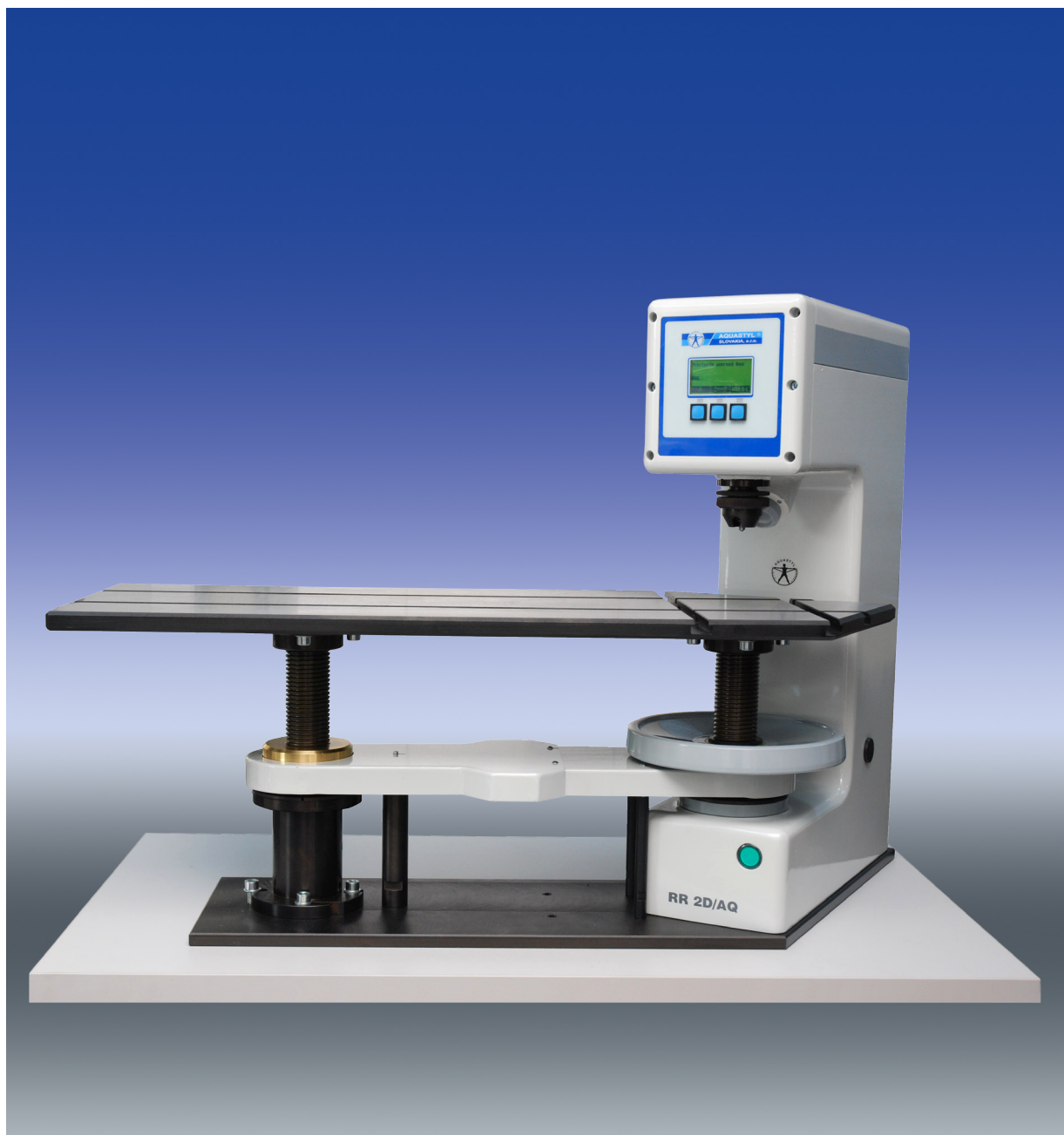




**AQUASTYL**®  
SLOVAKIA, s.r.o.

DIGITÁLNY TVRDOMER  
**ROCKWELL RR -2D/AQ**

---



---

**VÝROBCA:** AQUASTYL SLOVAKIA, s. r. o.  
Orlové 277  
017 01 Považská Bystrica  
Slovakia

**Telefon:** +421/42/432 99 01  
**Tel./fax:** +421/42/432 61 06  
**e-mail:** aquastyl@aquastyl.sk  
**web:** www.aquastyl.sk

## DIGITÁLNY TVRDOMER ROCKWELL RR – 2D/AQ

Motorický tvrdomer na meranie súčiastok väčších rozmerov s odčítaním tvrdosti po vykonaní skúšky priamo na displeji tvrdomera v závislosti od navolenia metodiky. Metódu merania volíme pred začatím samotného merania.

Tvrdomer je určený na skúšanie tvrdosti kovov metódami Rockwell – C, B, A (podľa STN EN ISO 6508)

### Metóda Rockwell

Jednotka	Vnikacie teleso	Zaťaženie	Rozsah tvrdosti	Použitie
C HRC	Diamantový kužel 120°	1470 N	20 - 70 HRC	meranie kal. a zušľach. ocelí
B HRBW	Tvrdokovová guľôčka Ø 1/16"	980N	30 - 100 HRBW	meranie ocelí do pevnosti 800 N/mm <sup>2</sup>
A HRA	Diamantový kužel 120°	580N	60 - 90 HRA	meranie tvrdosti tenkých vrstiev zvl. tvrdých

### Základné vybavenie:

- 1 ks vnikacie teleso ROCKWELL
- 1 ks držiak guľičky ROCKWELL-B
- 1 ks tvrdokovová guľôčka Ø 1/16"
- 1 ks tvrdomerná doštička pre stupnicu HRC
- 1 ks tvrdomerná doštička pre stupnicu HRBW
- 1 ks tvrdomerná doštička pre stupnicu HRA

