

Hiprojacket Industrie Rouge



FOURREAU EN FIBRE TRICOTÉE DE BONNE RÉSISTANCE À LA FLAMME

C'est la solution industrielle alternative pour les situations moins contraignantes. Le fourreau qualité industrie présente une fibre plus aérée offrant toutefois, une excellente protection contre la flamme pour une durée limitée et une réduction de la température sensible grâce à son épais revêtement en silicone. Il est résistant aux liquides hydrauliques, aux lubrifiants et combustibles ainsi qu'aux projections de matière en fusion, à la flamme pour un temps limité, au rayonnement thermique. Il protège contre les pertes d'énergie dans les tuyauteries rigides et flexibles ainsi que des risques de brûlure du personnel. L'Hiprojacket qualité industrielle est couramment utilisé pour la protections des câbles et des tuyaux flexibles dans l'industrie du verre, de la céramique, et dans la sidérurgie de même que dans la construction des machines et des équipements.

Matériaux et construction:

Construction: Fourreau en fibre de verre-E tricotée.

Caractéristiques du revêtement: Gomme silicone à l'oxyde de fer résistante aux huiles, sans halogènes, offrant une bonne tenue à la flamme pour un temps limité, une réduction de la température et supportant les projections de matières en fusion.

Température: -55 °C à +260 °C en continu.

- Flamme nue jusqu'à +800 °C pendant environ 20 minutes.
- Chaleur rayonnante jusqu'à +800 °C pendant environ 20 minutes.
- Projections de métal en fusion jusqu'à +1640 °C pendant 15-30 secondes.

Couleur: Rouge, autres couleurs sur demande.



HIPROJACKET INDUSTRIE			DIAMÈTRE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURET		POIDS
Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Type	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Mètre	Réf. article Rouge	Mètre	Réf. article Rouge	Mètre	Réf. article Rouge	(kg/m)
6	1/4"	HJ-I-04	6	11	30	336.806.3	-	-	-	-	0,11
10	3/8"	HJ-I-06	10	15	30	336.810.3	-	-	-	-	0,14
13	1/2"	HJ-I-08	13	18	30	336.813.3	-	-	-	-	0,17
16	5/8"	HJ-I-10	16	22	30	336.816.3	-	-	-	-	0,22
19	3/4"	HJ-I-12	19	25	30	336.819.3	-	-	-	-	0,25
22	7/8"	HJ-I-14	22	28	30	336.822.3	-	-	-	-	0,26
25	1"	HJ-I-16	25	31	30	336.825.3	-	-	-	-	0,3
29	1 1/8"	HJ-I-18	29	35	30	336.829.3	-	-	-	-	0,34
32	1 1/4"	HJ-I-20	32	38	30	336.832.3	-	-	-	-	0,36
35	1 3/8"	HJ-I-22	35	41	30	336.835.3	-	-	-	-	0,48
38	1 1/2"	HJ-I-24	38	44	30	336.838.3	-	-	-	-	0,53
41	1 5/8"	HJ-I-26	41	47	30	336.841.3	-	-	-	-	0,53
44	1 3/4"	HJ-I-28	44	50	30	336.844.3	-	-	-	-	0,55
51	2"	HJ-I-32	51	57	30	336.851.3	-	-	-	-	0,62
57	2 1/4"	HJ-I-36	57	63	30	336.857.3	-	-	-	-	0,71
64	2 1/2"	HJ-I-40	64	70	30	336.864.3	-	-	-	-	0,73
70	2 3/4"	HJ-I-44	70	76	30	336.870.3	-	-	-	-	0,82
76	3"	HJ-I-48	76	82	30	336.876.3	-	-	-	-	0,93
83	3 1/4"	HJ-I-52	83	89	30	336.883.3	-	-	-	-	1,14
89	3 1/2"	HJ-I-56	89	95	30	336.889.3	-	-	-	-	1,15
95	3 3/4"	HJ-I-60	95	100	30	336.895.3	-	-	-	-	1,17
102	4"	HJ-I-64	102	108	30	336.897.3	-	-	-	-	1,22
114	4 1/2"	HJ-I-72	114	120	30	336.898.3	15	336.898.1	-	-	1,65
127	5"	HJ-I-80	127	133	30	336.899.3	15	336.899.1	-	-	1,71

HIPROJACKET INDUSTRIE COULEURS DIFFERENTES

ANAMET HIPROJACKET® INDUSTRIAL

Fourreau en fibres de verre tricotées recouvert silicone, de bonne résistance à la flamme



