



**bianchet**

VALORE ALL'INDUSTRIA

CATALOGO AQUASOL  
ACCESSORI PER LA SADATURA

2021.01.1

**Aquasol**  
CORPORATION



**CATALOGO PRODOTTI**

[bianchet.it](http://bianchet.it)





**Accessori**

Accessori di saldatura/riscaldamento/scriccatura

# I-Purge®

SISTEMA MODULARE DI CAMERA AD ARIA GONFIABILE

Brevetti emessi e in attesa US e stranieri  
Approvato CE

**LA SOLUZIONE PIÙ VERSATILE  
ED ADATTABILE PER LA  
PURIFICAZIONE DEI TUBI**



**Il materiale esterno delle camere ad aria può resistere a temperature fino a 205° C.**

**Poiché l'interno della camera ad aria ha una resistenza al calore inferiore, si consiglia di non superare una temperatura di 120° C per il corretto funzionamento dell'intero sistema.**



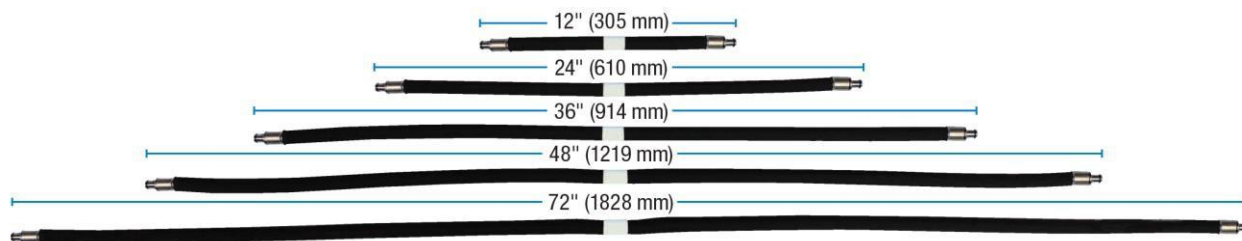
**Raccordi rapidi intercambiabili**

- Tecnologia all'avanguardia
- Fissaggio in pochi secondi
- Resiste alla corrosione

**Camere ad aria gonfiabili**

- Rivestimento resistente alle scintille
- Robusto rivestimento interno
- Misure combinabili per un'unica combinazione

**CAVI RESISTENTI ALLE ALTE TEMPERATURE: LUNGHEZZA DISPONIBILI**



- Tubo interno e rivestimento protettivo esterno in fibra di vetro capaci di sopportare temperature fino a 650°C (1200°F)
- Diverse dimensioni di cavi estensibili per accogliere fasi di preriscaldamento e ad alte temperature
- Il cavo a ponte flessibile passa facilmente attraverso tubi, compresi raccordi e gomiti a 90°
- Tubo resistente a nodi che assicura una fornitura di gas continua
- Con indicatore luminescente per un accurato allineamento fra capo e coda (entrata e uscita)

**Tecnologia brevettata valvola di sfogo**

- La valvola di sfogo reimpostata assicura portate precise
- Diminuisce il rischio di eccessivo gonfiamento
- Valvola a basso profilo disponibile per i modelli I-PURGE 51 e 76



**Diffusore di gas inerte (in attesa di brevetto)\***

- Disperde gas inerte in tutte le direzioni della zona di saldatura riducendo le turbolenze
- Migliore qualità di saldatura

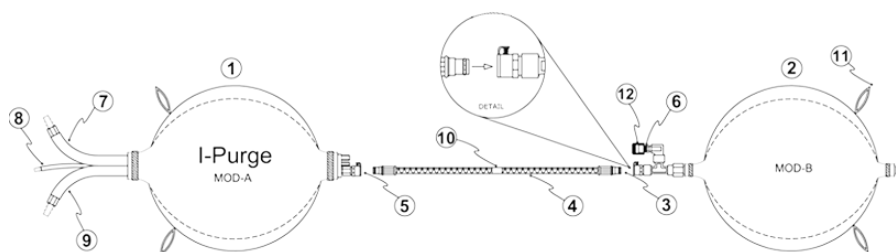
\*Diffusore non disponibile per I-PURGE 51 e 76

**Sistema a tre tubi (Blu, nero e tubo di scarico)**

- Migliora l'efficienza del flusso di gas in&out dell'area di saldatura
- Connessioni differenti per: gonfiaggio palloncini, riempimento della zona inerte, scarico (da collegare al monitor O2)
- Accelera il processo di purificazione
- Maggiore forza di tenuta ottenuta



## SISTEMA MODULARE I-PURGE



### Componenti del sistema modulare I-PURGE

Composto da componenti intercambiabili più avanzati

1. Modulo A
2. Modulo B
3. Connessione rapida al Modulo B
4. Cavo in acciaio inox
5. Connessione rapida al Modulo A
6. Valvola di sfogo
7. Tubo per il gonfiaggio rapido (nero)
8. Connessione per il monitor (bianco)
9. Tubo di gonfiaggio e spurgo (blu)
10. Indicatore luminescente
11. Anello
12. Diffusore di gas

### Caratteristiche I-PURGE:

- Design modulare unico per soluzioni su misura
- Facile cambio e sostituzione dei componenti
- Anello resistente per inserimento e sostituzione
- Borsa per il trasporto, la protezione e lo stoccaggio
- Costruito in USA con i materiali più resistenti
- Resistente e riutilizzabile

### PALLONCINO I-PURGE ISOLATO PER TAPPARE I TUBI & PALLONCINO PER LO SPURGO SINGOLO

- Ha un'ampia gamma di applicazioni, tra cui:
  - manutenzione sistema di tubazioni,
  - pulizia, ispezione e sigillatura
- Industrie:
  - olio e petrolchimiche
  - acqua, gas e drenaggio
  - costruzioni



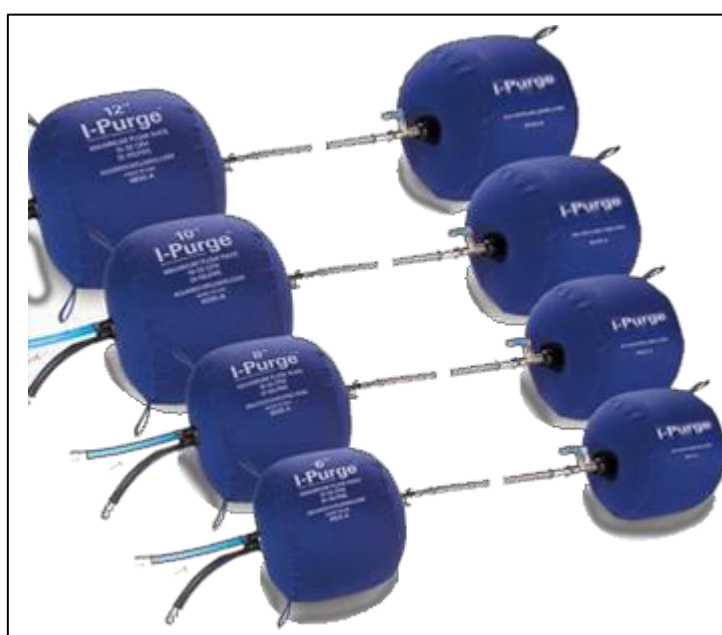
IL BREVETTO IN CORSO DI REGISTRAZIONE DEL **SISTEMA I-PURGE MODULARE VI** CONSENTE DI REALIZZARE UN NUMERO DIFFERENTE DI REQUISITI DI PURIFICAZIONE CON UNA **UNICA SOLUZIONE INTERCAMBIABILE**

