

HENNLICH Pryžomer **EPV**

NÁVOD NA POUŽITIE



HENNLICH Pryžomer **EPV** umožňuje rýchlo a jednoducho určiť materiál elastomérov, najmä O-krúžkov. Vzhľadom na odlišné odrazové vlastnosti troch typov pryží je možné vykonávať spoľahlivé a nedeštruktívne testy a určiť správny elastomér:

EPDM (“**E**”)

NBR (“**P**”) - Perbunan)

FPM (“**V**”) - Viton)

Elastomér je možné určiť v rozmedzí tvrdosti 60° - 90° Sh A.

Pokyny na testovanie:

1. Umiestnite skúšobný kus, napríklad O-krúžok, na pevný nepružný podklad.
2. Priložte HENNLICH pryžomer **EPV** zvisle na O-krúžok a vytiahnite indikačný kolík do najvyššej polohy.
3. Uvoľnite indikačný kolík a následne sledujte, do akej výšky sa odrazí od testovanej vzorky. Výška prvého odrazu udáva materiál elastoméru v porovnaní so značkami na pryžomere HENNLICH EPV (EPDM, NBR, FPM)
4. Skúšku niekoľkokrát zopakujte pre 100% istotu.