

POUR OPERATIONS DE DEGAZEIFICATION

RAPIDES • FACILES • EN SECURITE

SKID V-025 STEAM

(NUMÉRO OTAN D'IDENTIFICATION 4230-15-157-5548)

FD 407



A5009
CONFORM TO
THE QUALITY
SYSTEM STANDARD
AQAP 2110
and ISO 9001:2008



CERTIFICATE
N° 36758



Systeme autonome pour le
dégazage et la stérilisation

SKID V-025 STEAM

Numéro OTAN d'Identification 4230-15-157-5548)

Système autonome pour le dégazage et la stérilisation des citernes, réservoirs, silos et des environnements confinés dans lesquels des produits chimiques asphyxiants, toxiques ou inflammables peuvent être présents.

La vapeur d'eau saturée à une température de 200 ° C et à une pression de 20 bars insérée à l'intérieur de la citerne provoque l'échange d'énergie thermique entre la vapeur et les hydrocarbures permettant la condensation de la vapeur et la formation de microémulsions qui ne sont pas dangereuses ou nuisibles pour les opérateurs car ils respectent les TLV (Threshold Limit Values). Ces microémulsions peuvent être facilement aspirées avec le SAM 56 MIL.

En utilisant une très petite quantité d'eau, seulement 180 litres d'eau, le SKID V-025 STEAM effectue le dégazage d'une citerne de 12 m³ en 45 minutes.

La garantie de dégazage est absolue. Dans tous les cas, les mesures avec explosimètre ont toujours fourni des résultats de très grande sécurité.

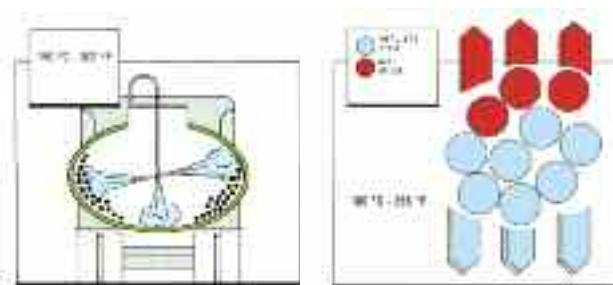
La vapeur d'eau, réalisée à l'aide de buses spéciales afin d'atteindre toutes les parties de la citerne, pénètre dans les pores de la structure et fait complètement évaporer le gaz résiduel éliminant totalement le risque d'explosion.



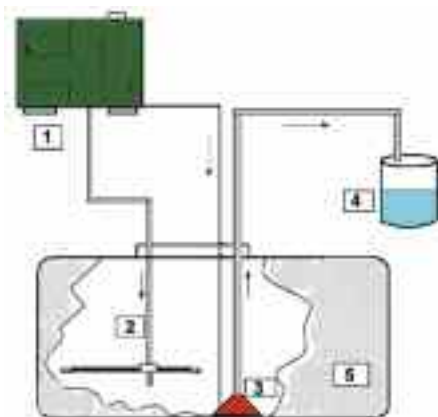
Le SKID STEAM V-025 avec le kit pour le dégazage (réalisé entièrement en acier inoxydable et bronze en conformité avec les directives pour les systèmes anti étincelle) garantit:

- La réalisation de l'état « sans gaz » (GAS FREE) afin d'opérer en toute sécurité.
- La stérilisation rapide et efficace des espaces confinés en respectant les directives ACGIH (American Conference of Industrial Hygienists).
- La décontamination biologique et chimique afin de permettre le transport d'aliments solides et liquides.
- La récupération des déchets liquides provenant des citernes.

Le système est déjà en usage dans les Forces Armées et possède la certification OTAN (Numéro OTAN d'Identification 4230-15-157-5548) ainsi que les certifications ISO 9001 et AQAP 2110.



SKID V-025 VAPEUR AVEC RÉCUPÉRATION DE L'EAU CONTAMINÉE



- 1 SKID V-025 STEAM
- 2 KIT DE DÉGAZAGE
- 3 SAM 56M POUR L'ASPIRATION DES RESIDUS
- 4 CONTENEUR DE RESIDUS
- 5 CITERNE À TRAITER

CRISTANINI S.p.A.

37010 RIVOLI - VERONA - ITALY

Tel. +39-045-6269400 - Fax +39-045-6269411

cristanini@cristanini.it - www.cristanini.com