





w **Achten Sie bei anderen Personen auf siche-**



- g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.
- 4) Power tool use and care
- a) Do not force the power tool. Use the cor-
-

w **Do not use a damaged accessory. Before**



Functional Description

Read all safety warnings and all instructions.

Operation

w

Instructions d'utilisation

- w Cuide que las personas en las inmediaciones se mantengan a suficiente distancia de la zona de trabajo. Toda persona que accenol .(1e 6.48an)7.89.3la zonar9(o)789.3 zobnrá ut(Bo)ilizE
-

Descripción del funcionamiento

Lea íntegramente estas advertencias de peligro e instrucciones.





Advertências de segurança especiais para lixar

w **Utilizar exclusivamente os corpos abrasivos**





Eliminação





- g) Utilizzare l'elettrooutensile, gli accessori opzionali, gli utensili per applicazioni specifiche ecc., sempre attenendosi alle**



- w **Tenere sempre ben saldo l'elettrotensile e portare il proprio corpo e le proprie braccia in una posizione che Vi permetta di compensare le forze di contraccolpo. Se disponibile, utilizzare sempre l'impugnatura supplementare in modo da poter avere sempre il**
-

**Informazioni sulla rumorosità e sulla
vibrazione**

Manutenzione ed assistenza

Manutenzione e pulizia

w



5

6

7

8

* Niet elk afgebeeld en beschreven toebehoren wordt standaard meegeleverd. Het volledige toebehoren vindt u in ons toebehorenprogramma.

Technische gegevens

Informatie over geluid en trillingen

Montage

- w Trek altijd voor werkzaamheden aan het elektrische gereedschap de stekker uit het stopcontact.

Slijpgereedschappen monteren
(zie afbeelding A)







Brug

Ibrugtagning

- w Kontrollér netspændingen! Strømkildens spænding skal stemme overens med angivelserne på el-værktøjets typeskilt. El-værktøj til 230 V kan også tilsluttes 220 V.

Tænd/sluk

	tages i brug	først
6		herefter
	5	

- f) Bär lämpliga arbetskläder. Bär inte löst hängande kläder eller smycken. Håll håret, kläderna och handskarna på avstånd



Ändamålsenlig användning

Illustrerade komponenter

- 1
- 2
- 3



Underhåll och service

Underhåll och rengöring

w Dra stickproppen ur nätuttaget innan arbe-

- w Ikke bruk skadede innsatsverktøy. Sjekk før hver bruk om innsatsverktøy slik som slipeskiver er splintret eller revnet, om slipetalerkener er revnet eller svært slitt, om stålborster har løse eller har brukkede tråder. Hvis elektroverktøyet eller innsatsverktøyet faller ned, må du kontrollere om det er
-

Service og vedlikehold

Vedlikehold og rengjøring

- w Før alle arbeider på elektroverktøyet utføres må støpselet trekkes ut av stikkkontakten.
- w Hold elektroverktøyet og ventilasjonsspaltene alltid rene, for å kunne arbeide bra og sikkert.
- w Ved ekstreme bruksvilkår kan det ved bearbeidelse av metall sette seg lededyktig støv inne i elektroverktøyet. Beskyttelsesisolasjonen til elektroverktøyet kan innskrenkes. Det anbefales i slike tilfeller å bruke et stasjonært avsugingsanlegg, ofte å blåse gjennom ventilasjonsspaltene og bruke en jordfeilbryter.

w

Y

Turvallisuusohjeita

Sähkötyökalujen yleiset turvallisuusohjeet

Lue kaikki turvallisuus- ja muut ohjeet.

- d) Poista kaikki säätötyökalut ja ruuvitaltat, ennen kuin käynnistät sähkötyökä- lun.

Käynnistys ja pysäytys

käyttöönotto

ensin

6

samalla





Güvenlik Talimat

Elektrikli El Aletleri için Genel Uyar

w Üretici taraf ndan özel olarak bu alet
öngörölmeyen ve tavsiye edilmeyen

w





b) Należy nosić osobiste wyposażenie

- g) Elektronarzędzia, osprzęt, narzędzia pomocnicze itd. należy używać zgodnie z niniejszymi zaleceniami. Uwzględnić należy przy tym warunki i rodzaj wykonywanej pracy. Niezgodne z przeznacze-

w **Nale y uwa a , by os**

Niektóre rodzaje pyłów, np. d biny lub bu-
czyzny uważane są za rakotwórcze,
szczególnie w połączeniu z substancjami do
obróbki drewna (chromiany, impregnaty do
drewna). Materiały, zawierające azbest mogą
być obrabiane jedynie przez odpowiednio
przeszkolony personel.

Należy zawsze dbać o dobrą wentylację
stanowiska pracy.

Zaleca się noszenie maski przeciwpyłowej
z pochłaniaczem klasy P2.

Należy stosować się do aktualnie obowiązują-
cych w danym kraju przepisów, regulują-
cych zasady obchodzenia się z materiałami
przeznaczonymi do obróbki.

Praca

Uruchamianie

w Należy zwrócić uwagę na napięcie sieci!
Napięcie ródła prądu musi zgadzać się z

w



Zp tný ráz a odpovídající varovná upozorn ní

w Zp tný ráz je náhlá reakce v d sledku zaseknutého nebo zablokovaného otá ejícího se nasazovacího nástroje, jako je brusný kotou , brusný talí , drát ny kartá atd. Zaseknutí nebo zablokování vede k

w



Uvedená úroveň vibrací reprezentuje hlavní použití elektronáďadí. Pokud ovšem bude elektronáďadí nasazeno pro jiná použití, s odlišnými nasazovacími nástroji nebo s nedostatečnou údržbou, může se úroveň vibrací lišit. To může zatížení vibracemi po celou pracovní dobu zřejmě zvýšit.