**CARATTERISTICHE**

**Sistema gonfiabile I-PURGE (venduto come sistema completo)**

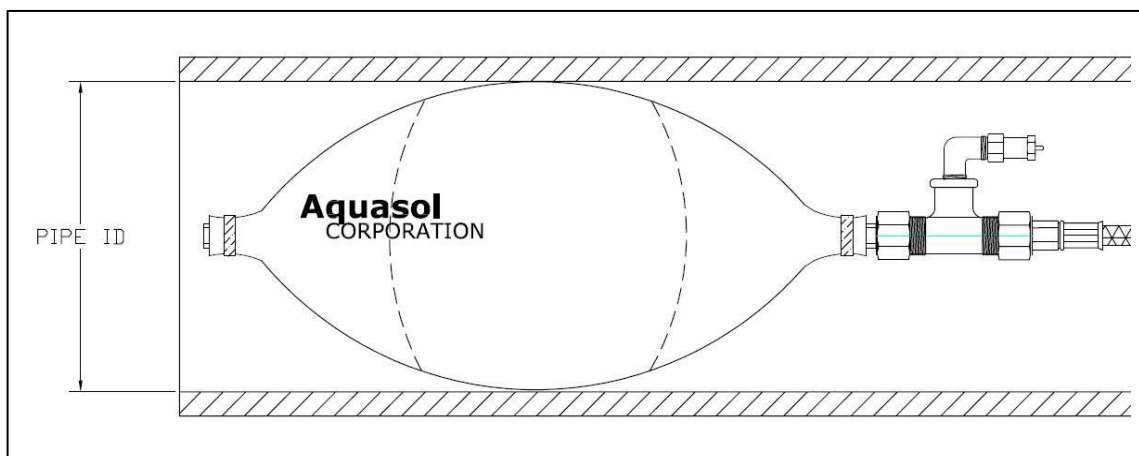
CODICE ITA	CODICE AQUASOL	DIMENSIONI		LUNGHEZZA CABLAGGIO		DESCRIZIONE
		POLLICI	METRICO	POLLICI	METRICO	
54226	ABLD 2*	2"	51 mm	11"	279 mm	2" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54227	ABLD 3*	3"	76 mm	11"	279 mm	3" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54228	ABLD 4	4"	102 mm	11"	279 mm	4" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54229	ABLD 5	5"	127 mm	11"	279 mm	5" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54230	ABLD 6	6"	152 mm	11"	279 mm	6" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54231	ABLD 8	8"	203 mm	11"	279 mm	8" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54232	ABLD 10	10"	254 mm	12"	305 mm	10" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54235	ABLD 12	12"	305 mm	12"	305 mm	12" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54236	ABLD 14	14"	356 mm	16"	406 mm	14" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54237	ABLD 16	16"	406 mm	16"	406 mm	16" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54238	ABLD 18	18"	457 mm	16"	406 mm	18" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54239	ABLD 20	20"	508 mm	18"	457 mm	20" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54240	ABLD 22	22"	559 mm	18"	457 mm	22" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54241	ABLD 24	24"	610 mm	18"	457 mm	24" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54242	ABLD 26	26"	660 mm	20"	509 mm	26" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54243	ABLD 28	28"	711 mm	20"	509 mm	28" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54244	ABLD 30	30"	762 mm	20"	509 mm	30" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54245	ABLD 32	32"	813 mm	20"	509 mm	32" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54246	ABLD 34	34"	864 mm	20"	509 mm	34" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
54247	ABLD 36	36"	914 mm	20"	509 mm	36" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
58624	ABLD 38	38"	965 mm	24"	610 mm	38" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
58625	ABLD 40	40"	1016 mm	24"	610 mm	40" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
58626	ABLD 42	42"	1066 mm	24"	610 mm	42" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
58627	ABLD44	44"	1117 mm	30"	762 mm	44" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
58628	ABLD 46	46"	1168 mm	30"	762 mm	46" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
58629	ABLD 48	48"	1219 mm	30"	762 mm	48" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
58630	ABLD 50	50"	1270 mm	30"	762 mm	50" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness
58631	ABLD 52	52"	1321 mm	30"	762 mm	52" I-Purge Double Purge Bag System with High Heat Harness

**Componenti modulari (ABLD-dimensione-MOD A e ABL-dimensione-MOD B) venduti separatamente**



## Diametri minimi e massimi sistemi I-PURGE

CODICE ITA	CODICE AQUASOL	DIAMETRO MINIMO (inch)	DIAMETRO MASSIMO (inch)	DIAMETRO MINIMO (mm)	DIAMETRO MASSIMO (mm)
54226	ABLD 2	1,930	2,250	49,02	57,15
54227	ABLD 3	2,900	3,330	73,66	84,58
54228	ABLD 4	3,826	4,334	97,18	110,08
54229	ABLD 5	4,813	5,345	122,25	135,76
54230	ABLD 6	5,761	6,407	146,33	162,74
54231	ABLD 8	7,625	8,410	193,68	213,61
54232	ABLD 10	9,564	10,482	242,93	266,24
54235	ABLD 12	11,376	12,420	288,95	315,47
54236	ABLD 14	12,500	13,500	317,50	342,90
54237	ABLD 16	14,314	15,500	363,58	393,70
54238	ABLD 18	16,150	17,500	410,21	444,50
54239	ABLD 20	17,938	19,500	455,63	495,30
54240	ABLD 22	19,750	21,500	501,65	546,10
54241	ABLD 24	21,564	23,500	547,73	596,90
54242	ABLD 26	25,250	25,400	641,35	645,16
54243	ABLD 28	26,750	27,400	679,45	695,96
54244	ABLD 30	28,700	29,400	728,98	746,76
54245	ABLD 32	30,700	31,400	779,78	797,56
54246	ABLD 34	32,750	33,346	831,85	846,99
54247	ABLD 36	34,760	35,400	882,90	899,16





## Isolatore I-Purge

CODICE ITA	CODICE AQUASOL	DIMENSIONI		DESCRIZIONE
		POLLICI	METRICO	
58492	ISO 2	2"	51 mm	2" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58493	ISO 3	3"	76 mm	3" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58494	ISO 4	4"	102 mm	4" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58495	ISO 5	5"	127 mm	5" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58496	ISO 6	6"	152 mm	6" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58497	ISO 8	8"	203 mm	8" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58498	ISO 10	10"	254 mm	10" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58500	ISO 12	12"	305 mm	12" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58501	ISO 14	14"	356 mm	14" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58502	ISO 16	16"	406 mm	16" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58503	ISO 18	18"	457 mm	18" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58504	ISO 20	20"	508 mm	20" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58505	ISO 22	22"	559 mm	22" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58506	ISO 24	24"	610 mm	24" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58507	ISO 26	26"	660 mm	26" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58508	ISO 28	28"	711 mm	28" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58509	ISO 30	30"	765 mm	30" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58510	ISO 32	32"	813 mm	32" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58511	ISO 34	34"	863 mm	34" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58512	ISO 36	36"	914 mm	36" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58513	ISO 38	38"	965 mm	38" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58514	ISO 40	40"	1016 mm	40" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58515	ISO 42	42"	1066 mm	42" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58516	ISO 44	44"	1117 mm	44" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58517	ISO 46	46"	1168 mm	46" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve
58518	ISO 48	48"	1219 mm	48" I-Purge Isolator One-Sided Plug with 10' Hose and Valve

## Componenti accessori

CODICE ITA	CODICE AQUASOL	DIMENSIONI		DESCRIZIONE
		POLLICI	METRICO	
62593	ABLD-ELH-12	12"	305 mm	12" (1') Extended Length High Heat Harness
51192	ABLD-ELH-24	24"	610 mm	24" (2') Extended Length High Heat Harness
51193	ABLD-ELH-36	36"	914 mm	36" (3') Extended Length High Heat Harness
54224	ABLD-ELH-48	48"	1219 mm	48" (4') Extended Length High Heat Harness
54225	ABLD-ELH-72	72"	1828 mm	72" (6') Extended Length High Heat Harness
58632	ABLD-ELH-CUSTOM	Qualsiasi dimensione	Qualsiasi dimensione	Qualsiasi dimensione disponibile su richiesta

**Palloncino**

**Palloncino, linea I-PURGE, da 51 mm a 152 mm**



**Caratteristica**

Con elevata resistenza al calore; Crea un sigillo impermeabile per consumare la minor quantità di gas di spurgo durante lo spurgo del tubo e la saldatura; Permette di raggiungere saldature costanti e di alta qualità; Sistema a doppio sacchetto

**Include**

Anello; Cavo in acciaio inox; Connessione per il monitor (color bianco); Connessione rapida al Modulo A; Connessione rapida al Modulo B; Diffusore di gas; Indicatore luminescente; Modulo A; Modulo B; Tubo di gonfiaggio e spurgo (color blu); Tubo per il gonfiaggio rapido (color nero); Valvola di sfogo

