

We test, you produce.

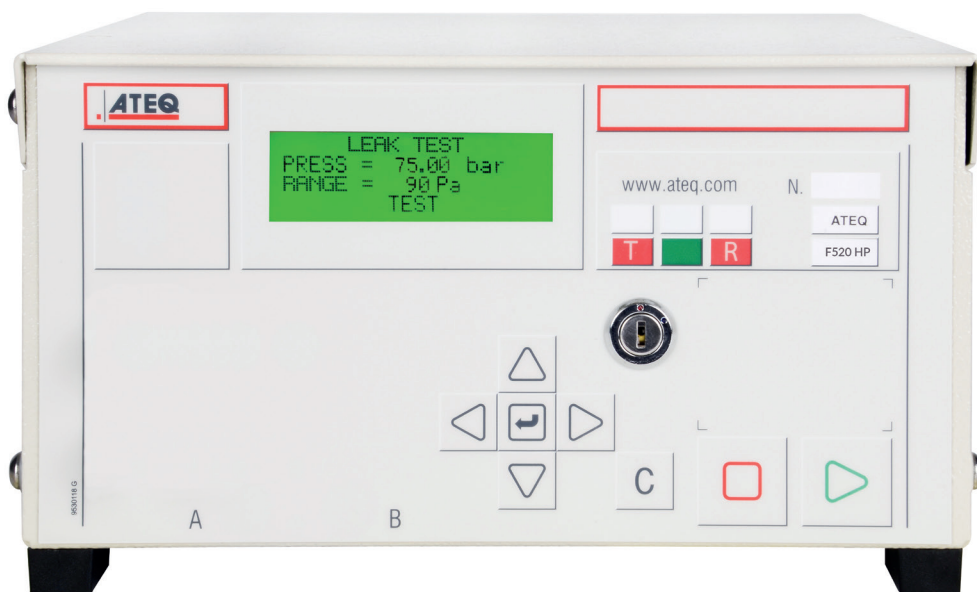
F520 HP

DÉTECTEUR DE FUITES HAUTE PRESSION POUR LE CONTRÔLE PRODUCTION

Sans conteste, le détecteur de fuite le plus rapide pour des tests à haute pression jusqu'à 80 bar. Le **F520 HP** est spécialement adapté aux postes automatiques et semi-automatiques et dispose d'un niveau d'équipement complet dans un format compact.

Les +

- TEST PRESSION : JUSQU'À 100 BAR
- FORMAT COMPACT
- MESURE PRÉCISE
- INSTALLATION SIMPLIFIÉE



Applications

Cathéters, pièces de réfrigération, radiateurs à huile, Tubes et tuyaux HP, vannes, freins hydrauliques...



ATEQ

F520 HP

DÉTECTEUR DE FUITES HAUTE PRESSION

POUR LE CONTRÔLE PRODUCTION

Gamme de mesure

MESURE CHUTE DE PRESSION		
Gamme	Précision	Résolution max.
0 - 5000 Pa	\pm (2.5% de la pression + 10 Pa)	1 Pa

MESURE DE LA PRESSION DE TEST		
Gamme	Précision	Résolution max.
20 < F.S. \leq 50 bar	\pm (1.5% de la pression + 75 hPa)	0.1% F.S.
P. E. = 100 bar	\pm (1.5% de la pression + 75 hPa)	0.1% F.S.

Plage de mesure : de 10 à 100% de la pleine échelle.

Principales caractéristiques

- Mesure de fuite par chute de pression
- 1 plage de mesure (ΔP) F.S. : 5000 Pa
- 32 programmes
- Langues (anglais + un autre)
- Régulateur de pression électronique 4 MPa
- Régulateur de pression mécanique 8 MPa

Mode de mesure

- ΔP (Pa, 1/10 Pa)
- $\Delta P / t$ (Pa/s, 1/10 Pa/s)
- Unités de débit (mm³/s, cm³/s, cm³/min, cm³/h)
- Test d'obstruction
- et autres, en fonction de vos applications

Connectivité

- **RS232**: imprimante / lecteur de code-barres /
- module de sauvegarde / PC J5 : télécommande
- **RS485**: mise en réseau avec d'autres instruments
ATEQ C540 - C545 - F580



Calibreur de débit de fuite CDF60 (accessoire)

Caractéristiques Techniques

Température	Fonctionnement : + 0°C à + 45°C Stockage : 0°C à + 60°C
Interface	Touches de navigation Écran LCD 4 lignes Voyants de résultats
Poids	Environ 7 Kg
Dimensions	Dimensions (LxHxP) 250x136x390 mm
Alimentation en air	Air propre et sec requis Norme de qualité de l'air à appliquer (ISO 8573-1)
Alimentation externe	24 V DC - 2A Alimentation principale 110 - 230 V AC fournie

Accessoires

- Télécommande
- Logiciel ATEQ (WinAteq)
- Calibrateur de débit de fuite
- Rubis étalon
- Connecteurs

Veillez vous référer à la liste des accessoires ATEQ

Options

- 7 entrées / 5 sorties
- Régulateur électronique
- 6 sorties programmables de 24 V pour l'automatisation externe
- 2 sorties analogiques : 0 - 10 V ou 4 - 20 mA
- Profibus

