



Hiprojacket® Industrial: Calza in fibre di vetro intrecciate. Buona protezione alla fiamma per breve intervallo di tempo

La calza Anamet Hiprojacket Industrial Grade ha un grado di qualità inferiore rispetto alla Hiprojacket Areospace grade. Le fibre di vetro al suo interno sono in quantità minore rispetto a quest'ultima, sono intrecciate e non tessute, formano una maglia e non un vero e proprio tessuto. Il potere isolante e la durata nel tempo del tipo Industrial risultano per tanto inferiori rispetto al tipo Areospace. Resiste a fluidi idraulici, oli lubrificanti e carburanti. Protegge dalla fiamma per brevi intervalli di tempo, da piccole quantità di acciaio o vetro incandescente, da vampe di calore; riduce la dispersione di energia in tubazioni per il passaggio di fluidi e gas o liquidi refrigeranti; evita scottature al personale della manutenzione. Viene utilizzata soprattutto in acciaierie e fonderie, industrie chimiche, in macchinari per la produzione del vetro.



Materiali e Struttura

Struttura: Fibre di vetro intrecciate.

Mantello: Gomma siliconata contenente ossido ferrico resistente alle altissime temperature, a schizzi incandescenti di metallo fuso, alla fiamma per brevi intervalli di tempo.

Temperatura di esercizio: Resiste fino a 260 °C per esposizione continua; fino a 1090 °C per 20 minuti circa; fino a 1640 °C per 15-30 secondi.

Colore: Rosso (a richiesta disponibile anche in altri colori).



Hiprojacket Industrial			Diametro		Scatola standard		Scatola piccola		Bobina		Peso (Kg/m)
Misura (mm)	Misura (Inch)	Tipo	Interno (mm)	Esterno (mm)	Metri	Codice Art. Rosso	Metri	Codice Art. Rosso	Metri	Codice Art. Rosso	
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	-	-	-	-	0,30
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

I raccordi per Hiprojacket sono illustrati
a pag. 10-05





Raccordi Anaconda in ottone nichelato per Hiprojacket®

Per connettere le calze Hiprojacket si possono utilizzare tutti i raccordi standard Anaconda in ottone nichelato ed acciaio inox per Sealrite illustrati nei capitoli 4 e 6, sostituendo l'anello di tenuta standard in poliammide, con l'anello metallico appositamente creato per le calze Hiprojacket qui sotto indicato. L'anello viene fornito separatamente. In questa pagina sono illustrati solamente i raccordi diritti maschi ISO e PG, per tutti gli altri modelli Vi rimandiamo ai capitoli 4 e 6.

Composizione: Il raccordo in ottone nichelato è formato di 4 parti: dado di bloccaggio, anello di tenuta, virola e corpo del raccordo. Nel corpo del raccordo per proteggere i cavi



dallo sfregamento è presente inoltre nella parte interna della estremità una boccola in PA6.

Materiali: Il dado, il corpo e l'anello di tenuta sono di ottone nichelato. La virola è in acciaio in banda stagnata per guaine da 3/8" fino a 1", in ottone nichelato tornita per le rimanenti misure. La boccola è in poliammide PA6.

Temperatura di esercizio: Continua da -45 °C a +105 °C (raccordi-pressacavo con gommino silicone fino a +300°C).

Impermeabilità: IP 54 (stagno alla polvere e protetto contro i getti d'acqua provenienti da ogni direzione); sigillando in aggiunta con il nastro Hiposiltape si può ottenere IP 67.

Colore: Metallico.

PROTEZIONI
ANAMET ALTE
TEMPERATURE

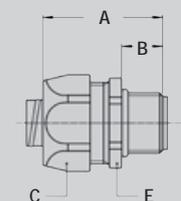
RACCORDI
PER CALZE
HIPROJACKET

Anello adattatore in ottone nichelato per la connessione con Hiprojacket



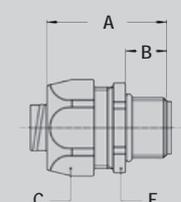
Per Hiprojacket tipo			Misura filetto			Confezione standard	Codice articolo	Peso (Kg/100)
Mis. (mm)	Aero	Industrial	ISO	Pg	NPT			
13 / 10	HJ-08	HJ-I-06	M16 x 1,5	Pg 11	1/2" NPT	50	817.512.0	-
16 / 13	HJ-10	HJ-I-08	M20 x 1,5	Pg 16	1/2" NPT	50	817.516.0	-
22 / 19	HJ-14	HJ-I-12	M25 x 1,5	Pg 21	3/4" NPT	25	817.520.0	-
25	HJ-16	HJ-I-16	M32 x 1,5	Pg 29	1" NPT	10	817.526.0	-
35 / 32	HJ-22	HJ-I-20	M40 x 1,5	Pg 36	1.1/4" NPT	5	817.535.0	-
38	HJ-24	HJ-I-24	M50 x 1,5	Pg 42	1.1/2" NPT	5	817.540.0	-
51	HJ-32	HJ-I-32	M63 x 1,5	Pg 48	2" NPT	4	817.550.0	-

Raccordo ISO maschio diretto in ottone nichelato (escluso anello adattatore)



Filetto	Per Hiprojacket tipo		Dimensioni in mm					Confezione standard	Codice articolo	Peso (Kg/100)
ISO	Aero	Industrial	A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	HJ-08	HJ-I-06	35	12	26	-	24	50	812.016.1	4,7
M20 x 1,5	HJ-10	HJ-I-08	37	13	29	-	27	50	812.020.1	5,1
M25 x 1,5	HJ-14	HJ-I-12	40	15	35	-	33	25	812.025.1	11,7
M32 x 1,5	HJ-16	HJ-I-16	46	15	45	-	43	10	812.032.1	19,7
M40 x 1,5	HJ-22	HJ-I-20	52	16	54	-	52	5	812.040.1	35,0
M50 x 1,5	HJ-24	HJ-I-24	56	18	63	-	60	5	812.050.1	42,2
M63 x 1,5	HJ-32	HJ-I-32	66	20	77	-	74	4	812.063.1	52,8

Raccordo Pg maschio diretto in ottone nichelato (escluso anello adattatore)



Filetto	Per Hiprojacket tipo		Dimensioni in mm					Confezione standard	Codice articolo	Peso (Kg/100)
Pg	Aero	Industrial	A	B	C	D	E			
Pg 11	HJ-08	HJ-I-06	35	12	26	-	24	50	810.011.1	4,7
Pg 16	HJ-10	HJ-I-08	37	13	29	-	27	50	810.016.1	5,1
Pg 21	HJ-14	HJ-I-12	40	15	35	-	33	25	810.021.1	11,7
Pg 29	HJ-16	HJ-I-16	46	15	45	-	43	10	810.029.1	19,7
Pg 36	HJ-22	HJ-I-20	52	16	54	-	52	5	810.036.1	35,0
Pg 42	HJ-24	HJ-I-24	56	18	63	-	60	5	810.042.1	42,2
Pg 48	HJ-32	HJ-I-32	66	20	77	-	74	4	810.048.1	52,8