

# APIDOMIA

PLNICÍ, TABLETOVACÍ BALICÍ A VÝROBNÍ  
ZAŘÍZENÍ DO VAŠEHO PROVOZU

## PRODUKTOVÝ KATALOG - ETIKETOVACÍ STROJE

2024



## O NÁS

Generačně předávaná více než 40 letá tradice rodinné firmy. Vše začalo výrobou prvních zvratných medometů. Naše projekty byly vždy inovativní, určovaly vývoj a ostatní nás dříve nebo později následovali. Spolupracovali jsme i s řadou dalších firem. V posledních 15 letech se naše výroba postupně přesouvala k firemním zákazníkům, kteří hledali na trhu řešení, servis zařízení nebo dodávky výrobních linek pro rozvoj svých podniků.

Firma APIDOMIA s.r.o. se dnes zaměřuje na firemní zákazníky, samostatná zařízení nebo ucelené výrobní linky, pro farmaceutický, potravinářský a chemický průmysl.

Náš cíl je univerzálnost a cenová dostupnost. Individuální přístup, zakázková výroba a servis.

Umíme servisovat i produkty jiných výrobců, včetně těch zahraničních.

## KONTAKT

### APIDOMIA s.r.o.

Sentice 162, 666 03 Tišnov

[www.apidomia.cz](http://www.apidomia.cz)

Jaroslav Vodička, 603893168, [apidomia@seznam.cz](mailto:apidomia@seznam.cz)

David Jaroslav Vodička, 725193640, [davidjaroslavvodicka@apidomia.cz](mailto:davidjaroslavvodicka@apidomia.cz)

IČO: 25556291, DIČ: CZ25556291

## OBSAH

### Stolní etiketovací zařízení - kulatý obal

– řada SEZ, PEZ ..... 3–13

### Stolní etiketovací zařízení - plochý obal

– řada SEZ, PEZ, DREZ ..... 14–18

### Pásové etiketovací zařízení

– řada PEZ ..... 19

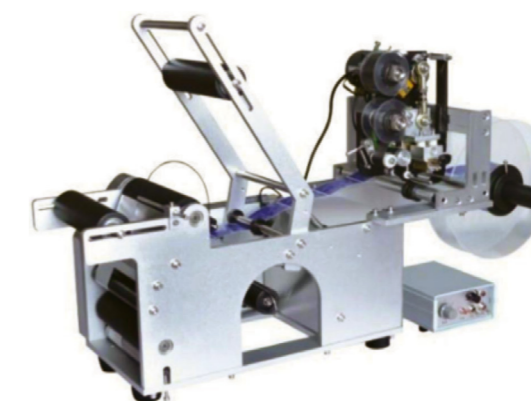
## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - KULATÝ OBAL

### SEZ4

SEZ4 je stroj navržený pro automatické etiketování kulatých lahví s možností tisku kódu. Tento stroj je ideální pro efektivní a přesné umístění etiket na lahve různých velikostí. Umožňuje rychlé a precizní etiketování, což zvyšuje produktivitu a zajišťuje profesionální vzhled etiket. Tento model je vybaven integrovaným tiskovým zařízením, které může přidávat informace, jako jsou data výroby nebo šarže.

#### Výkon a vlastnosti:

- 1. Rychlé etiketování:** Schopnost etiketovat 25–50 lahví za minutu.
- 2. Integrovaný tisk kódu:** Umožňuje tisknout dodatečné informace přímo na etikety.
- 3. Kompatibilita s různými velikostmi lahví:** Vhodné pro lahve s průměrem 20–120 mm.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rychlost etiketování	25–50 ks/min
Vnitřní průměr role etiket	≥ 75 mm
Maximální vnější průměr role etiket	≤ 250 mm
Vhodné pro lahve s průměrem	20–120 mm
Šířka etikety	150 mm, délka 230 mm
Rozměry stroje	65 x 30 x 55 cm
Hmotnost stroje	36 kg
Integrovaný tiskový systém	Ano

## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - KULATÝ OBAL

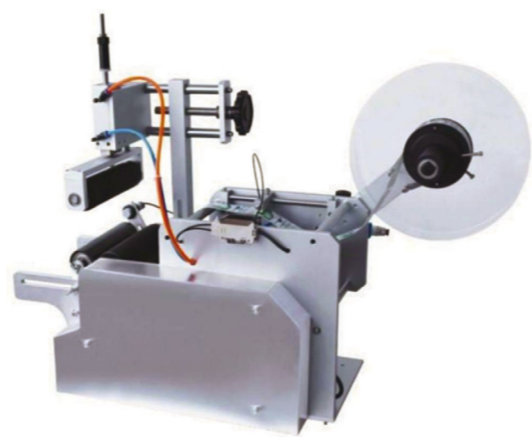
APIDOMIA

### SEZ5

SEZ5 je stroj navržený pro automatické etiketování kulatých lahví. Je ideální pro rychlé a přesné umístění etiket na lahve různých průměrů. Tento model nabízí efektivní etiketovací řešení pro malé až střední objemy produkce a je vhodný pro různé průmysly, které potřebují profesionální a přesné umístění etiket.

#### Výkon a vlastnosti:

- 1. Rychlost etiketování:** Stroj umožňuje etiketování rychlostí 25–50 lahví za minutu.
- 2. Kompatibilní s různými velikostmi lahví:** Vhodný pro lahve o průměru 40–100 mm.
- 3. Snadná obsluha a údržba:** Stroj je navržen pro jednoduché použití a snadnou údržbu.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rychlost etiketování	25–50 ks/min
Vnitřní průměr role etiket	≥ 75 mm
Maximální vnější průměr role etiket	≤ 250 mm
Vhodné pro lahve s průměrem	40–100 mm
Šířka etikety	150 mm, délka 180 mm
Rozměry stroje	60 x 30 x 40 cm
Hmotnost stroje	38 kg

## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - KULATÝ OBAL

APIDOMIA

### SEZ6

SEZ6 je stroj navržený pro automatické etiketování kulatých lahví. Tento model poskytuje přesné a efektivní řešení pro umístění etiket na lahve různých velikostí a je ideální pro výrobní linky, kde je potřeba rychlé etiketování. Jeho kompaktní design a vysoká kapacita dělají z tohoto stroje vhodný nástroj pro profesionální značení produktů.

#### Výkon a vlastnosti:

- 1. Rychlost etiketování:** Stroj je schopen aplikovat etikety rychlostí 25–50 lahví za minutu.
- 2. Podpora různých velikostí lahví:** Umožňuje etiketování lahví s průměrem 40–100 mm.
- 3. Snadná obsluha:** Stroj je navržen tak, aby byl snadno ovladatelný a přizpůsobitelný specifickým potřebám.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Výkon	150 W
Rychlost etiketování	25–50 ks/min
Vnitřní průměr role etiket	≥ 75 mm
Maximální vnější průměr role etiket	≤ 250 mm
Vhodné pro průměr lahví	40–100 mm
Šířka etikety	200 mm, délka 360 mm
Rozměry stroje	76 x 54 x 38 cm
Hmotnost stroje	38 kg

## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - KULATÝ OBAL

APIDOMIA

### SEZ7

SEZ7 je vylepšená verze stroje na etiketování kulatých lahví, navržená pro vysokou přesnost a efektivitu při aplikaci etiket. Tento model je ideální pro průmysly s potřebou rychlého a přesného etiketování na kulaté lahve a nabízí vyšší výkon pro náročnější aplikace.

#### Výkon a vlastnosti:

- 1. Vysoká rychlost etiketování:** Schopnost aplikovat etikety rychlostí 25–50 lahví za minutu.
- 2. Vhodný pro různé velikosti lahví:** Podporuje průměr lahví od 40 do 100 mm.
- 3. Vylepšený výkon:** Tento model disponuje vyšším výkonem (240 W) pro efektivnější provoz.



## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - KULATÝ OBAL

APIDOMIA

### SEZ8

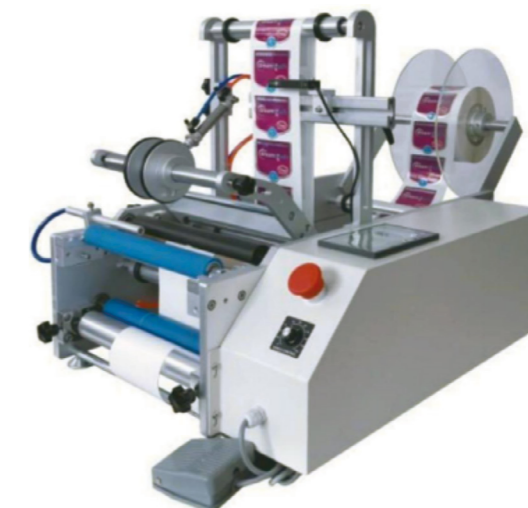
SEZ8 je pneumatický stroj na etiketování kulatých lahví, určený pro efektivní a přesné etiketování. Tento model je ideální pro provozy, které vyžadují vysokou produktivitu a flexibilitu při aplikaci etiket na kulaté obaly různých velikostí. Pneumatický pohon zajišťuje stabilní výkon i při dlouhodobém používání.

