástroj. Pomocí rukojeti pístu (1) zatáhněte píst (10) zpět, aby se hadička s tmelem/lepidlem vešla do držáku kazety.
6. Vložte hadičku s těsněním/lepidlem.
7. Stiskněte a podržte uvolňovací spoušť pístu (5) a současně tlačte rukojeť pístu (1) dopředu, dokud se píst (10) nedotkne trubice.
8. Uvolněte spoušť pístu.
9. Otočte držák kazety do požadovaného úhlu.

9. Údržba

VAROVÁNÍ: Abyste snížili riziko zranění, vypněte jednotku a odpojte baterii před instalací a vyjmutím příslušenství, před seřizováním nebo při provádění oprav.

Při čištění držáku kazety postupujte podle doporučení výrobce pro čištění materiálu z trysky, pístu a ozubené tyče pístu. Chcete-li vyčistit válec kartuše, odšroubujte uzávěr trysky a držák kartuše a vyjměte je z nástroje. Dodržujte doporučení výrobce pro čištění materiálu z trysky, pístu, ozubené tyče pístu a držáku kartuše.

10. Význam symbolů na štítcích



	Odpovídá příslušným požadavkům EU.
	Elektroodpad, viz dále
	Zpětný sběr baterií, viz dále
	Používejte certifikovanou ochranu zraku a sluchu s dostatečnou úrovní ochrany.
	Před použitím si přečtěte návod k použití.

11. Likvidace odpadu

Obalové materiály

Obalové materiály odložte do příslušného kontejneru na tříděný odpad.

Nepoužitelná těsnící pistole

Podle směrnice EU 2012/19 nesmí být nepoužitelná elektrozařízení vyhazována do komunálního odpadu, ale musí být odevzdáno k ekologické likvidaci do sběru elektrozařízení. Informace o sběrných místech elektrozařízení a podmínkách sběru získáte na obecním úřadě nebo u prodejce.



Akumulátor

Akumulátor obsahuje náplně, které jsou nebezpečné pro životní prostředí, proto jej odevzdejte k ekologické recyklaci / likvidaci do zpětného sběru akumulátorů. Podle evropské směrnice o akumulátorech a bateriích 2006/66 EC nesmí být nepoužitelné akumulátory vyhozeny do směsného odpadu či životního prostředí. Informace o sběrných místech obdržíte na obecním úřadě.



ES Prohlášení o shodě

Výrobce Levior s.r.o. • Tovačovská 3488, CZ-750 02 Přerov prohlašuje, že následně označené přístroje svojí koncepcí a konstrukcí i provedeními uvedenými na trhu splňují níže uvedené požadavky Evropské unie. Toto prohlášení se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Předměty deklarace – identifikace produktu:

Produkt: Akumulátorová těsnící pistole

Číslo modelu: PLZKL-987

Číslo položky: 28060

splňují následující harmonizované normy, včetně jejich případných pozměňujících příloh, kterými se prohlašuje shoda s následujícími harmonizačními ustanoveními:

2006/42/EC:

EN 62841-1:2015; EN ISO 12100:2010

2014/30/EU:


EN IEC 55014-1:2021; EN IEC 55014-2:2021

Kompletaci technické dokumentace 2006/42/EC provedl Ondřej Marek se sídlem na adrese výrobce.

Technická dokumentace (2006/42/EC) je k dispozici na adrese výrobce.

Místo a datum vydání ES prohlášení o shodě: Přerov, 11.8.2023

Osoba oprávněná vypracovat ES prohlášení o shodě jménem výrobce (podpis, jméno, funkce):

**LEVIOR** s.r.o.
Tovačovská 3488/28, 750 02 Přerov
IČO 61973939 DIČ CZ61973939
tel.: 581 746 256-8, fax: 581 746 255

Ondřej Marek

Jednatel společnosti Levior s.r.o.