Machine Translated by Google

KRAFT&DELE
PROFESSIONAL

Pneumatická bruska KD1419

Uživatelská příručka
Překlad originálního návodu



Před použitím si prosím pečlivě přečtěte tento návod.

KD1419

Machine Translated by Google

Technické údaje

Brusný talíř.....125/150 mm
Otáčky bez zatížení.....10 000 ot/min
Spotřeba vzduchu.....0,34 m3/min
Provozní tlak.....90 psi (6,3 baru)
Velikost vstupu vzduchu.....1/4”
Velikost vzduchové hadice.....3/8”
Hmotnost... ...
Vážená hladina akustického tlaku .....89,0 dB (A)
Hladina akustického výkonu.....100,0 dB (A)
Vibrace..... 18,30 m/s2

Důležité bezpečnostní informace

1. Vždy používejte ochranné brýle.

2. Před připojením přívodu vzduchu se vždy ujistěte, že je zařízení vypnuté.

3. Před výměnou nožů a kotoučů nebo před prováděním jakýchkoli prací na zařízení vždy odpojte zařízení od pneumatického napájení.

4. Vždy jej udržujte čistý a promazaný. Denní mazání je nezbytné, aby se zabránilo vnitřní korozi a možnému poškození.

5. Při používání pneumatického nářadí nenoste hodinky, náramky ani volné oblečení.

6. Používejte pouze vhodné kabely a hadice určené pro toto konkrétní zařízení.
Na toto zařízení neinstalujte rychlospojky, protože vibrace by je mohly poškodit.

7. Nepřetěžujte nářadí. Pro dosažení maximálního výkonu nechte nářadí běžet optimálními otáčkami.

8. Nezvyšujte tlak vzduchu nad úroveň 8 barů doporučenou výrobcem, protože nadměrné přetížení může způsobit prasknutí zařízení. Použití příliš vysokého tlaku také způsobuje nadměrné opotřebení pohyblivých částí a možné poškození.

9. Pro zajištění bezpečnosti a ochrany před možným poškozením nebo újmou obsluhy se vždy před uložením zařízení po použití ujistěte, že je vypnuté.

10. Vždy se ujistěte, že je obrobek bezpečně upevněn. Zařízení vždy ovládejte a držte rukama.

11. Vždy se ujistěte, že příslušenství, jako jsou nože, kotouče, nástrčné klíče atd., je označeno/určeno k použití s tímto spotřebičem.

Před připojením ke zdroji napájení byste se také měli ujistit, že je zařízení správně a řádně sestaveno.

12. Při broušení, pískování nebo řezání používejte vhodnou masku nebo ochranné pomůcky pro dýchací cesty.

Machine Translated by Google

Uživatelská příručka

Popis

Tato pneumatická bruska je určena pro profesionální použití. Její nízká hmotnost (1,25 kg) zajišťuje pohodlný provoz. Díky 10 000 ot./min a 2,8 CFM při tlaku 90 PSI je broušení hračkou.

Pneumatické napájení

1. Před připojením k přívodu vzduchu se ujistěte, že je vzduchový ventil na jednotce v poloze „VYPNUTO“.

2. Vyžaduje tlak 90 PSI a průtok vzduchu 2,8 CFM.

3. VAROVÁNÍ! Při provozu brusky se ujistěte, že je přívod vzduchu čistý a tlak nepřesahuje 8 barů (120 psi). Nadměrný tlak a znečištěný vzduch zkrátí životnost výrobku v důsledku nadměrného opotřebení a mohou být nebezpečné a způsobit poškození jednotky a/nebo zranění osob.

4. Denně vyprazdňujte vzduchovou nádrž. Voda ve vzduchovém potrubí poškodí zařízení.

5. Čistěte filtr sání vzduchu každý týden. Doporučený postup je znázorněn na obrázku 1.

6. Při použití mimořádně dlouhých vzduchových hadic zvyšte tlak.

Minimální průměr hadice by měl být ¼” a veškeré příslušenství by mělo mít stejné vnitřní rozměry.

7. Chraňte hadici před teplem, olejem a ostrými hranami. Zkontrolujte hadici, zda není opotřebovaná, a ujistěte se, že jsou všechna připojení správně provedena.

Mazání

Doporučuje se používat automatický systém filtr-regulátor-maznice uvnitř systému (obr. 4), protože prodlužuje životnost nástroje a udržuje jej v dobrém stavu po dlouhou dobu.

Maznici je třeba pravidelně kontrolovat a plňovat olejem pro pneumatické nástroje.

