Kombinované vrtací a sekací kladivo SDS-Plus 2 600 W (5,5 J)

Kombinované vrtací a sekací kladivo SDS-Plus 2 600 W • Energie úderu 5,5 J • 4 režimy • AVT

Model: PM1280 • Tovární kód: PM-MU-2600T • EAN: 5903175012807



PŘÍKON MOTORU	ENERGIE ÚDERU	FREKVENCE RÁZŮ	VRTÁNÍ V BETONU
2 600 W	**5,5 Joulu**	**4 100 /min**	**Až Ø 32 mm**

1. ÚČEL ZAŘÍZENÍ A OBLAST POUŽITÍ

Univerzální kombinované elektropneumatické vrtací a sekací kladivo **POWERMAT PM-MU-2600T** je konstruováno pro náročné stavební, rekonstrukční a montážní práce. Disponuje vysokým příkonem 2 600 W a silným pneumatickým příklepovým mechanizmem s energií jednotlivého úderu 5,5 Joulu při 4 100 úderech za minutu. Rychloupínací systém SDS-Plus umožňuje snadné vrtání do armovaného betonu, cihelného zdiva, přírodního kamene, oceli i dřeva. Čtyři volitelné pracovní režimy (vrtání bez příklepu, příklepové vrtání, sekání a polohování úhlu plochého sekáče) spolu s odpruženou antivibrační zadní rukojetí AVT poskytují obsluze maximální komfort i při dlouhotrvající práci.

MAZÁNÍ UPÍNACÍ STOPKY SDS-PLUS: Před každým zasunutím vrtáku nebo sekáče do sklíčidla naneste na drážky stopky malé množství speciálního lithiového tuku na sekáče! Chod na sucho vede k předčasnému vydření pouzdra SDS a ztrátě záruky.

2. OBSAH BALENÍ

- Kombinované kladivo POWERMAT PM-MU-2600T
- Sada 3 ks SDS-Plus vrtáků do betonu (8, 10, 12 mm)
- Plochý sekáč SDS-Plus a špičatý sekáč SDS-Plus
- Hloubkový doraz z kovu
- Protiprachová gumová krytka pro vrtání do stropu
- Odolný transportní plastový kufr
- Návod k obsluze v českém jazyce

3. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO ELEKTROPNEUMATICKÁ KLADIVA

Ochrana před vibracemi a hlukem

- **Chrániče sluchu:** Příklepový mechanizmus generuje vysoký hluk; nošení sluchátek je povinné.
- **Tlumení AVT:** Pružinový systém v rukojeti snižuje vibrace přenášené na paže obsluhy.
- **Pevný úchop:** Vždy používejte přídavnou boční rukojeť nastavitelnou o 360°.

Bezpečnost při zaseknutí nástroje

- **Bezpečnostní spojka:** Při sevření vrtáku v armatuře mechanická spojka okamžitě odpojí pohon.
- **Stabilní postoj:** Počítejte se zpětným rázem při nárazu do ocelové výztuže v betonu.
- **Ochrana zraku:** Používejte ochranné brýle a gumovou protiprachovou krytku při práci do stropu.

NEBEZPEČÍ ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PROUDEM: Před vrtáním do stěn, podlah a stropů vždy detektorem zkontrolujte přítomnost elektrických rozvodů a plynového potrubí! Nářadí držte pouze za izolované části rukojetí.

4. ČTYŘI PRACOVNÍ REŽIMY PŘEPÍNAČE

Otočný přepínač na boku převodovky umožňuje bleskovou volbu funkce: vrtání do kovu a dřeva, vrtání s pneumatickým příklepem do betonu a kamene, sekání pro odstraňování starých obkladů a drážkování pro kabely a volnou rotaci sekáče pro nastavení optimálního úhlu ostří.

5. ZAKÁZANÉ ČINNOSTI

- Zákaz přepínání voliče režimů za chodu motoru (hrozí poškození převodových kol).
- Zákaz používání sekáčů se znečištěnou nebo poškozenou stopkou SDS-Plus.
- Zákaz vyvíjení nadměrného tlaku na kladivo (snižuje účinnost pneumatického úderu).
- Zákaz používání kladiva v mokrém prostředí nebo na dešti.

6. SCHÉMA KLADIVA, PŘEPÍNAČE REŽIMŮ A MAZACÍHO OTVORU



DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

7. NÁVOD K OBSLUZE, UPÍNÁNÍ NÁSTROJŮ A TECHNICE SEKÁNÍ

Upnutí vrtáku do sklíčidla SDS-Plus

1. Očistěte stopku nástroje a naneste tenkou vrstvu dodaného tuku.
2. Zasuňte nástroj do sklíčidla za mírného pootáčení, dokud nezaklapne pojistka.
3. Zatažením za nástroj ověřte spolehlivé zajištění v pouzdru.
4. Pro vyjmutí stáhněte vnější kroužek sklíčidla vzad a nástroj vysuňte.

Práce s kladivem v betonu

1. Voličem zvolte režim vrtání s příklepem nebo sekání.
2. Přiložte špičku nástroje na vyznačené místo a stiskněte spínač.
3. Na stroj tlačte pouze mírnou silou; pneumatický píst zajistí úder sám.
4. Při hlubokém vrtání pravidelně povytahujte vrták k vyčištění prachu z díry.

8. TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model a tovární kód	POWERMAT PM-MU-2600T
Napájecí napětí / frekvence	230 V / 50 Hz
Jmenovitý příkon motoru	2 600 W
Energie jednotlivého úderu	5,5 Joulu
Frekvence příklepu	4 100 úderů / min
Otáčky bez zatížení	870 ot./min
Sklíčidlo nástrojů	SDS-Plus
Maximální průměr vrtání	Beton: 32 mm / Ocel: 13 mm / Dřevo: 40 mm
Volba pracovních režimů	4 funkce (vrtání, příklepové vrtání, sekání, polohování dláta)
Hmotnost nářadí	4,8 kg

9. ÚDRŽBA, MAZÁNÍ PŘEVODOVKY A VÝMĚNA UHLÍKŮ

Doplňování maziva převodovky

- **Kontrola tuku:** Po každých 40–50 hodinách práce odšroubujte servisní zátku na horní straně těla.
- **Doplnění:** Pokud je mazivo tmavé nebo suché, doplňte cca 20–30 g vysokoteplotního převodového tuku.
- **Těsnění:** Zkontrolujte gumový těsnicí kroužek pod servisní zátkou, aby nedocházelo k úniku tuku.

Péče o uhlíky a sklíčidlo

- **Uhlíkové kartáče:** Vyměňte oba uhlíky současně při opotřebení pod 6 mm délky.
- **Ochranná manžeta:** Poškozenou protiprachovou manžetu sklíčidla SDS ihned vyměňte.
- **Čištění větrání:** Průduchy motoru profoukněte stlačeným vzduchem po každém sekání.

10. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY (ZÁRUKA 24 MĚSÍCŮ)

Na kombinované kladivo POWERMAT je poskytována záruka 24 měsíců pro spotřebitele (12 měsíců pro podnikatele). Záruka se vztahuje na výrobní vady motoru, pneumatického úderníku a vypínače. Záruka se nevztahuje na opotřebení upínacího pouzdra SDS v důsledku nemazání stopek nástrojů, uhlíky a poškození pádem.

11. EKOLOGICKÁ LIKVIDACE (ZÁKON Č. 541/2020 SB.)

Elektrické stavební nářadí nepatří do směsného odpadu! Dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech odevzdejte vyřazené kladivo do sběrného dvora k recyklaci hliníkových slitin, mědi a plastů.

12. ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (CE DEKLARACE)

Výrobce: P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. Jawna, ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polsko.
Tímto prohlašuje, že kombinované vrtací a sekací kladivo **POWERMAT PM-MU-2600T** splňuje požadavky směrnic EU:
• **2006/42/ES** (Strojní zařízení)
• **2014/30/EU** (Elektromagnetická kompatibilita EMC)
Harmonizované normy: EN 60745-1:2009+A11, EN 60745-2-6:2010, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, 2006/42/ES. Značka CE.

KONTROLA KVALITY A BEZPEČNOSTI (QC PASSED):
Energie úderu 5,5 J, bezpečnostní prokluzová spojka i pneumatický válec otestovány.

EAN: 5903175012807

13. ORIGINÁLNÍ PROHLÁŠENÍ O SHODĚ VÝROBCE (DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE)

Autentický úřední dokument v polském znění dle směrnic EU se značkou CE a podpisy statutárních zástupců

POWERMAT
THE ART OF TOOLS TECHNOLOGY

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta:
P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna
ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polska
NIP 5771841846, REGON 151996850

Przedmiot deklaracji:
nazwa: **MŁOT UDAROWY**
marka: **POWERMAT**
model (oznaczenie producenta): **PM-MU-2600T**

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:
Dyrektywa Maszynowa (MD) 2006/42/WE
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. nr 199, poz. 1228)
Dyrektywa Kompatybilność Elektromagnetyczna (EMC) 2014/30/UE
Ustawa z 13 kwietnia 2007r. o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. nr 82 poz.556)

Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest jego zgodność:
EN 60745-1:2009+A11 EN 60745-2-6:2010 EN ISO 12100:2010 EN 62233:2008
EN 55014-1:2017+A11 EN 55014-2:2015 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013+A1

Informacje dodatkowe:
Osoby upoważnione do przygotowania dokumentacji technicznej:
Krzysztof Wołek, Krystian Bijak

CE

Miejsce wystawienia:
Zawiercie
Data wystawienia:
2024.04.08

P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna
Ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97
42-400 Zawiercie
Krzysztof Wołek — *Specjalista ds. Sprzedaży*
Krystian Bijak — *Współwłaściciel firmy*

17

UPOZORNĚNÍ K PŘEKLADU A PLATNOSTI DOKUMENTU: Tento návod k obsluze byl **strojově přeložen** do českého jazyka pro potřeby zákazníků v ČR. Výše uvedené prohlášení o shodě (Deklaracja zgodności WE) vydané výrobcem P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. Jawna je dle platné legislativy Evropské unie ponecháno v autentickém polském znění.