Codice	Codice Produttore	Modello	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)
54226	ABLD-2	I-PURGE 51	Diametro massimo: 57,15 Diametro minimo: 49,02 Diametro nominale tubo: 51	Cavo 279
54227	ABLD-3	I-PURGE 76	Diametro massimo: 84,58 Diametro minimo: 73,66 Diametro nominale tubo: 76	Cavo 279
54228	ABLD-4	I-PURGE 102	Diametro massimo: 110,08 Diametro minimo: 97,18 Diametro nominale tubo: 102	Cavo 279
54229	ABLD-5	I-PURGE 127	Diametro massimo: 135,76 Diametro minimo: 122,25 Diametro nominale tubo: 127	Cavo 279
54230	ABLD-6	I-PURGE 152	Diametro massimo: 162,74 Diametro minimo: 146,33 Diametro nominale tubo: 152	Cavo 279

**Palloncino**

**Palloncino, linea I-PURGE, da 203 mm a 406 mm**



**Caratteristica**

Con elevata resistenza al calore; Crea un sigillo impermeabile per consumare la minor quantità di gas di spurgo durante lo spurgo del tubo e la saldatura; Permette di raggiungere saldature costanti e di alta qualità; Sistema a doppio sacchetto

**Include**

Anello; Cavo in acciaio inox; Connessione per il monitor (color bianco); Connessione rapida al Modulo A; Connessione rapida al Modulo B; Diffusore di gas; Indicatore luminescente; Modulo A; Modulo B; Tubo di gonfiaggio e spurgo (color blu); Tubo per il gonfiaggio rapido (color nero); Valvola di sfogo

Codice	Codice Produttore	Modello	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)
54231	ABLD-8	I-PURGE 203	Diametro massimo: 213,61 Diametro minimo: 193,68 Diametro nominale tubo: 203	Cavo 279
54232	ABLD-10	I-PURGE 254	Diametro massimo: 266,24 Diametro minimo: 242,93 Diametro nominale tubo: 254	Cavo 305
54235	ABLD-12	I-PURGE 305	Diametro massimo: 315,47 Diametro minimo: 288,95 Diametro nominale tubo: 305	Cavo 305
54236	ABLD-14	I-PURGE 356	Diametro massimo: 342,90 Diametro minimo: 317,50 Diametro nominale tubo: 356	Cavo 406
54237	ABLD-16	I-PURGE 406	Diametro massimo: 393,70 Diametro minimo: 363,58 Diametro nominale tubo: 406	Cavo 406

**Palloncino**

**Palloncino, linea I-PURGE, da 457 mm a 660 mm**



**Caratteristica**

Con elevata resistenza al calore; Crea un sigillo impermeabile per consumare la minor quantità di gas di spurgo durante lo spurgo del tubo e la saldatura; Permette di raggiungere saldature costanti e di alta qualità; Sistema a doppio sacchetto

**Include**

Anello; Cavo in acciaio inox; Connessione per il monitor (color bianco); Connessione rapida al Modulo A; Connessione rapida al Modulo B; Diffusore di gas; Indicatore luminescente; Modulo A; Modulo B; Tubo di gonfiaggio e spurgo (color blu); Tubo per il gonfiaggio rapido (color nero); Valvola di sfogo

Codice	Codice Produttore	Modello	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)
54238	ABLD-18	I-PURGE 457	Diametro massimo: 444,50 Diametro minimo: 410,21 Diametro nominale tubo: 457	Cavo 406
54239	ABLD-20	I-PURGE 508	Diametro massimo: 495,30 Diametro minimo: 455,63 Diametro nominale tubo: 508	Cavo 457
54240	ABLD-22	I-PURGE 559	Diametro massimo: 546,10 Diametro minimo: 501,65 Diametro nominale tubo: 559	Cavo 457
54241	ABLD-24	I-PURGE 610	Diametro massimo: 596,90 Diametro minimo: 547,73 Diametro nominale tubo: 610	Cavo 457
54242	ABLD-26	I-PURGE 660	Diametro massimo: 645,16 Diametro minimo: 641,35 Diametro nominale tubo: 660	Cavo 509

**Palloncino**

**Palloncino, linea I-PURGE, da 711 mm a 914 mm**



**Caratteristica**

Con elevata resistenza al calore; Crea un sigillo impermeabile per consumare la minor quantità di gas di spurgo durante lo spurgo del tubo e la saldatura; Permette di raggiungere saldature costanti e di alta qualità; Sistema a doppio sacchetto

**Include**

Anello; Cavo in acciaio inox; Connessione per il monitor (color bianco); Connessione rapida al Modulo A; Connessione rapida al Modulo B; Diffusore di gas; Indicatore luminescente; Modulo A; Modulo B; Tubo di gonfiaggio e spurgo (color blu); Tubo per il gonfiaggio rapido (color nero); Valvola di sfogo

Codice	Codice Produttore	Modello	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)
54243	ABLD-28	I-PURGE 711	Diametro massimo: 695,96 Diametro minimo: 679,45 Diametro nominale tubo: 711	Cavo 509
54244	ABLD-30	I-PURGE 762	Diametro massimo: 746,76 Diametro minimo: 728,98 Diametro nominale tubo: 762	Cavo 509
54245	ABLD-32	I-PURGE 813	Diametro massimo: 797,56 Diametro minimo: 779,78 Diametro nominale tubo: 813	Cavo 509
54246	ABLD-34	I-PURGE 864	Diametro massimo: 846,99 Diametro minimo: 831,85 Diametro nominale tubo: 864	Cavo 509
54247	ABLD-36	I-PURGE 914	Diametro massimo: 899,16 Diametro minimo: 882,90 Diametro nominale tubo: 914	Cavo 509

**Palloncino**

**Palloncino, linea I-PURGE, da 965 mm a 1.321 mm**



**Caratteristica**

Con elevata resistenza al calore; Crea un sigillo impermeabile per consumare la minor quantità di gas di spurgo durante lo spurgo del tubo e la saldatura; Permette di raggiungere saldature costanti e di alta qualità; Sistema a doppio sacchetto

**Note**

Richiedere prezzo di volta in volta

**Include**

Anello; Cavo in acciaio inox; Connessione per il monitor (color bianco); Connessione rapida al Modulo A; Connessione rapida al Modulo B; Diffusore di gas; Indicatore luminescente; Modulo A; Modulo B; Tubo di gonfiaggio e spurgo (color blu); Tubo per il gonfiaggio rapido (color nero); Valvola di sfogo

Codice	Codice Produttore	Modello	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)
58624	ABLD-38	I-PURGE 965	Diametro nominale tubo: 965	Cavo 610
58625	ABLD-40	I-PURGE 1016	Diametro nominale tubo: 1.016	Cavo 610
58626	ABLD-42	I-PURGE 1066	Diametro nominale tubo: 1.066	Cavo 610
58627	ABLD-44	I-PURGE 1118	Diametro nominale tubo: 1.117	Cavo 762
58628	ABLD-46	I-PURGE 1168	Diametro nominale tubo: 1.168	Cavo 762
58629	ABLD-48	I-PURGE 1219	Diametro nominale tubo: 1.219	Cavo 762
58630	ABLD-50	I-PURGE 1270	Diametro nominale tubo: 1.270	Cavo 762
58631	ABLD-52	I-PURGE 1321	Diametro nominale tubo: 1.321	Cavo 762

Accessori

Isolatore, Mod. I-PURGE



**Descrizione** Ideale per lo spurgo singolo; Include tubo 254 mm e valvola; Uscita unilaterale

**Compatibile** Palloncino Mod. I-PURGE

**Note** Richiedere prezzo di volta in volta

Codice	Caratteristica
58492	D. 51 mm
58493	D. 76 mm
58494	D. 102 mm
58495	D. 127 mm
58496	D. 152 mm
58497	D. 203 mm
58498	D. 254 mm
58500	D. 305 mm
58501	D. 356 mm
58502	D. 406 mm
58503	D. 457 mm
58504	D. 508 mm
58505	D. 559 mm
58506	D. 610 mm
58507	D. 660 mm
58508	D. 711 mm
58509	D. 765 mm
58510	D. 813 mm
58511	D. 863 mm
58512	D. 914 mm
58513	D. 965 mm
58514	D. 1.016 mm
58515	D. 1.066 mm
58516	D. 1.117 mm
58517	D. 1.168 mm
58518	D. 1.219 mm



