Elektrická tavná lepicí pistole 60 W (11 mm)

Rychlonahřívací lepicí pistole s výklopným stojánkem a přesnou tryskou

Model: PM1386 • Tovární kód: PM-PDK-60T • EAN: 5903175013866



PŘÍKON	TYČINKY	NAHŘÁTÍ	MAX TEPLOTA
60 W	Ø 11 mm	3 – 5 min	200 °C

1. ÚČEL ZAŘÍZENÍ A OBLAST POUŽITÍ

Tavná lepicí pistole **POWERMAT PM-PDK-60T** o příkonu 60 W je určena k rychlému a spolehlivému spojování dřeva, plastů, lepenky, textilu, kůže, keramiky a korku pomocí standardních tavných lepicích tyčinek o průměru 11 mm. Díky vysoce účinnému PTC topnému článku dosahuje provozní teploty 200 °C již za 3 až 5 minut. Ergonomická spoušť zajišťuje přesné a citlivé dávkování roztavené hmoty, zatímco integrovaný kovový stojánek umožňuje bezpečné odložení pistole během pracovních pauz.

NEBEZPEČÍ POPÁLENÍ: Teplota trysky a roztaveného lepidla dosahuje až 200 °C. Nikdy se nedotýkejte horké trysky ani čerstvě naneseného lepidla pokožkou!

2. OBSAH DODÁVKY

- Tavná lepicí pistole POWERMAT PM-PDK-60T
- Integrovaný sklopný kovový odkládací stojánek
- Mosazná dávkovací tryska s protiodkapávací kuličkou
- Sada univerzálních transparentních lepicích tyčinek 11 mm
- Originální český návod k obsluze

POWERMAT

3. TECHNICKÉ PARAMETRY

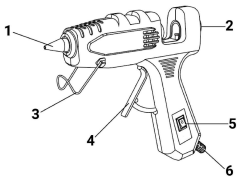
Parametr	Hodnota
Napájecí napětí / frekvence	230 V ~ 50 Hz
Jmenovitý příkon	60 W
Průměr tavných tyčinek	11 mm (10,8 – 11,5 mm)
Doba nahřátí na provozní teplotu	3 – 5 minut
Maximální teplota tavení	200 °C
Průtok roztaveného lepidla	až 6 g/min
Třída ochrany	II (dvojitá izolace)
Délka přívodního kabelu	1,5 m
Hmotnost	0,25 kg

4. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

VÝSTRAHA: Nikdy nevytahujte částečně roztavenou lepicí tyčinku ze zadního otvoru pistole! Může dojít k poškození podávacího mechanismu a úniku horkého lepidla do tělesa přístroje.

- **Elektrická instalace:** Zařízení připojujte výhradně do sítě 230 V / 50 Hz. Kabel veďte vždy za pistolí, mimo dosah horké trysky.
- **Odkládání pistole:** Horkou pistoli odkládejte výhradně na vyklopený kovový stojánek na nehořlavou podložku (keramika, kov).
- **Přestávky v práci:** Při přerušení práce na dobu delší než 15 minut odpojte zástrčku ze sítě, aby nedocházelo k degradaci lepidla v tavné komoře.
- **Vlhkost a voda:** Zařízení je zakázáno používat ve vlhkém prostředí nebo pod vlivem deště. Chraňte před kapalinami.

5. POPIS KONSTRUKČNÍCH PRVKŮ



Hlavní části pistole:

- **1. Tavná dávkovací tryska:** Mosazné hrdlo s kuličkovým ventilem.
- **2. Silikonový ochranný návlek:** Brání náhodnému popálení.
- **3. Podávací spoušť:** Mechanický posuv lepicí tyčinky.
- **4. Vstupní vodicí otvor:** Pro tyčinky průměru 11 mm.

Odkládání a podpora:

- **5. Výklopný drátěný stojánek:** Stabilní opěra na stole.
- **6. Ergonomická rukojeť:** Pohodlný a jistý úchop.
- **7. Průchodka kabelu:** Ochrana přívodu proti zlomení.
- **8. PTC topná komora:** Samoregulační ohřev na 200 °C.

6. PŘÍPRAVA K PRÁCI A POSTUP LEPENÍ

1. Vyklopte přední drátěný stojánek a postavte pistoli na pevnou, nehořlavou podložku.
2. Zasuňte lepicí tyčinku Ø 11 mm do zadního otvoru až na doraz do tavné komory.
3. Zapojte síťovou vidlici do zásuvky 230 V a vyčkejte 3–5 minut na úplné rozehřátí.
4. Opatrně stiskněte spoušť, naneste lepidlo bodově nebo v pásech na lepený díl a ihned přitlačte spojované plochy k sobě na dobu cca 15–30 sekund.

7. ÚDRŽBA, VÝMĚNA TYČINEK A SKLADOVÁNÍ

- **Spotřebování tyčinky:** Když tyčinka dosáhne okraje zadního otvoru, zasuňte za ni novou tyčinku 11 mm a pokračujte v podávání.
- **Čištění trysky:** Po odpojení ze sítě a mírném zchladnutí otřete zbytek lepidla z trysky bavlněným hadříkem. Nikdy nepoužívejte ostré kovové předměty.
- **Uskladnění:** Před uložením do skříně nebo krabice nechte pistoli zcela vychladnout (minimálně 30 minut).

8. DIAGNOSTIKA ZÁVAD

Problém	Možná příčina	Postup řešení
Lepidlo z trysky nevytéká	Pistole není zahřátá; krátká tyčinka	Počkejte 5 minut; vložte další tyčinku za původní
Lepidlo samovolně odkapává	Pistole je přehřátá z dlouhého stání	Dočasně odpojte ze sítě; očistěte trysku
Tyčinka v mechanismu prokluzuje	Průměr tyčinky je menší než 11 mm	Používejte pouze originální tyčinky POWERMAT 11 mm
Pistole nehřeje vůbec	Vadná zásuvka nebo přerušený kabel	Zkontrolujte napájení a neporušenost přívodu

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A EKOLOGIE: Zákonná záruka 24 měsíců (12 měsíců při nákupu na IČ). Likvidace probíhá v souladu se Zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech odevzdáním do sběrného místa elektrozařízení. Výrobek vyhovuje evropským bezpečnostním směrnicím CE 2014/35/EU, 2014/30/EU a 2011/65/EU RoHS.

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 UE

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: **PISTOLET DO KLEJU NA GORĄCO**
marka: **POWERMAT**
model (oznaczenie producenta): **PM-PDK-60T**

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

Dyrektywa Kompatybilność Elektromagnetyczna (EMC) 2014/30/UE
Ustawa z 13 kwietnia 2007r. o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. nr 82 poz.556)
Dyrektywa Niskonapięciowa (LVD) 2014/35/UE
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 czerwca 2016r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. poz. 806)

Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest jego zgodność:

EN 62233:2008 EN IEC 60335-1:2024
EN 60335-2-45:2007+A11:2024
EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 55014-2:2021 EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A2:2021

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

CE

Miejsce wystawienia:
Zawiercie
Data wystawienia:
2025.05.20

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*

11

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.