HIPROJACKET INDUSTRIE			DIAMÈTRE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURET		POIDS
Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Type	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Mètre	Réf. article Noire	Mètre	Réf. article Noire	Mètre	Réf. article Noire	(kg/m)
13	1/2"	HJ-I-08	13	18	30	346.313.3	-	-	-	-	0,17
16	5/8"	HJ-I-10	16	22	30	346.316.3	-	-	-	-	0,22
19	3/4"	HJ-I-12	19	25	30	346.319.3	-	-	-	-	0,25
29	1 1/8"	HJ-I-18	29	35	30	346.329.3	-	-	-	-	0,34
35	1 3/8"	HJ-I-22	35	41	30	346.335.3	-	-	-	-	0,48
41	1 5/8"	HJ-I-26	41	47	30	346.341.3	-	-	-	-	0,53
51	2"	HJ-I-32	51	57	30	346.351.3	-	-	-	-	0,62

ANAMET HIPROJACKET® INDUSTRIAL



HIPROJACKET INDUSTRIE			DIAMÈTRE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURET		POIDS
Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Type	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Mètre	Réf. article Grise	Mètre	Réf. article Grise	Mètre	Réf. article Grise	(kg/m)
13	1/2"	HJ-I-08	13	18	30	346.013.3	-	-	-	-	0,17
16	5/8"	HJ-I-10	16	22	30	346.016.3	-	-	-	-	0,22
19	3/4"	HJ-I-12	19	25	30	346.019.3	-	-	-	-	0,25
29	1 1/8"	HJ-I-18	29	35	30	346.029.3	-	-	-	-	0,34
35	1 3/8"	HJ-I-22	35	41	30	346.035.3	-	-	-	-	0,48
41	1 5/8"	HJ-I-26	41	47	30	346.041.3	-	-	-	-	0,53
51	2"	HJ-I-32	51	57	30	346.051.3	-	-	-	-	0,62

ANAMET HIPROJACKET® INDUSTRIAL



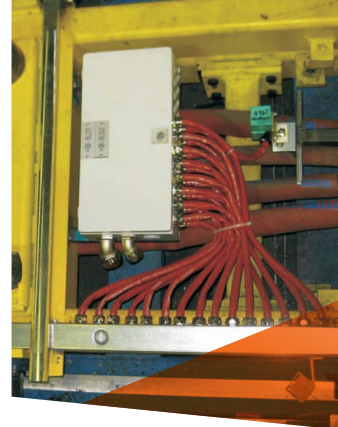
HIPROJACKET INDUSTRIE			DIAMÈTRE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURET		POIDS
Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Type	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Mètre	Réf. article Bleue	Mètre	Réf. article Bleue	Mètre	Réf. article Bleue	(kg/m)
13	1/2"	HJ-I-08	13	18	30	346.113.3	-	-	-	-	0,17
16	5/8"	HJ-I-10	16	22	30	346.116.3	-	-	-	-	0,22
19	3/4"	HJ-I-12	19	25	30	346.119.3	-	-	-	-	0,25
29	1 1/8"	HJ-I-18	29	35	30	346.129.3	-	-	-	-	0,34
35	1 3/8"	HJ-I-22	35	41	30	346.135.3	-	-	-	-	0,48
41	1 5/8"	HJ-I-26	41	47	30	346.141.3	-	-	-	-	0,53
51	2"	HJ-I-32	51	57	30	346.151.3	-	-	-	-	0,62

ANAMET HIPROJACKET® INDUSTRIAL



HIPROJACKET INDUSTRIE			DIAMÈTRE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURET		POIDS
Diamètre (mm)	Diamètre (pouces)	Type	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Mètre	Réf. article Jaune	Mètre	Réf. article Jaune	Mètre	Réf. article Jaune	(kg/m)
13	1/2"	HJ-I-08	13	18	30	346.213.3	-	-	-	-	0,17
16	5/8"	HJ-I-10	16	22	30	346.216.3	-	-	-	-	0,22
19	3/4"	HJ-I-12	19	25	30	346.219.3	-	-	-	-	0,25
29	1 1/8"	HJ-I-18	29	35	30	346.229.3	-	-	-	-	0,34
35	1 3/8"	HJ-I-22	35	41	30	346.235.3	-	-	-	-	0,48
41	1 5/8"	HJ-I-26	41	47	30	346.241.3	-	-	-	-	0,53
51	2"	HJ-I-32	51	57	30	346.251.3	-	-	-	-	0,62

Raccords pour Hiprojacket, IP 67, en laiton nickelé



RACCORDS ANACONDA EN LAITON NICKELÉ POUR FOURREAUX HIPOJACKET®

On peut utiliser les raccords standards Anaconda pour gaines Sealrite, pour le raccordement de l'Hiprojacket en substituant une bague métallique de serrage (voir ci-dessous) à la bague plastique. Les raccords sont également disponibles en 45° et 90° (voir chapitre 5).

Matériaux et construction:

Construction: Raccord comprenant quatre éléments; écrou, bague de serrage, virole et corps du raccord.

Matériaux: Écrou, bague de serrage et virole en laiton nickelé sauf du diamètre 3/8" au diamètre 1" pour lesquels la virole est en acier galvanisé. Les inserts sont en polyamide 6 (rouge pour l'ISO, bleu pour le Pg et blanc pour le NPT)

Température d'utilisation: -45 °C à +105 °C en continu (raccords presse-étoupe jusqu'à +300 °C sur demande).

Indice de protection: IP 54, étanche aux liquides et aux poussières. On peut obtenir un indice IP 67 avec un enrobage à l'aide de l'Hiprosiltape.

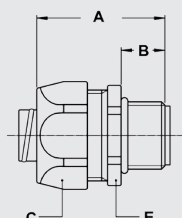
Couleur: Métal.



Bague de serrage en laiton nickelé pour montage sur Hiprojacket Aéro



Diam.(mm)	HIPOJACKET TYPE		FILETAGE			CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
	Aero	Industrie	ISO	Pg	NPT			
13/10	HJ-08	HJ-I-06	M16 x 1,5	Pg 11	1/2" NPT	10	817.512.0	0,6
16/13	HJ-10	HJ-I-08	M20 x 1,5	Pg 16	1/2" NPT	10	817.516.0	0,6
22/19	HJ-14	HJ-I-12	M25 x 1,5	Pg 21	3/4" NPT	5	817.520.0	1
25	HJ-16	HJ-I-16	M32 x 1,5	Pg 29	1" NPT	5	817.526.0	1,2
35/32	HJ-22	HJ-I-20	M40 x 1,5	Pg 36	1 1/4" NPT	2	817.535.0	2
38	HJ-24	HJ-I-24	M50 x 1,5	Pg 42	1 1/2" NPT	2	817.540.0	4,2
51	HJ-32	HJ-I-32	M63 x 1,5	Pg 48	2" NPT	2	817.550.0	9



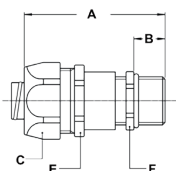
Raccord mâle droit ISO en laiton nickelé (sans bague de serrage)



FILETAGE ISO	HIPOJACKET TYPE		DIAMÈTRE IN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
	Aero	Industrie	A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	HJ-08	HJ-I-06	35	12	26	-	24	10	812.016.1	4,7
M20 x 1,5	HJ-10	HJ-I-08	37	13	29	-	27	10	812.020.1	5,1
M25 x 1,5	HJ-14	HJ-I-12	40	15	35	-	33	5	812.025.1	11,7
M32 x 1,5	HJ-16	HJ-I-16	46	15	45	-	43	5	812.032.1	19,7
M40 x 1,5	HJ-22	HJ-I-20	52	16	54	-	52	2	812.040.1	35
M50 x 1,5	HJ-24	HJ-I-24	56	18	63	-	60	2	812.050.1	42,2
M63 x 1,5	HJ-32	HJ-I-32	66	20	77	-	74	2	812.063.1	52,8

RACCORDS POUR HIPROJACKET, IP 67, EN LAITON NICKELÉ

Raccord presse-étoupes ISO, avec plage de serrage étendue, mâles, laiton nickelé (sans bague de serrage)



FILETAGE ISO	HIPROJACKET		DIAMÈTRE DE SERRAGE (MM)	DIAMÈTRE IN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
	Aero	Serrage		A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	HJ-08	HJ-I-06	3 - 10,2	64	12	26	24	20	10	812.716.2	8,2
M20 x 1,5	HJ-10	HJ-I-08	7 - 13,9	64	12	29	27	24	10	812.720.2	10,2
M25 x 1,5	HJ-14	HJ-I-12	9 - 18,0	77	15	35	33	30	5	812.725.2	17
M32 x 1,5	HJ-16	HJ-I-16	13 - 23,8	88	15	45	43	40	5	812.732.2	31
M40 x 1,5	HJ-22	HJ-I-20	20 - 31,8	102	15	54	52	50	2	812.740.2	54,6
M50 x 1,5	HJ-24	HJ-I-24	21 - 36,8	106	18	63	60	58	2	812.750.2	76,6
M63 x 1,5	HJ-32	HJ-I-32	27 - 44,0	116	18	77	74	68	2	812.763.2	116,6