# PRO OX-100 Kit®

MONITOR DIGITALE PROGRAMMABILE PER L'OSSIGENO

TECNOLOGIA  
ALL'AVANGUARDIA  
PER LA MASSIMA  
PRECISIONE DI  
MONITORAGGIO  
DELL'OSSIGENO



## CONTENUTO DEL KIT

- Sensore e Monitor PRO OX-100
- Valigetta in policarbonato
- Tubo in neoprene (1,5 Mt) con raccordi rapidi
- Sonda in acciaio inox (D. 2 mm)
- Batteria ricaricabile e caricatore
- Cavo USB
- Cavalletto di sostegno
- Cacciavite Phillips
- Libretto istruzioni





# PRO OX-100 Kit®

MONITOR DIGITALE PROGRAMMABILE PER L'OSSIGENO



## CARATTERISTICHE MONITOR

- Risoluzione dell'ossigeno 0,01%
- Calibrazione automatica autonoma
- Pompa interna
- Capacità di registrazione dati: riesce a memorizzare fino a 50 punti dati
- Possibilità di trasferire i dati al computer
- Allarme audiovisivo
- Batteria ricaricabile 9V
- Garanzia 1 anno sul monitor e il sensore
- Display illuminato
- Programmabile in diverse lingue

# PRO OX-100 Kit<sup>®</sup>

MONITOR DIGITALE PROGRAMMABILE PER L'OSSIGENO



## Allarme audiovisivo

La contaminazione dell'ossigeno è una delle cause più comuni di saldature scadenti. Eliminate le congetture impostando l'allarme audiovisivo sul valore di ossigeno desiderato. Il monitor produrrà un rumore intermittente

simultaneamente all'intermittenza di una luce verde. L'operatore viene avvisato e può decidere se continuare a evacuare l'ossigeno, resettare l'allarme o cominciare la saldatura.

## Batteria ricaricabile 9V & caricabatteria PROGETTATO PER VOLTAGGI UNIVERSALI

Il monitor PRO OX-100 è compatibile con diversi voltaggi e frequenze di tutte le parti del mondo. Può lavorare con le configurazioni 100VAC/60HZ, 120VAC/60Hz e 220VAC/50HZ.

- Può essere utilizzato più e più volte
- Rispetta l'ambiente
- Economico

## Auto calibrazione e certificazione

Il monitor PRO OX-100 è già calibrato e certificato ed è fornito con un certificato di autenticazione datato.

## Designazione CE

Il monitor PRO OX-100 è conforme alle direttive CE.

## Lingue

Oltre all'inglese, il monitor PRO OX-100 è programmabile in altre tre lingue: Tedesco, Portoghese e Spagnolo.

## CAPACITA' DI MEMORIA

**Aumenta l'accuratezza con la segnalazione del software**

Con il monitor PRO OX-100 sarete in grado di registrare dati sul livello di ossigeno in tempo reale (a intervalli di 15 secondi) e memorizzarli.

**Software di conversione facile da usare**

Il software PRO OX-100 permette all'utilizzatore di raccogliere fino a 50 dati ed esportarli su Microsoft Excel e normali formati di testo.

**Scaricamento dati veloce e conveniente**

Il software PRO OX-100 scarica i dati sul pc attraverso l'interfaccia USB ad un'alta velocità, garantendo la qualità dei dati raccolti.

## Con due modalità di campionamento SPOT

- Utilizzare questa modalità se il processo di purificazione richiede più di 20 minuti così da risparmiare tempo e batteria
- Utilizzare questa modalità per applicazioni di saldatura rapide

## CONTINUO

- Utilizzare questa modalità se è necessaria la memorizzazione di dati in modo permanente
- Utilizzare questa modalità quando il PPM è vicino al livello richiesto

AQUASOL 01:51PM  
CALIBRATING

AQUASOL 01:50PM  
20.90% 209000PPM

CALIBRATION DONE

## DATI TECNICI DEL MONITOR PRO OX-100

Range:	0-21% concentrazione di ossigeno per volume	Temperatura di mantenimento:	3°-20°C (37,4°-68°F)
Calibrazione:	20,9% (concentrazione ossigeno nell'aria)	Flusso campione:	1.0 LMP Max
Calibrazione gas:	Aria ambiente circostante	Pressione campione:	10 PSI Max
Risoluzione display:	0-24,99% (2 cifre decimali)	Potenza:	Una batteria 9V NiMH
Accuratezza:	@ 99,995% Ar +/- 0,01%	Durata batteria:	Fino a 2 ore in continuo modalità di campionamento continuous
Tempo reattività:	T90 < 15 secondi	Tipo sensore:	Sensore di ossigeno elettrochimico
Tempo riscaldamento:	Trascurabile	Durata sensore:	12 mesi
Umidità:	0-95% senza condensa	Frequenza calibrazione raccomandata:	Settimanale (a seconda dell'utilizzo)
Temperatura di utilizzo:	0°-50°C (32°-122°F)	Connessione PC:	USB tipo B

## CARATTERISTICHE

### Kit OXYGEN OX-100 tipi e dimensioni

CODICE ITA	CODICE AQUASOL	DESCRIZIONE	DIMENSIONI		PESO	
			POLLICI	METRICO (MM)	LIBBRE	GRAMMI
54402	P-OX KIT	PRO OX-100 Oxygen Monitor & Accessories Kit	11 x 9 x 4	279 x 227 x 102	4.00 lb	182 g
58545	P-OX KIT Euro	PRO OX-100 Oxygen Monitor & Accessories Kit with European Charger	11 x 9 x 4	279 x 227 x 102	4.00 lb	182 g
54404	P-OX Sensor	PRO OX-100 Oxygen Sensor	1 x 1	21 x 20	0.03 lb	16 g
58541	P-OX Batt	PRO OX-100 9V NiMH Battery	2 x 1 x 1	48 x 26 x 17	0.12 lb	54 g
58542	P-OX Charger/EU	PRO OX-100 12V NiMH Battery Charger with European Type Plug	3 x 2 x 1	8 x 60 x 25	0.10 lb	59 g
58544	P-OX USB	PRO OX-100 USB Cable (72" or 1.8 m)	4 x 4 x 1	102 x 102 x 25	0.11 lb	50 g

**Accessori**

**Kit monitor e accessori, Mod. PRO OX-100 EUR**



<b>Compatibile</b>	Palloncino Mod. I-PURGE; Palloncino Mod. I-PURGEX		
<b>Codice</b>	<b>Caratteristica</b>		
58545	Dimensioni monitor 130x90x40 mm; Dimensioni sensore 21x20 mm Include: nr.1 monitor e sensore PRO OX-100, nr.1 tubo (1,5 Mt), nr.1 sonda, nr.1 batteria, nr.1 caricabatterie EURO, nr.1 cavo USB, nr.1 sostegno, nr.1 cacciavite Kit monitor e accessori attacco EURO per il controllo dell'ossigeno nell'area di saldatura		

**Accessori**

**Caricabatterie, Mod. PRO OX-100**

<b>Compatibile</b>	Palloncino Mod. I-PURGE; Palloncino Mod. I-PURGEX		
<b>Note</b>	Richiedere prezzo di volta in volta		
<b>Codice</b>	<b>Caratteristica</b>		
58542	12V NIHM Attacco EURO		

**Palloncino**

**Palloncino, linea I-PURGE X**



<b>Caratteristica</b>	Con elevata resistenza al calore; E' il sistema modulare gonfiabile più adattabile e tecnologicamente avanzato della sacca attualmente disponibile; E' la soluzione di lavaggio tubo più versatile disponibile; Espandibile; Modulo A; Sistema a doppio sacchetto			
<b>Codice</b>	<b>Codice Produttore</b>	<b>Modello</b>	<b>Diametro (mm)</b>	<b>Lunghezza (mm)</b>
54248	XABLD 2-3	I-PURGE X 51-76	Max 76 Min 51	Cavo 279
51189	XABLD 4-6	I-PURGE X 102-152	Max 152 Min 102	Cavo 279
51191	XABLD 8-12	I-PURGE X 203-305	Max 305 Min 203	Cavo 279
54249	XABLD 14-18	I-PURGE X 356-457	Max 457 Min 356	Cavo 305
54250	XABLD 20-26	I-PURGE X 509-660	Max 660 Min 509	Cavo 406
54251	XABLD 28-36	I-PURGE X 711-914	Max 914 Min 711	Cavo 509
54252	XABLD 38-48	I-PURGE X 965-1219	Max 1.219 Min 965	Cavo 610

**Palloncino**

**Palloncino, Mod. I-PURGEX MODULO A**



**Caratteristica** Rivestimento esterno resistente alle scintille che non fonde; Una misura si espande e contra per adattarsi alle diverse dimensioni dei tubi

**Note** Richiedere prezzo di volta in volta

Codice	Codice Produttore	Modello	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)
58527	XABLD 2-3 MOD A	I-PURGEX MOD. A 51-76	51-76	.
58528	XABLD 4-6 MOD A	I-PURGEX MOD. A 102-152	102-152	.
58529	XABLD 8-12 MOD A	I-PURGEX MOD. A 203-305	203-305	.
58530	XABLD 14-18 MOD A	I-PURGEX MOD. A 356-457	356-457	.
58531	XABLD 20-26 MOD A	I-PURGEX MOD. A 508-660	508-660	.
58532	XABLD 28-36 MOD A	I-PURGEX MOD. A 711-914	711-914	.
58533	XABLD 38-48 MOD A	I-PURGEX MOD. A 965-1.219	965-1.219	.

**Palloncino**

**Palloncino, Mod. I-PURGEX MODULO B**



**Caratteristica** Rivestimento esterno resistente alle scintille che non fonde; Una misura si espande e contra per adattarsi alle diverse dimensioni dei tubi

**Note** Richiedere prezzo di volta in volta

Codice	Codice Produttore	Modello	Diametro (mm)	Lunghezza (mm)
58534	XABLD 2-3 MOD B	I-PURGEX MOD. B 51-76	51-76	.
58535	XABLD 4-6 MOD B	I-PURGEX MOD. B 102-152	102-152	.
58536	XABLD 8-12 MOD B	I-PURGEX MOD. B 203-305	203-305	.
58537	XABLD 14-18 MOD B	I-PURGEX MOD. B 356-457	356-457	.
58538	XABLD 20-26 MOD B	I-PURGEX MOD. B 508-660	508-660	.
58539	XABLD 28-36 MOD B	I-PURGEX MOD. B 711-914	711-914	.
58540	XABLD 38-48 MOD B	I-PURGEX MOD. B 965-1.219	965-1.219	.

**Accessori**

**Isolatore, Mod. I-PURGEX**



**Descrizione** Ideale per lo spurgo singolo; Include tubo 254 mm e valvola; Uscita unilaterale

**Compatibile** Palloncino Mod. I-PURGEX

**Note** Richiedere prezzo di volta in volta

Codice	Caratteristica
58519	D. 51-76 mm
58521	D. 102-152 mm
58522	D. 203-305 mm
58523	D. 356-457 mm
58524	D. 509-660 mm
58525	D. 711-914 mm
58526	D. 965-1.219 mm

**Accessori**

**Cavo resistente al calore**



<b>Descrizione</b>	Cavo ad alta resistenza al calore (fino a 650°C); Flessibile	
<b>Compatibile</b>	Linea I-Purge X	
<b>Codice</b>	<b>Caratteristica</b>	
62593	Lunghezza 305 mm	
51192	Lunghezza 610 mm	
51193	Lunghezza 914 mm	
54224	Lunghezza 1.219 mm	
54225	Lunghezza 1.828 mm	

**Accessori**

**Fogli solubili in acqua**



<b>Descrizione</b>	Fogli solubili in acqua; Non lasciano traccia; NOTA: il prezzo è a confezione	
<b>Codice</b>	<b>Caratteristica</b>	
58481	Conf. 1.000 pezzi Dimensioni 216 x 279 mm Spessore 0,178 mm	
58482	Conf. 500 pezzi Dimensioni 216 x 355 mm Spessore 0,178 mm	
58483	Conf. 500 pezzi Dimensioni 431 x 559 mm Spessore 0,178 mm	
58484	Conf. 250 pezzi Dimensioni 394 x 559 mm Spessore 0,089 mm	

**Accessori**

**Rotoli solubili in acqua**



<b>Descrizione</b>	Nastri solubili in acqua; Non lasciano traccia; NOTA: il prezzo è unitario	
<b>Codice</b>	<b>Caratteristica</b>	
58485	Dimensioni 23 cm x 50 Mt Spessore 0,178 mm	
58486	Dimensioni 39 cm x 50 Mt Spessore 0,178 mm	
58487	Dimensioni 52 cm x 50 Mt Spessore 0,127 mm	
58488	Dimensioni 39 cm x 50 Mt Spessore 0,089 mm	
58489	Dimensioni 79 cm x 50 Mt Spessore 0,089 mm	

**Accessori**

**Nastri solubili in acqua, con adesivo riattivabile**



<b>Descrizione</b>	Con adesivo riattivabile; Nastri solubili in acqua; Non lasciano traccia; NOTA: il prezzo è unitario	
<b>Codice</b>	<b>Caratteristica</b>	
58490	Dimensioni 2,5 cm x 92 Mt	
58491	Dimensioni 5,1 cm x 91 Mt	



# Liquifilm®

FILM & ADESIVI SOLUBILI IN ACQUA

## BARRIERA TRASPARENTE & FLESSIBILE PER LA PURIFICAZIONE DEI GAS NELLA SALDATURA A TIG



**DISPONIBILE IN FORMATI  
BRICK & KIT**



### Contenuto del kit:

- Film Liquifilm® solubile (1 x 20 Mt)
- Nr. 2 bottiglie da 250 ml di adesivo solubile Liquifilm®
- Coltello
- Istruzioni



1

### PULIRE

Pulire il tubo.



2

### APPLICARE

Applicare Liquifilm®  
all'interno del tubo.



3

### TAGLIARE

Tagliare il film  
Liquifilm® 1/3 più  
grande del diametro  
del tubo.



4

### PREMERE

Premere la parte  
lucida del film  
Liquifilm® all'interno  
del tubo.

# Liquifilm®

FILM & ADESIVI SOLUBILI IN ACQUA

## Barriera impenetrabile

- Barriera per il trattenimento di gas nobili (argon o mix argon/elio)
- Per facilitare la visione durante la saldatura

## Flessibile & Robusta

- Per usi su acciaio inox, acciaio cromato e leghe di titanio
- Può essere forato per inserire o far uscire gas con bassi rischi di lacerazione
- Alta resistenza alla pressione, consentendo una maggiore pressione nella zona di saldatura

## Semplice da rimuovere





- Si dissolve rapidamente in acqua calda o fredda
- Non lascia residui sul tubo

## Sicuro

- Adatto per il settore nucleare, spaziale e altre applicazioni

## CARATTERISTICHE DEI FILM & ADESIVI LIQUIFILM®

### Tipi e dimensioni di Liquifilm®

PRODOTTO	CODICE ITA	CODICE AQUASOL	DESCRIZIONE	DIMENSIONI		IMBALLO
				POLLICI	METRICO	
	58620	ASWF-1/20RG	Kit film solubile in acqua Liquifilm®	39" x 65'	1 Mt x 20 Mt	12
	58621	ASWF-1/20B	Brick film solubile in acqua Liquifilm®	39" x 65'	1 Mt x 20 Mt	12
	58622	AWSG-500	Adesivo solubile in acqua Liquifilm®	16 fl oz	500 ml/bottiglia	24
	58623	AWSG-250	Adesivo solubile in acqua Liquifilm®	8 fl oz	250 ml/bottiglia	48



**Accessori**

**Kit, Mod. LIQUIFILM**



**Descrizione**

Alta resistenza alla pressione, consentendo una maggiore pressione nella zona di saldatura; Barriera per il trattenimento di gas nobili (argon o mix argon/elio); Il film può essere forato per inserire o far uscire gas con bassi rischi di lacerazione; Non lascia residui; NOTA: il prezzo è unitario

