

Remplacement des boyaux de gaz

Bras articulés et consoles de service

Pourquoi remplacer les boyaux de gaz ?

Afin d'éviter de compromettre la sécurité du patient en raison du mauvais fonctionnement des tuyaux de gaz présents dans les bras articulés et les consoles de service, le fabricant recommande de **remplacer les boyaux de gaz avant la dixième (10^{ème}) année de leur anniversaire de production chez le fabricant***.

De plus, **les fabricants de boyaux de gaz recommandent que ceux-ci soient inspectés régulièrement au minimum une fois par année** ; le protocole d'inspection devrait respecter la norme NFPA 99 relative aux gaz et aux systèmes d'aspiration*.

Remplacer les boyaux de gaz avec Medical PM c'est :

- Prendre en considération la sécurité du patient et éviter des problèmes aux conséquences potentiellement dramatiques
- Garantir l'intégrité des équipements en respectant les normes du fabricant
- S'adjoindre l'expertise de nos techniciens compétents et expérimentés
- Déterminer la longueur des boyaux de gaz par rapport au type de bras et console de service
- Réduire les risques de rupture ou de fuites des boyaux de gaz
- Augmenter la facilité du mouvement du bras articulés
- Détenir une documentation démontrant que les équipements ont été remplacés

Que fait le technicien durant le changement des boyaux de gaz ?

- Il s'assure de respecter les normes du contrôle des infections de l'hôpital grâce à nos cloisons amovibles permettant d'isoler les zones d'intervention
- Il s'assure qu'il n'y ait pas d'obstruction dans les boyaux de gaz grâce à une vérification des sorties de gaz
- Il vérifie l'usure des fils électriques et du câblage bas voltage dans les bras articulés
- Il remplace tous les boyaux de gaz en respectant les codes de couleurs et les connecteurs DISS
- Il examine toutes les sorties de gaz après installation des boyaux pour éliminer les risques de fuites
- Il inspecte visuellement les bras articulés et si nécessaire, il en nettoie les joints
- Il vérifie le débit de gaz des sorties
- Il élimine les anciens boyaux de gaz remplacés en laissant les lieux propres et fonctionnels
- Il prépare un rapport détaillé du travail effectué qu'il remet à la personne en charge sur le site et il avertit l'utilisateur s'il trouve un problème
- Informe le client des potentiels remplacements ou mises à niveau des équipements à prévoir

*documentation disponible sur demande

Pour une estimation, contactez-nous

Sans frais : 1 (855) 404-7676
Courriel : info@medical-pm.com
www.medical-pm.com

