

# TUYAU ALIMENTAIRE "DEPOTAL+®" FOOD HOSE DEPOTAL+®



# TUYAU ALIMENTAIRE "DEPOTAL+<sup>®</sup>"

## FOOD HOSE "DEPOTAL+<sup>®</sup>"

- Tube intérieur - *Inner Bore*
- Agréments - *Standard*
- Renforts - *Reinforcement*

- Revêtement extérieur - *Outer surface*
- Température d'utilisation en continu - *Temperature range*
- Température maxi en pointe - *Maximum Peak temperature*
- Longueur maxi de fabrication - *Maximum length*

EPDM blanc de qualité alimentaire - *White food quality EPDM*  
 FDA 21CFR - 177 2600, BfR, USP Physicochemical 661  
 Par trames textile noyées dans la paroi et spires acier  
*Textile ply and steel wires*  
 EPDM bleu - *Blue EPDM Rubber*  
 De - 30° à + 120° C - *From - 22° to + 248° F*  
 160° C (320°F)  
 40 mètres - *131 feet*

### CARACTERISTIQUES - SPECIFICATIONS

- Tuyau robuste résistant à l'usure et frottements sur les sols - *Very robust hose, ideal for resisting ground abrasion.*
- Nettoyage - *Cleanning* : Produit CIP, stérilisation à la vapeur (40mn, 3 bar à 124°C) ou par radiation  
*CIP products, sterilization by steam (40 mn, 44 psi, 255°F) or by radiation.*
- Tenue au vide et en pression - *Suitable for vacuum and pressure use.*

### APPLICATIONS - APPLICATIONS

- Recommandé pour tous types de produits alimentaires, même à température élevée.  
*Recommended for all types of food products, even at high temperature.*

### ATTENTION ! - WARNING !

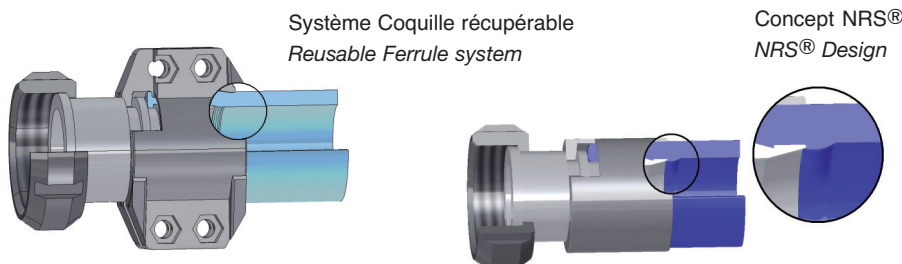
Le DEPOTAL+<sup>®</sup> n'est pas conseillé pour l'utilisation de certains produits gras et crémeux. Pour ces derniers, utiliser notre tuyau NITRIFOOD<sup>®</sup> - *DEPOTAL+<sup>®</sup> hose is not compatible with creamy products like cream, oil or cosmetic creams. For these products, use our hose NITRIFOOD<sup>®</sup>.*

Diam. Int. <i>Inn. Diam.</i> mm   inch	Diam. Ext. <i>Out. Diam.</i> mm   inch	P. S. <i>Work. Press.</i> bar   psi		P. L. N. E. <i>Max. Non Burst. Press.</i> bar   psi		Vide <i>Vacuum</i> %	RC - <i>Bend. Radius</i>				Poids <i>Weight</i> Kg/m   lb/f			
							Statique <i>Static</i> mm   inch		Dynamique <i>Dynamic</i> mm   inch					
20	3/4"	31	1,220	10	145	30	435	90	40	1,6	120	4,7	0,68	0,46
25	1"	37	1,457	10	145	30	435	90	50	2,0	150	5,9	0,80	0,54
32	1"1/4	44	1,732	10	145	30	435	90	60	2,4	190	7,5	1,00	0,67
38	1"1/2	51	2,008	10	145	30	435	90	65	2,6	220	8,7	1,20	0,81
51	2"	65	2,559	10	145	30	435	90	85	3,3	300	11,8	1,76	1,18
63	2"1/2	79	3,110	10	145	30	435	90	130	5,1	390	15,4	2,28	1,53
76	3"	90	3,543	10	145	30	435	80	220	8,7	450	17,7	3,00	2,02
102	4"	119	4,685	10	145	30	435	80	320	12,6	600	23,6	4,44	2,98
125	5"	147	5,787	10	145	30	435	80	600	23,6	750	29,5	7,30	4,91
150	6"	175	6,890	10	145	30	435	80	720	28,3	900	35,4	10,20	6,86
203	8"	229	9,016	6	87	18	261	80	980	38,6	1220	48,0	15,60	10,48

Informations techniques pour température ambiante (20°C) / *Technical information for ambient temperatures (70°F).*

### POSSIBILITÉ DE RACCORDEMENT - CONNECTIONS AVAILABLE FOR ALL SIZES

- Par embouts sertis en inox 316L monoblocs (sans soudure) suivant système NRS<sup>®</sup> (Non Retention System).  
*The 316L stainless steel swaged fittings are monoblocs (without welding) in accordance with the NRS<sup>®</sup> design. Fittings are reusable.*
- Par embouts et coquilles récupérables - *The hose can be supplied with fittings and reusable ferrules.*
- Tout type de raccordement possible à la demande de l'utilisateur : SMS, DIN, CLAMP, RJT, IDF, ISS, FIL, GAZ, NPT, JIC, BRIDES, ... - *All fittings available on request.*



DISTRIBUTEUR RÉGIONAL AREA DISTRIBUTOR

® Marques déposées de GECI - *GECI registered trade mark* - Document non contractuel pouvant être modifié sans préavis / *All information contained in this document is subject to change without notice.*

FAN.0020.03 11/10