Správného seřízení vnitřní maznice se dosáhne umístěním listu papíru vedle výfukových otvorů a otevřením škrticí klapky na přibližně 30 sekund. Maznice je správně seřízena, když se na papíře objeví malá olejová skvrna. Vyhněte se nadměrnému množství oleje.

Pokud je nutné nářadí skladovat po delší dobu (přes noc, o víkendu atd.), je třeba připravit mnohem větší množství maziva. Nářadí by mělo běžet přibližně 30 sekund, aby se olej uvnitř rovnoměrně rozložil. Nářadí skladujte na čistém a suchém místě.

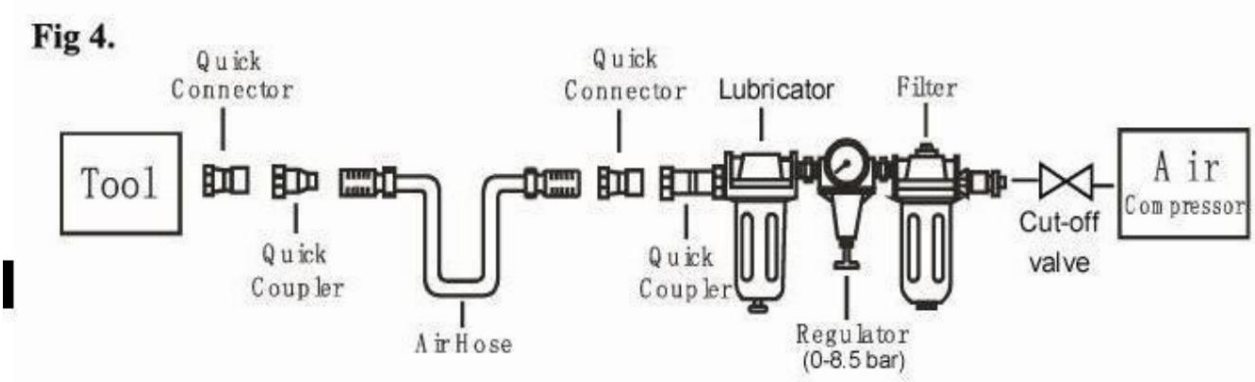
- Je zásadní, aby byl nástroj správně mazán. Bez správného mazání nebude nástroj správně fungovat a jeho součásti se předčasně opotřebují.

 Používejte správné mazivo v maznicích zařízeních pneumatických systémů. Maznice by měla být navržena pro nízký nebo proměnlivý průtok vzduchu a měla by být naplněna na správnou hladinu. Používejte pouze doporučená maziva speciálně vyvinutá pro pneumatické aplikace. Náhrady mohou poškodit pryžové O-kroužky a další pryžové díly.

Machine Translated by Google

DŮLEŽITÉ!!!

Pokud není nainstalován systém filtru/regulátoru/maznice, měl by být stroj mazán alespoň jednou denně nebo po 2 hodinách provozu přidáním 2 až 6 kapek oleje, v závislosti na provozním prostředí, přímo přes armaturu umístěnou v krytu nástroje.



Ujistěte se, že jste si přečetli a porozuměli tomuto návodu k obsluze a bezpečnostním pokynům.

1. Standardní praxí je denně před každým použitím vypustit zásobník stlačeného vzduchu a vzduchové potrubí (podrobnosti naleznete v návodu ke kompresoru).

2. Nainstalujte 1/4" zástrčku (není součástí balení) do otvoru pro přívod vzduchu v zařízení.

3. Zapněte kompresor a počkejte, dokud nedosáhne požadovaného tlaku.

4. Nainstalujte brusné kotouče a talíře.

5. Nastavte regulátor vzduchového kompresoru nebo regulátor vzduchového systému na 90 PSI.

6. Připojte zařízení ke konektoru pneumatické hadice.

7. Nastavte ovladač na požadovanou rychlost.

8. Jemně stiskněte spoušť. Spusťte brusku. Jemně ji umístěte mírně nakloněnou na pracovní plochu. Pomalu s bruskou pohybujte tam a zpět přes překrývající se plochy. Na brusku nevyvíjejte nadměrný tlak. Může to zpomalit rychlost otáčení kotouče a snížit tak účinnost broušení. Také to dále zatěžuje pneumatický systém.

9. Po dokončení práce odsuňte brusku od pracovní plochy a teprve poté uvolněte spoušť.

Údržba

Před výměnou příslušenství, prováděním údržby nebo servisu odpojte zařízení.
z přívodu vzduchu. Vyměňte nebo opravte poškozené díly. Používejte pouze originální díly. Neschválené díly mohou být nebezpečné a ruší platnost záruky.

