

# Návod k obsluze

**Kompresor BAUPRO 2025 art. 35362**

**Kompresor BAUPRO 2050**

**Kompresor BAUPRO 2525 Limited Edition**

**Kompresor BAUPRO 3050**

**Kompresor BAUPRO 1525 art. 35361**

## VÝSTRAHA!

**Vaše záruka se ruší v případě:**

**1、 Do kompresoru jste před spuštěním nepřidali olej (neplatí pro bezolejové kompresory).**


Před každým použitím zkontrolujte úroveň oleje. Nikdy nenechte běžet kompresor s nízkou hladinou oleje nebo bez oleje. Takový běh může způsobit permanentní poškození jednotky.

**2、 Kompresor Vám spadl.**


Vždy zvedejte kompresor za rukojeť.

# TECHNICKÉ SPECIFIKACE

<b>Model: BAUPRO 2025</b> 	
Jmenovitý výkon: 1500W	Napájení: 230V/50Hz
Běh bez zátěže: 2850min <sup>-1</sup>	Pracovní tlak: 8 bar
Volný přívod vzduchu: 200 l/min	Typ: Olejový
Kapacita zásobníku: 24 L	Hmotnost: 24 kg
Úroveň akustického výkonu: 97dB(A)	

<b>Model: BAUPRO 2050</b> 	
Jmenovitý výkon: 1500W	Napájení: 230V/50Hz
Běh bez zátěže: 2850min <sup>-1</sup>	Pracovní tlak: 8 bar
Volný přívod vzduchu: 200 l/min	Typ: Olejový
Kapacita zásobníku: 50 L	Hmotnost: 34 kg
Úroveň akustického výkonu: 97dB(A)	

<b>Model: BAUPRO 2525</b> 	
<b>Limited Edition</b>	
Jmenovitý výkon: 1800W	Napájení: 230V/50Hz
Běh bez zátěže: 2850min <sup>-1</sup>	Pracovní tlak: 10 bar
Volný přívod vzduchu: 262 l/min	Typ: Olejový
Kapacita zásobníku: 24 L	Hmotnost: 26,5 kg
Úroveň akustického výkonu: 97dB(A)	Hadice: 10m

<b>Model: BAUPRO 3050</b> 	
Jmenovitý výkon: 2200W	Napájení: 230V/50Hz
Běh bez zátěže: 2850min <sup>-1</sup>	Pracovní tlak: 12 bar
Volný přívod vzduchu: 356 l/min	Typ: Olejový
Kapacita zásobníku: 50 L	Hmotnost: 43 kg
Úroveň akustického výkonu: 97dB(A)	

<b>Model: BAUPRO 1525</b>		<b>CE</b>
<b>Jmenovitý výkon: 1100W</b>	<b>Napájení: 230V/50Hz</b>	
<b>Běh bez zátěže: 2850min<sup>-1</sup></b>	<b>Pracovní tlak: 8 bar</b>	
<b>Volný přívod vzduchu: 160 l/min</b>	<b>Typ: Bezolejový</b>	
<b>Kapacita zásobníka: 24 L</b>	<b>Hmotnost: 23 kg</b>	
<b>Úroveň akustického výkonu: 93dB(A)</b>		

### **Bezpečnostní instrukce:**

Pozorně si přečtěte celý návod k obsluze před obsluhou kompresoru. Návod k obsluze udržujte na bezpečném místě v případě potřeby bezpečnostních instrukcí, operačních postupů a záruky.

Po rozbalení nového vzduchového kompresoru zkontrolujte všechny části, zda se při přepravě některé nepoškodily. Nepoužívejte kompresor, který byl poškozen při přepravě, při přebírání nebo při nesprávném použití. Poškození může způsobit výbuch, čímž může dojít k vážnému poranění nebo poškození majetku. Všechny poškozené díly musí být opraveny nebo vyměněny jako je to třeba před spuštěním kompresoru.

Zkontrolujte všechny šrouby, matice a těsnění, zda jsou dotaženy. Zkontrolujte, zda správný typ oleje, který byl dodán s kompresorem je v dostatečném množství.

### **VZDUCHOVÝ ZÁSObNÍK - VAROVÁNÍ**

Vypouštějte nasbírané tekutiny ze zásobníku denně nebo po každém použití, pomocí výpustného ventilu na spodní části zásobníku. Pokud není vypouštění tekutin prováděno důkladně může kal v zásobníku způsobit korozi čímž se oslabí zásobník a může dojít k výbuchu. Kontrolujte zásobník běžně pro nevhodné podmínky jako je koroze.

