



BARIKELL S.R.L.

NÁVOD K OBSLUZE A ÚDRŽBĚ

PLOVOUCÍ VIBRAČNÍ LAŤ BARIKELL SE ZÁŽEHOVÝM MOTOREM, TYP 4481



DIAMANTOVÉ NÁSTROJE
STAVEBNÍ MECHANIZACE
PRODEJ | SERVIS | PRONÁJEM
www.norwit.cz

NorWit s.r.o.
Na Kopečku 81
290 01 Poděbrady
tel.: 325 615 901
fax: 325 615 210
e-mail: norwit@norwit.cz
<http://www.norwit.cz>

Zařízení: Plovoucí vibrační lať BARIKELL
Počet stran: 1
Revize:

Obsah

Kapitola	Popis	Strana
1	Obecné bezpečnostní pokyny	4
2	Vysvětlení použitých bezpečnostních symbolů.....	6
3	Technické údaje	7
4	Pokyny k obsluze.....	7
5	Obsluha plovoucí vibrační latě	9
6	Záruka.....	10

Předmluva

Vážený zákazníku,

Vaše nová plovoucí vibrační lat' BARIKELL vychází z dlouhé konstrukční řady vibračních latí a zohledňuje dlouholeté zkušenosti techniků a konstruktérů pracujících v oboru malé stavební mechanizace. Při vývoji tohoto stroje se přihlíželo i k připomínkám Vás uživatelů této strojní mechanizace.

Prosíme, abyste pečlivě pročetli tento Návod k obsluze plovoucí vibrační latě BARIKELL a věnovali zvláště pozornost údržbě jejích jednotlivých částí. Pokud dodržíte pokyny uvedené v tomto návodu, pak Vaše nová plovoucí vibrační lat' BARIKELL bude spolehlivě sloužit k Vaší plné spokojenosti. A toto je také přáním nás Vašeho dodavatele, to je společnosti NorWit s.r.o. Poděbrady.

Blahopřejeme Vám k zakoupení tohoto stroje a současně Vám přejeme mnoho úspěchů při práci. Ujistíme Vás, že naše servisní středisko je vždy připraveno poskytnout Vám odbornou radu i jakoukoliv technickou pomoc.

Těšíme se na další spolupráci s Vámi.

Váš

NorWit s.r.o. Poděbrady

1 OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Všechna zařízení procházejí zkouškami, zda splňují přízné požadavky mezinárodních bezpečnostních norem.

V následujících odstavcích jsou uvedeny obecné pokyny a rady vztahující na více druhů strojů.

