



### Funktioner och fördelar

- Enklare och lättare att använda
- Fristående drift – ingen extern dator erfordras\* gör att enheten kan installeras snabbare och blir lättare att använda
- Färgpekskärmen gör att du kan använda instrumentet genom att helt enkelt peka med fingret, en penna eller ett stift
- I överensstämmelse med EU-bestämmelserna för alla andningsskydd, exklusive typen P1 och P2
- Mäter passningsfaktorer som är större än 10 000
- Beräknar andningsskyddets passningsfaktor med utnyttjande av mikroskopiska partiklar i omgivningsluften
- Automatiserar tillpassningstestningen med programvaran FitPro™ för tillpassningstest
- Valfria adaptrar för utprovning av masker gör att anställda kan testas i sina egna andningsskydd
- Valfri kortskrivare möjliggör utskrift av tillpassningstestkort för anställda

### PORTACOUNT® PRO tillpassningstestare av andningsskydd

#### Modell 8030

Ingen annan tillpassningstestare kan, vad kvantiteten beträffar, tillpassningstesta så många typer av andningsskydd – gasmasker, slutna andningsapparater (SCBA), respiratorer, även sådana avsedda för engångsbruk (beträffande kasserbara andningsskydd för tillpassningstestning av typen P1 och P2, se PORTACOUNT® PRO+ tillpassningstestare av andningsskydd). Tillpassningstestaren av andningsskydd PORTACOUNT PRO eliminerar det gissningsarbete som är förknippat med omständliga och felbenägna metoder för kvalitativ tillpassningstestning. Om masken kräver tillpassningstestning, räkna då med att PORTACOUNT PRO på snabbaste och enklaste sätt tillhandahåller en godkänd tillpassningstest.

### PORTACOUNT® PRO tillpassningstestarsats innehåller

- Bärfodral
- Växelströmsadapter
- Alkoholförråd (tillräckligt för 240 timmars drift)
- FitPro programvara för tillpassningstest på CD
- Drifts- och servicehandbok
- USB-kabel med datorgränssnitt

För ytterligare information om programvaran, se specifikationsbladet för programvaran TSI FitPro för tillpassningstest.

\*Det erfordras en dator för rapportgenerering och utskrift av tillpassningstestkort



## Specifikationer

### PORTACOUNT PRO tillpassningstestare av andningskydd, modell 8030

#### Passningsfaktorsintervall

1 till över 10 000

#### Typisk noggrannhet för passningsfaktor

±10 % av avlästa resultat

#### Andningskydds ansiktsdelar som kan tillpassningstestas

Heltäckande elastomerisk mask  
Halvtäckande elastomerisk mask  
EN-serien, P3-filtrerande ansiktsdel  
EN-serien, P3-filtrerande ansiktsdel\*  
EN-serien, P3-filtrerande ansiktsdel\*

#### Passningsfaktor – mätning

Direkt mätning av passningsfaktorn ( $C_{out}/C_{in}$ )\*\*

#### Dimensioner (HBD)

17 cm x 22 cm x 24 cm

#### Vikt

Endast enheten: 2,7 kg  
Med standardtillbehör och fodral: 7,3 kg

#### Strömförsörjning

Automatisk omkoppling mellan 100 och 250 V ~, 50 till 60 Hz

#### Flödes hastighet

Prov: 350 cm<sup>3</sup>/min  
Totalt: 1000 cm<sup>3</sup>/min (nominellt)

#### Temperaturintervall

Drift: 0 till 38 °C  
Förvaring: -40 till 70 °C

#### Alkohol

Tid per laddning: 6 timmar vid 21 °C  
Alkoholtyp: 99,5 %+ reagensisopropyl

#### Bärfodral

Dimensioner: (HBD) 23 cm x 34,8 cm x 49,5 cm

#### Inställning godkänd/underkänd

Användarvalbar: 0 till 10 000

#### Fabrikens omkalibreringsintervall

Ett år

#### Garanti

Två år för utförande och material

#### PC-hårdvarans minimikrav för programvaran FirPro för tillpassningstest

Microsoft® Windows® XP, Windows Vista® (32-bit), och Windows 7 (32- och 64-bit) programvara

#### Valfria tillbehör

Kortskrivare för tillpassningstest, modell 8907

Adaptrar för maskprovtagning för speciella modeller av andningskydd

\*8038-uppgradering erfordras för andningskydd av typen P1 och P2.

\*\*Maskläckage mäts samtidigt som testpersonen rör sig och andas.

Licens beviljad under USA-patent nr 6,125,845.

TSI, TSI-logotypen, FirPro, N95-Companion, och PORTACOUNT är varumärken som tillhör TSI Incorporated.

Microsoft, Windows och Windows Vista är varumärken som tillhör Microsoft Corporation.

**TSI Incorporated** - 500 Cardigan Road, Shoreview, MN 55126-3996 USA

USA	Tel: +1 800 874 2811	E-post: info@tsi.com
Storbritannien	Tel: +44 149 4 459200	E-post: tsiuk@tsi.com
Frankrike	Tel: +33 491 11 87 64	E-post: tsifrance@tsi.com
Tyskland	Tel: +49 241 523030	E-post: tsigmbh@tsi.com
Indien	Tel: +91 80 41132470	E-post: tsi-india@tsi.com
Kina	Tel: +86 10 8251 6588	E-post: tsibeijing@tsi.com
Singapore	Tel: +65 6595 6388	E-post: tsi-singapore@tsi.com

Webbplats: www.tsi.com  
Webbplats: www.tsiinc.co.uk  
Webbplats: www.tsiinc.fr  
Webbplats: www.tsiinc.de



TRUST. SCIENCE. INNOVATION.

Kontakta din lokala TSI-distributör eller besök vår webbplats [www.tsi.com](http://www.tsi.com) för utförligare specifikationer.