Nikdy se nepokoušejte provádět opravy nebo úpravy na zásobníku či jeho příslušenství. Svařování, vrtání nebo jiné úpravy mohou oslabit zásobník což může vést k roztržení nebo výbuchu. Neodstraňujte nebo se nepokoušejte upravit tlakový spínač, bezpečnostní ventil nebo jiné komponenty, které ovládají tlak zásobníku. Nikdy nenahrazujte díly a nepokoušejte se změnit tovární operační tlak.

### **OHEŇ-VAROVÁNÍ!**

Vyhýbejte se nebezpečným prostředím. Nepoužívejte kompresor v blízkosti benzínu nebo jiných hořlavých materiálů. Udržujte pracovní prostředí dobře osvětlené. Běžné jiskření z motoru nebo jiskry vytvořené při tření kovu by mohly vznítit výpary. Nestříkejte hořlavé materiály v blízkosti otevřeného ohně nebo zdroji vzplanutí včetně kompresoru samotného. Nekuřte během stříkání. Obsluhujte kompresor v dobře odvětraném prostředí. Nestříkejte barvu nebo jiné sprejovací materiály na kompresor. Přečtěte si a následujte všechny bezpečnostní instrukce pro materiál, který stříkáte. Ujistěte se, že používáte vhodný respirátor pro vaše specifické použití.

### **VZDUCH - VAROVÁNÍ!**

Tento vzduchový kompresor není navržen na dodávku dýchatelného vzduchu. Vzduch produkovaný tímto kompresorem může obsahovat oxid uhelnatý nebo toxické výpary. Nevdechujte vzduch z tohoto kompresoru nebo z dýchacího zařízení připojeného ke kompresoru.

## **ELEKTRICKÝ ŠOK - VAROVÁNÍ!**

Při používání elektrického nářadí, strojů nebo vybavení, základní bezpečnostní postupy by měly být vždy následovány pro snížení rizika elektrického šoku nebo poranění sebe nebo jiných. Vzduchový kompresor je poháněn elektrickou energií a neměl by nikdy být použit bez správně uzemněných elektrických spojů. Nepoužívejte v mokřích nebo vlhkých prostředích, nebo když je vystaven dešti.

## **INSTALACE A UMÍSTĚNÍ**

Kompresor musí být použit na stabilním povrchu. Kompresor musí být použit v čistém a dobře větraném prostředí. Kompresor vyžaduje přívod vzduchu bez omezení a musí být umístěn minimálně 45cm od stěny nebo od jiných překážek.

## **POKYNY K UZEMNĚNÍ**



**zástrčka**

Produkt by měl být uzemněn. V případě elektrického zkratu uzemnění snižuje riziko elektrického šoku tím, že poskytuje únikový kabel pro proud. Tento produkt je vybaven kabelem, který má zemnicí kabel s příslušnou zemnicí jednotkou. Zástrčka musí být zapojena do zásuvky, která je správně nainstalována a uzemněna podle lokálních nařízení.

**NEBEZPEČÍ** - Nesprávná instalace zemnicí jednotky může vést k elektrickému šoku. Pokud je nutná oprava nebo výměna kabelu, nepřipojujte zemnicí kabel k jakékoliv cylindrické jednotce. Kabel s izolací zelené a žluté barvy je zemnicí kabel.

Tento produkt je pro použití s napájecím napětím 230V a má dva kolíky a dva uzemňující spoje. Ujistěte se, že produkt je připojen do zásuvky se stejnou konfigurací, jakou má zástrčka. Žádný adaptér nesmí být použit s tímto produktem.

Poradte se s kvalifikovanou osobou nebo servisním technikem, pokud jste instrukcím k uzemnění v návodu dostatečně nepochopili. Neupravujte zástrčku poskytnutou s produktem, pokud nesesedí do zásuvky nechte kvalifikovaného technika ať vám nainstaluje správnou zásuvku.

## **PRODLUŽOVACÍ KABELY:**

Nedoporučuje se používání prodlužovacích kabelů s tímto produktem z důvodu, že to může způsobit pokles výkonu a přehřívání motoru. Doporučuje se použít prodloužení vzduchové hadice namísto prodlužovacího kabelu. V případě že není možné vyhnout se použití prodlužovacího kabelu použijte pouze prodlužovací kabel s tří žilovým kabelem, který má dva kolíky a uzemňující spoje a dá se použít se zástrčkou stroje. Nesprávné použití prodlužovacích kabelů může vést k poklesu výkonu vaše ho stroje a k jeho přehřívání.