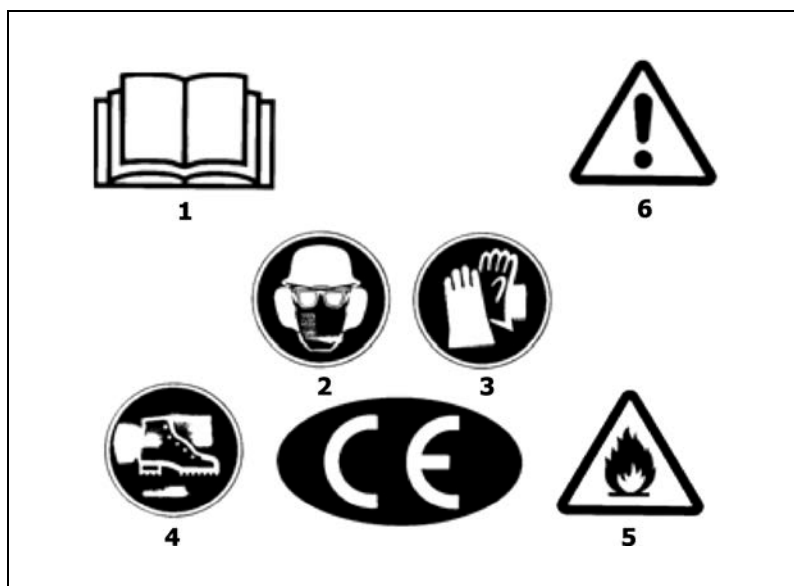
- Pracovat se strojem a provádět jeho údržbu smějí provádět pouze kvalifikované osoby, důkladně seznámené s obsahem tohoto návodu. Každý kdo bude stroj používat, se musí nejprve seznámit s pokyny v tomto návodu.
- Používejte vhodnou pracovní obuv (nesmekavou, s ocelovou špičkou).
- Používejte osobní ochranné prostředky: ochrannou přilbu, pracovní brýle, izolační pracovní rukavice a vhodný pracovní oděv.
- Zajistěte, aby byly výstražné štítky a symboly na stroji stále dobře čitelné.
- Na pracovišti nenechávejte nástroje, ani jiné předměty, mohou být příčinou nehody.
- Sledujte, kam šlapete, podklad může být kluzký.
- Dávejte pozor, abyste se nezranili o objekty, které mohou být přímo na pracovišti nebo do něj zasahovat, např. lešení, výztuže, apod.
- Při pokládání a zvedání plovoucí vibrační latě buďte opatrní. Při zvedání/pokládání mějte záda rovná, pohyb vykonajte pokrčením kolen. Předem zkontrolujte, zda je pracovní plocha v dosahu, abyste se nemuseli předklánět dopředu.
- Při čištění stroje dávejte pozor, aby voda nebo čisticí prostředek nevnikly do motoru.
- Nebude-li stroj delší dobu používán, uložte ho na suchém a čistém místě.
- Dbejte nejen na svou bezpečnost, ale i ostatních.
- Pravidelná údržba je základním předpokladem bezpečného provozu stroje.
- Plovoucí vibrační lat' se spalovacím motorem nepoužívejte v místnostech nebo na špatně větraných místech, např. ve výkopech, stavebních jámách, šachtách apod.
- Na místech uzavřených stěnami musí být zajištěno dostatečné větrání. Nikdy nevdechujte výfukové plyny, mohou poškodit zdraví Vás nebo ostatních.
- Předcházejte zásahu elektrickým proudem, za běhu motoru se nedotýkejte vysokonapětových kabelů, ani btek zapalovacích svíček.

- Před spuštěním motoru zkontrolujte, zda někde neuniká palivo.
- Při doplňování paliva používejte pracovní rukavice, ochranné brýle a vhodný pracovní oděv.
- Při doplňování paliva zajistěte dostatečné větrání.
- Palivo doplňujte pouze do dostatečně zchlazeného motoru.
- Doplňování paliva do horkého motoru může vést ke vzniku velmi nebezpečných situací.

Doplňování paliva je přísně zakázáno:

- v blízkosti otevřeného ohně nebo hořlavých materiálů
- při kouření cigarety apod.
- na místech s nebezpečím výbuchu.

2 VYSVĚTLENÍ POUŽITÝCH BEZPEČNOSTNÍCH SYMBOLŮ



1. Přečtěte si Návod k obsluze
2. Vždy používejte osobní ochranné prostředky: pracovní brýle, přilbu a chrániče sluchu
3. **Vždy používejte pracovní rukavice s antivibrační vložkou Gelfom**
4. Vždy používejte pracovní obuv s ocelovou špičkou
5. Před demontáží krytu motoru stroj odpojte od zdroje napájení/hořlavý materiál
6. Nebezpečné elektrické napětí/Pozor/NEBEZPEČÍ!
7. Pozor/NEBEZPEČÍ!

TIP: Není-li Vám cokoli ve vztahu k bezpečnosti úplně jasné, obraťte se se žádostí o další informace na výrobce.