#### Výkon a vlastnosti:

- 1. Rychlá aplikace etiket:** Stroj umožňuje etiketování 25–50 lahví za minutu.
- 2. Vhodný pro různé průměry lahví:** Podporuje průměry lahví od 40 do 100 mm.
- 3. Pneumatický systém:** Pneumatický pohon poskytuje stabilní výkon a dlouhou životnost.

#### Oblast využití

Tento stroj je vhodný pro potravinářský, kosmetický, farmaceutický a chemický průmysl, kde je potřeba efektivní a přesné etiketování kulatých lahví.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Výkon	240 W
Rychlost etiketování	25–50 ks/min
Vnitřní průměr role etiket	≥ 75 mm
Maximální vnější průměr role etiket	≤ 250 mm
Vhodné pro průměr lahví	40–100 mm
Šířka etikety	200 mm, délka 360 mm
Rozměry stroje	76 x 54 x 38 cm
Hmotnost stroje	38 kg

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Výkon	150 W
Rychlost etiketování	25–50 ks/min
Vnitřní průměr role etiket	≥ 75 mm
Maximální vnější průměr role etiket	≤ 250 mm
Vhodné pro průměr lahví	40–100 mm
Šířka etikety	150 mm, délka 180 mm
Rozměry stroje	76 x 54 x 38 cm
Hmotnost stroje	38 kg



## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - KULATÝ OBAL

APIDOMIA

### SEZ8

SEZ8 je stroj navržený pro přesné etiketování kulatých lahví. Tento model nabízí flexibilitu při použití různých velikostí etiket a lahví, což ho činí vhodným pro širokou škálu produktů. Stroj je kompaktní a snadno ovladatelný, ideální pro menší až středně velké výrobní linky.

#### Výkon a vlastnosti:

- 1. Podpora širokého rozsahu etiket:** Stroj podporuje etikety o šířce až 120 mm a délce až 400 mm.
- 2. Kompatibilní s různými průměry lahví:** Podporuje lahve s průměrem od 20 mm do 125 mm.
- 3. Kompaktní rozměry:** Vhodné pro použití v omezených prostorách.
- 4. Integrovaný tiskový modul:** Zajišťuje možnost přidání dalších informací na etikety.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rozměry etikety	Max: 120 x 400 mm, Min: 10 x 30 mm
Průměr lahví	Max: 125 mm, Min: 20 mm
Průměr jádra role etiket	Vnitřní: 75 mm, Vnější: 300 mm
Rozměry stroje	650 x 600 x 900 mm
Hmotnost stroje	45 kg (včetně tiskového modulu)

## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - KULATÝ OBAL

APIDOMIA

### SEZ3

SEZ3 je stolní stroj na etiketování kulatých lahví, ideální pro použití v menších výrobních provozech, které vyžadují rychlé a přesné etiketování. S vysokou přesností a flexibilitou je vhodný pro etiketování lahví různých velikostí. Tento model poskytuje spolehlivý výkon s kompaktními rozměry, což z něj činí ideální volbu pro pracovní stoly a stísněné pracovní prostory.

#### Výkon a vlastnosti:

- 1. Rychlá aplikace etiket:** Etiketování rychlostí 25–50 lahví za minutu.
- 2. Podpora různých průměrů lahví:** Vhodné pro lahve s průměrem 40–100 mm.
- 3. Kompaktní stolní design:** Ideální pro malé prostory a snadné použití.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rychlost etiketování	25–50 ks/min
Vnitřní průměr role etiket	≥ 75 mm
Maximální vnější průměr role etiket	≤ 250 mm
Vhodné pro průměr lahví	40–100 mm
Šířka etikety	150 mm, délka 180 mm
Rozměry stroje	130 x 80 x 80 cm
Hmotnost stroje	130 kg

## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - KULATÝ OBAL

APIDOMIA

### PEZ2

PEZ2 je automatický vertikální etiketovací stroj navržený pro přesné a efektivní etiketování skleněných, plastových a dalších válcových obalů. Tento stroj nabízí vysokou rychlost a flexibilitu při etiketování, což ho činí ideálním pro použití v průmyslových aplikacích, kde je kladen důraz na kvalitu a přesnost značení. Je vybaven systémem, který umožňuje přizpůsobit tiskárnu a další parametry podle potřeb produktu.