Použití kabelu s dostatečnými vlastnostmi pro vedení proudu je také velmi důležité. Speciální, pokud zdroj napájení je ve velké vzdálenosti. Prodlužovací kabel, který je nedostatečný způsobí pokles proudu a vedouce k poklesu výkonu a přehřívání. Pro délky méně, než 2m se použijte kabel s tloušťkou 1,5mm<sup>2</sup>.

Chraňte se proti elektrickému šoku. Vyhněte se kontaktu s uzemněnými částmi, jako jsou trubky, radiátory, sporáky, desky a v blízkosti chladniček. Pokud nejsou správně uzemněny, může tento stroj způsobit hrozbu menšího elektrického šoku obzvláště ve vlhkých prostředích. Pokud dojde k elektrickému šoku je možná sekundární hrozba jako např. dotyk rukou s operujícími částmi kompresoru.

### **VZDUCHOVÉ NÁŘADÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ - VAROVÁNÍ!**

Nepřekračujte doporučený tlak pro vzduchové nástroje, sprejovací pistole, vzduchové příslušenství a nafukovací produkty. Převyšující tlak může způsobit, že vybuchnou, přičemž by mohlo dojít k vážným poraněním. Následujte výrobcem nastavený doporučený tlak pro vzduchové nástroje a vzduchové příslušenství.

Nesměřujte proud stlačeného vzduchu směrem lidí nebo zvířata. Silný proud stlačeného vzduchu může způsobit poškození pokožky a odfouknout odpad a malé objekty s velkou rychlostí čímž může způsobit vážné zranění.

### **POPÁLENÍ - VAROVÁNÍ!**

Udržujte ruce a prsty od kovových částí na běžícím kompresory. Vzduchové kompresory generují množství tepla během běhu, což by mohlo způsobit popálení. Kompresor zůstane horký po určitou dobu po dokončení operace, z tohoto důvodu by se neměl kompresor přemisťovat a ani by ho nikdo neměl dotýkat.

### **VŠEOBECNÉ VAROVÁNÍ**

Udržujte pracovní místo čisté. Nepořádek na pracovišti a přeplněný pracovní stůl mohou vést k úrazem a/nebo poškození majetku.

Udržujte děti a návštěvníky ve vzdálenosti. Všechny děti by měly být drženy od místa práce. Dospělé osoby v blízkosti práce musí mít ochranné brýle. Nedovolte dětem manipulovat s kompresorem nebo prodlužovacím kabelem.

Obsluhování nářadí nebo příslušenství pod vlivem omamných látek, alkoholu nebo léků může způsobit poranění jiných nebo sebe.

Noste vhodné oblečení. Složte si šperky před použitím nástroje. Nenoste volné oblečení, náhrdelníky, prsteny, náramky nebo jakékoli jiné šperky, které by se mohly zachytit v pohyblivých částech. Protiskluzová obuv a antistatické rukavice jsou vysoce doporučeno při práci. Noste ochranu vlasů v případě dlouhých vlasů.

Chraňte si oči. Obsluha jakéhokoliv elektrického nářadí může vést k odhození předmětů do očí, čímž se mohou vážně poškodit. Vždy noste brýle během obsluhy elektrického nářadí. Brýle nejsou počítány jako ochrana očí.

Dbejte na svůj sluch. Chraňte svůj sluch pomocí chráničů proti hluku při pracích s delším časovým rozpětím.

Použijte správný nástroj. Používejte nářadí správně a na jejich určené práce. Nepoužívejte malé nástroje na práce určené pro nářadí na těžkou práci. Použitím správného nářadí na určenou práci udělá méně práci mnohem bezpečnější.

Zkontrolujte díly před použitím, zda nejsou poškozeny. Zkontrolujte, zda díly nejsou nesprávně umístěny a uchycení nebo vychýlení pohyblivých dílů či poškození dílů. Jakýkoliv díl, který je poškozen musí být správně vyměněn.

Vyhnete se neúmyslnému startu. Ujistěte se, že kompresor je v poloze OFF před zapojením zástrčky do prodlužovacího kabelu nebo zdroji napájení.

Uskladněte všechny nástroje na údržbu od blízkosti pracoviště před zapnutím vašeho kompresoru.

Nesnažte se natahovat, pokud na něco nedosáhnete. Pevný postoj a balanc jsou důležité při používání náradí.

Nestabilní povrch může vést k osobnímu poranění. Nestůjte na nástroji. Může dojít k vážnému poranění, pokud se nástroj převrátí nebo se nechtěně dotknete nástroje.

Nikdy nenechte kompresor běžet, pokud na něj někdo nedohlíží. Vždy vypněte kompresor do polohy OFF a neodcházejte od kompresoru, dokud se úplně nevypne.

