



**ONDRAGON
HORKOVZDUŠNÁ PISTOLE
BT1230**



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

UPOZORNĚNÍ

Návod obsahuje základní informace vztahující se k produktu, avšak vzhledem k neustálému zlepšování našich zařízení se údaje v návodu mohou lišit od skutečných údajů. Věnujte prosím pozornost případným rozdílům. Tyto změny nemohou být předmětem reklamace.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ

VAROVÁNÍ

Přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny, doporučení, ilustrace a technické údaje pro vaše zařízení. Nedodržení doporučení může vést k úrazu elektrickým proudem, požárem a/nebo vážným zraněním osob. Uchovejte všechny bezpečnostní pokyny a doporučení pro budoucí použití.

Pojem elektrické nářadí používaný v bezpečnostních pokynech se vztahuje na elektrické nářadí napájené ze sítě (nářadí s napájecím kabelem) nebo na akumulátorové elektrické nářadí (bez napájecího kabelu).

BEZPEČNOST PRACOVIŠTĚ

1. Udržujte svůj pracovní prostor čistý a zajistěte správné osvětlení. Nepořádek a nedostatečné osvětlení mohou způsobit nehody.
2. Nepoužívejte zařízení v potenciálně výbušných oblastech nebo v blízkosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
3. Během používání zařízení držte děti a další osoby mimo dosah. Odvedení pozornosti od práce s elektrickým nářadím může vést ke ztrátě kontroly nad ním.

TÝKAJÍCÍ SE ELEKTRICKÉ BEZPEČNOSTI

1. Zástrčky elektrického nářadí musí pasovat do zásuvek. Nikdy by neměl být žádným způsobem měněn pluginy. S elektrickým nářadím, které má kabel, nepoužívejte žádné prodlužovací kabely s ochranným zemnicím vodičem.
 - Žádné úpravy zástrček a zásuvek nesnižují riziko úrazu elektrickým proudem.
2. Nedotýkejte se uzemněných povrchů, jako jsou potrubí, ohřívače, radiátory ústředního topení a chladničky.
 - Pokud se dotknete částí, které jsou uzemněné nebo zkratované k zemi, zvyšuje se riziko úrazu elektrickým proudem.
3. Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhkému prostředí.
 - Pokud se do elektrického nářadí dostane voda, zvyšuje se riziko úrazu elektrickým proudem.
4. Nezatěžujte přípojovací kabely. Nikdy nepoužívejte zásuvkové kabely. Udržujte napájecí kabel mimo zdroje tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí.
 - Poškozené nebo zapletené propojovací kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem elektrický.
5. Pokud je elektrické nářadí používáno venku, spojovací kabel by měl být rozšířen o prodlužovací kabel určený pro venkovní použití.
 - Použití prodlužovacího kabelu určeného pro venkovní použití snižuje riziko elektrického šoku.
6. Pokud je použití elektrického nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutelné, měly by být jako ochrana před napájecím napětím použity proudové chrániče (RCD).
 - Použití proudových chráničů snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

TÝKAJÍCÍ SE OSOBNÍ ZABEZPEČENÍ

1. Buďte předvídaví, sledujte, co děláte, a při používání elektrického nářadí používejte zdravý rozum. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.
 - Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může způsobit vážné zranění.
2. Musí být nošeny ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranné brýle.
 - Používání ochranných pomůcek, jako je protiprachová maska, neklouzavá obuv, helma nebo ochrana sluchu ve vhodných podmínkách, snižuje riziko zranění.
3. Zabraňte neúmyslnému spuštění. Před připojením ke zdroji energie, a nebo připojením akumulátoru a před zvednutím nebo přemístěním nářadí se ujistěte, že je vypínač nářadí v poloze vypnuto.
 - Přenášení elektrického nářadí s prstem na vypínači nebo připojení elektrického nářadí k síti se zapnutým vypínačem může vést k nehodě.
4. Před použitím elektrického nářadí vyjměte všechny klíče.
 - Ponechání klíče v rotující části elektrického nářadí může způsobit zranění poškození.
5. Při práci se zařízením se vyhýbejte nepřírodným polohám. Pracovní poloha obsluhy zařízení by měla být stabilní a vyvážená.
 - Správná pracovní poloha zajišťuje lepší kontrolu nad elektrickým nářadím v neočekávaných situacích.
6. Vhodně se oblečte. Nenoste volné oblečení nebo šperky. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice v dostatečné vzdálenosti od pohyblivých částí.
 - Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými částmi.
7. Pokud jsou zařízení uzpůsobena pro připojení externího odsávání a absorberu prachu, ujistěte se, že jsou připojeny a správně používány.
 - Použití pohlcovačů prachu může snížit nebezpečí související s prachem.

