

GRANOFOD ARME

existe en version non armée.



Aspiration et refoulement de poudres alimentaires avec ou sans matières grasses.



Tuyau souple de qualité alimentaire spécialement conçu pour aspirer et refouler **les poudres, les graines** et tout produit alimentaire en vrac **hautement abrasifs** : Le GRANOFOD représente la solution technique idéale pour les applications sévères qui exigent une **résistance maximale à l'abrasion** (sucre, farine, poudre de lait, granulés, céréales, graines de soja, grains de café). Les ondulations du revêtement améliorent sensiblement **la flexibilité**.

Caractéristiques techniques :

Tube intérieur :

En polyuréthane (PU) de qualité alimentaire. La surface glacée miroir prévient toute formation de « bouchon » dans le cas de poudres contenant un pourcentage important de matières grasses ou d'humidité

Renfort :

Double renfort textile à haute résistance, métallique noyée et tresses de masse.

Tube extérieur :

Ondulé en caoutchouc synthétique noir conducteur ($R < 1M\Omega$), résistant aux UV et à l'abrasion.

Température :

de -35° à $+100^{\circ}C$, stérilisation à $100^{\circ}C$ (pendant $\frac{1}{2}$ heure maximum).

Spécifications techniques :

Tenue en pression (bar)	: 4
Coefficient de sécurité	: 3
Tenue au vide (mmHg)	: 600
Longueur maximum (m)	: 40

Ø diamètre	RC (mm)	Poids (Gr/m)
51 x 65	250	1750
63,5 x 79,5	350	2450
75 x 91	450	2900
80 x 96	480	3000
100 x 118	600	4200
102 x 120	600	4300

Raccords usuels*(mâle ou femelle) :



SMS, DIN, RJT



CLAMP



VINICOLE

Le montage « côté tuyau » pourra être **serti, à coquilles, avec collier ou à dudgeonner**.
Les différents montages sont proposés en **version standard ou aseptique**.
(*): tout autre type de raccord sur demande.