Pro přesný odhad zatížení vibracemi by měly být zohledněny i doby, v nichž je stroj vypnutý nebo sice běží, ale fakticky není nasazen. To může zatížení vibracemi po celou pracovní dobu zřejmě zredukovat.

Stanovte dodatečná bezpečnostní opatření k ochraně obsluhy před úřinky vibrací jako například: údržba elektronáďadí a nasazovacích nástrojů, udržování teplých rukou, organizace pracovních procesů.

Prohlášení o shodě

Prohlašujeme v plné naší zodpovědnosti, že v odstavci Technická data popsaný výrobek je v



w



Odsávanie prachu a triesok

w





w

,

)

1
2
3
4
5

5)



- w **Corpurile abrazive trebuie folosite numai pentru posibilitățile de utilizare recomandate. De exemplu: nu lefuiți cu partea laterală a unui disc de tăiere.**
Discurile de tăiere sunt destinate îndepărtării de material cu marginea discului.







w

-

.









Odlaganje



- w Kasutatava tarviku lubatud pöörlemiskiirus peab olema vähemalt sama suur nagu elektrilise tööriista maksimaalne pöörete arv. Lubatud kiirusest kiiremini pöörlev
-

Kui näiteks lihvketas toorikus kinni kiildub, võib tagajärjeks olla tagasilöök või lihvketta murdumine. Lihvketas liigub sõltuvalt ketta pöörlemissuunast kas seadme kasutaja poole või kasutajast eemal. Seejuures võivad lihvketad ka murduda.

Tagasilöök on seadme ebaõige kasutamise või valede töövõtete tagajärg. Seda saab vältida, rakendades järgnevalt kirjeldatud sobivaid ettevaatusabinõusid.

w

lihvketereaktisioonimoe ka.8(mn)7(t)3.7(iie)7.5.1ü-7.8(le0.437.mise)] k.alatii -1.3047 TD 0.0002 Tc -2

Vibratsiooni täpseks hindamiseks tuleb arvesse võtta ka aega, mil seade oli välja lülitatud või küll sisse lülitatud, kuid tegelikult tööle rakendama ta. See võib vibratsiooni tööperioodi jooksul tunduvalt vähendada.

Rakendage tööriista kasutaja kaitsmiseks vibratsiooni mõju eest täiendavaid kaitsemeetmeid, näiteks: hooldage tööriistu ja tarvikuid piisavalt, hoidke käed soojas, tagage sujuv töökorraldus.

Vastavus normidele

Kinnitame ainuvastutajana, et punktis „Tehnilised andmed“ kirjeldatud toode vastab järgmistele standarditele või normdokumentidele: EN 60745 vastavalt direktiivide 2004/108/EÜ, 98/37/EÜ (kuni 28.12.2009), 2006/42/EÜ (alates 29.12.2009).

Tehniline toimik saadaval aadressil:
Robert Bosch GmbH, Postfach 10 01 56,
D-70745 Leinfelden-Echterdingen

Montaaž

- w** Enne mistahes tööde teostamist elektrilise tööriista kallal tõmmake pistik pistikupesast välja.

LifgenI.50175.53 Tw [0.0n(h)iigral(us)]TJ 0 -1.27 TD 029878 Tc 0 Tw [((.295(v30.2(j(.247.



w Sekojiet, lai citas personas atrastos droš

w lev rojiet pašu piesardzību, strādājot stūrī

Šaj pam c b sniegtais vibr cijas l menis ir iz-
m r ts atbilstoši standart EN 60745 noteiktajai
proced rai un var tikt lietots instrumentu sal-
dzin šanai. To var izmantot ar vibr cijas rad t s



Saugos nuorodos

Bendrosios darbo su elektriniais rankiais saugos nuorodos

Perskaitykite visas šias sau-

- c) Saugokitės, kad elektrinio rankio ne jungtum te atsitiktinai. Prieš prijungdami elektrinį ranką prie elektros tinklo ir/arba akumuliatoriaus, prieš pakeldami ar nešdami stikinkite, kad jis yra išjungtas. Jeigu nešdami elektrinį ranką pirštai laikysite ant jungiklio arba prietaisą jungsite elektros tinklą, kai jungiklis yra jungtas, gali vykti nelaimingas atsitikimas.
- d) Prieš jungdami elektrinį ranką pašalinkite reguliavimo rankius arba veržlinius raktus. Prietaiso besisukančioje dalyje esantis rankis ar raktas gali sužaloti.
- e) Stenkitės, kad kabinas visada būtų normalioje padėtyje. Dirbdami stovkite saugiai ir visada išlaikykite pusiausvyrą. Tvirtai stovdami ir gerai išlaikydami pusiausvyrą galite geriau kontroliuoti elektrinį ranką netik tose situacijose.
- f) Dėvėkite tinkamą aprangą. Nedėvėkite plaukus, drabužius ir pirštines nuo besisukančio elektrinio rankio dalį. Laisvus drabužius, papuošalus bei ilgus plaukus gali traukti besisukančio dalys.
- g) Jei yra numatyta galimybė prijungti dulkių nusiurbimo ar surinkimo renginius, visada stikinkite, kad būtų išvengta dulkių patekimo į rankio dalis.

g



w Maitinimo laid laikykite toliau nuo besisu-

Techniniai duomenys

Priežiūra ir servisas

