

PM2A

Perche motorisée deux axes



PERCHE MOTORISEE DEUX AXES EQUIPEE D'UN ENSEMBLE CAMERA COULEUR ZOOM, TOURELLE ET PROJECTEURS.

Ce produit, développé par ECA ROBOTICS, permet de réaliser des inspections télévisuelles de qualité dans les bols des générateurs de vapeur.

Cet ensemble s'adapte à tous les types de générateurs de vapeur par l'intermédiaire de platines d'interfaces. Construit en alliage léger, ce système se fixe sur les trous d'homme en moins de 2 minutes et permet de diminuer les débits de doses (démarche ALARA). Un ensemble de vision multidirectionnel équipé d'un zoom à fort grossissement permet le contrôle de l'ensemble des éléments des bols de générateurs de vapeur.

PM2A

Perche motorisée deux axes

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PERCHE

Rotation	: 0 à 350°
Translation	: 415 mm
Vitesse de rotation	: 0,5 tr/mn
Vitesse de translation	: 0,05 m/mn
Poids	: 9 kg pesé
Capacité de charge	: 4 kg en bout de bras
Codeur	: recopie de position angulaire et translation
Platines d'interface	: pour trou d'homme droite et gauche : pour GV 900 - 1300 - 1500 Mw

PLATINE

Palier	Type	Ø Taraudage sur Ø Perçage	Ø T.H.	Marquage Platine
900 MW	51A	M48/584	406	PI - 48 - D
	51B	M48/584	406	PI - 48 - G
	51B1	M48/584	406	
	51M	M48/584	406	
1300 MW	68/19	M48/584	406	
900 MW	47/22	M52/624	450	P.I.M.52 - D
1500 MW	7319	M52/624	450	P.I.M. 52- G

PUPITRE

Joystick	: 4 axes pour le pilotage des fonctions
Alimentation	: 230W / 50Hz / 1A
Afficheurs LCD de position angulaire et translation	

OMBILICAL

Longueur	: 30 mètres
Diamètre	: 8 mm
Gaine extérieure	: PMUC
Connecteur	: étanche à chaque extrémité