TÝKAJÍCÍ SE PÉČE O ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ

1. Nepřetěžujte zařízení. Používejte nářadí vhodné pro konkrétní práci.
 - Nářadí, které bylo navrženo pro konkrétní použití, provede daný úkol lépe a bezpečněji.
2. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jeho spínač nefunguje, nezapíná nebo nevypíná nářadí.
 - Elektrické nářadí, které nelze ovládat spínačem/vypínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.

TÝKAJÍCÍ SE POUŽÍVÁNÍ A ÚDRŽBY

1. Nepřetěžujte nářadí. Zařízení bude pracovat lépe a bezpečněji se zatížením, na které bylo přizpůsobeno. Nepokoušejte se používat nekompatibilní příslušenství ke zvýšení výkonu nářadí.
2. Nepoužívejte elektrické nářadí s poškozeným spínačem. Nářadí, které nelze ovládat spínačem, vytváří nebezpečí a mělo by být opraveno.
3. Před zahájením seřizování, opravy, výměny příslušenství nebo skladováním odpojte nářadí od proudu. Takové bezpečnostní opatření sníží riziko náhodného spuštění nářadí.
4. Nářadí by mělo být skladováno odpojené od proudu, mimo dosah dětí a neoprávněných osob. Nářadí v ruce neoprávněných a neproškolených osob je nebezpečným nářadím.
5. Je třeba provádět pravidelnou údržbu nářadí. Kontrolujte, zda nejsou uvolněné a zda nemají závady pohyblivé části, zda nejsou poškozené prvky nářadí nebo zda nejsou znatelné jiné vady, které by mohly narušit řádné fungování zařízení. Pokud jsou zjištěny nějaké nesrovnalosti, je třeba nářadí okamžitě předat k opravě. Mnoho závad vychází z nesprávné údržby.
6. Používejte nářadí a příslušenství s ním spojené v souladu s tímto návodem a správným způsobem. Měly by být vzaty v úvahu podmínky a typ prováděné práce. Použití nářadí v rozporu s jeho určením může být příčinou vážných nehod.

7. Poškozený spínač by měl být vyměněn v autorizovaném servisu. Nepoužívejte nářadí s nefunkčním spínačem / vypínačem.
8. Nenechávejte nářadí bez dozoru, když je zapnuté. Vždy vypněte nářadí a počkejte, až se zcela zastaví předtím, než opustíte pracoviště.
9. Pokud byl hlavní kabel poškozen, vyměňte ho za vhodný síťový kabel. Kabel lze zakoupit u distributora zařízení. Kabel může být vyměněn v autorizovaném servisu nebo kvalifikovaným elektrikářem.

DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO HORKOVZDUŠNÉ PISTOLE

- Nikdy nepokládejte ruce na větrací otvory a za žádných okolností je nezakrývejte.
- Tryska horkovzdušné pistole je během práce velmi horká. Než se ji dotknete, počkejte, až se ochladí.
- Před odložením horkovzdušné pistole ji nejprve vždy vypněte a počkejte, až se ochladí.
- Nikdy nenechávejte horkovzdušnou pistoli bez dozoru, pokud je připojena.
- Neodborné zacházení s horkovzdušnou pistolí může způsobit požár.
- Buďte zvláště opatrní při používání horkovzdušné pistole na místech, kde se nacházejí hořlavé materiály. Nesměřujte horký vzduch příliš dlouho na stejné místo. Vysoké teploty mohou způsobit rozežhnutí hořlavých materiálů, i když to není viditelné.
- Nepoužívejte horkovzdušnou pistoli ve výbušném prostředí.
- Po dokončení práce umístěte horkovzdušnou pistoli do příslušného držáku a uskladněte ji až po ochlazení.
- Nikdy nenechávejte při práci horkovzdušnou pistoli bez dozoru.
- Zajistěte dostatečné větrání, protože během práce zařízení se mohou uvolňovat jedovaté plyny.
- Nikdy nepoužívejte horkovzdušnou pistoli místo fénu na vlasy.
- Nezakrývejte přívod vzduchu nebo výstup trysek, protože to může vést k nadměrnému nahromadění tepla a poškození horkovzdušné pistole.
- Nikdy nesměřujte proud horkého vzduchu ve směru lidí.
- Nikdy se nedotýkejte kovové trysky, která se během práce zahřívá a zůstává velmi horká dokonce i 30 minut po vypnutí.
- Během práce a bezprostředně po jejím ukončení neopírejte trysku o žádný předmět. Nikdy nevkládejte do trysky žádné předměty, protože by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem. Během práce horkovzdušné pistole se nikdy nedívejte do trysky, protože teplota tam je velmi vysoká.
- Dávejte pozor, aby se k trysce nebo škrabce nepřilepila odstraňovaná barva, která by se mohla po určité době vznítit.

