

metabo[®]

Originál návodu



KS 216 M Lasercut

DE DEUTSCH
EG-KONFORMITÄTSERLÄUTERUNG
Wir erklären in alleiniger Verantwortlichkeit, dass dieses Produkt mit den folgenden Normen übereinstimmt, gemäß den Bestimmungen der Richtlinien.

FR FRANÇAIS
CE-DECLARATION DE CONFORMITE
Nous déclarons, sous notre seule responsabilité, que ce produit est en conformité avec les normes ou documents normatifs suivants, en vertu des dispositions des directives.

IT ITALIANO
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE
Noi dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il presente prodotto è conforme alle seguenti norme in conformità con le disposizioni delle normative.

PT PORTUGUÊS
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE
Declaramos, sob nossa responsabilidade, que este produto está de acordo com as seguintes normas, de acordo com as directrizes dos regulamentos.

FIN SUOMI
EY-VAAATIMUKSEN MUKAISUUSVAKUUTUS
Vakuutamme, että tämä tuote vastaa seuraavien normien ja direktiivien määräysten mukaisesti.

DA DANSK
EF-ØVERENSSTEMMELSE ATTEST
Hermed erklærer vi på eget ansvar, at dette produkt stemmer overens med følgende standarder i henhold til bestemmelserne i direktiverne.

EL Ελληνικός
ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΑΣ
Δηλώνουμε με δική μας ευθύνη ότι το προϊόν αυτό αντιστοιχεί στις ακόλουθες προδιαγραφές σύμφωνα με τις διατάξεις των οδηγιών.

BG БЪЛГАРСКИ
ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ
С ПЪЛНА ОТГОВОРНОСТ ДЕКЛАРИРАМЕ, ЧЕ ТОЗИ ПРОДУКТ СЪОТВЕТСТВА НА СЛЕДНИТЕ НОРМАТИВНИ ДОКУМЕНТИ, СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА ДИРЕКТИВИТЕ.

CZ Čeština
IZJAVA O SKLADNOSTI EU
S plnou odgovorností izjavljamo, da so stroji izdelani iz upoštevanih standardov in iz upoštevanih regulativov navedenih v Direktivi.

ET Eesti
EL-VASTAVUSDEKLARATSIOON
Käesolevaga deklareerime täielikult enda vastutuse all, et see toode on vastavuses järgmistele standarditega, vastavalt alnimetatud direktiivides.

SL Slovenski
IZJAVA O SKLADNOSTI
S plno odgovornostjo izjavljamo, da so stroji izdelani iz upoštevanih standardov in iz upoštevanih regulativov navedenih v Direktivi.

ENG ENGLISH
EC DECLARATION OF CONFORMITY
We herewith declare in our sole responsibility that this product complies with the following standards in accordance with the regulations of the undermentioned directives.

NL NEDERLANDS
EG-CONFORMITEITSVERKLARING
Wij verklaren, als enige verantwoordelijke, dat dit product in overeenstemming is met de volgende normen in conformie de bepalingen van de richtlijnen.

ES ESPAÑOL
DECLARACION DE CONFORMIDAD CE
Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad, que el presente producto cumple con las siguientes normas de acuerdo a lo dispuesto en las directrices.

SV SVENSKA
EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE
Vi försäkrar på eget ansvar, att denna produkt överensstämmer med följande standarder enligt bestämmelserna i direktiven.

NO NORGE
SAMSVARSERKLÆRING
Vi erklærer under eget ansvar, at dette produkt samsvarer med følgende normer i henhold til bestemmelsene i direktiv.

POL POLSKI
OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI CE
Oświadczamy z pełną odpowiedzialnością, że niniejszy produkt odpowiada wymogom następujących norm, według ustaleń wytycznych.

HU MAGYAR
CE-MEGEGYZÉS ÉNYI LÁTOKOZAT
Kizárólagos felelősségünk tudatában izennel igazoljuk, hogy ez a termék kielégíti az alábbi szabványokban lefektetett követelményeket, megfelelő az alábbi irányelvek előírásainak.

SK slovenčina
Konformné prehlásenie EU
Prehlasujeme s plnou zodpovednosťou, že tento výrobok je v zhode s nasledovnými normami podľa ustanovení smerníc.

RO Română
DECLARAȚIA ZA CONFORMITATE
Nuei declarăm, pe proprie răspundere, că acest produs corespunde următoarelor norme în conformitate cu dispozițiile din directivele.

14. Technické data

Napětí	V	230 (1 – 50 Hz)
Odběr proudu	A	6
Zabezpečen	A	10 (setrvačný)
Motorový výkon (S1)	kW	1,35
Způsob ochrany	IP	20
Třída ochrany		II
Počet otáček otáčivého stolu	min ⁻¹	5000
Rezná rychlost	m/s	55
Průměr pilového kotouče (vně)	mm	216
Říza pro upínání pilového kotouče (uvnitř)	mm	30
Rozměry Přístroj kompletní v obalu - délka / šířka / výška	mm	480 x 530 x 350
Přístroj schopný provozu, otáčivý stůl do 90°- nastavení - délka / šířka / výška	mm	480 x 543 x 325
Maximální příčný řez obrobku Přímka průřezu - šířka / výška	mm	120 / 60
Zkosený řez (otáčivý stůl 45°) - šířka / výška	mm	80 / 60
Šikmý řez (sklopné rameno 45° levý) - šířka / výška	mm	120 / 45
Dvojitý zkosený řez (otáčivý stůl 45°/sklopné rameno 45° levý) - šířka / výška	mm	80 / 45
Hmotnost Přístroj kompletní v obalu Přístroj schopný provozu	kg kg	12,6 9
Přípustná provozní teplota okolního prostředí Přípustná doprava a teplota skladování	°C °C	0 - +35° 0 - +40°
Hlukové emise do EN ISO 3744 Akustický výkon vodoznaku L _{WA} Akustický tlak vodoznaku na ucho uživatele L _{pA}	dB (A) dB (A)	86,8 99,8
Efektivní hodnota váhového urychlení (vibrace na držadle)	m/s ²	1,5
Odsávací zařízení (nezahrnuje rozsah dodávky) - průměr spoje odsávacího hrdla na zadní straně - nejmenší výkon měřiče vzduchu - nejmenší podtlak u odsávacího hrdla - nejmenší rychlost vzduchu u odsávacího hrdla	mm m ³ /h Pa M/s	31,6 460 530 20

15. Pilové kotouče

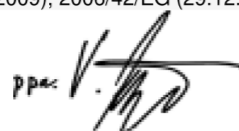
Průměr	Vrtání	Počet zubů	Použití	Objednací číslo
216 mm	30 mm	24 zubů	dřevo	628 009 000
216 mm	30 mm	48 zubů	dřevo, dřevotřískové desky	628 041 000
216 mm	30 mm	60 zubů	dřevo, dýhované desky	628 083 000

Kapp-, Gehrungssäge/ Mitre Saw

KS 216 M Lasercut

* EN 61029-1, EN 61029-2-9, EN 60825-1, DIN EN 61000-3-2, DIN EN 61000-3-3, DIN EN 55014-1, DIN EN 55014-2

** 98/37/EG (--> 28.12.2009), 2006/42/EG (29.12.2009 -->), 2004/108/EG

ppac 

Volker Siegle

Director Innovation, Research and Development

Dokumentationsbevollmächtigter/ responsible person for documentation/ Chargé de la documentation

Metabowerke GmbH
Metabo-Allee 1
D - 72622 Nürtingen



Nürtingen, 18.10.2010

9.9 Údržba

Před každým použitím

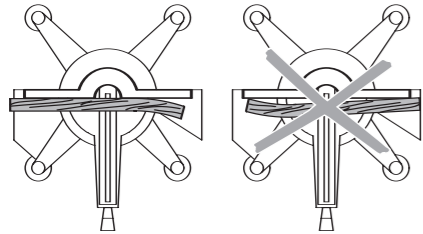
- Piliny ze sáčku na prach odstraňte štětcem.
- Síťový kabel nebo síťovou zástrčku nechte přezkoušet u odborného pracovníka.
- Všechny pohyblivé díly zkontrolujte, jestli jsou ve správné činnosti.

Pravidelně, podle použití

- Všechny závitové spojení zkontrolujte, popř. pevně utáhněte.
- Zkontrolujte funkce nastavení hlavy pily
- Vodící prvky lehce ošetřte

10. Tipy a triky

- Obrobek v případě šikmých řezů přidržujte vpravo od pilového kotouče
- Používejte přídatný doraz
- Otočný stůl zejména po pryskyřicových zbytků vhodně očistěte a ošetřete sprejem.



11. Příslušenství

- A Pilový kotouč-tvrdokov
216 x 1,8 / 1,4 x 30 24 W
pro podélné a příčné řezy v masivním dřevu.
- B Pilový kotouč-tvrdokov
216 x 2,4 / 1,8 x 30 48 W
pro podélné a příčné řezy v masivním dřevu a dřevotřískových deskách.
- C Pilový kotouč-tvrdokov
216 x 2,4 / 1,6 x 30 60 FT
pro podélné a příčné řezy v deskách s povrchovou úpravou a dýhovaných deskách.

12. Oprava

Opravy u elektrických strojů mohou být prováděny jen přes odborné servisní středisko!

Potřebné opravy elektrických strojů mohou být zaslány na pobočku servisu.

Prosím popište u zásilky opravy zjištěné chyby.

13. Ochrana životního prostředí

Balící materiál přístrojů je 100% recyklovaný.

1. Přehled stroje (standardní vybavení)



- 1 Rukojeť pily
- 2 Držadlo
- 3 Sáček na prach
- 4 Uhlíky
- 5 Motor
- 6 Transportní aretace
- 7 Laser
- 8 Aretace náklonu
- 9 Zadní doraz
- 10 Stůl pily
- 11 Boční rozšíření
- 12 Aretační šroub stolu

- 13 Aretační boční rozšíření
- 14 Otočný stůl
- 15 Stolní vložka
- 16 Pracovní upínka
- 17 Osvětlení řezaného místa
- 18 Aretace kotouče
- 19 Zabezpečení spuštění
- 20 Spínač/vypínač pily
- 21 Řezací hlava
- 22 Posuvný ochranný kryt
- 23 Adaptér na odsávání

Obsah je uzamčen

Dokončete, prosím, proces objednávky.

Následně budete mít přístup k celému dokumentu.



Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:

1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

**) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!