PLASTOMÈTRE ÉLECTRONIQUE

LE CAPTEUR ÉPROUVÉ DESTINÉ POUR LE FORMAGE

Mesure de la pression et optionnellement de la température du matériel à l'extruder pour les produits à base de céramique.

Le plastomètre électronique est une composante de la **mesure d'humidité ou de plasticité des systèmes Novatronic** dans les machines de formage dans l'industrie céramique.

DONNÉES TECHNIQUES

plage de mesure pour pression:

0... 25 bar / 0... 40 bar ou encore en des plages de mesures spéciales entre 4... 100 bar

signal de sortie de norme: standard 4 - 20 mA (disponible aussi en 0 - 10 V)

plage de mesure pour température:

thermomètre à résistance à gaine avec Pt 100, 0... 100°C
signal de sortie de norme: standard 4 - 20 mA

connecteur:

5 pôles, installation de câbles, finition métallique
À la première utilisation il faut commander une prise complémentaire.

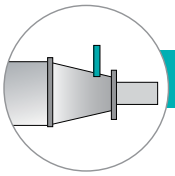
(autre modèles de fiches à demande)

CARACTÉRISTIQUES

- avec et sans les indicateurs conforme à notre résumé
- diamètre de tige: 40 mm
- adaptable a tous les types de presse
- robuste, insensible à l'usure

PLASTOMÈTRE ÉLECTRONIQUE

APERÇU DES VERSIONS DISPONIBLES



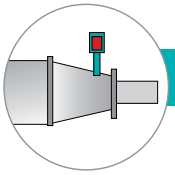
SANS AFFICHAGE

①

PLASTOMÈTRE
PRESSION

②

PLASTOMÈTRE
PRESSION / TEMPÉRATURE



AVEC AFFICHAGE SUR LE LECTEUR

③

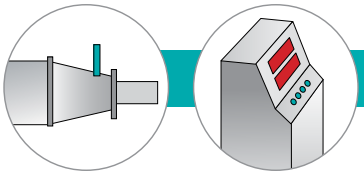
PLASTOMÈTRE
avec affichage
PRESSION

④

PLASTOMÈTRE
avec deux affichages
PRESSION / TEMPÉRATURE

⑤

PLASTOMÈTRE
avec affichage double
PRESSION / TEMPÉRATURE



AVEC AFFICHAGE EXTERNE

⑥

KIT PLASTOMÈTRE
avec un affichage externe
PRESSION

⑦

KIT PLASTOMÈTRE
avec deux affichages externes
PRESSION / TEMPÉRATURE

	RÉFÉRENCE	TYPE	DESCRIPTION
	6AELP0401 / 955 2 004	49.011-242	pression 0...4 bar uniquement
	6AELP0601 / 955 2 006	49.011-242	pression 0...6 bar uniquement
	6AELP02501 / 955 2 025	49.011-242	pression 0...25 bar uniquement
	6AELP02500 / 955 2 925	49.011-010	pression 0...25 bar uniquement (0-10 V)
1	6AELP04001 / 955 2 040	49.011-242	pression 0...40 bar uniquement
	6AELP04000 / 955 2 940	49.011-010	pression 0...40 bar uniquement (0-10 V)
	6AELP06001 / 955 2 060	49.011-242	pression 0...60 bar uniquement
	6AELP08001 / 955 2 080	49.011-242	pression 0...80 bar uniquement
	6AELP1001 / 955 2 100	49.011-242	pression 0...100 bar uniquement
	6AELP0411 / 955 2 104	49.011-242	pression/température 0...4 bar
	6AELP0611 / 955 2 106	49.011-242	pression/température 0...6 bar
	6AELP02511 / 955 2 250	49.011-242	pression/température 0...25 bar
	6AELP02510 / 955 2 950	49.011-010	pression/température 0...25 bar (0-10 V)
2	6AELP04011 / 955 2 400	49.011-242	pression/température 0...40 bar
	6AELP04010 / 955 2 960	49.011-010	pression/température 0...40 bar (0-10 V)
	6AELP06011 / 955 2 600	49.011-242	pression/température 0...60 bar
	6AELP08011 / 955 2 800	49.011-242	pression/température 0...80 bar
	6AELP10011 / 955 2 110	49.011-242	pression/température 0...100 bar
3	6AELP02502 / 955 2 125	49.012-242	pression/1 affichage 0...25 bar
	6AELP04002 / 955 2 140	49.012-242	pression/1 affichage 0...40 bar
4	6AELP02513 / 955 2 525	49.012-242	pression/température/2 affichages 0...25 bar
	6AELP04013 / 955 2 540	49.012-242	pression/température/2 affichages 0...40 bar
5	6AELP02514 / 955 2 825	49.012-242	pression/température/affichage double 0...25 bar
	6AELP04014 / 955 2 840	49.012-242	pression/température/affichage double 0...40 bar
	6AELPS102515 / 955 2 625	49.012-242	pression/affichage externe/ligne de commande 15 m 0...25 bar
6	6AELPS104015 / 955 2 640	49.012-242	pression/affichage externe/ligne de commande 15 m 0...40 bar
	6AELPS106015 / 955 2 660	49.012-242	pression/affichage externe/ligne de commande 15 m 0...60 bar
	6AELPS302515 / 955 2 725	49.012-242	pression/température/2 affichages externes/2x lignes de commande 15 m 0...25 bar
7	6AELPS304015 / 955 2 740	49.012-242	pression/température/2 affichages externes/2x lignes de commande 15 m 0...40 bar
	6AELPS306015 / 955 2 760	49.012-242	pression/température/2 affichages externes/2x lignes de commande 15 m 0...60 bar

Plages de pression supplémentaires sur demande.

Type: 49.011-242 (version 4-20 mA en raccordement double) . Type: 49.011-010 (version 0-10 V)