

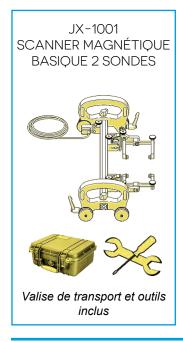
STIX

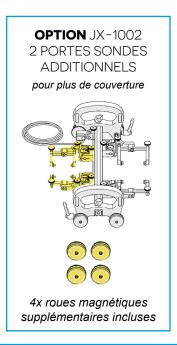
Scanner modulaire évolutif

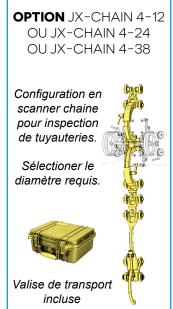
Une solution évolutive pour des inspections de surfaces planes ou cylindriques ; pour un contrôle de soudure simplifié. Cette approche évolutive exclusive commence par un simple et fonctionnel scanner magnétique STIX équipé de 2 portes sondes, qui peut-être upgradé pour s'adapter à toutes les situations en ajoutant des options modulaires.

Tous les sabots Multiéléments et TOFD peuvent être adaptés et un système de verrou permet de les positionner facilement (réglage du PCS par exemple). Un frein de parking permet de maintenir le scanner dans la position souhaitée. Les roues sont revêtues d'uréthane pour empêcher des corps étrangers de gêner le déplacement du scanner.

Chaque système STIX inclus un module roue codeuse sur ressort pour assurer un positionnement précis.









JX-1001 SCANNER MAGNÉTIQUE BASIC 2 PORTES-SONDES (PA OU TOFD) JX-1002 EVOLUTION VERS 4 PORTES-SONDES (PA OU TOFD) 4 - 12 / 24 / 38
EVOLUTION
VERS UN SCANNER CHAINE
; CONTRÔLE CIRCONFÉRENTIEL DE TUBES

JX-CHAIN

JX-1006 EVOLUTION VERS 6 PORTES-SONDES (PA OU TOFD)









BÉNÉFICES ET APPLICATIONS			
Solution simple et économique	Combinaison simultanée PA et TOFD en un passage Couverture plus grande	Balayages stables et répétitifs	Un passage multi-scan (jusqu'à 6 sondes)
Inspection de surfaces ferreuses planes, tubes ou réservoirs		Performances et haute production	
		Inspections de tubes, ferreux ou non	
SPÉCIFICATIONS SPÉCIFICATIONS			
Diamètre OD de 4" à plat	2 supports de sondes additionnels	Maillons de chaine pour des pipes de diamètre * 4" - 12" * 4" - 24" * 4" - 38"	Kit évolutif pour connecter jusqu'à 6 portes sondes
Roues magnétiques	4 roues magnétiques supplémentaires	Roues caoutchouc pour un déplacement plus doux	Roues caoutchouc
Kit évolutif pour connecter jusqu'à 2 portes sondes	Kit évolutif pour connecter jusqu'à 4 portes sondes		
Roues magnétiques			
Design des portes-sondes « slip joint »			
CONTENU DU KIT			
Barre de 40 cm	4 roues magnétiques	Roues caoutchouc	4 roues
4 roues magnétiques	2 portes-sondes	Jeu de maillons (fonction du kit)	2 portes-sondes
2 portes-sondes pour sabots PA ou TOFD			Barre de 40cm
Encoder 5m de câble			
Valise de transport			

ACCESSOIRES

JX-1003 : kit d'irrigation

ASM-9037-WPUMP : unité portable de pompe électrique

JX-CMA013 : Pompe manuelle (7,5 L)
JX-CMA014 : Pompe manuelle (11 L)







