



## FICHE TECHNIQUE ACCESSOIRE



Produit

**PINCE A POLES  
ARTICULES**

Référence

**DFTA017D**

Date

**30-04-2007**

Page

**1 / 2**

# PINCE A POLES ARTICULES



La **PINCE à POLES ARTICULES** détecte tous les défauts de surface et de faible profondeur. Grâce à la flexibilité et à la puissance de cet appareil, il est possible de "focaliser" le champ aux endroits précis à contrôler. Elle peut être placée de manière à produire un champ puissant dans la direction désirée et permet d'effectuer sur place des contrôles qui nécessiteraient normalement des démontages coûteux et des équipements fixes importants.

Il est possible d'utiliser la pince en champ alternatif, avec des poudres magnétiques, des liqueurs magnétiques normales ou fluorescentes.

Elle existe en version 110V, 220V à isolation renforcée et en 48V. La version en 48 V permet grâce à sa faible tension d'alimentation de travailler en toute sécurité dans des enceintes fermées (réservoirs, chaudières, etc. ...). Une version marinisée alimentée par une tension unidirectionnelle de 24V est également disponible pour les contrôles subaquatiques.

Sur demande, il existe des transformateurs de séparation de circuits protégé permettant un travail en toute sécurité

***SREM Technologies se réserve le droit de toutes modifications.***

Produit **PINCE A POLES  
ARTICULES**

 Référence **DFTA017D**

 Date **30-04-2007**

 Page **2 / 2**
**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (pouvant être modifiées sans préavis)**

Référence du magnéscope	131.10	131.11	131.12	131.14
Tension de fonctionnement	48 V – 50 Hz	115 V – 50 Hz	220 V – 50 Hz	24 V – pulsé
Surface de contact des pôles	25 x 25 mm			
Plage d'écartement des pôles	0 à 300 mm			
Force d'arrachement minimale	7 kg (7 daN)			12 kg
Longueur hors tout	250 mm			
Hauteur maximale hors tout	185 mm			
Hauteur minimale	95 mm, bras articulés enlevés			
Poids (avec câble fixe de 7 m)	4,2 kg			
Transformateur de séparation de circuit protégé	220 / 48 V	220 / 110 V	220 / 220 V	
Référence du transformateur	131.09.05	131.09.04	131.09.03	

*NB : ces électro-aimants sont livrés dans une mallette de transport. Les transformateurs d'isolement doivent être commandés séparément.*

***SREM Technologies se réserve le droit de toutes modifications.***