

Micro-Vickers Hardheidstesters HM-210/220

Optionele accessoires

Nr.	Omschrijving
63ETB601	500HV0,1 HTB Vickers ASTM E-92, met DAKS 30x30x6 staal
63ETB606	750HV0,1 HTB Vickers ASTM E-92, met DAKS 30x30x6 staal
63ETB635	500HV0,3 HTB Vickers ISO 6507-3, met DAKS 30x30x6 staal
63ETB640	750HV0,3 HTB Vickers ISO 6507-3, met DAKS 30x30x6 staal
63ETB670	500HV1 HTB Vickers ISO 6507-3, met DAKS 30x30x6 staal
63ETB675	750HV1 HTB Vickers ISO 6507-3, met DAKS 30x30x6 staal
810-017	Grote opspanklem, opening 100mm
810-013	Klem voor dunne plaat
810-014	Horizontale klem t.b.v. draadmeting, Micro Vickers hardheidstester
810-015	Micro Vickers houder, Werkstuk (draad of kogel)
810-019	Kantelbare werkstukklemp
810-020	Universele werkstukklemp, Micro Vickers hardheidstester
810-018	Draaitafel voor proefstukhouder 360°, Micro Vickers hardheidstester
810-084	Instelbare proefstuk houder Ø15-30mm, met draaibare tafel v. proefstuk houder 360°
810-085	Houder voor dunne plaat
810-095	Roteerbare / verstelbare klem Ø15-50mm, Micro Vickers hardheidstester
810-650-1	Proefstuk houder Vickers voor ingebedde proefstukken, Ø25.4mm
810-650-2	Proefstuk houder Vickers voor ingebedde proefstukken, Ø30mm
810-650-3	Proefstuk houder Vickers voor ingebedde proefstukken, Ø31.75 mm
810-650-4	Proefstuk houder Vickers voor ingebedde proefstukken, Ø38.1 mm
810-650-5	Proefstuk houder Vickers voor ingebedde proefstukken, Ø40MM
810-641	Anti trillingsstand, voor HM-200 Series

Handmatig of compleet automatisch testen



Systeem A

HM-210A/HM-220A
Display uitvoering

Kenmerken:

- Touch-screen bediening
- Meten van indrukkingen met gebruik van een meetmicroscop
- Positionering met gebruik van een manuele XY tafel



Systeem C

HM-210C/HM-220C
Model met gemotoriseerde XY tafel

Kenmerken:

- Bediening met gebruik van AVPAK-20
- Automatische indrukaflezing
- Automatisch positioneren met motorische XY tafel



Systeem B

HM-210B / HM-220B
Automatische meetsysteem met AVPAK-20, elimineert meetfouten.

Kenmerken:

- AVPAK-20, gebruiksvriendelijke software
- Automatische meting van de indrukkingen
- Positioneren met behulp van een manuele X-Y tafel



Systeem D

HM-210D/HM-220D
Top-end model met autofocus

Kenmerken:

- Bediening met gebruik van AVPAK-20
- Automatische indrukaflezing
- Automatisch positioneren met motorische XY tafel
- Autofocusing

Codenummer	Omschrijving
63AAA356	HDMI camera
11AAC729	C-mount
NEC EA241WM	24" beeldscherm



Vickers HDMI camerasysteem

(Te gebruiken met manuele Vickers hardheidstesters)
De 1/3" 1,2 Mpixel HDMI camera en een 24" standaardmonitor maakt waarneming en meting van indrukkingen met sterke vergroting mogelijk, waardoor bedieningsfouten verminderen. Daarnaast kunnen afbeeldingen worden opgeslagen op de meegeleverde 16 GB SD-kaart. Geen PC nodig als gevolg van ingebouwde processor. De bij de levering inbegrepen, HDMI-kabel en draadloze muis. Bestel u 63AAA356, 11AAC729 en NEC EA21N voor de complete set.



AVPAK-20 software voor automatische hardheidstestsystemen
Software die u controle biedt voor het testen van hardheidsmetingen en het maken van rapportages. Ondersteunt bekende parameters en automatische meting.

High-functionaliteit PC en TFT-monitor
Compatibel met Windows® 10 Professional.
Ondersteunt een breedbeeld TFT en zorgt voor een optimale werking.
* afhankelijk van de versie