

# Meradlo na hustenie pneumatík stlačeným vzduchom



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozsah merania: 0–16 bar (0,35–130 PSI)  
Rozlíšenie: ±0,1 psi | 0,01 bar | 0,01 kg/cm<sup>2</sup> | 1 kPa  
Presnosť: ±0,2 psi  
Displej: LCD (20 x 40 mm) s plným uhlom pohľadu Batéria:  
1,5 V AAA (2 ks)  
Pracovná teplota: -20 až +70 °C  
Skladovacia teplota: -30 až +80 °C  
Čistá hmotnosť: 550 g  
Hrubá hmotnosť: 640 g

## POZOR

Prečítajte si a pochopte všetky pokyny a informácie uvedené v tomto návode na použitie. Nedodržanie nižšie uvedených pokynov a bezpečnostných upozornení môže viesť k vážnym zraneniam a poškodeniu. Návod na použitie uchovajte na bezpečnom a suchom mieste pre neskoršie použitie.

## ÚČEL POUŽITIA

Táto pištoľ na hustenie pneumatík stlačeným vzduchom slúži na kontrolu tlaku v pneumatikách a na hustenie pneumatík s ventilom pre osobné automobily (ventil Schrader).

## BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

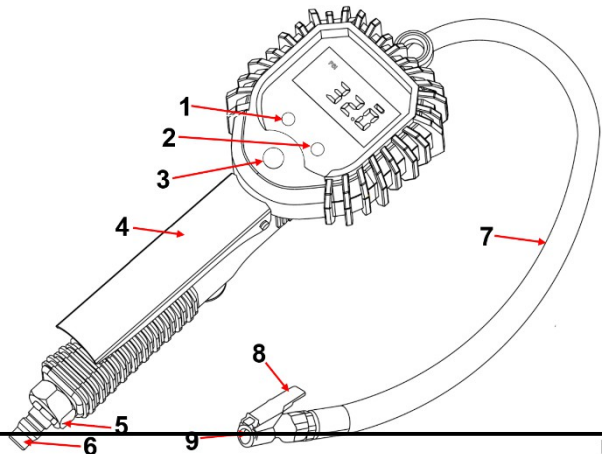
- Pneumatické náradie používajte výlučne na účel, na ktorý je určené.
- Pred pripojením pneumatického náradia k zdroju stlačeného vzduchu sa uistite, že spúšť náradia je v polohe OFF.
- Používajte výhradne príslušenstvo, ktoré je určené na použitie s pneumatickým náradím.
- Pred inštaláciou príslušenstva, vykonávaním údržby alebo ak zariadenie nepoužívate, odpojte náradie od zdroja stlačeného vzduchu.
- Pri práci s pneumatickým náradím vždy postupujte podľa zdravého rozumu.
- Nástroj na stlačený vzduch používajte výlučne pri zdroji stlačeného vzduchu, ktorý neprekračuje maximálny povolený tlak nástroja.
- Nikdy nemierite prúd vzduchu na osoby.
- Pri inštalácii regulátorov, filtrov a ďalšieho príslušenstva dodržiavajte pokyny výrobcu systému stlačeného vzduchu.
- Držte deti a iné neoprávnené osoby mimo pracovného priestoru.
- Nedovoľte deťom hrať sa s pneumatickým náradím alebo jeho obalom.

## POUŽÍVANIE A ÚDRŽBA VÝROBKU

- Toto náradie nepoužívajte, ak sa kompresor stlačeného vzduchu nespustí správne.
- Udržujte meradlo tlaku v pneumatikách v suchu a čistote. Pri čistení nepoužívajte abrazívne prostriedky, agresívne čistiace prostriedky a čistú handričku.
- Nepoužívajte hadicu na stlačený vzduch bez spojky a netiahnite za hadicu s cieľom presunúť náradie alebo kompresor. Chráňte výrobok pred teplom, olejom a ostrými hranami.
- Pred použitím výrobku vyčistite a skontrolujte všetky hadice na stlačený vzduch a príslušenstvo.
- Produkt nepoužívajte, ak je netesný alebo nefunguje správne.

