



Dodávateľ: **COMMERCE SERVICE spol. s r.o.**  
**Ku Surdoku 35**  
**08001 Prešov 1**  
**Slovensko**

IČO: **31659551** DIČ: **2020521382** IČ DPH: **SK2020521382**  
 Obch. register: Okr. súd Prešov, oddiel SRO, vložka 678-P  
 Tel.: 051/7713402, 38 E-mail:  
 Fax: 051/7722415 WWW: www.commerceservice.sk

Odberateľ: IČO:36126624 DIČ: 2021613275 IČ DPH:  
 Tel.: Fax:  
 E-mail:

**Trenčiansky samosprávny kraj**  
**K dolnej stanici 7282/20A**  
**91101 Trenčín**

**Dátum vyhotovenia:** 07.07.2022 **Platnosť ponuky do:** 31.07.2022  
**Spôsob dopravy:** Rozvoz **Typ úhrady** Faktúra 30 dní  
**Vyhotovil (a):** Marcinová Eva **Poznámka:**  
**Obchodník**

Medzipredaj vyhradený.

Prosím uvádzajte číslo našej ponuky na Vašich objednávkach, aby Vám boli správne poskytnuté dohodnuté obchodné podmienky.

p.č.	Kód	Názov	Počet mj	Cena bez DPH €/za mj	DPH € spolu	Zľava [%]	DATUMDO DANIA
------	-----	-------	----------	-------------------------	----------------	--------------	------------------

1.	ISHB-MSA	Tvrdomer D2,5-10 mm 16-650 HB digitálny	1,00 ks		20,0		
----	----------	---	---------	--	------	--	--



Ručný tvrdomer pre meranie miery odtlačku telies Brinell D2,5 - 10 mm v rozsahu 16-650HB vrátane meracieho softvéru s možnosťou uloženia dát do PC.

Výrazne jednoduchšia práca ako s klasickou meracou Brinellovou lupou  
 Prepojenie s PC cez štandardný USB port  
 Automatické meranie odtlačku  
 Výsledky sa automaticky ukládajú do Excelu  
 Tolerančný test  
 Vrátať softvéru

Zodpovedajúce vnikacie telieska Brinell

O 2,5 mm  
 O 4 mm  
 O 5 mm  
 O 7,26 mm  
 O 10 mm  
 Rozsah tvrdosti

16-650 HB  
 Rozsah priemeru vnikacieho telesa

O 0,6 - O 6 mm  
 Testovacia sila (kgf)

62,5  
 100  
 125  
 187,5  
 250  
 500  
 750  
 1000  
 1500  
 3000

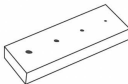



Rozlíšenie merania tvrdosti

1 HB  
 Rozlíšenie merania priemeru

0,001 mm  
 Presnosť merania priemeru

O 10 mm guľôčkové vnikacie teleso  
 ± 0,4% (priemeru)  
 O 5 mm guľôčkové vnikacie teleso  
 ± 0,8% (priemeru)  
 O 2,5 mm guľôčkové vnikacie teleso  
 ± 1,2% (priemeru)  
 Kamera

Senzor  
 1/3,2" CMOS  
 Rozlíšenie  
 1600x1200 (2 M) pixelov

p.č.	Kód	Názov	Počet mj	Cena bez DPH €/za mj	DPH € spolu	Zľava [%]	DATUMDO DANIA
		Zobrazované polia 8x6 mm Rozmery 170x54x54 mm  Hmotnosť 385 g Štandardná dodávka  1x Digitálna Brinellova meracia lupa pre priemer guľôčok 2,5-10 mm INSIZE ISHB-MSA 1x Softvér 1x O 5mm štandardný testovací etalón 1x O 10 mm štandardný testovací etalón					
2.	ISHB-MSA-BLOCK25	Testovací etalón D2,5 mm    Technická špecifikácia  Typ  Testovací etalón Tvrdomer  Brinell Priemer vnikacího telesa  2,5 mm Príslušenstvo pre  Mikroskop pre meranie miery odtlačku teliesok Brinell INSIZE ISHB-MSA  O 10 mm guľôčkové vnikacie teleso ± 0,4% (priemeru) O 5 mm guľôčkové vnikacie teleso ± 0,8% (priemeru) O 2,5 mm guľôčkové vnikacie teleso ± 1,2% (priemeru) Kamera  Senzor 1/3,2" CMOS Rozlíšenie 1600x1200 (2 M) pixelov Zobrazované polia 8x6 mm Rozmery 170x54x54 mm  Hmotnosť 385 g Štandardná dodávka  1x Digitálna Brinellova meracia lupa pre priemer guľôčok 2,5-10 mm INSIZE ISHB-MSA 1x Softvér 1x O 5mm štandardný testovací etalón 1x O 10 mm štandardný testovací etalón	1,00		20,0		
3.		Notebook Dell Vostro 5620 PN5JG  	1,00		20,0		
4.		USB Hub KENSINGTON  	1,00		20,0		
5.		Doprava 0,- €  	1,00		20,0		

p.č.	Kód	Názov	Počet mj	Cena bez DPH €/za mj	DPH € spolu	Zľava [%]	DATUMDO DANIA
------	-----	-------	----------	-------------------------	----------------	--------------	------------------

**Spolu k úhrade € bez DPH****Medzipredaj vyhradený.****Prosím uvádzajte číslo našej ponuky na Vašich objednávkach, aby Vám boli správne poskytnuté dohodnuté obchodné podmienky.**

Doklad vyhotovil: Eva Marcinová

Doklad vytlačil: Eva Marcinová

Pečiatka a podpis