



Raccord NRS® pour industries pharmaceutiques, biotechnologiques, alimentaires et cosmétiques

Le concept anti-retention "NRS®"

Le **système " NRS®"** est spécialement étudié pour les applications alimentaires, pharmaceutiques et cosmétiques.

En effet, les embouts **GECITECH** sont conçus afin d'éviter au maximum les différences de diamètre entre nipple et tuyau, ce qui permet d'assurer un flux continu du produit véhiculé en évitant les turbulences intérieures. Enfin, le système d'assemblage des embouts par sertissage apporte au flexible la meilleure garantie de l'anti-rétention et une plus grande sécurité d'utilisation.

Les raccords coudés 90° ou 45° ainsi que les montages spéciaux sont réalisés en soudure de type orbitale.

Tous les raccords droits sont réalisés monoblocs, sans soudure.

Le concept de montage permet un gain de temps puisqu'il autorise le nettoyage en place sans démontage des tuyauteries.



Qualité de finition

L'état de surface intérieur des raccords GECITECH présente une très faible rugosité (maxi 0,8µ) et peut être amélioré sur demande par électropolissage. Après sertissage, la finition extérieure des raccords est assurée par polissage. Chaque réalisation GECITECH est marquée unitairement avec un code de fabrication et ceci pour deux raisons :

- Traçabilité du flexible
- Garantie du suivi de qualité

Afin d'identifier le produit véhiculé, un repérage couleur peut être ajouté sur l'extérieur du flexible.

Nous pouvons également effectuer une protection thermique sur l'extérieur par une mousse de silicone à cellule fermée.



SMS					
Femelle			Mâle		
ND	A	B	ND	A	B
25	22,5	36,4	25	39,5	22,5
38	35,6	56,5	38	59,8	35,6
51	48,6	66,5	51	69,8	48,6
63	60,3	81,7	63	84,8	60,3
75	72,9	94,7	76	97,5	72,9
100	100	120,1	100	124,4	100

Tout décalage de diamètre possible sur demande.

DIN					
Femelle			Mâle		
ND	A	B	ND	A	B
10	10	25,4	10	10	27,8
15	16	31,6	15	16	33,5
20	20	40,4	20	20	44
25	26	48,7	25	26	51,6
32	32	54,5	32	32	57,6
40	38	61,6	40	38	64,5
50	50	74,3	50	50	77,5
65	66	91,5	65	66	95
80	81	104,5	80	81	110
100	100	124,6	100	100	129,6
125	125	154,3	125	125	160
150	150	185	150	150	190

Tout décalage de diamètre possible sur demande.

CLAMP

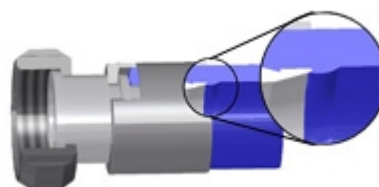


Tout raccordement possible à la demande

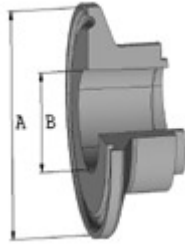
- RJT
- ISS
- FIL
- GAZ
- NPT
- JIC
- Bevel Seats
- BRIDES
- etc...



Sur demande
NRS Joint aseptique breveté



Nous pouvons fournir également les
contreparties à souder, les joints et
colliers CLAMP et toutes pièces
spéciales.



A	B	A	B	A	B
25	10	50.4	22.5	64	48.5
34	06	50.4	23.7	64	50
34	08	50.4	26.0	77.3	56.3
34	10	50.4	29.6	77.3	60.3
34	12	50.4	30.5	91	66
34	14	50.4	32	91	72.8
34	16	50.4	35.5	106	81
34	18.1	50.4	38.0	106	84.9
34	20	50.4	39.2	119	100.5
50.4	06	64	45.1		

*** Dimensions standard en stock**

Tout décalage de diamètre possible sur demande.