

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
- + USB-kabel med datorgränssnitt
- + Drifts- och servicehandbok

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

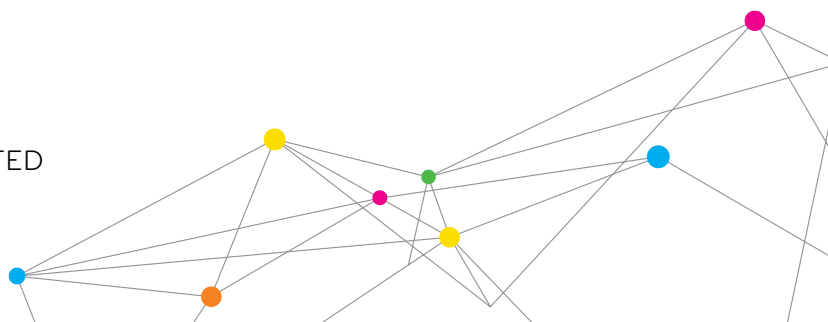
Funktioner och fördelar

- + 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 adapterar för utprovning av masker gör att anställda kan testas i sina egna andningsskydd
- + Mjukvaran ger möjlighet för att skriva ut tillpassningstestresultat i en rapport eller på ett tillpassningstest id-kort

*Det erfordras en dator för rapportgenerering och utskrift av tillpassningstestkort



UNDERSTANDING, ACCELERATED



SPECIFIKATIONER

PORTACOUNT® PRO TILLPASSNINGSTESTARE AV ANDNINGSSKYDD MODELL 8030

Passningsfaktorsintervall

1 till över 10 000

Typisk noggrannhet för passningsfaktor

±10 % av avlästa resultat

Andningsskydds 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 (H x B x D)

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 cm³/min

Totalt: 1000 cm³/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: (H x B x D)

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 FitPro för tillpassningstest

Microsoft® Windows® XP, och Windows 7

(32- och 64-bit) programvara

Valfria tillbehör

Adaptrar för maskprovtagning för speciella modeller av andningsskydd

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

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

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

PortaCount, TSI, TSI logotypen är varumärken som tillhör FitPro och N95-Companion är varumärken som tillhör TSI Incorporated.

Microsoft och Windows är varumärken som tillhör Microsoft Corporation.



UNDERSTANDING, ACCELERATED

TSI Incorporated - Visit our website www.tsi.com for more information.

USA Tel: +1 800 874 2811
UK Tel: +44 149 4 459200
France Tel: +33 4 91 11 87 64
Germany Tel: +49 241 523030

India Tel: +91 80 67877200
China Tel: +86 10 8251 6588
Singapore Tel: +65 6595 6388