

RACCORDS ZSM



MATÉRIEL POUR LES FORAGES



Raccord rapide pour colonnes de refoulement, prêt à souder sur tube inox

Description :

Les raccords ZSM permettent une manipulation aisée des colonnes de refoulement. L'accouplement des raccords se fait simplement par l'insertion d'un jonc inox dans une gorge, l'étanchéité quant à elle est assurée par un joint torique. Les opérations de maintenance sont ainsi réalisées plus rapidement et plus facilement.

Fabriqués en acier inoxydable 1.4541 (AISI 321), les raccords ZSM sont livrés décapés et passivés avec joint d'étanchéité et jonc métallique de verrouillage.

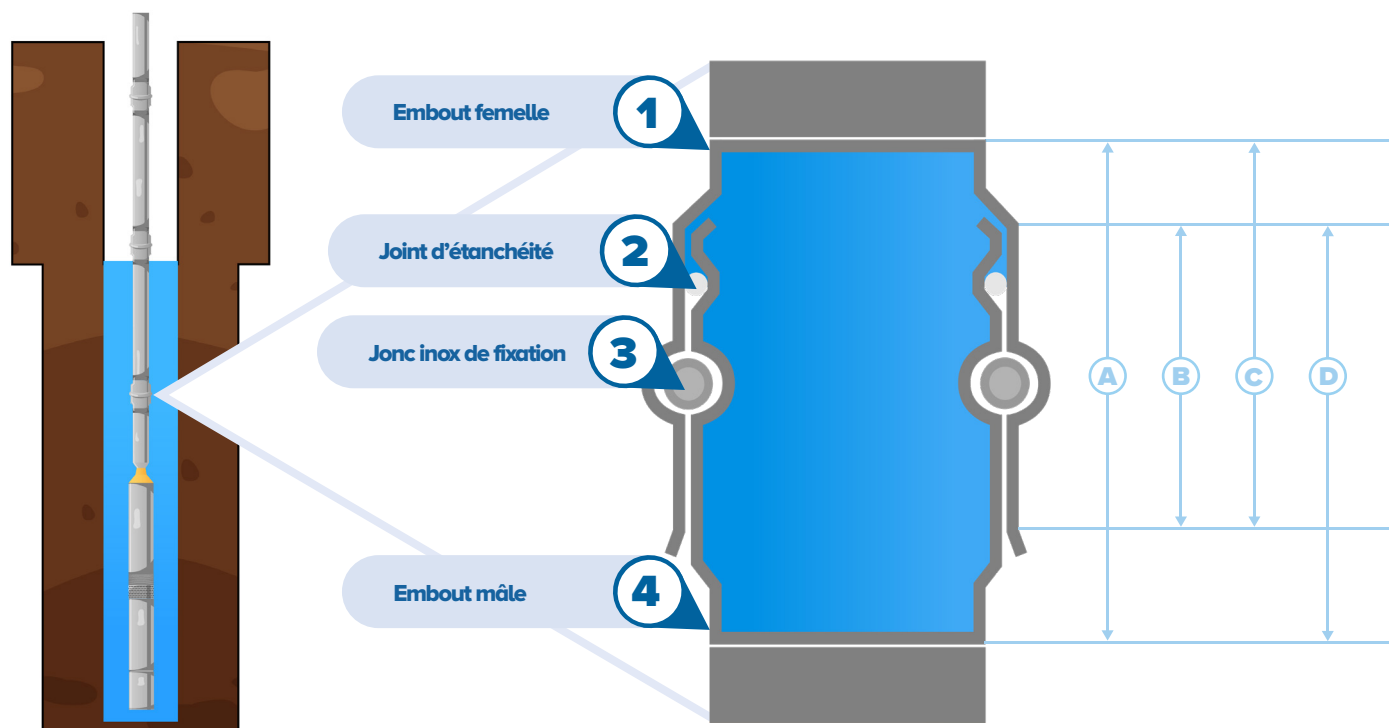


Applications :

Les raccords inox emboutis ZSM sont utilisés pour raccorder les éléments constituant les colonnes de refoulement.

Avantages :

- > Gain de temps lors de la pose et dépose de la colonne
- > Encombrement réduit
- > Qualité irréprochable et prix attractif
- > Facilité de mise en œuvre
- > Qualité d'inox permettant une bonne soudabilité
- > Résistance à la pression : PN40 du DN50 au DN200 (testé à 100 bar)
- > Résistance à la traction : jusqu'à 300 mètres par colonne



Raccord rapide pour colonnes de refoulement, prêt à souder sur tube inox

Caractéristiques :

