Flex Key
tracer, sécuriser ...

La marque spécialiste des transferts alimentaires sécures

Rapport d'expertise

Flexible transfert caillé & CIP cuve 1 N° 5216

Rédacteur: Philippe Carpentier

Société : Flex Kex

Tél: 05 35 53 98 91

Mail: contact@flex-key.com

Compte rendu:

L'analyse interne du tuyau met en évidence deux perçages de la couche supérieure du tuyau.

Situés dans la zone de contact avec le flexible 5791 il est possible qu'un flash électrique soit à l'origine du phénomène.

En effet les deux trous présentent un espacement qui pourrait correspondre avec l'écartement des spires métalliques du tuyau.

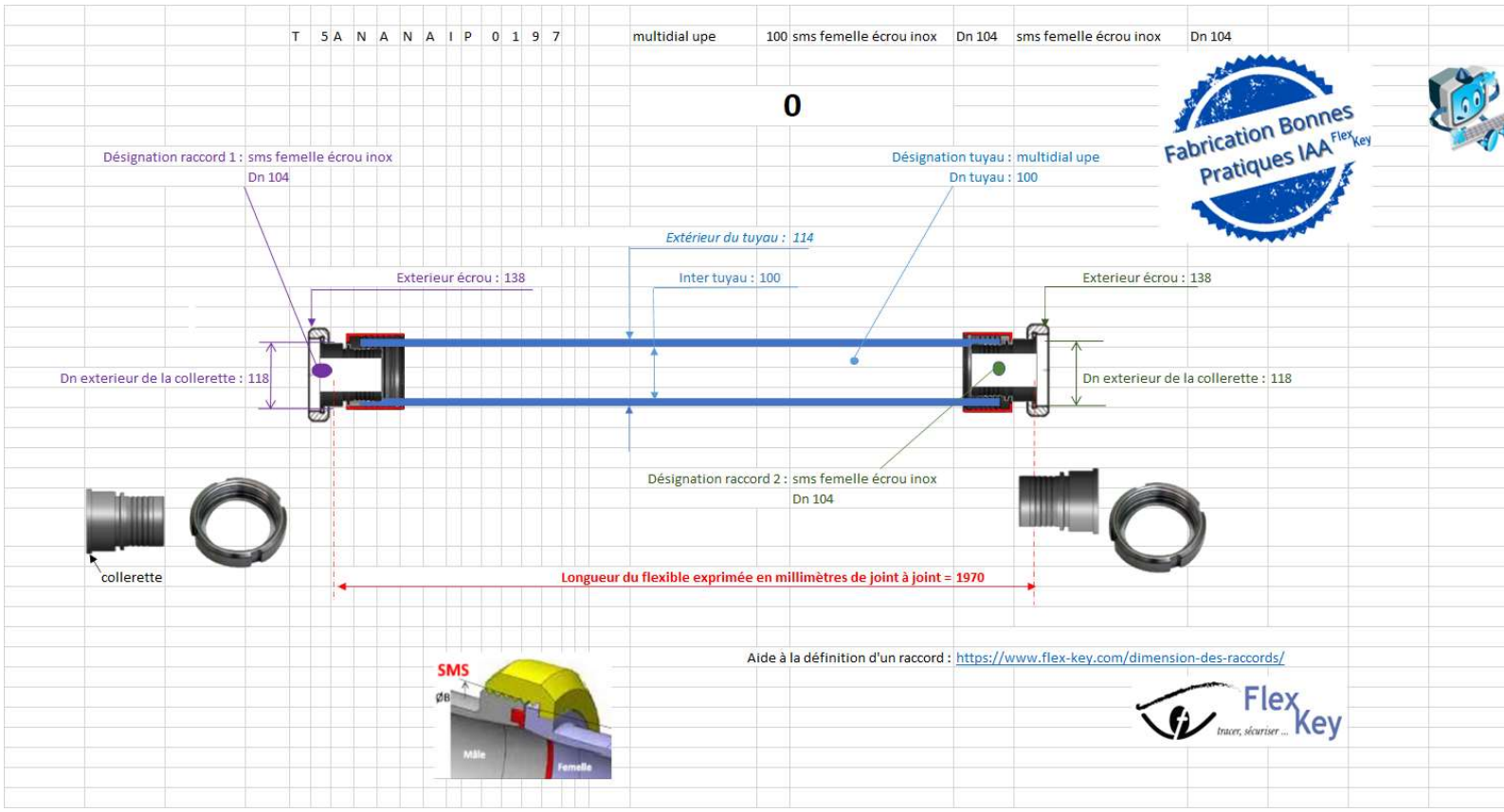
Il est à noter que le flexible 5791 présente les mêmes trous.

Nous ne pouvons pas affirmer l'origine électrique, néanmoins les marques sont caractéristiques.Il me semble que les cuves sont montées sur des coussins d'air en caoutchouc, peut être serait-il envisageable de contrôler la mise à la masse de la structure pour confirmer nos suspicions et éviter de nouveaux désagréments ?

Il n'y a pas de traces spécifiques dues au frottement des deux flexibles qui se touchent, les mouvements sont réalisés à faibles vitesses et les revêtements des tuyaux adaptés au frottement.

Les conditions de lavage sont légèrement supérieures aux conditions acceptables par le tuyau.

Nous proposons pour le prochain flexible de le réaliser en multidial upe 100 selon le plan suivant T5ANANAIP 0197



Flex Key
tracer, sécuriser ...

La marque spécialiste des transferts alimentaires sécures

Fait à Assat le 29/09/2022