#### Výhody a vlastnosti:

- 1. Vysoká rychlost etiketování:** Schopnost etiketovat až 200 kusů za minutu s možností nastavení rychlosti.
- 2. Flexibilita:** zajišťuje kvalitní aplikaci etiket na lahve s průměrem od 30 do 120 mm.
- 3. Možnost integrace:** Stroj může být používán samostatně nebo integrován do výrobní linky.



## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - KULATÝ OBAL

APIDOMIA

### PEZ4

PEZ4 je automatický etiketovací stroj navržený pro horizontální nanášení etiket na lahve. Tento model je ideální pro přesné a rychlé etiketování produktů v průmyslech, kde se používají válcové obaly s menším průměrem. Díky vysoké rychlosti a přesnosti je vhodný pro průmyslové linky s vysokými požadavky na kvalitu značení.

#### Výhody a vlastnosti:

- 1. Nastavitelná rychlost:** Stroj umožňuje etiketování rychlostí 50–300 kusů za minutu
- 2. Přesné nanášení etiket:** Aplikaci etiket na lahve o průměru 18–21 mm.
- 3. Široký rozsah velikostí etiket:** Podporuje etikety o délce 15–80 mm a výšce 15–200 mm.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rozměry stroje (DxŠxV)	2000 x 950 x 1400 mm
Rychlost	20–200 ks/min (nastavitelné)
Vhodný průměr lahví	30–120 mm
Výška etiket	15–150 mm
Délka etiket	25–300 mm
Vnitřní průměr role etiket	≥ 75 mm
Vnější průměr role etiket	≤ 350 mm
Hmotnost stroje	200 kg

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rozměry stroje (DxŠxV)	2000 x 900 x 1500 mm
Rychlost	50–300 ks/min (nastavitelné)
Vhodný průměr lahví	18–21 mm
Výška etiket	15–200 mm
Délka etiket	15–80 mm
Vnitřní průměr role etiket	76 mm
Vnější průměr role etiket	350 mm
Hmotnost stroje	195 kg

## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - KULATÝ OBAL

APIDOMIA

### PEZ3

PEZ3 je automatický etiketovací stroj navržený pro oboustranné etiketování lahví. Tento stroj je ideální pro průmyslové aplikace, kde je požadováno rychlé a přesné etiketování produktů z obou stran. Díky vysoké rychlosti etiketování a přesnosti je vhodný pro různé velikosti lahví a obalů.

#### Výhody a vlastnosti:

- 1. Rychlá aplikace etiket:** Schopnost etiketovat rychlostí 50–100 ks/min.
- 2. Podpora různých průměrů lahví:** Vhodné pro lahve o průměru ≤ 101 mm.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rozměry stroje (DxŠxV)	2800 x 1650 x 1500 mm
Rychlost etiketování	50–100 ks/min
Vhodný průměr lahví	≤ 101 mm
Výška etiket	15–200 mm
Délka etiket	25–300 mm
Vnitřní průměr role etiket	76 mm
Vnější průměr role etiket	350 mm
Hmotnost stroje	450 kg

## PÁSOVÉ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - KULATÝ OBAL

APIDOMIA

### PEZ7

PEZ7 je etiketovací stroj využívající technologii horkého lepidla, vyrobený z vysoce kvalitní nerezové oceli a hliníkové slitiny. Stroj je vybaven importovaným vysokorychlostním servomotorem pro zajištění přesnosti a rychlosti etiketování. Všechny fotoelektrické a kontrolní systémy jsou importovány z Německa a Japonska a ovládání je realizováno pomocí PLC s uživatelsky přívětivým rozhraním.

#### Výhody a vlastnosti:

- 1. Vysokorychlostní provoz:** Schopnost etiketovat rychlostí 1000–8000 ks/min (v závislosti na velikosti a délce etikety).



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rychlost produkce	1000–8000 ks/min
Spotřeba lepidla	0,1 kg/h
Kapacita válce	5 kg
Rozměry etiket (šířka x výška)	160–360 mm / 35–120 mm
Vnitřní a vnější průměr etikety	450 / 76 mm
Průměr lahve	50–120 mm
Napájení	220V
Rozměry stroje (DxŠxV)	2500 x 1350 x 1500 mm

## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - PLOCHÝ OBAL

APIDOMIA

### SEZ7

SEZ7 je stroj určený pro etiketování plochých povrchů s vysokou přesností. Tento model je k dispozici ve dvou variantách (A a B), které umožňují různé možnosti etiketování pro přizpůsobení konkrétním potřebám. Stroj poskytuje rychlé a efektivní etiketování, což zvyšuje produktivitu a kvalitu značení.

#### Výkon a vlastnosti:

- 1. Rychlost etiketování:** Stroj dokáže etiketovat 25–50 kusů za minutu.
- 2. Kompatibilita s různými velikostmi etiket:** Podporuje šířku etiket až 110 mm a délku 160 mm.
- 3. Variabilní design:** K dispozici jsou dvě varianty (A a B) pro různé aplikace.



## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - PLOCHÝ OBAL

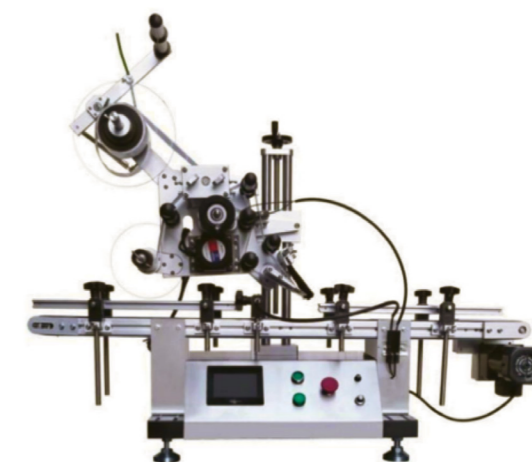
APIDOMIA

### SEZ11

SEZ11 je stolní stroj navržený pro přesné etiketování plochých povrchů. Tento model je vhodný pro aplikace, které vyžadují efektivní etiketování na různé produkty s plochým povrchem. Díky kompaktním rozměrům a snadnému ovládání je ideální pro malé až středně velké výrobní prostory, kde je potřeba rychlého a přesného etiketování.

#### Výhody a vlastnosti:

- 1. Rychlost etiketování:** Stroj umožňuje etiketování rychlostí 25–50 kusů za minutu.
- 2. Podpora různých šířek etiket:** Podporuje etikety o šířce až 150 mm a délce až 180 mm.
- 3. Kompaktní a robustní design:** Stolní konstrukce usnadňuje integraci do pracovního prostoru.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rychlost etiketování	25–50 ks/min
Vnitřní průměr role etiket	≥ 75 mm
Maximální vnější průměr role etiket	≤ 250 mm
Vhodné pro šířku povrchu	10–120 mm
Šířka etikety	110 mm, délka 160 mm
Rozměry stroje	65 x 45 x 70 cm
Hmotnost stroje	30 kg

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rychlost etiketování	25–50 ks/min
Vnitřní průměr role etiket	≥ 75 mm
Maximální vnější průměr role etiket	≤ 250 mm
Vhodné pro šířku povrchu	40–100 mm
Šířka etikety	150 mm, délka 180 mm
Rozměry stroje	130 x 80 x 100 cm
Hmotnost stroje	130 kg



## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - PLOCHÝ OBAL

APIDOMIA

### SEZ10

SEZ10 je stroj určený k automatickému etiketování plochých povrchů. Je vhodný pro přesné a rychlé umístění etiket na různé typy plochých obalů. Tento model je ideální pro malé až střední objemy výroby, kde je požadováno konzistentní a profesionální značení produktů.

#### Výkon a vlastnosti:

- 1. Rychlost etiketování:** Stroj dokáže etiketovat 25–50 kusů za minutu.
- 2. Kompatibilita s různými velikostmi etiket:** Umožňuje použití etiket o šířce až 60 mm a délce až 120 mm.
- 3. Snadné nastavení a údržba:** Jednoduchý design usnadňuje obsluhu a údržbu.



## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - PLOCHÝ OBAL

APIDOMIA

### DREZ1

DREZ1 je poloautomatický etiketovací stroj, navržený pro oboustranné etiketování menších šarží. Tento model nabízí přesné etiketování s možností nastavení pro různé velikosti lahví, což jej činí vhodným pro menší výrobní provozy s potřebou flexibilního etiketování.

#### Výhody a vlastnosti:

- 1. Nastavitelná rychlost etiketování:** Umožňuje etiketování rychlostí 15–25 ks/min.
- 2. Kompaktní design:** Ideální pro menší výrobní prostory s menšími požadavky na výkon.
- 3. Všestrannost:** Podporuje lahve o výšce 30–300 mm a tloušťce 20–200 mm.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rychlost etiketování	25–50 ks/min
Vnitřní průměr role etiket	≥ 75 mm
Maximální vnější průměr role etiket	≤ 250 mm
Vhodné pro šířku povrchu	10–120 mm
Šířka etikety	60 mm, délka 120 mm
Rozměry stroje	67 x 37 x 58 cm
Hmotnost stroje	30 kg

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rozměry stroje (DxŠxV)	1220 x 1250 x 1470 mm
Rychlost etiketování	15–25 ks/min
Vhodný průměr lahví	Délka: 20–300 mm, Výška: 30–300 mm, Tloušťka: 20–200 mm
Výška etiket	15–200 mm
Délka etiket	15–170 mm
Vnitřní průměr role etiket	76 mm
Vnější průměr role etiket	300 mm
Napětí	220V
Hmotnost stroje	270 kg

## STOLNÍ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ - PLOCHÝ OBAL

APIDOMIA

### PEZ5

PEZ5 je plně automatický plochý etiketovací stroj navržený pro přesné a efektivní nanášení etiket na ploché a válcové obaly. Tento model je ideální pro rychlé etiketování v různých průmyslových odvětvích, kde je kladen důraz na kvalitu a přesnost etiketování.

#### Výhody a vlastnosti:

- 1. Nastavitelná rychlost etiketování:** Stroj umožňuje etiketování rychlostí 60–150 kusů za minutu, což umožňuje přizpůsobení pro různé produkční požadavky.
- 2. Flexibilita:** Podporuje lahve o průměru až 180 mm a etikety s délkou 25–300 mm.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rozměry stroje (DxŠxV)	2000 x 800 x 1600 mm
Rychlost etiketování	60–150 ks/min
Vhodný průměr lahví	≤ 180 mm
Výška etiket	15–200 mm
Délka etiket	25–300 mm
Vnitřní průměr role etiket	76 mm
Vnější průměr role etiket	350 mm
Napětí	220V
Hmotnost stroje	180 kg

## PÁSOVÉ ETIKETOVACÍ ZAŘÍZENÍ

APIDOMIA

### PEZ6

Tento rotační etiketovací stroj je navržen pro aplikaci různých druhů etiket současně na lahve a jiné nádoby. Uživatelé mohou snadno měnit typ lahve a styl etiket pouze výměnou několika málo částí, což umožňuje rychlé přizpůsobení výrobnímu procesu. Hlavní exponované části stroje jsou vyrobeny z nerezové oceli a vysoce kvalitních nekovových materiálů, což zajišťuje odolnost vůči vodě, vínu a opotřebení.

#### Výhody a vlastnosti:

- 1. Univerzální etiketování:** Podporuje různé kombinace etiket na jednom produktu.
- 2. Rychlá a jednoduchá změna formátu:** Při změně stylu a typu lahve je potřeba změnit pouze minimální počet součástí.
- 3. Stabilní provoz:** Regulace rychlosti zajišťuje spolehlivost a přesnost, splňující požadavky na produktivitu.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametr	Specifikace
Rychlost etiketování	15–50 ks/min
Vhodné rozměry produktů	Výška 20–300 mm, šířka 30–85 mm
Rozměry etiket	Výška 15–200 mm, šířka 15–170 mm
Napětí	220V
Vnitřní průměr role etiket	≥ 76 mm
Vnější průměr role etiket	≤ 300 mm
Rozměry stroje (DxŠxV)	1220 x 1250 x 1470 mm
Hmotnost stroje	270 kg



Podrobné informace o nebezpečnosti  
viz bezpečnostní listy  
pro každý výrobek a  
každou látku.  
Všechny výrobky  
jsou označeny  
příslušnými  
piktogramy  
a slovníky  
nebezpečnosti  
a zdraví.

Číslo  
výrobku  
Výrobce