1. Zařízení denně promazávejte nalitím několika kapek oleje na nástroje do vstupu vzduchu.

2. Po použití nástroj očistěte. NEPOUŽÍVEJTE opotřebované nebo poškozené nástroje.

3. Výpadek napájení nebo porucha může být způsobena:

A) Nadměrný tlak vzduchu. Přítomnost vody nebo ucpání v pneumatickém systému.
Nesprávná velikost nebo typ konektorů. Chcete-li problém vyřešit, zkontrolujte zdroj vzduchu.

Machine Translated by Google

B) Nečistoty v nástroji mohou také snížit výkon. Pokud model
Pokud je zařízení vybaveno vzduchovým filtrem (umístěným v oblasti sání vzduchu), je nutné jej vyjmout a vyčistit.

4. Pokud se zařízení nepoužívá, mělo by být odpojeno od pneumatického napájení, vyčištěno a skladujte na bezpečném a suchém místě mimo dosah dětí.

Odstraňování problémů

Níže uvedená tabulka obsahuje informace o běžných problémech a jejich řešeních. Projděte si prosím tabulku.

VAROVÁNÍ:
Pokud se během provozu objeví některý z následujících příznaků, okamžitě přestaňte zařízení používat, abyste předešli vážnému zranění. Opravy nebo výměnu dílů by měl provádět pouze kvalifikovaný personál nebo autorizované servisní středisko.

Před opravou nebo seřizováním jednotky ji odpojte od přívodu vzduchu.
Při výměně O-kroužků je namažte nástrojovým olejem.

PROBLÉM	MOŽNÁ PŘÍČINA ŘEŠENÍ	
Nástroj funguje normálně, ale součásti motoru jsou opotřebované ztrácí výkon při jízdě na rychlosti	Opotřebovaná nebo zaseknutá spojka nedostatek maziva	Zkontrolujte, zda není přetížená Promažte skříň spojky olej spojky. Skříň spojky by měla být naplněna olejem pouze do poloviny. Příliš mnoho oleje může způsobit zadření součástí zařízení. POZNÁMKA: V závislosti na provozních podmínkách může zařízení vyžadovat častější mazání.
Zařízení pracuje pomalu. Z výstupu vzduchu proudí špatně.	Části motoru zanesené nečistotami Regulátor zavřený Proudění vzduchu blokováno nečistotami	Zkontrolujte filtry, zda nejsou ucpané. Doplňte olej do sání vzduchu podle pokynů Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.
Zařízení nefunguje. Z výstupu uniká vzduch.	Zablokování systému zařízení v důsledku nahromadění nečistot	Doplňte olej do sání vzduchu podle pokynů Lehce udeřte do zařízení kladivem Odpojte pneumatické napájení. Ručně posuňte hřídel motoru. Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.
Zařízení se nevypíná	Škrticí ventil se pohnul Vypouštěcí ventil ohnutý nebo zablokovaný nečistotami	Vyměňte O-kroužek Namažte vypouštěcí ventil speciálním mazivem. Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.
Zařízení se nezapne	Znečištění motoru	Promažte motor Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.
Brusný papír se nelepí na podložku	Poškozený nebo znečištěný brusný papír	Vyměňte brusný papír

POZNÁMKA: Opravy by měly provádět kvalifikované osoby.

Machine Translated by Google



Blokáda



Pozor



Uvolnění zámku



Varování



Přečtěte si prosím tuto uživatelskou příručku



Měly by se nosit pracovní rukavice.



Ochrana dýchacích cest.



Ochrana sluchu a očí.



Je nutné nosit ochranné kryty.



Před prováděním jakýchkoli úprav, jako je přeprava, montáž, čištění a údržba zařízení, odpojte síťovou zástrčku.



Toto zařízení by nemělo být likvidováno s domovním odpadem. Mělo by být odvezeno do příslušného sběrného dvora. Pro více informací kontaktujte místní sběrné dvory.



Použitím označení CE výrobce potvrzuje, že výrobek splňuje všechny platné evropské směrnice.

Machine Translated by Google

POVĚŘENÝ ZÁSTUPCE VÝROBCE:

FOREINTRADE SA ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn



Bezpečný provoz zařízení je možný pouze po přečtení všech informací o provozu a bezpečnosti a po přísném dodržování pokynů obsažených v tomto návodu k obsluze.

Dále si prosím přečtěte část s bezpečnostními pokyny v návodu k použití.
Před prvním použitím zařízení si vyžádejte praktickou ukázku.



Abyste předešli poškození sluchu, měli byste nosit vhodnou ochranu sluchu.
Používejte ochranné brýle.