Při používání vzduchových doplňků se vždy poraďte s návodem k obsluze poskytnutým výrobcem. Použití nesprávných doplňků může způsobit vaše poranění nebo poranění jiných osob.

Vždy se ujistěte, že nástroj je v poloze OFF a odpojen od elektrického napájení při provádění úprav, výměně dílů nebo údržby.

Bezpečná práce. Pokud je možné použití úchytů nebo držících zařízení je o mnoho bezpečnější než držení pracovního kusu rukama.

Udržujte ochranné chrániče na místě a v dobrém pracovním stavu.

Pečujte o náradí a vybavení s opatrností. Budou pracovat lépe a bezpečněji pokud budou čisté a v dobrém pracovním stavu. Udržujte vzdušný kompresor čistý, suchý a bez nečistot čímž se zvýší jeho životnost a výkon.

## **POSTUP PŘI POUŽITÍ:**

Přečtěte si všechny bezpečnostní instrukce před použitím kompresoru.

### **Varování - Kompresor je dodáván bez oleje v nádržce, postupujte podle instrukcí níže (neplatí pro bez olejové kompresory).**

1. Po otevření kartonu položte kompresor na rovný a čistý povrch.
2. Odstraňte bílou olejovou zátku (používaná k přepravě).
3. Nalijte olej do nádržky, dokud nedosáhne červeného označení na odměrce. Pozor abyste nepřeplnili.
4. Před spuštěním kompresoru nasadte černou olejovou zátku, která je určena pro kompresor při práci.
5. Připevněte vzduchový filtr ke kompresoru.

**Nespouštějte kompresor bez správného oleje nebo s nízkou úrovní oleje. Výrobce ani dovozce nenesou zodpovědnost za škody způsobené během kompresoru bez oleje.**

## **Vlastnosti produktu**

### **1. AUTOMATICKÝ SPÍNAČ TLAKU**

Kompresor je vybaven automatickým on/off spínačem tlaku. Kompresor bude běžet, pouze pokud je spínač v pozici ON. Jakmile zásobník dosáhne požadovaného tlaku, motor pumpy se automaticky zastaví (požadovaný tlak závisí na typu kompresoru). Pokud je spínač v poloze ON motor pumpy se automaticky zapne, pokud klesne pod minimální nastavenou hodnotu (závisí na typu kompresoru).

Nenechte kompresor bez dozoru, pokud je spínač v pozici ON a běží.

### **2. REGULÁTOR**

Regulátor umožňuje nastavit požadovaný tlak přiváděn přes hadici do příslušenství nebo náradí. Pro přesnější podrobnosti viz technický popis vašeho náradí/příslušenství.

### **3. MANOMETR**

Manometr vzduchového kompresoru ukazuje aktuální tlak v zásobníku kompresoru.

#### **4. BEZPEČNOSTNÍ VENTIL**

Kompresor je vybaven bezpečnostním ventilem, který naběhne, pokud tlak v zásobníku přesáhne maximální tlak. Nepřestavujte a ani neodstraňujte bezpečnostní ventil.

#### **5. VÝPUSTNÍ VENTIL:**

Voda se vytváří v kompresory kdykoliv když je v kompresorech vzduch. Je nesmírně důležité vypouštět vodu z kompresoru. Pokud se jednotka používá pouze občas je důležité, aby voda vypuštěna do nejbližšího použití. Pro vypuštění pootočte výpustný ventil pomalu ve směru hodinových ručiček. Když všechny voda vytekla pevně uzavřete ventil. Poznámka: Pokud je ventil otevřen se kompresor nenatlakuje.

#### **6. TEPELNÝ SPÍNAČ (Tepelná pojistka)**

Motor je vybaven automatickou ochranou proti přetížení. Pokud se jednotka přetíží motor se automaticky vypne. Počkejte 5-10 minut a následně jej znovu zapněte. Pokud se jednotka znovu vypne, kontaktuje výrobu pro další postup.

#### **OPERAČNÍ INSTRUKCE:**

1. Odpojte nářadí a příslušenství od hadice.
2. Otevřete výpustný ventil, aby se nasbíraný tlak v zásobníku vypustil.
3. Připojte zástrčku do zdroje napájení.
4. Nechte kompresor běžet v této bez zátěžové poloze cca 20min.
5. Vypněte kompresor a nechte tekutiny z kompresoru odtéct.
6. Kompresor je připraven k použití.