Codice	Caratteristica
58620	Include: nr. 1 film solubile in acqua 1x20 Mt, nr. 2 bottigliette 250 ml di adesivo solubile, nr. 1 coltello, istruzioni

**Accessori**

**Film solubile, Mod. LIQUIFILM**



**Descrizione**

Alta resistenza alla pressione, consentendo una maggiore pressione nella zona di saldatura; Barriera per il trattenimento di gas nobili (argon o mix argon/elio); Il film può essere forato per inserire o far uscire gas con bassi rischi di lacerazione; Non lascia residui; NOTA: il prezzo è unitario; Solubile in acqua

Codice	Caratteristica
58621	Dimensione 1x20 Mt

**Accessori**

**Adesivo solubile, Mod. LIQUIFILM**



**Descrizione**

Non lascia residui; NOTA: il prezzo è unitario; Solubile in acqua

Codice	Caratteristica
58622	Bottiglia 500 ml
58623	Bottiglia 250 ml



# EZ Zone Tape®

NASTRO PER IL CONTENIMENTO DEI GAS

Brevetti emessi e in attesa US e stranieri

## PER UNA SALDATURA PULITA E INCONTAMINATA



### CARATTERISTICHE

#### Zona senza adesivo

- Giunto senza adesivo per una saldatura migliore

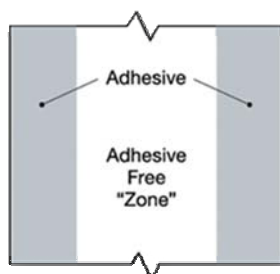
#### Componenti sicuri e di alta qualità

- Senza alogeni e clorofluorocarburi
- Migliora la sicurezza nell'ambiente di lavoro
- Un foglio di 75 micron aderisce e si adatta alle superfici irregolari

#### Resistente alle alte temperature

- La parte adesiva in alluminio resiste fino a 260°C (500°F).

## SIGILLARE LA GIUNZIONE



1

### ALLINEARE

- Posizionare la parte non adesiva sul giunto
- Le parti adesive tengono il nastro in posizione



2

### INTRODURRE GAS

- Inserire l'ago del gas di spurgo nella fessura
- Introdurre il gas
- Espellere l'ossigeno
- Iniziare la saldatura

# EZ Tape®

NASTRO RIVESTITO IN ALLUMINIO



## LA SOLUZIONE PER TUTTI GLI USI

- Per usi tradizionali nel settore del riscaldamento, condizionamento dell'aria, refrigerazione e agisce come una barriera per il vapore
- Chiude l'estremità dei tubi durante il trasporto
- Controlla il rilascio di gas sigillando la giunzione

## RESISTENTE ALLE ALTE TEMPERATURE

- La parte adesiva in alluminio resiste a temperature fino a 260°C (500°C)

## COMPONENTI SICURI E DI ALTA QUALITA'

- Senza alogeni e clorofluorocarburi

## CARATTERISTICHE DEI NASTRI IN ALLUMINIO EZ TAPE

### Tipi e dimensioni di EZ Tape®

PRODOTTO	CODICE ITA	CODICE AQUASOL	DESCRIZIONE	LARGHEZZA		LARGHEZZA SENZA ADESIVO		LUNGHEZZA		IMBALLO
				POLLICI	METRICO	POLLICI	METRICO	POLLICI	METRICO	
	58609	EZ-ZT 2.5	EZ Zone® Tape	2.5"	64 mm	1"	25 mm	75'	23 Mt	18
	58610	EZ-ZT 4.0	EZ Zone® Tape	4.0"	102 mm	2"	51 mm	75'	23 Mt	12
	58611	EZ-T 2.0	EZ Tape® ricomperto in alluminio	2.0"	51 mm	NA		75'	23 Mt	24




Resistenza al calore:	Adesivo	500°F	260°C
	Zona non adesiva	1100°F	593°C
Minima temperatura di applicazione		10°F	-12.5°C

**Accessori**

**Nastro per contenimento gas, Mod, EZ ZONE TAPE**

**Descrizione**

Controlla il rilascio di gas sigillando la giunzione; NOTA: il prezzo è unitario;  
Resistenza al calore parte adesiva 260°C / alluminio 593°C; Senza alogeni e  
clorofluorocarburi; Temperatura minima di utilizzo -12,5°C

	<b>Codice</b>	<b>Caratteristica</b>
	58609	Lunghezza 23 Mt Spessore 64 mm Zona non adesiva 25 mm
	58610	Lunghezza 23 Mt Spessore 102 mm Zona non adesiva 51 mm
	58611	Completamente rivestito in alluminio Lunghezza 23 Mt Spessore 64 mm Zona completamente adesiva



# Fiback®

NASTRO CON STRISCIA CENTRALE IN FIBRA DI VETRO PER LA SALDATURA

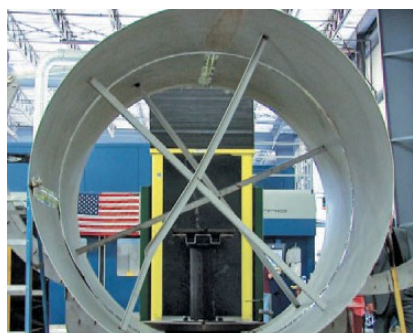


Adesivo esterno che aderisce lungo la zona circostante la fessura da saldare

Striscia di fibra di vetro intrecciata applicata sul retro della saldatura per eliminare o ridurre i residui di saldatura



Il Fiback svolge le stesse funzioni del supporto ceramico anche dove quest'ultimo, a causa di curvature particolari o spazi di difficile accesso, non è applicabile.



## Flessibile

- Adatto ad un gran numero di superfici e forme
- Ideale per la saldatura di piastre, lamiere e tubi
- Fiback® può essere usato per recipienti a pressione, grossi tubi, costruzioni navali, costruzione e molte altre applicazioni

## ALTERNATIVA AI SUPPORTI CERAMICI

### CARATTERISTICHE

**Resistente alle alte temperature**

- La fibra di vetro resiste a temperature fino a 550°C (1022°F)

**Componenti sicuri e di alta qualità**

- Senza alogeni, alluminio vergine
- Senza alogeni e clorofluorocarburi, adesivo a base acrilica

**Risparmia tempo e gas**

- Ridotti sensibilmente il tempo di preparazione e la pulizia della saldatura

**Efficiente**

- Aumenta la produttività della saldatura
- Ridotti i costi

## DISPONIBILE IN 2 AMPERAGGI



200 AMP Leggero



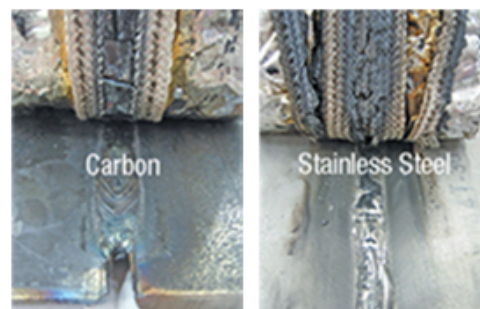
600 AMP Pesante

# Fiback®

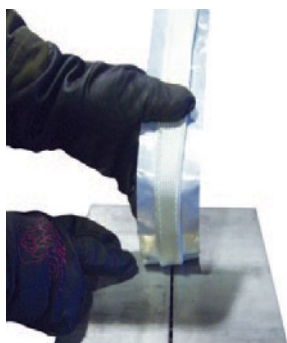
NASTRO CON STRISCIA CENTRALE IN FIBRA DI VETRO PER LA SALDATURA

## Compatibilità & Applicazioni di processo

- Compatibile con processi di saldatura SMAW (stick), TIG e MIG
- Compatibile con carbone, lega di alluminio e acciaio inox



## GUIDA PER L'APPLICAZIONE



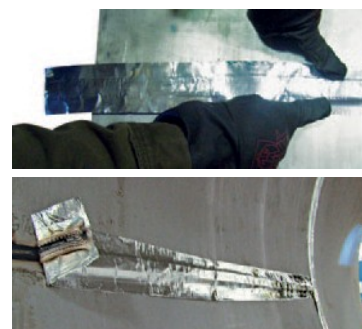
### 1 ALLINEARE

Posizionare la base metallica con la giuntura da saldare. Centrare la striscia in fibra di vetro dietro la parte da saldare.