3 TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Jednotka	Čtyřdobý zážehový motor
Napětí	V	----
Výkon	kW / k	0,81 / 1,1
Otáčky	1/min.	9000
Odstředivá síla	N	1800
Délka latě	m	2
Hmotnost	kg	15
Palivo	-	Bezolovnatý benzín (OČ 95)
Akustický tlak S06081	dB(A)	80
Vibrace*	m/s ²	3,89
Bezpečná pracovní expozice	h / h/den	3,3 / Max. 13,2
Typ stroje	-	přenosný

* Vážená efektivní hodnota vibrací změřená podle ISO 5349

4 POKYNY K OBSLUZE

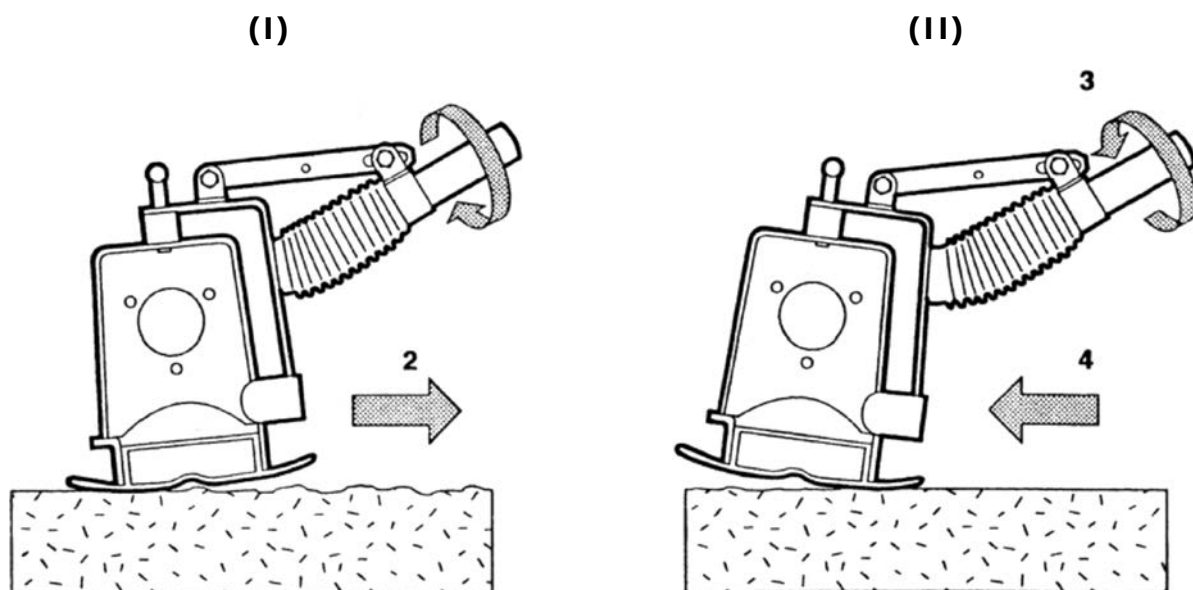
V této kapitole jsou uvedeny pokyny pro více typů plovoucích vibračních latí.

TIP: Umístění a popis dílů plovoucí vibrační latě zmíněných v textu je uvedeno na ilustračním obrázku 1 konci tohoto návodu.

POSTUP SESTAVENÍ PLOVOUCÍ VIBRAČNÍ LATĚ

Při dodání není plovoucí vibrační lať sestavena. Postupujte podle následujících pokynů.

- Pomocí objímky a křídlové matice připevněte rameno ovládacího prvku (VYP/ZAP spínač, elektronický regulátor otáček nebo páčka ovládání otáček motoru) k vodící tyči. Objímku zajistěte dotažením křídlové matice.
- Vodící tyč vsuňte do otvoru na rámu motoru. Ověřte, zda je vodící tyč na místě správně zajištěna.

NASTAVOVÁNÍ ÚHLU VIBRAČNÍ LATĚ

Nastavování náklonu latě

Polohu (1) použijte při hlazení srovnané vrstvy běžné čerstvé betonové směsi.

Čísla v obrázku jsou pozice odpovídající číslům uvedeným obrázku s rozkreslenými díly.

POZOR: Před zapnutím stroje si přečtěte pokyny k obsluze.

POZOR: Nedovolte, aby se vibrační lať potopila do betonové směsi. Ihned po zapnutí motoru táhněte lať směrem dozadu.

TIP: Před použitím vibrační latě zhutněte čerstvě vylitou vrstvu betonové směsi ponorným vibrátorem. Při tom by také měla být ustavena (např. pomocí nivelačního laseru) výsledná výška betonové plochy.

