

N° de modèle 1785

AIRLESS BASIC LINE



Conformément aux
normes

ISO 1167

ASTM D 1598

ASTM D 1599

L'essai de fluage sous compression interne est une méthode d'essai permettant de déterminer la résistance de tubes thermoplastiques. Les spécimens d'essai sont alors soumis, pendant une période définie ou jusqu'à défaillance, sous température ambiante constante à une pression interne hydrostatique constante. La durée de sollicitation dépend de la tension produite via la pression interne et de la température. Le modèle 1785 présente une solution idéale pour les novices et clients avec un budget d'essai restreint. Sa conception compacte permet de réaliser de manière simple et efficace des essais fiables.

UNE MANIPULATION AISÉE ET SÛRE

- > Utilisation aisée et visualisation claire avec IptUserInterface

DES RÉSULTATS D'ESSAI FIABLES

- > Régulation de pression auto-adaptative commandée par microprocesseur avec détection de rupture automatique

RENTABILITÉ DURABLE

- > Des composants de grande qualité pour une haute fiabilité, longue durée de vie et des frais d'entretien réduits

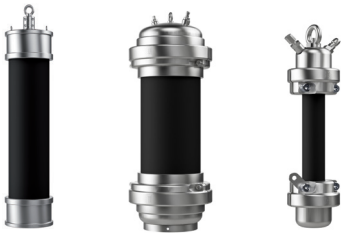
TECHNOLOGIE DE POINTE

- > Interface vers IptDataLogging®



MODÈLE AIRLESS BASIC LINE		BASIC LINE Essais de fluage sous pression interne	BASIC LINE BURST Essais d'éclatement
		V1785-0001	V1785-0002
Conception compacte		✓	✓
Plage de pression jusqu'à	bar	100	100
Pompe à haute pression intégrée		✓	✓
Débit de la pompe	l/min	3	3
Réservoir sous pression en acier inoxydable		✓	✓
Nombre de postes		5	1
Régulation de la pression au moyen d'un contrôleur commandé par microprocesseur		✓	✓
Montée de pression réglée (linéaire)		-	✓
Paliers de pression réglés		-	✓
Connexion SensLine		✓	✓
Convertisseur de mesures de pression 10 bars		O	-
Convertisseur de mesures de pression 16 bars		O	-
Convertisseur de mesures de pression 25 bars		O	O
Convertisseur de mesures de pression 40 bars		O	O
Convertisseur de mesures de pression 60 bars		O	O
Convertisseur de mesures de pression 100 bars		O	O
Classe de précision du convertisseur de mesures de pression	%	0,50 de la valeur finale du convertisseur de mesures de pression	
Unité de commande externe (PC) avec IptUserInterface		✓	
Commande via IptDataLogging®		+	
Compatible avec IptDataLogging®		À partir de la version 5.x	
Interface de données vers programmes externes		Fast Ethernet (10/100 Mbit)	
Conformité CE		✓	
Largeur x Profondeur x Hauteur	mm	580 x 600 x 900	
Poids	kg	140	
Données de tension		230/400 V, 50/60 Hz * tension spéciale	
✓ compris		+ disponible/ en option	
		O sélectionnable	
		- non disponible	
		* disponible sur demande	

ACCESSOIRES AIRLESS BASIC LINE

Produit	Description	N° de modèle
	Bac d'essai	1751 - 1757
	Four d'essai	1662
	Bouchons obturateurs	1732 1784 1685
	Chambre d'essai et d'éclatement	1639 1618
	Logiciel de gestion des données d'essai IptDataLogging®	1780