



AUTOTACT A MEMOIRES

pour pinces de préhension série 3000 et ISO

AUTOTACT M5

- **Mémorisation** des fins de courses.
- **Mémorisation dimensionnelle d' 1 pièce** en cours de serrage, sur **arbre ou alésage**.
- Validation de l'information de serrage uniquement à la **pression de sécurité**.
- Information visuelle de **PIECE INCONNUE** (pièce non mémorisée).
- Etats d'informations sur 3 fils et visuel par LED sur la cassette **Autotact**.
- **Reset de la mémoire** par **déplacement** de la cassette dans sa rainure ou via automate.
- Hautes cadences possibles.

AUTOTACT M7

- **Mémorisation** des fins de courses.
- **Mémorisation dimensionnelle jusqu'à 4 pièces** en cours de serrage sur **arbre ou alésage**.
- Validation de l'information de serrage uniquement à la **pression de sécurité**.
- Information filaire et visuelle de **PIECE INCONNUE** (pièce non mémorisée).
- Etats d'informations sur 3 fils (codage binaire) et visuel par LED sur la cassette **Autotact**.
- **Reset de la mémoire** par **déplacement** de la cassette dans sa rainure ou via automate.
- Hautes cadences possibles.

Course utile selon pince		Pièce non apprise	Pièce Apprise
			
Dégagement (pince ouverte)	Absence pièce (Pince fermée)	OU	OU
			

Course		Pièce inconnue	P1	P2	P3	P4
						
Pince ouverte	Pince fermée	OU	OU	OU	OU	OU
						

Etats de la pince	Bleu	Marron	Vert	Blanc	Jaune	Noir	Visuel
Pince ouverte	0V	24V		1	0	0	● ○ ○
Pince fermée				0	1	0	○ ○ ●
Pièce apprise serrée Haute pression				0	0	1	○ ● ○
Pièce inconnue				0	0	0	○ ○ ●
	Alimentation		Reset	Informations			

Etats de la pince	Bleu	Marron	Vert	Blanc	Jaune	Noir	Visuel
Pince ouverte	0V	24V		0	0	1	● ○ ○
Pince fermée				0	1	0	○ ○ ●
Pièce 1 serrée Haute pression				1	0	0	○ ● ○
Pièce 2 serrée Haute pression				1	0	1	○ ● ●
Pièce 3 serrée Haute pression				1	1	0	○ ● ○
Pièce 4 serrée Haute pression				1	1	1	○ ● ●
Pièce inconnue	0	1	1	○ ○ ●			
	Alimentation		Reset	Informations			

Legende : ● ● ● LED Verte, Jaune, Rouge Fixe

Défaut 1 ● LED Rouge clignotement lent, pièce non apprise (Inconnue)

Défaut 2 ● LED Rouge clignotement rapide, manque de pression en air (Sécurité)

Legende : ● ● ● LED Verte, Jaune, Rouge Fixe

Défaut 1 ● LED Rouge clignotement lent, pièce non apprise (Inconnue)

Défaut 2 ● LED Rouge clignotement rapide, manque de pression en air (Sécurité)



AVANTAGES :

- Fonctionnement **en aveugle** (fumée, obscurité, brouillard d'huile ...)
- **Simplicité** de mémorisation de position des doigts.
- **Remplace 3 ou 7 capteurs** de type inductifs (**9 ou 21 fils**)
- **Aucun élément annexe** à la pince
- **Sécurité de serrage en pression** effective sur pièce
- **Interchangeable** sur toute les gammes de pinces série 3000 et ISO, d'où réduction de STOCK

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Tension d'alimentation	+10 à +28 V DC
Fonction de sortie	Normalement ouvert
Type de sortie	PNP
Courant de charge max	100 mA
Fréquence de commutation	1 KHz
Visualisation des états de la pince	3 LED : rouge, jaune, vert.
Connexion	Câble 2 mètres ; Sortie filaire
Divers	Capteur protégé contre les inversions de polarité de l'alimentation. Version NPN sur demande. Ne pas mettre en série plusieurs cassettes Autotact. Isoler les fils non utilisés. Nous consulter pour le travail en milieu H.F (soudure) ou haute température.



Conçus et produits en France, support et assistance technique/commerciale directs.