### 2 POSIZIONARE

Posizionare la striscia in fibra di vetro in una forma convessa distanziata dalla zona di saldatura, per raccogliere i gas residui della torcia di saldatura.



### 3 PREMERE

Premere la parte adesiva, centrare la striscia di fibra in vetro e continuare così lungo tutta la lunghezza del metallo. Completata la saldatura, lasciar raffreddare il pezzo prima di rimuovere il nastro.

## CARATTERISTICHE

### Tipi e dimensioni di Fiback®

CODICE ITA	CODICE AQUASOL	DESCRIZIONE	SPESSORE	SPESSORE STRISCIA IN FIBRA DI VETRO	LUNGHEZZA	IMBALLO
58605	AFBT-2.5-200	Fiback® fibra di vetro 200 AMP	2.5" (64 mm)	1 .125" (28.5 mm)	82' (25 m)	5
58606	AFBT-4.0-200	Fiback® fibra di vetro 200 AMP	4.0" (102 mm)	1.5" (38 mm)	82' (25 m)	5
58607	AFBT-2.5	Fiback® fibra di vetro 600 AMP	2.5" (64 mm)	1 .125" (28.5 mm)	41' 12.5 m)	5
58608	AFBT-4.0	Fiback® fibra di vetro 600 AMP	4.0" (102 mm)	1.5" (38 mm)	41' (12.5 m)	5

Adesivo	500°F	260°C
Alluminio	1100°F	593°C
Fibra di vetro	1022°F	550°C

Accessori

Nastro con sostegno in fibra di vetro, Mod. FIBACK



**Descrizione**

Alluminio vergine; Compatibile con carbone, lega di alluminio e acciaio inox; Compatibile con processi di saldatura SMAW (stick), TIG e MIG; Ideale per eliminare i residui di sporco della saldatura; NOTA: il prezzo è unitario; Senza alogeni e clorofluorocarburi; Temperatura max fibra di vetro 550°C/Alluminio 593°C/Adesivo 260°C

Codice	Caratteristica
58605	200 AMP Lunghezza 25 Mt Spessore 64 mm Spessore striscia in fibra di vetro 28,5 mm
58606	200 AMP Lunghezza 25 Mt Spessore 102 mm Spessore striscia in fibra di vetro 38 mm
58607	600 AMP Lunghezza 12,5 Mt Spessore 64 mm Spessore striscia in fibra di vetro 28,5 mm
58608	600 AMP Lunghezza 12,5 Mt Spessore 102 mm Spessore striscia in fibra di vetro 38 mm



# Solugap®

ANELLI SPAZIATORI PER SALDATURA SOLUBILI IN ACQUA

Brevetti emessi US e stranieri

PER LA MASSIMA PRECISIONE  
IN OGNI MOMENTO

**DESIGN DISTINTIVO**  
**COMPATIBILE CON TUTTI I METALLI**



# SteelSpace®

ANELLI SPAZIATORI IN ACCIAIO INOX 316L PER LA SALDATURA

**DESIGN TRADIZIONALE**



## **CARATTERISTICHE**

- Sia il SoluGap che lo SteelSpace garantiscono la distanza minima di 1,6 mm (1/16") richiesta da ANSI 31.1, Sezione III, ASME, US Navy & Military Codes
- Elimina incisioni, misurazioni e fissaggi
- Elimina e riduce spaccature durante la saldatura
- Il centro vuoto permette di vedere la saldatura durante la stessa



# SteelSpace®

ANELLI DISTANZIATORI IN ACCIAIO INOX 316L PER LA SALDATURA

## DESIGN TRADIZIONALE & SCELTA AFFIDABILE

### CARATTERISTICHE

- Garantisce la distanza minima di 1,6 mm (1/16")
- In acciaio inossidabile 316L
- Il secondo grado più comune di acciaio inossidabile
- Conosciuto come "Grado marino" grazie alla sua alta resistenza alla corrosione dei cloruri
- Ideale per l'utilizzo in campo alimentare, farmaceutico, nucleare e aeronautica
- La tensione della molla tiene l'anello saldo in posizione
- Diventa parte permanente del giunto



## BASTA SEMPLICEMENTE METTERLO IN POSIZIONE

### ISTRUZIONI PER L'USO



1

#### STRINGERE

Stringere i bordi esterni dell'anello distanziatore SteelSpace.



2

#### POSIZIONARE

Inserire l'anello saldo in posizione.



3

#### ALLINEARE

Una volta allineato, iniziare la saldatura.

# SoluGap®

ANELLI DISTANZIATORI PER LA SALDATURA SOLUBILI IN ACQUA

DESIGN DISTINTIVO COMPATIBILE CON TUTTI I METALLI

## CARATTERISTICHE

- Garantisce la distanza minima di 1,6 mm (1/16")
- Disponibile anche con lo spessore 3,2 mm (1/8")
- Fatto in materiale composito solubile in acqua
- Si dissolve rapidamente in acqua
- Non si corrode
- Posizionamento facile e sicuro indipendentemente dall'orientamento del tubo grazie alle 3 linguette



BASTA SEMPLICEMENTE METTERLO IN POSIZIONE

## ISTRUZIONI PER L'USO



1

### POSIZIONARE

Posizionare l'anello all'interno del tubo.



2

### FAR "SCHIOCCARE"

Far schioccare nella posizione corretta.



3

### STA IN POSIZIONE

L'anello distanziatore rimane in posizione anche quando il tubo è di lato o sottosopra.

**SPECIFICHE TECNICHE**
**Anelli distanziatori per la saldatura solubili in acqua SoluGap**

CODICE ITA	CODICE AQUASOL	DIAMETRO		SPESSORE		CONFEZIONE
		POLLICI	METRICO	POLLICI	METRICO	
58546	SGP-0.5	1/2"	20 mm	1/16"	1.6 mm	50 pezzi
58547	SGP-0.75	3/4"	25 mm	1/16"	1.6 mm	50 pezzi
58548	SGP-1.0	1"	32 mm	1/16"	1.6 mm	50 pezzi
58549	SGP-1.25	1 1/4"	40 mm	1/16"	1.6 mm	50 pezzi
58550	SGP-1.50	1 1/2"	50 mm	1/16"	1.6 mm	50 pezzi
58551	SGP-1.75	1 3/4"	57 mm	1/16"	1.6 mm	50 pezzi
58552	SGP-2.0	2"	63 mm	1/16"	1.6 mm	50 pezzi
58553	SGP-2.50	2 1/2"	75 mm	1/16"	1.6 mm	50 pezzi
58554	SGP-0.5/2	1/2"	20 mm	1/8"	3.3 mm	50 pezzi
58555	SGP-0.75/2	3/4"	25 mm	1/8"	3.3 mm	50 pezzi
58556	SGP-1.0/2	1"	32 mm	1/8"	3.3 mm	50 pezzi
58557	SGP-1.25/2	1 1/4"	40 mm	1/8"	3.3 mm	50 pezzi
58558	SGP-1.50/2	1 1/2"	50 mm	1/8"	3.3 mm	50 pezzi
58559	SGP-1.75/2	1 3/4"	57 mm	1/8"	3.3 mm	50 pezzi
58560	SGP-2.0/2	2"	63 mm	1/8"	3.3 mm	50 pezzi
58561	SGP-2.50/2	2 1/2"	75 mm	1/8"	3.3 mm	50 pezzi

**Anelli distanziatori per la saldatura in acciaio inox 316L**

CODICE ITA	CODICE AQUASOL	DIAMETRO		SPESSORE		CONFEZIONE
		POLLICI	METRICO	POLLICI	METRICO	
58562	STS-0.5	1/2"	20 mm	1/16"	1.6 mm	25 pcs/bag
58563	STS-0.75	3/4"	25 mm	1/16"	1.6 mm	25 pcs/bag
58564	STS-1.0	1"	32 mm	1/16"	1.6 mm	25 pcs/bag
58565	STS-1.25	1 1/4"	40 mm	1/16"	1.6 mm	25 pcs/bag
58566	STS-1.50	1 1/2"	50 mm	1/16"	1.6 mm	25 pcs/bag
58567	STS-2.0	2"	63 mm	1/16"	1.6 mm	25 pcs/bag