		Diamètre nominal DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	
		Généralités		Références	NFD-6ZSM-RA05000	NFD-6ZSM-RA06500	NFD-6ZSM-RA08000	NFD-6ZSM-RA10000	NFD-6ZSM-RA12500	NFD-6ZSM-RA15000	NFD-6ZSM-RA20000	NFD-6ZSM-RA25000
Généralités	Ø ext max emboitement	mm	80	96	112	140	166	198	254	302	365	
	Ø conduite	mm	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7	168,3	219,1	273	323,9	
	Épaisseur du tube	mm	2	2	2,6	3	3	3	4	4	4	
	Masse/m de conduite	kg	2,9	3,7	5,6	8,3	10,2	12,4	21,5	25	30	
	Volume/m de conduite	litres	2,5	4,1	5,5	9,2	14	20,7	35	55,2	78,4	
	Traction admissible	KN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	
	Pression nominale PN	bar	40	40	40	40	40	40	40	25	25	
	Raccords	A	Longueur raccord assemblé	mm	150	150	170	200	200	230	230	---
B		Longueur partie emboîtée	mm	60	60	75	80	85	90	95	---	100
C		Longueur raccord femelle	mm	100	115	125	145	150	165	165	---	500
D		Longueur raccord mâle	mm	100	115	125	145	150	165	165	---	500
Dimensions du joint		mm	58 x 5	72 x 5	86 x 5,5	110 x 6	135 x 6	165 x 7,5	215 x 7,5	270 x 9	320 x 9	
Ø ext du jonc		mm	7	7	8	9	9	11,5	11,5	12	12	
Longueur jonc		mm	190	240	280	355	435	510	675	950	1100	
Poids raccord seul		kg	0,68	0,84	1,41	2,46	3,07	4	6,8	12,5	15	

Matière raccord

INOX 1.4541 / AISI 321 décapé et passivé

Matière ressort

INOX 1.4571 / AISI 316 Ti rectifié



Raccord rapide pour colonnes de refoulement, prêt à souder sur tube inox

Matériel associé :

Raccord ZSM tête de puits (uniquement embout femelle)



+ Livré avec un jonc inox



Diamètre nominal DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Référence	NFD6ZS-MEF05000	NFD6ZS-MEF06500	NFD6ZS-MEF08000	NFD6ZS-MEF10000	NFD6ZS-MEF12500	NFD6ZS-MEF15000	NFD6ZS-MEF20000	NFD6ZS-MEF25000	NFD6ZS-MEF30000
Poids en kg	0.29	0.40	0.69	1.16	1.46	1.93	3.40	4.75	5.25

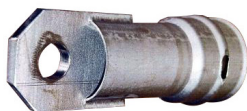
Raccord ZSM adaptateur pompe (bout lisse 300 mm + embout mâle)



+ Livré avec un joint non ACS

Diamètre nominal DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Référence	NFD6ZS-MAP05000	NFD6ZS-MAP06500	NFD6ZS-MAP08000	NFD6ZS-MAP10000	NFD6ZS-MAP12500	NFD6ZS-MAP15000	NFD6ZS-MAP20000	NFD6ZS-MAP25000	NFD6ZS-MAP30000
Poids en kg	0.71	0.89	1.34	1.93	2.85	3.56	6.40	9.10	10.30

Tête de levage renforcée pour colonne de refoulement 60 à 300 mètres



+ Livré avec un jonc inox



Diamètre nominal DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Référence	NFD6ZSM-TR05000	NFD6ZSM-TR06500	NFD6ZSM-TR08000	NFD6ZSM-TR10000	NFD6ZSM-TR12500	NFD6ZSM-TR15000	NFD6ZSM-TR20000	NFD6ZSM-TR25000	NFD6ZSM-TR30000
Poids en kg	1.00	1.30	1.52	2.36	3.29	5.00			

Tire ressort pour raccord ZSM



Diamètre nominal DN	50-65	80-100-125	150-200
Référence	NFD6ZSME050065	NFD6ZSME100125	NFD6ZSME150200
Poids en kg	0.100	0.100	0.100



Raccord rapide pour colonnes de refoulement, prêt à souder sur tube inox

Matériel associé :

Pièces détachées

Diamètre nominal DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Joint torique - Référence	NFD-6ZSM-JT05000	NFD-6ZSM-JT06500	NFD-6ZSM-JT08000	NFD-6ZSM-JT10000	NFD-6ZSM-JT12500	NFD6ZSM-JT15000	NFD6ZSM-JT20000	NFD-6ZSM-JT25000	NFD-6ZSM-JT30000
Joint torique ACS - Référence	NFD-6ZSMJ-T050AC	NFD-6ZSMJ-T065AC	NFD-6ZSMJ-T080AC	NFD-6ZSMJ-T100AC	NFD-6ZSMJ-T125AC	NFD6ZSM-JT150AC	NFD-6ZSMJ-T200AC	NFD-6ZSMJ-T250AC	NFD-6ZSMJ-T300AC
Jonc de verrouillage - Référence	NFD-6ZSM-RI05000	NFD-6ZSM-RI06500	NFD-6ZSM-RI08000	NFD-6ZSM-RI10000	NFD-6ZSM-RI12500	NFD6ZSM-RI15000	NFD6ZSM-RI20000	NFD-6ZSMJ-N25000	NFD-6ZSM-JN30000

