ТВЪРДОМЕРИ по ШОР DIN 53505, ISO 868, ISO 7619, ASTMD 2240, JISK7215

АНАЛОГОВИ /СТРЕЛКОВИ/

- **Шор А00** – измерване на твърдост на гумирана пяна, силикон, неопрен, високо еластични гуми, еластомери, каучук, вулканизиран каучук, обработена кожа и др материали;
- **Шор А0** – измерване на твърдост на силикон, неопрен, високо еластични гуми, еластомери, каучук, вулканизиран каучук, обработена кожа и др материали;
- **Шор А** – измерване на твърдост на силикон, неопрен, еластични гуми, еластомери, каучук, винил, филц, кожа, меки пластмаси,и други подобни материали;
- **Шор С** – измерване на твърдост на гуми, еластомери, неопрен, каучук, винил, филц, кожа, меки и твърди пластмаси и други подобни материали;
- **Шор D** – измерване на твърдост на твърди гуми, каучук, филц, кожа, меки, твърди и много твърди пластмаси, PVC, епоксиди, плексиглас и др.;

ТИП	Шор А00		Шор А0	Шор А	Шор С	Шор D
Ед. цена, лв.	285,00 лв	400,00 лв	200,00 лв	220,00 лв	270,00 лв	290,00 лв
Модел	LX-A00	HS-A00	HS-A0	LX-A-2	LX-C-2	LX-D-2
Обхват на измерване	0 - 100 HA00		0 - 100 HA0	0 - 100 HA	0 - 100 HW	0 - 100 HD
Деление	1.0 HA00		1.0 HA0	1.0 HA	1.0 HW	1.0 HD
Дълбочина на проникване	0 - 2.5 мм					
Прибл. размери / тегло	25 мм x Ø62 мм x H115 мм / 160 гр					



Серия LX-X с една или LX-X-2 с две стрелки



Серия HS само с една стрелка











* Всички цени са валидни към месец октомври 2021 г. За актуални цени можете да се свържете с нас.

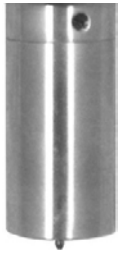
ДИГИТАЛНИ

- **Шор A00** – измерване на твърдост на гумирана пяна, силикон, неопрен, високо еластични гуми, еластомери, каучук, вулканизиран каучук, обработена кожа и др материали;
- **Шор A0** – измерване на твърдост на силикон, неопрен, високо еластични гуми, еластомери, каучук, вулканизиран каучук, обработена кожа и др материали;
- **Шор A** – измерване на твърдост на силикон, неопрен, еластични гуми, еластомери, каучук, винил, филц, кожа, меки пластмаси,и други подобни материали;
- **Шор B** – измерване на твърдост на еластични и по-твърди гуми, еластомери, каучук, винил, филц, кожа, меки пластмаси,и други подобни материали;
- **Шор C** – измерване на твърдост на гуми, еластомери, неопрен, каучук, винил, филц, кожа, меки и твърди пластмаси и други подобни материали;
- **Шор D0** – измерване на твърдост на средно твърди и твърди гуми, каучук, филц, кожа, меки и твърди пластмаси и др.;
- **Шор D** – измерване на твърдост на твърди гуми, каучук, филц, кожа, меки, твърди и много твърди пластмаси, PVC, епоксиди, плексиглас и др.;

ТИП	Шор OO	Шор O	Шор A	Шор B	Шор C	Шор DO	Шор D
Ед.цена* без ДДС	**415,00 лв**	**415,00 лв**	**400,00 лв**	**415,00 лв**	**415,00 лв**	**415,00 лв**	**415,00 лв**
Модел	HT6510-00	HT6510-0	HT6510-A	HT6510-B	HT6510-C	HT6510-D0	HT6510-D
Обхват на измерване	0 - 100 HA00	0 - 100 HA0	0 - 100 HA	0 - 100 HB	0 - 100 HC	0 - 100 HD0	0 - 100 HD
Деление	0.1 HA00	0.1 HA0	0.1 HA	0.1 HB	0.1 HC	0.1 HD0	0.1 HD
Дълбочина на проникване	0 - 2.5 мм						
Захранване	2 или 4 батерии 1.5 V AAA						
Прибл. размери / тегло	65 x 28 x 175 мм / 240 гр						










* Всички цени са валидни към месец октомври 2021 г. За актуални цени можете да се свържете с нас.

АНАЛОГОВИ И ДИГИТАЛНИ ТВЪРДОМЕРИ ЗА МНОГО МЕКИ МАТЕРИАЛИ И ТЕКСТИЛНИ РУЛА

- **Шор А000** – измерване на твърдост на много меки материали, пенопласт с отворени пори и затворени пори, вискоеластични полимери, като пълнеж на седалки за мотоциклети, медицински подложки и възглавници за инвалидни колички за профилактика появата на декубитални рани, подложки в седла за езда, пълнеж на ризници за поглъщане удари от куршуми, матраци с охлаждащ гел.и др.;
- **Шор F** – измерване на твърдост на гъби, пяна и други свръх-меки порести материали;
- **Шор MF** – измерване на твърдост специално на мемори пяна и продукти на тази база, като матраци, възглавници и пр.;
- **Шор E** – измерване на твърдост на по-твърди гъби, етилен-винил ацетат и други подобни материали;
- **Шор "Т"** – условна скала за измерване на твърдост (плътност на намотаване) на пакети с текстилни материали, като калерчета, ибришими, макари, конуси с конци, влакна, прежда и други.

ТИП	Шор ООО	Шор F	Шор F	Шор MF	Шор E	Шор „Т“	Шор „Т“	Шор „Т“
Изпълнение	**Аналогов**	**Аналогов**	**Дигитален**	**Дигитален**	**Дигитален**	**Дигитален**	**Дигитален**	**Дигитален**
Ед.цена* без ДДС	**460,00 лв**	**600,00 лв**	**515,00 лв**	**515,00 лв**	**415,00 лв**	**710,00 лв**	**680,00 лв**	**710,00 лв**
Модел	HS-000	LX-F	HT6510-F	HT6510-MF	HT6510-E	HT-6510T-2.5	HT-6510T-5	HT-6510T-10
Обхват на измерване	0 - 100 HA000	0 - 100 HF	0 - 100 HA	0 - 100 HB	0 - 100 HE	0 - 100 HD0	0 - 100 HD	0 - 100 HE
Деление	1.0 HA000	1.0 HF	0.1 HA	0.1 HB	0.1 HE	0.1 HD0	0.1 HD	0.1 HE
Дълбочина на проникване			0 - 2.5 мм			0 - 2.5 мм		
Захранване			2 батерии 1.5 V AAA			2 батерии 1.5 V AAA		
Прибл. размери / тегло			65 x 28 x 175 мм / 240 гр			65 x 45 x 177 мм / 285 гр		









* Всички цени са валидни към месец октомври 2021 г. За актуални цени можете да се свържете с нас.

ИЗМЕРВАТЕЛНИ СТЕНДОВЕ за АНАЛОГОВИ ТВЪРДОМЕРИ по ШОР

СТЕНД ЗА АНАЛОГОВИ ТВЪРДОМЕРИ

- Точността на измерване е приблизително 25% по-високо отколкото при ръчно измерване;
- Стъклена основа с Ø75 мм осигуряваща по-висока твърдост на основата и голяма точност на измерване;
- Здрава механична конструкция за прецизно измерване;
- Регулиране във височина спрямо изпитвания материал.

Модел	Подходящ за модели:	Макс. височина на изп. образец	Тестова тежест	Единична цена* без ДДС
S-LX-A-2	**LX-A-2**	60 мм	1 кг	**415,00 лв**
S-LX-C-2	**LX-C-2**	60 мм	1 кг	**415,00 лв**
S-LX-D-2	**LX-D-2**	60 мм	5 кг	**490,00 лв**



ИЗМЕРВАТЕЛНИ СТЕНДОВЕ за ДИГИТАЛНИ ТВЪРДОМЕРИ по ШОР

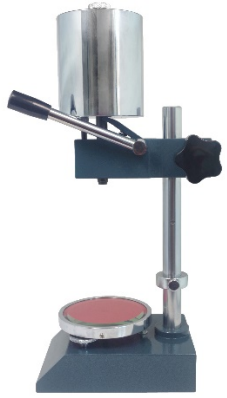
СТЕНД ЗА ДИГИТАЛНИ ТВЪРДОМЕРИ

- Точността на измерване е приблизително 25% по-високо отколкото при ръчно измерване;
- Стъклена основа с Ø75 мм осигуряваща по-висока твърдост на основата и голяма точност на измерване;
- Здрава механична конструкция за прецизно измерване;
- Регулиране във височина спрямо изпитвания материал.

Модел	Подходящ за HT6510 версии:	Макс. височина на изп. образец	Тестова тежест	Единична цена* без ДДС
D-S-A	**A/B/E**	100 мм	0,822 кг	**460,00 лв**
D-S-D	**C/D/DO**	100 мм	4,536 кг	**545,00 лв**
D-S-OO	**OO**	100 мм	0,135 кг	**445,00 лв**



Изглед D-S-A



Изглед D-S-D



Изглед D-S-OO

* Всички цени са валидни към месец октомври 2021 г. За актуални цени можете да се свържете с нас.

ЕТАЛОННИ ПЛОЧКИ за ТВЪРДОСТ по ШОР

ПЛОЧКИ ЗА КАЛИБРИРАНЕ НА ТВЪРДОСТ		
➢ Предназначени за **Шор D**; ➢ Комплект от 3 бр. плочки: ➢ 18; 35; 88 HD; ➢ Толеранс до ± 2 HD; ➢ Подходящи за твърдомери по Шор D от всякакъв тип.		
Комплект с ISO калибровъчен сертификат*	**115,00 лв* без ДДС**	

ПЛОЧКИ ЗА КАЛИБРИРАНЕ НА ТВЪРДОСТ		
➢ Предназначени за **Шор A**; ➢ Комплект от 7 бр. плочки: ➢ 30; 40; 48; 60; 68; 80; 85 HA ➢ Толеранс до ± 2 HA; ➢ Подходящи за твърдомери по Шор A от всякакъв тип.		
Комплект с ISO калибровъчен сертификат**	**175,00 лв* без ДДС**	

* Всички цени са валидни към месец октомври 2021 г. За актуални цени можете да се свържете с нас.
** Възможна е доставка с калибровъчен сертификат от IEC 17025 акредитирана лаборатория.

ЛОКАТОР-К ООД
София 1404, ж.к. Гоце Делчев, бл.258, вх.А E-mail: office@lokatork.com
тел.: 02 9621881, 9622138 факс: 02 9622139 www.lokatork.com

Оторизиран дистрибутор за България:
ЛОКАТОР-К ООД
ж.к. Гоце Делчев бл.258 вх.А, София 1404
Тел.: + 359 2 9622138 Факс: + 359 2 9622139
Моб: 0888 64 11 68 E-mail: office@lokatork.com
www.lokatork.com