ODSTRAŇOVÁNÍ BARVY

- Nepoužívejte horkovzdušnou pistoli k odstraňování olovnatých barev. Vrstvy odstraňované barvy a její výpary mohou obsahovat jedovaté olovo. Stavby postavené před rokem 1960 mohly být natřeny olovnatými barvami a později překryty jinými nátěry. Přes ruce a rty se může olovo dostat dovnitř těla. Dokonce i malé množství způsobí nevratné poškození mozku a nervů. Malé a nenarozené děti jsou obzvláště ohroženy.
- Před odstraňováním barvy zkontrolujte, zda je pracovní plocha vhodně ohrazená. Doporučuje se nosit masku proti prachu.
- Nespalujte barvu. Používejte přiloženou škrabku a držte trysku ve vzdálenosti minimálně 25 mm od lakovaného povrchu. Pokud pracujete vertikálně, směřujte horkovzdušnou pistoli tak, aby do trysky nemohla spadnout barva, která by byla v důsledku spálená.
- Odstraňte veškeré zbytky barev a důkladně očistěte pracoviště.

PRACOVNÍ PRAVIDLA PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE

1) Odstraňování barvy a rozpustných lepidel

Barva změkčená horkým vzduchem může být odstraněna pomocí škrabky. Nenahřívejte barvu příliš dlouho, protože to může způsobit připálení barvy a odstranění bude složitější. Mnoho lepidel (a také samolepek) změkne pod vlivem tepla, což umožní jejich oddělení od povrchu.

2) Odstraňování barvy z oken

Sklo může být snadno rozbito. Během práce používejte vhodnou trysku určenou pro práci se sklem. Barvu z tvarovaných povrchů je třeba odstranit škrabkou a setřít měkkým, drátěným kartáčem.

3) Tvarování plastových trubek

Pro tuto práci použijte reflektorovou trysku. Aby nedošlo k prasknutí trubky, naplňte ji pískem a utěsněte ji po obou stranách. Rovnoměrně nahřejte trubku rovnoměrným nahříváním.

4) Vypalování dřeva

K tomuto účelu nasad'te kuželovou trysku. Vypalování dřeva mu dodává zajímavý vzhled. Nedržte trysku příliš blízko dřeva, protože to způsobí jeho nerovnoměrné zbarvení. Opatrně setřete veškeré ohořelé dřevěné vlákna měkkým brusným papírem.

5) Smršťovací spojky

K tomuto účelu nasad'te kuželovou trysku. Vyberte smršťovací kryt s průměrem vhodným k provedení dané práce. Rovnoměrně nahřívejte kryt horkovzdušnou pistolí.

6) Rozmrazování zamrznutých trubek

Nepokoušejte se nahřívat trubky z PVC. Nasad'te reflektorovou trysku. Vždy nahřívejte zmrzlou oblast od okraje směrem dovnitř. Důležité: Trubky s vodou je obtížné odlišit od trubek s plynem. Měděné trubky jsou spojeny pomocí cínu a neměly by být přehřáté nad 200°C.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájení	220 – 240 V	
Frekvence	50/60 Hz	
Pozice	I	II
Výkon	1000 W	2300 W
Teplota	350°C	600°C
Proud vzduchu	300 l/min	500 l/min