TIP: Vytvořte z betonové směsi pásy asi 3 m široké a 15 m dlouhé, pak můžete bez problému provést konečnou úpravu povrchu na jeden přejezd.

5 OBSLUHA PLOVOUCÍ VIBRAČNÍ LATĚ

VÝSTRAHY

- Nespouštějte spalovací motor v uzavřených prostorách. Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, smrtelně jedovatý plyn bez barvy a zápachu.
- Benzín je vysoce hořlavý a za určitých podmínek výbušný.
- Nekuřte, zajistěte dostatečné větrání, odstraňte z prostoru všechny zdroje jisker a otevřený plamen.
- Před doplňováním paliva zastavte motor a nechte ho vychladnout.
- Nepřepínejte nádrž palivem tak, aby hladina dosahovala až do hrdla nádrže nebo nad značku maximálního naplnění. V přeplněné nádrži může palivo teplem zvětšit svůj objem a pak vytékat odvětrávacím otvorem ve víčku. Rozlité palivo ihned utřete.
- Motor musí být minimálně 1 m od stěn, překážek a hořlavých materiálů. Předcházejte zásahu elektrickým proudem, za běhu motoru se nedotýkejte vysokonapěťových kabelů, ani btek zapalovacích svíček. Nedotýkejte se horkého tlumiče výfuku, mohlo by dojít k vážným popáleninám. Před prováděním údržby nebo demontáží dílů zastavte motor a nechte ho vychladnout.
- Před prováděním údržby motoru vždy nejprve odpojte vodič k zapalovací svíčce. Předejdete tak náhodnému spuštění motoru.

Přečtěte si Návod k obsluze a údržbě motoru.

ÚDRŽBA A OPRAVY

Přestože má vibrační lať jen málo pohyblivých součástí, je pravidelná údržba základním předpokladem dlouhého a bezproblémového provozu.

VÝSTRAHA! K čištění plovoucí vibrační latě s elektrickým nebo spalovacím motorem nikdy nepoužívejte vysokotlaké mycí zařízení.

MAZÁNÍ MECHANISMU NAKLÁPĚNÍ LATĚ

Mechanismus naklápění latě mazejte mazivem Texaco Multifak EP 2 po dlouhodobém skladování nebo nejméně dvakrát ročně.

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA ZÁŽEHOVÉHO MOTORU

Ventilační otvory motoru nesmějí být zaneseny nečistotami nebo mazivem, mělo by to nepříznivý vliv na účinnost chlazení. Čistotu otvorů kontrolujte na konci každého pracovního dne. V případě potřeby je vyčistěte kartáčkem nebo vlhkým hadříkem.

Nečistoty mají nepříznivý vliv na funkci karburátoru, zejména jeho ovládacího mechanismu. Po každém použití zkontrolujte, zda nejsou na karburátoru a jeho ovládacím mechanismu nečistoty nebo zaschlý beton. V případě potřeby je očistěte kartáčkem nebo vlhkým hadříkem.

6 ZÁRUKA

Na novou plovoucí vibrační lať Barikell je poskytována prvnímu majiteli záruka v délce 12 měsíců od data zakoupení.

Záruka se vztahuje na konstrukční, materiálové a výrobní vady.

Záruka se nevztahuje na následující případy:

- Poškození způsobená hrubým zacházením, nevhodným používáním, pádem nebo poškození vzniklá nedodržením pokynů k montáži, obsluze nebo údržbě prováděné uživatelem.
- Úpravy, montáž dodatečné výbavy nebo opravy provedené jinými osobami než zaměstnanci výrobce nebo autorizovaných servisů.
- Škody vzniklé následkem neprovádění pravidelného čištění ventilačních otvorů.
- Montáž a demontáž stroje prováděná nekvalifikovanými osobami (neseznámenými s pokyny z tohoto Návodu k obsluze).
- Uložení stroje ve vlhkém prostředí.
- Čištění stroje vysokotlakým mycím zařízením a tlakovým proudem vody.