**Accessori**

**Anelli spaziatori solubili, Mod. SOLUGAP, spessore 1,6 mm**

**Descrizione** Non corrode; NOTA: il prezzo è a confezione; Posizionamento facile e sicuro indipendentemente dall'orientamento del tubo grazie alle 3 linguette; Solubili in acqua



Codice	Caratteristica
58546	Conf. 50 pezzi D. 20 mm (1/2") Spessore 1,6 mm (1/16")
58547	Conf. 50 pezzi D. 25 mm (3/4") Spessore 1,6 mm (1/16")
58548	Conf. 50 pezzi D. 32 mm (1") Spessore 1,6 mm (1/16")
58549	Conf. 50 pezzi D. 40 mm (1 1/4") Spessore 1,6 mm (1/16")
58550	Conf. 50 pezzi D. 50 mm (1 1/2") Spessore 1,6 mm (1/16")
58551	Conf. 50 pezzi D. 57 mm (1 3/4") Spessore 1,6 mm (1/16")
58552	Conf. 50 pezzi D. 63 mm (2") Spessore 1,6 mm (1/16")
58553	Conf. 50 pezzi D. 75 mm (2 1/2") Spessore 1,6 mm (1/16")

**Accessori**

**Anelli spaziatori in acciaio inox, Mod. STEELSPACE**

**Descrizione** Alta resistenza alla corrosione dei cloruri; In acciaio inox 316L; La tensione della molla tiene l'anello saldo in posizione; NOTA: il prezzo è a confezione



Codice	Caratteristica
58562	Conf. 25 pezzi D. 20 mm Spessore 1,6 mm
58563	Conf. 25 pezzi D. 25 mm Spessore 1,6 mm
58564	Conf. 25 pezzi D. 32 mm Spessore 1,6 mm
58565	Conf. 25 pezzi D. 40 mm Spessore 1,6 mm
58566	Conf. 25 pezzi D. 50 mm Spessore 1,6 mm
58567	Conf. 25 pezzi D. 63 mm Spessore 1,6 mm

BASTONCINI PER L'ALLINEAMENTO SOLUBILI IN ACQUA

Brevetti emessi e in attesa US e stranieri

## PER ALLINEAMENTI PERFETTI E DURATURI DI TUBI DA SALDARE



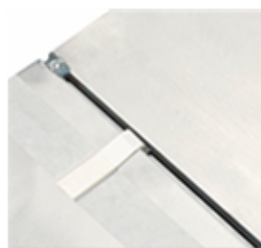
### CARATTERISTICHE

- Composito Aquasol® solubile in acqua approvato EPA
- Compatibile con tutti i metalli
- Spessore uniforme
- Alta resistenza ma flessibile
- Forma adattabile ad ogni angolo
- Posizionare tra piastre, tubi e flange per mantenere un'unione perfetta

**Metodo tradizionale**  
Barre per la saldatura



**Soluzione ottimale**  
Bastoncini Aquasol®



**PIASTRA - PIASTRA**

**NO SALDATURE**

**NO TAGLI**

**NO CONTAMINAZIONI  
DA ALTRI METALLI**



**TUBO - FLANGIA**



**TUBO - TUBO**

# SoluShim®

BASTONCINI PER L'ALLINEAMENTO SOLUBILI IN ACQUA

## Caratteristiche

- Fornisce la distanza minima di 1/8" tra piastre e tubi come richiesto dal AWS Code D1.6/D1.6M Stainless Steel Structural Code
- Non comprimibile
- 100% biodegradabile e amico dell'ambiente
- Non lascia elementi nocivi dietro di sé

## Applicazione e rimozione

- Infilare il bastoncino SoluShim tra le piastre per creare lo spazio desiderato
- I bastoncini possono essere piegati e formare un angolo di 90° (assicurarli con i nastri Aquasol® solubili in acqua (se necessario))
- Saldare normalmente
- Bagnare per far sciogliere e rimuovere il bastoncino

**ELIMINA INCONVENIENTI NELL'INCASTRO DEI TUBI,  
GARANTENDO UNA DISTANZA MINIMA E PRECISA OGNI VOLTA!**

## CARATTERISTICHE

### SoluShim® tipi e dimensioni

CODICE ITA	CODICE AQUASOL	SPESSORE		DIMENSIONI		SACCHETTI	CONFEZIONE
		POLLICI	METRICO	POLLICI	METRICO		
58612	SS-2-38-132	1/32"	0.8 mm	3/8" x 2"	9 mm x 50.5 mm	100 pezzi/sacchetto	10 sacchetti/confezione (1000 pezzi)
58613	SS-2-38-16	1/16"	1.6 mm	3/8" x 2"	9 mm x 50.5 mm	100 pezzi/sacchetto	10 sacchetti/confezione (1000 pezzi)
58614	SS-2-38-332	3/32"	2.0 mm	3/8" x 2"	9 mm x 50.5 mm	100 pezzi/sacchetto	10 sacchetti/confezione (1000 pezzi)
58615	SS-2-38-18	1/8"	3.3 mm	3/8" x 2"	9 mm x 50.5 mm	100 pezzi/sacchetto	10 sacchetti/confezione (1000 pezzi)
58616	SS-4-38-132	1/32"	0.8 mm	3/8" x 4"	9 mm x 101 mm	50 pezzi/sacchetto	20 sacchetti/confezione (1000 pezzi)
58617	SS-4-38-16	1/16"	1.6 mm	3/8" x 4"	9 mm x 101 mm	50 pezzi/sacchetto	20 sacchetti/confezione (1000 pezzi)
58618	SS-4-38-332	3/32"	2.0 mm	3/8" x 4"	9 mm x 101 mm	50 pezzi/sacchetto	20 sacchetti/confezione (1000 pezzi)
58619	SS-4-38-18	1/8"	3.3 mm	3/8" x 4"	9 mm x 101 mm	50 pezzi/sacchetto	20 sacchetti/confezione (1000 pezzi)

**Accessori**

**Diga di purificazione non adesiva, Mod. EZ-PURGE**



**Descrizione** Non adesiva; Non lascia residui; Pareti laterali coniche per adattarsi ad ogni tipo di tubo; Preformata e solubile in acqua

**Note** Richiedere prezzo di volta in volta

Codice	Caratteristica
58570	D. tubo 25 mm

**Accessori**

**Diga di purificazione adesiva, Mod. EZ-PURGE**



**Descrizione** Adesiva; Non lascia residui; NOTA: il prezzo è unitario; Pareti laterali coniche per adattarsi ad ogni tipo di tubo; Preformata, autoadesiva e solubile in acqua

Codice	Caratteristica
58576	D. tubo 51 mm
58578	D. tubo 76 mm
58579	D. tubo 102 mm
58580	D. tubo 127 mm
58581	D. tubo 152 mm
58582	D. tubo 203 mm
58583	D. tubo 254 mm
58584	D. tubo 305 mm
58585	D. tubo 356 mm
58586	D. tubo 406 mm
58587	D. tubo 457 mm
58588	D. tubo 508 mm
58589	D. tubo 559 mm
58590	D. tubo 610 mm
58592	D. tubo 762 mm

**Accessori**

**Diga di purificazione adesiva, Mod. EZ-PURGE.**



**Descrizione** Adesiva; Non lascia residui; Pareti laterali coniche per adattarsi ad ogni tipo di tubo; Preformata, autoadesiva e solubile in acqua

**Note** Richiedere prezzo di volta in volta

Codice	Caratteristica
58593	D. tubo 813 mm
58595	D. tubo 1.016 mm

**Accessori**

**Salviette umidificate, Mod. EZ WIPES**



**Descrizione**

NOTA: il prezzo è unitario; Salviette umidificate per la pulizia dei pezzi

**Codice**

58049

**Caratteristica**

Dimensioni 20x30 cm







**BIANCHET S.R.L.**

Via La Croce, 65

33074 Vigonovo di Fontanafredda (PN)

Tel. +39 043499329 | +39 0434997335

mail: [bianchet@bianchet.it](mailto:bianchet@bianchet.it)