



Especialistas en mecánica de fluidos

Nettoyage de grilles Mod. PR



INTRODUCCIÓN:

Le **nettoyeur de grilles PR** est spécialement conçu pour une installation dans des canaux profonds ou des puits profonds, avec des lumières minimales de 10 mm pour le nettoyage frontal et de 15 mm pour le nettoyage à contre-courant.

Il est capable de remonter de grandes quantités de solides et des solides très volumineux, il convient donc de fonctionner comme une grille grossière dans des endroits difficiles avec de grands niveaux d'eau et / ou des puits très profonds...

DESCRIPTION:

L'ensemble de travail du **nettoyeur de grilles PR** est formé par un groupe motoréducteur avec un frein, qui actionne directement un axe de transmission appuyé sur des roulements. Il y a trois tambours rainurés sur l'axe de transmission, fabriqués en acier au carbone ou en fonte, sur lesquels les câbles sont enroulés.

Les câbles extérieurs assurent le mouvement de montée et descente du chariot porte-peigne et le câble intermédiaire est utilisé pour la manœuvre de fermeture et d'ouverture du peigne de nettoyage, qui est obtenu grâce à un actionneur linéaire qui réduit ou augmente le tirage du câble intermédiaire du chariot porte-peigne. Cet actionneur peut être pneumatique, hydraulique ou électrique selon le cas.

Le **nettoyeur de grille PR** possède les **CARACTERISTIQUES** suivantes:

- Indiqué pour une utilisation dans les eaux usées urbaines et industrielles.
- Ils ont une grande capacité de transport de résidus



Especialistas en mecánica de fluidos

- Coûts de maintenance réduits
- Mode de fonctionnement automatique
- Emplacements difficiles avec de grands niveaux d'eau et / ou des puits très profonds
- Haute fiabilité avec une jonction précise entre les peignes et la grill
- Installation facile dans les canaux existants
- Haute capacité de décharge des déchets grâce aux accessoires de nettoyage réglables
- La présence de gravier et de sable n'est pas un problème.

DIMENSIONS GÉNÉRALES:

