

# TAPIR HL 2216 A

Lektester



## Uitstekende prestaties

Zeer gevoelige opsporing van lekkages, minimaal detecteerbare lekwaarde van  $5 \cdot 10^{-10}$  Pa  $\cdot$  m<sup>3</sup>/s in snuffelmodus, korte reactietijd door hoge pompsnelheden, voor bijna alle toepassingen, opsporen van lekkages met helium en waterstof d.m.v. een spraytest of snuffelen

## Besturing en bewaking

HD-kleurenscherm voor maximale leesbaarheid, intuïtieve menunavigatie, SD-geheugenkaart om alle relevante gegevens op te slaan en te downloaden, aanpasbare parameterinstellingen

## Betrouwbaar

Betrouwbare werking dankzij twee duurzame iridiumfilamenten met yttriumcoating

### Accessoires

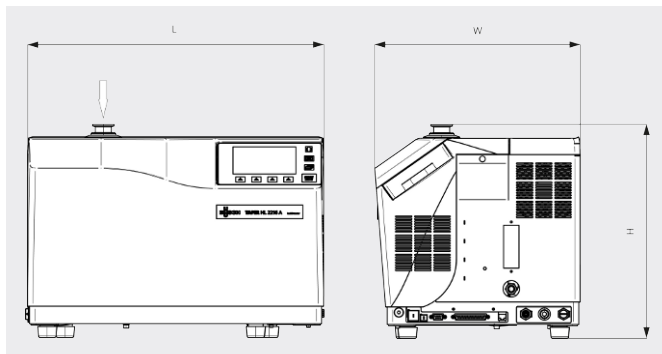
- Spuitpistoolset voor helium
- Snuffelsonde
- Inlaatfilter 5  $\mu$ m
- Inlaatfilter 40  $\mu$ m
- Transporttrolley
- Stroomaansluiting, 2,5 m, VK

# TAPIR HL 2216 A

Lektester



Maatschets



TAPIR HL 2216 A	
Pompsnelheid voor helium	2,5 l/s
Reactietijd (opsporen van lekkages d.m.v. snuffelen)	< 1,5 s
Minimaal detecteerbare lekwaarde voor helium (spraytest)	$5 \cdot 10^{-13} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$
Minimaal detecteerbare lekwaarde voor helium (opsporen van lekkages d.m.v. snuffelen)	$5 \cdot 10^{-10} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$
Detecteerbare gassen	$^4\text{He}$ ; $^3\text{He}$ ; $\text{H}_2$
Testmethode	Spraytest en opsporen van lekkages d.m.v. snuffelen
Opstarttijd (20 °C) met kalibratie	< 4,5 min
Opstarttijd (20 °C) zonder kalibratie	~ 3 min
Voorpomp	Oliegesmeerde draaischuifvacuümpomp
Pompsnelheid van voorpomp (50 Hz)	15 m <sup>3</sup> /h
Max. energieverbruik	850 W
Voeding	200–240 V (50/60 Hz)   100–110 V (50/60 Hz)   90–130 V (50/60 Hz)
I/O-interfaces	RS-232; USB; configureerbare 37-pins I/O
Bedrijfstemperatuur (snuffeltest)	0–40 °C
Bedrijfstemperatuur (spraytest)	0–45 °C
Geluidsniveau (ISO 2151)	54 dB(A)
Gewicht ca.	56 kg

# TAPIR HL 2216 A

Lektester



TAPIR HL 2216 A	
Gebruikersinterface	Kleuren-touchscreen (afneembaar)
Afmetingen (L x W x H)	547 x 375 x 393 mm
Verbindende flens	DN 25 ISO-KF

## WILT U MEER WETEN?

Neem contact met ons op!  
[info@busch.be](mailto:info@busch.be) of +32 (0)9 348 47 22



CONTACTFORMULIER



BEL DIRECT