

SIMULATEUR/MANOMÈTRE DE PRESSION MARTEL

Modèle T140

- Manomètre haute précision, différentielle ou pression
- Robuste, étanche à la poussière, à l'épreuve de l'eau
- Capteurs externes en inox pour modèles 300 et 3000 psi
- Clavier simple et intuitif
- Alimenté par une pile 9 volts standard

Plages	-14,0 à 30,00 psig/psid ou -14,0 à 100,0 psig/psid ou -14,0 à 300,0 psig/psid ou -14,0 à 3000 psig ou ± 200 po CE
Résolution	30 psi : 0,001 psi 100 psi : 0,01 psi 300 psi : 0,01 psi 3000 psi : 0,1 psi 200 po : 0,01 po CE
Précision (18 à 28 °C)	30/100 psi : $\pm 0,05\%$ pleine échelle ± 1 chiffre -5 psi à pleine échelle 300/3000 psi : $\pm 0,05\%$ v.m. ± 2 chiffres (Pour vacuum à moins de 5 psi, la précision 0,1% PÉ ± 1 chiffre) 200 po : $\pm 0,1\%$ pleine échelle ± 1 chiffre
Ambiance fonctionnelle	0 à 50 °C
Effet de la température	0,01% pleine échelle/°C (0 à 18 °C et 28 à 50 °C)
Surpression	2 x pleine échelle
Raccords	2 x 1/8 po npt
Unités	psi, po H ₂ O, cm H ₂ O, mm H ₂ O, bar, mm Hg, kPa et kg/cm ²
Fonctions	zéro, min./max., effacer (clear), retenue de la lecture
Poids	14 onces

Code de commande

Preciser la plage (30, 100, 300, 3000 psi ou 200 po)

T140 - plage	Simulateur-manomètre, avec valise, fils d'essais, pile 9V, manuel et certificat
T140K - plage	Simulateur-manomètre T140 avec pompe à main (MECP100, 300 ou 3000, selon la plage sélectionnée)
MECP100	Pompe à main pneumatique -12 à 100 psi
MECP300	Pompe à main pneumatique -12 à 300 psi
MECP3000	Pompe à main hydraulique (à l'eau) 0 à 3000 psi



T140



MECP100



MECP300



MECP3000



Kit

SIMULATEURS DE PRESSION TAYLOR



Simulateur de pression

Taylor 44S

- Le simulateur permet à un technicien de simuler la pression et de faire les ajustements nécessaires à l'appareil qui fait l'objet de l'étalonnage
- Permet de tester les transmetteurs de pression, régulateurs de pression, manomètres de basse pression et transmetteurs de débit.
- Le simulateur est constitué d'un manomètre à capsule qui peut mesurer la pression $\pm 1\%$ d'une pompe à main et d'une valve qui permet de contrôler la pression
- Ensemble complet avec valise, manomètre, pompe, tube 3/16" dia. et raccord de compression 1/4"NPT
- Le simulateur ne pèse que 8 onces
- Disponible avec gammes métriques

CODE DE COMMANDE

44S 369	Simulateur de pression; 0-160" CE complet avec sac de transport
44S 390	Simulateur de pression; 0-18 psi; complet avec sac de transport
5085-01	Sac de transport avec fermeture éclair