



Hiprojacket® Aero:

Pleciona koszulka, mocna konstrukcja zgodna ze standardem SAE AS1072, doskonała krótkotrwała ochrona przed płomieniami.

Zapewnia doskonałą ochronę termiczną dla kabli i węży. Gęsto pleciona koszulka z włókna szklanego z grubą powłoką silikonową jest skonstruowana zgodnie z normą Aerospace Standard SAE i umożliwia wiązkę kabli i zespołom węży przejść testy wg wymagań normy AS1055. Hiprojacket Aero oferuje bardzo dobrą krótkotrwałą ochronę przed ogniem i wspaniałe redukcje temperaturę. W zakresie ochrony kabli, kompletny i szeroki zakres dławików umożliwia łatwą instalację. Odporna na płyny hydrauliczne, oleje, smary i paliwa, Hiprojacket Aero chroni przed odpryskami stopionego metalu, płomieniami, promieniowaniem ciepłym, zapobiega stratą energii w rurociągach i węzłach przesyłowych, jak również chroni pracowników przed oparzeniami. Hiprojacket Aero jest używany w przemyśle lotniczym, hutnictwie, produkcji szkła i ceramiki, zakładach produkcyjnych oraz w budowie maszyn i urządzeń.

Budowa:

Konstrukcja: Pleciona koszulka z włókna szklanego, mocna konstrukcja zgodna ze standardem SAE AS1072 typ 2.

Powłoka: Mieszanka gumy silikonowej z tlenkiem żelaza.



Olejooodporna, bezhalogenowa, bardzo dobra ochrona przed płomieniami, doskonale redukuje temperaturę i wytrzymuje odpryski stopionego metalu.

Deklaracje i Certyfikaty: Uniepalnienie zgodnie z DIN5510-2: S4/SR2/ST2.Ox. index LOI = 39,2. Uniepalnienie zgodnie z UNI CEI 11170-3; NF EN ISO 11925-2 (15 i 30 sek.). EN 45545-2; R22 i R23 HL1/HL2/HL3; NF F 16-101 klasa I2 F1., Oxygenindex LOI = 39,2. Umożliwia wiązkę kabli i węży przejść testy wg wymagań normy SAE AS1055.

Temperatura: -55 °C do +260 °C stała temperatura pracy. W otwartym ogniu do +800 °C przez około 20 minut. Promieniowanie ciepłe do +800 °C przez około 20 minut. Odpryski stopionego metalu do +1640 °C przez 15-30 sekund. **Kolor:** czerwony, inne kolory dostępne na żądanie.



Hiprojacket Aero			Średnica		Standardowy karton		Mały karton*		Inne długości		Waga (Kg/m)
Rozmiar (mm)	Rozmiar (Inch)	Typ	Wew. (mm)	Zew. (mm)	Metry	numer kat.	Metry	Numer kat.	Metry	numer kat.	
						Czerwony		Czerwony		Czerwony	
6	1/4"	HJ-04	6	11	30	336.006.3	15	336.006.1	1	336.006.0	0,12
10	3/8"	HJ-06	10	15	30	336.010.3	15	336.010.1	1	336.010.0	0,16
13	1/2"	HJ-08	13	18	30	336.013.3	15	336.013.1	1	336.013.0	0,19
16	5/8"	HJ-10	16	22	30	336.016.3	15	336.016.1	1	336.016.0	0,21
19	3/4"	HJ-12	19	25	30	336.019.3	15	336.019.1	1	336.019.0	0,24
22	7/8"	HJ-14	22	28	30	336.022.3	15	336.022.1	1	336.022.0	0,28
25	1"	HJ-16	25	31	30	336.025.3	15	336.025.1	1	336.025.0	0,33
29	1.1/8"	HJ-18	29	35	30	336.029.3	15	336.029.1	1	336.029.0	0,35
32	1.1/4"	HJ-20	32	38	30	336.032.3	15	336.032.1	1	336.032.0	0,39
35	1.3/8"	HJ-22	35	41	30	336.035.3	15	336.035.1	1	336.035.0	0,45
38	1.1/2"	HJ-24	38	44	30	336.038.3	15	336.038.1	1	336.038.0	0,48
41	1.5/8"	HJ-26	41	47	30	336.041.3	15	336.041.1	1	336.041.0	0,52
44	1.3/4"	HJ-28	44	50	30	336.044.3	15	336.044.1	1	336.044.0	0,64
51	2"	HJ-32	51	57	30	336.051.3	15	336.051.1	1	336.051.0	0,67
57	2.1/4"	HJ-36	57	63	30	336.057.3	15	336.057.1	1	336.057.0	0,74
64	2.1/2"	HJ-40	64	70	30	336.064.3	15	336.064.1	1	336.064.0	0,75
70	2.3/4"	HJ-44	70	76	30	336.070.3	15	336.070.1	1	336.070.0	0,88
76	3"	HJ-48	76	82	30	336.076.3	15	336.076.1	1	336.076.0	1,03
83	3.1/4"	HJ-52	83	89	30	336.083.3	15	336.083.1	1	336.083.0	1,13
89	3.1/2"	HJ-56	89	95	30	336.089.3	15	336.089.1	1	336.089.0	1,18
95	3.3/4"	HJ-60	95	101	30	336.095.3	15	336.095.1	1	336.095.0	1,34
102	4"	HJ-64	102	108	30	336.102.3	15	336.102.1	1	336.102.0	1,41

* W 15 metrowym opakowaniu możliwe jest otrzymanie 2 odcinków (w sumie 15 metrów) (minimalna najkrótsza długość odcinka 4,5 m).

Dławiki do Hiprojacket są wyszczególnione na stronie 8.





Hiprojacket® Aero:
Pleciona koszulka, mocna konstrukcja
zgodna ze standardem SAE AS1072,
doskonała krótkotrwała ochrona
przed płomieniami.



Hiprojacket Aero			Średnica		Standardowy karton		Mały karton		Szpuła		Waga
Rozmiar	Rozmiar	Typ	Wew.	Zew.	Metry	Numer kat.	Metry	Numer kat.	Metry	Numer kat.	(Kg/m)
(mm)	(Inch)		(mm)	(mm)		Czarny		Czarny		Czarny	
13	1/2"	HJ-08	13	18	30	346.913.3	-	-	-	-	0,19
16	5/8"	HJ-10	16	22	30	346.916.3	-	-	-	-	0,21
19	3/4"	HJ-12	19	25	30	346.919.3	-	-	-	-	0,24
29	1.1/8"	HJ-18	29	35	30	346.929.3	-	-	-	-	0,35
35	1.3/8"	HJ-22	35	41	30	346.935.3	-	-	-	-	0,45
38	1.1/2"	HJ-24	38	44	30	346.938.3	-	-	-	-	0,48
41	1.5/8"	HJ-26	41	47	30	346.941.3	-	-	-	-	0,52
51	2"	HJ-32	51	57	30	346.951.3	-	-	-	-	0,67

**ANAMET
OCHRONA
TERMICZNA**

**KOSZULKA
HIPROJACKET
AERO**

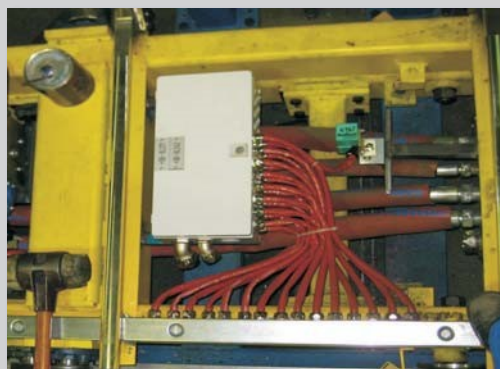


Dławik Anaconda mosiądz niklowany dla Hiprojacket.

Do uszczelnienia koszulki Hiprojacket można użyć standardowych dławików Anaconda (wykorzystywanych do metalowych peszli Sealtite), można to osiągnąć dzięki zamianie standardowych pierścieni zaciskowych wykonanych z poliamidu na metalowe pierścienie zaciskowe, wyszczególnione poniżej. Dławiki są również dostępne w wykonaniu 45° i 90° oraz ze stali nierdzewnej (rozdział 4 i 6).

Budowa:

Konstrukcja: dławik z mosiądzu niklowanego składa się z 4 części (nakrętka kontrująca, pierścienia zaciskowego, okucia i korpusu).



Materiał: Nakrętka kontrująca, korpus, pierścien zaciskowy i okucie są wykonane z mosiądzu niklowanego, wyjątkiem jest rozmiar 3/8" do 1" gdzie okucie jest wykonane ze stali galwanizowanej. Wkłady z tworzywa PA6 (czerwony kolor dla gwintów ISO, niebieski dla PG, biały dla NPT).

Temperatura: -45 °C co +105 °C stała temperatura pracy (dławiki do +300 °C na życzenie).

Klasa szczelności: IP 54 (ochrona przed pyłem oraz odprysków wody), dodatkowo stosując uszczelnienie z Hiprosiltape możemy uzyskać klasę IP67.

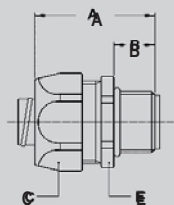
Kolor: Metaliczny

Pierścien zaciskowy, mosiądz cynowany, dla Hiprojacket.



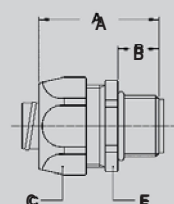
Hiprojacket type			Rozmiar gwintu			Standardowe	Numer	Waga
Rozmiar	Aero	Industrial	ISO	Pg	NPT	opakowanie	katalogowy	(Kg/100)
13 / 10	HJ-08	HJ-I-06	M16 x 1,5	Pg 11	1/2" NPT	10	817.512.0	0,6
16 / 13	HJ-10	HJ-I-08	M20 x 1,5	Pg 16	1/2" NPT	10	817.516.0	0,6
22 / 19	HJ-14	HJ-I-12	M25 x 1,5	Pg 21	3/4" NPT	5	817.520.0	1,0
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	2,0
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	9,0

ISO dławik prosty, męski, mosiądz niklowany (bez pierścienia zaciskowego).



Gwint	Hiprojacket typ		Wymiary w mm					Standardowe	Numer	Waga
ISO	Aero	Industrial	A	B	C	D	E	opakowanie	katalogowy	(Kg/100)
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	35,0
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

PG dławik prosty, męski, mosiądz niklowany (bez pierścienia zaciskowego).



Gwint	Hiprojacket typ		Wymiary w mm					Standardowe	Numer	Waga
Pg	Aero	Industrial	A	B	C	D	E	opakowanie	katalogowy	(Kg/100)
Pg 11	HJ-08	HJ-I-06	35	12	26	-	24	10	810.011.1	4,7
Pg 16	HJ-10	HJ-I-08	37	13	29	-	27	10	810.016.1	5,1
Pg 21	HJ-14	HJ-I-12	40	15	35	-	33	5	810.021.1	11,7
Pg 29	HJ-16	HJ-I-16	46	15	45	-	43	5	810.029.1	19,7
Pg 36	HJ-22	HJ-I-20	52	16	54	-	52	2	810.036.1	35,0
Pg 42	HJ-24	HJ-I-24	56	18	63	-	60	2	810.042.1	42,2
Pg 48	HJ-32	HJ-I-32	66	20	77	-	74	2	810.048.1	52,8