## KOMPONENTY

- 1 Tlačidlo zapnutia
- 2 Tlačidlo prepočtu jednotiek
- 3 Tlačidlo odvzdušňovacieho ventilu
- 4 Páčka na plnenie
- 5 Závitový adaptér
- 6 Rýchlospojka na stlačený vzduch
- 7 Hadica
- 8 Odblokovacia páka
- 9 Spojka ventilu pneumatiky



## NAPLNIENIE A VYPÚŠŤANIE TLAKU

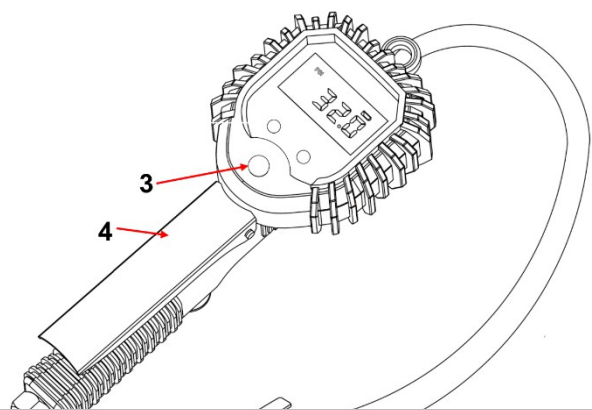
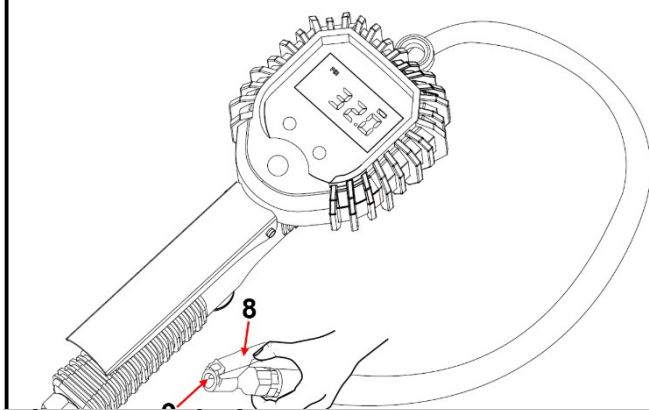
1. Stlačte tlačidlo zapnutia (1) na zapnutie zariadenia. Rozsvieti sa podsvietenie displeja a zobrazí sa hodnota tlaku 0.
2. Stlačte tlačidlo pre prevod jednotiek (2) a vyberte požadovanú jednotku. Vybraná jednotka sa po vypnutí uloží ako štandardná jednotka.
3. Pripojte prípojku stlačeného vzduchu (6) k zdroju stlačeného vzduchu.
4. Odstráňte viečko ventilu pneumatiky.
5. Stlačte páčku (8) a pripojte konektor ventilu pneumatiky (9) k ventilu pneumatiky. Uistite sa, že neuniká vzduch (obr. 1).
6. Stlačte páčku (4) na nahustenie pneumatiky alebo stlačte tlačidlo vypúšťacieho ventilu (3) na vypustenie vzduchu (obr. 2).
7. Keď tlak v pneumatike dosiahne požadovanú hodnotu, stlačte páčku (8), aby ste uvoľnili svorku (9).

Keď je meradlo tlaku v pneumatikách pripojené k pneumatike, pri nafukovaní sa automaticky zapne.

Podsvietenie sa automaticky vypne do 15 sekúnd. Na jeho opätovné zapnutie musíte stlačiť tlačidlo zapnutia.

Obr. 1

Obr. 2



## VÝMENA BATERIÍ

1. Na vloženie alebo výmenu batérií odstráňte kryt batériového priestoru na zadnej strane.
2. Vyberte vybitú batériu a vložte novú do priestoru pre batérie.
3. Pri vkladaní nových batérií dbajte na správnu polaritu.





**VYHLÁSENIE O ZHODE S  
NORMAMI EÚ EC DECLARATION OF  
CONFORMITY DÉCLARATION „CE“  
DE CONFORMITE DECLARATION DE  
CONFORMIDAD UE**

Na vlastnú zodpovednosť vyhlasujeme, že konštrukcia výrobku:  
Vyhlasujeme, že nasledujúci určený výrobok:  
Vyhlasujeme na vlastnú zodpovednosť, že tento výrobok:

**Pneumatický merací prístroj na hustenie  
pneumatík (BGS č. 3359) Tyre Air Inflator  
Pistolet de gonflage pneumatique  
Manómetro de inflado de neumáticos**

vyhovuje nasledujúcim príslušným predpisom:  
vyhovuje požiadavkám:  
je v súlade s nižšie uvedenými predpismi: je v súlade s  
normami:

**Smernica Rady o EMC 2014/30/EÚ**

Použité normy:

Identifikácia predpisov/noriem: Použitá  
norma:

Použité normy:

EN 55032:2015+AC:2016+A11:2020

EN 55035:2017+A11:2020

EN IEC 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3:2013+A1:2019

Číslo certifikátu: HTT202106277E / BW-001

Číslo testovacieho protokolu:

HTT202106277ER

Wermelskirchen, 22. 6. 2025

v zastúpení  
Frank Schottke, splnomocnený zástupca

**BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen**

