

Slėgio testavimo įrenginys Esders Druktest max 261400



SLĖGIO TESTAVIMO ĮRENGINYS ESDERS DRUKTEST MAX 261400

Esders Druktest max yra automatinis nuotėkio tikrinimo įrenginys, atliekantis slėgio bandymus naudojant orą kaip bandomąją terpę. Visi slėgio bandymui reikalingi komponentai – slėgio jutiklis, bandymo siurblys ir slėgio paleidimo vožtuvas – integruoti į vieną kompaktišką lagaminą. Toks sprendimas leidžia išvengti ilgo paruošimo laiko ir užtikrina efektyvų, tvarkingą bei automatinį slėgio bandymų atlikimą.

Visi bandymo metu gauti matavimo duomenys saugomi ir analizuojami įrenginyje, kad bandymas galėtų būti įvertintas pagal atitinkamo standarto reikalavimus. Pasirenkamas LTE modulis leidžia matavimo duomenis siųsti tiesiogiai į Esders Connect portalą, kur automatiškai generuojama standartams atitinkanti bandymo ataskaita PDF formatu.

Druktest max pirmiausia sukurtas prijungimo vamzdžių bandymams dujų tinklo sektoriuje Nyderlandų rinkai ir visiškai atitinka VIAG G-07 ir G-12 saugos darbo instrukcijų reikalavimus. Prijungimo linija automatiškai pakeliama iki stiprumo bandymo slėgio, o praėjus matavimo laikui – nuleidžiama iki nuotėkio bandymo slėgio. Dinaminė stabilizavimo funkcija užtikrina, kad visas bandymas būtų atliktas kuo greičiau. Pasirenkama G-22 LD funkcija praplečia atitikties galimybes. Dėl integruotų komponentų prietaisas tinkamas ir įvairių kitų prijungimo vamzdžių ar nedidelių vamzdžių tūrio įrenginių bandymams, taip pat geriamojo vandens sektoriaus namų instaliacijos tikrinimui (pasirenkama funkcija).

Duomenų įvedimas, įskaitant užsakymo numerį, adresą ir parašą, atliekamas per jutiklinį ekraną. Duomenys saugomi XML, JSON ir PDF formatais. Belaidis duomenų perdavimas ir trečiųjų šalių programėlių suderinamumas užtikrina lankstų duomenų persiuntimą.

Komplektacija: įrenginys DRUKTEST MAX 261400, įkroviklis.

Pasirinktinai: G-22 VIAG Nyderlandai iki MOP 100 mbar; G-12 paslaugų linijos jungtis Stedin (Nyderlandai); namų instaliacijos tikrinimo opcija; laisvasis slėgio bandymas; LTE / GPS modulis su duomenų siuntimu el. paštu ir PDF ataskaitomis. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai – susisieki su mumis el. paštu.

PRIVALUMAI

- Visiškai integruota sistema – slėgio jutiklis, bandymo siurblys ir slėgio paleidimo vožtuvas viename lagamine
- Automatinis slėgio kėlimas ir nuleidimas – nereikia rankinio reguliavimo
- Dinaminė stabilizavimo funkcija – bandymas atliekamas kuo greičiau
- Atitiktis VIAG G-07 ir G-12 saugos darbo instrukcijoms
- Didelis apšviestas jutiklinis ekranas – įskaitomas net tiesioginėje saulės šviesoje
- Duomenų įvedimas ir parašas per jutiklinį ekraną
- Duomenų saugojimas XML, JSON ir PDF formatais

- Pasirenkamas LTE modulis automatiniam PDF ataskaitų siuntimui į Esders Connect portalą
- Vidinė atmintis – daugiau nei 2 000 000 matavimų verčių
- Tvirtas korpusas – IP67 apsaugos klasė
- Veikimo trukmė – iki vienos savaitės (su G-12 apie 50 matavimų esant 7 l vamzdžio tūriui)

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Slėgio matavimo diapazonas: 0-1 600 mbar
- Tikslumas: 0,25 % FS esant 20 °C
- Raiška: 0,1 mbar arba 1 mbar
- Siurblio našumas: apie 6 l/min
- Ekranas: apšviestas LCD jutiklinis, 240 × 160 pikselių
- Maitinimas: ličio jonų akumuliatorius 7,2 V, 10 000 mAh
- Krovimo trukmė: apie 8 val.
- Veikimo trukmė: iki vienos savaitės; su G-12 apie 50 matavimų (7 l vamzdžio tūris)
- Duomenų atmintis: > 2 000 000 matavimų verčių
- Duomenų formatai: XML, JSON, PDF
- Ryšys: belaidis duomenų perdavimas; GPS-LTE (pasirenkamas)
- Apsaugos klasė: IP67
- Matmenys: 240 × 205 × 110 mm
- Svoris: apie 2300 g
- Gamintojas: Esders

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolat atnauja savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856