#### **NÁBĚH**

1. Otevřete výpustný ventil a nechte jakoukoliv vodu / tekutiny vytéct ze zásobníku a následně pevně zatáhněte ventil.
2. Před připojením kompresoru k napájení zkontrolujte, zda části nejsou poškozeny a zda je hadice v pořádku.
3. Ujistěte se, že kompresor je přepnut do polohy OFF.
4. Zapojte zástrčku do zásuvky.
5. Připojte požadované nářadí ke konci hadice.
6. Přepněte spínač do polohy ON.
7. Nastavte regulátor do požadované polohy pak, jako pumpa přestala pracovat a kompresor přestal běžet.

#### **USKLADNĚNÍ**

1. Odpojte jednotku od napájení.
2. Odpojte nářadí a příslušenství od hadice kompresoru.
3. Najděte výpustný ventil na spodní části kompresoru.
4. Otevřete výpustný ventil a nechte, ať natlakovaný vzduch se vypustí z kompresoru. Při této operaci z kompresoru bude vytékat i voda, toto je normální, protože při práci se v kompresorech nasbírání malé množství vody.
5. Uzavřete ventil a uskladněte kompresor v suchém a bezpečném prostředí.

#### **VYPNUTÍ:**

1. Nevypínejte kompresor vytažením ze zásuvky z důvodu, že může dojít k poškození stroje.
2. Přepněte ON / OFF tlačítko do polohy OFF.
3. Odpojte zástrčku ze zásuvky.
4. Otočte pákou tlakového regulátoru ve směru proti hodinovým ručičkám, pokud není kompletně uzavřen. Ujistěte se, že tlak na manometru ukazuje 0 PSI.
5. Odpojte vzduchovou hadici a ostatní příslušenství.
6. Pomalu otevřete výpustný vzduchový ventil zásobníku, aby se dostal zbylý natlakovaný vzduch ze zásobníku a nakloňte jednotku, aby ze zásobníku vytekly nasbírané tekutiny. Kal v kompresorech je běžná věc při vzduchových kompresorech, takže malé množství vody může vytéct při vypouštění zásobníku. Vypouštění kompresoru je důležité pro dlouhou životnost a bezpečnost vaše ho vzduchového kompresoru.

7. Uzavřete výpustný ventil.
8. Nechte kompresor vychladnout.
9. Vyčistěte a uskladněte kompresor.

## **ÚDRŽBA**

**Při provádění jakékoliv opravy nebo servisu:** Kompresor musí být vypnutý.

Odpojte kompresor od napájecího zdroje. Vyprázdněte nádrže.

Umožněte kompresoru vychladnout.

### **SEZNAM ÚDRŽBY Denně:**

Zkontrolujte úroveň oleje.

Vypusťte nashromážděné tekutiny ze zásobníku. Zkontrolujte, zda neteče olej. (Jen u olejových kompresorů)

Zkontrolujte neobvyklé zvuky a / nebo vibrace. Zkontrolujte, zda je vše správně dotaženo.

### **Týdně:**

Zkontrolujte odtokový ventil. Zkontrolujte a vyčistěte vzduchový filtr.

Zkontrolujte hladinu oleje pomocí odměrky. (Pouze u olejových kompresorů)

### **Měsíčně:**

Zkontrolujte vzduchový systém, zda neuniká vzduch, tím že potřete spoje mýdlovou vodou. Dotáhněte spoje, pokud nastal únik.

Šest měsíců nebo 250 operačních hodin:

Vyměňte kompresorový olej. Měňte olej častěji, pokud je kompresor často používán v prašném prostředí. (Pouze u olejových kompresorů)

Výměna oleje (pouze u olejových kompresorů):

1. Umístěte olejovou nádobu pod olejový ventil.
2. Vytáhněte odměrku, aby se do olejové nádrže dostal vzduch.
3. Odstraňte olejový ventil.
4. Počkejte, pokud olej vyteče kompletně.
5. Vyčistěte a znovu nasad'te olejový ventil.
6. Naplňte olejovou olejem po červenou značku. Dbejte na to, abyste nádržku nepřeplnili.

## **POZORNĚ SI PŘEČTĚTE NASLEDOVNÉ**

Výrobce ani dovozce neposkytuje žádnou záruku jakéhokoliv druhu kupujícímu na provedení oprav na produktu nebo výměny jakýchkoliv dílů produktu. Naopak výrobce nebo/a distributor uvádějí, že všechny opravy a výměny náhradních dílů by měly být provedeny certifikovaným technikem s licenci a nikoli kupující. Nakupující odpovídá za všechna rizika vyplývající z oprav provedených na originálním produktu nebo výměnu dílů, které ona nebo on následně nainstaloval.

Dovozce: LEVIOR s.r.o., Tovačovská 3488/28, 750 02 Přerov, CZ