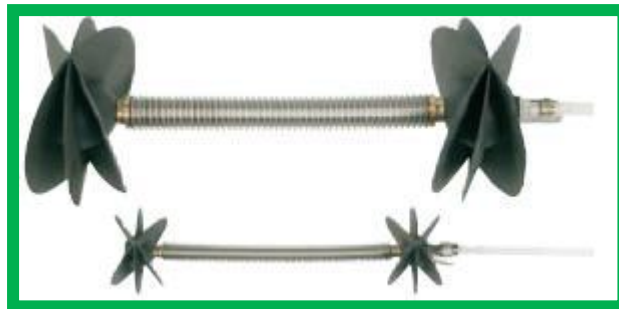




PIPE & WELD ITALY
worldwide industrial products

Sistemi di Purging



Pipe & Weld Italy

Via Mazzini, 61 – 20871 Vimercate (MB) – Italy Tel. +39 039 6260313

www.pwitaly.com - sales@pwitaly.com



PIPE & WELD ITALY
worldwide industrial products

EZ-Purge (brevettato)



Il nuovo EZ-Purge, brevettato, per l'ingassamento dei tubi è utilizzato con diametri interni che vanno da 20 mm fino a 215 mm.

Il progetto esclusivo della sfera in silicone fa in modo che EZ-Purge garantisca una perfetta sigillatura. E' molto semplice da usare, da spingere, tirare e posizionare in qualsiasi tubo o condotta.

L'unità di base è disponibile in due diverse dimensioni. Il formato piccolo va da 20 mm a 51 mm. La lunghezza standard è di 140 mm, ma può essere fornito anche in 250 mm. Il formato grande va da 52 mm a 219 mm con una lunghezza standard di 180 mm e può essere fornito anche in 250 mm.

Queste lunghezze sono particolarmente importanti per non compromettere l'efficacia dei tamponi, in quanto il calore prodotto dalla saldatura ha più spazio per raffreddarsi. L'unità base può sopportare una temperatura fino a 450° C. Il tempo di spurgo è meno di 2 minuti per tutte le dimensioni.



UNITA' BASE		
Art.	Lunghezza	Ranger mm
EZ-XX	140 mm	20 – 51
EZ-YY	180 mm	52 – 219
EZ-XXL	250 mm	20 – 51
EZ-YYL	250 mm	52 – 219



COMPLETO		
Art.	Diametro	Range mm
EZ026	26	20 - 25
EZ032	32	26 - 31
EZ043	43	32 - 40
EZ054	54	41 - 50
EZ064	64	52 - 61
EZ078	78	62 – 74
EZ091	91	75 – 87
EZ106	106	85 – 100
EZ116	116	101 – 110
EZ142	142	120 – 135
EZ166	166	140 – 155
EZ175	175	145 – 165
EZ215	215	190 – 205
EZ225	225	195 – 215

Pipe & Weld Italy

Via Mazzini, 61 – 20871 Vimercate (MB) – Italy Tel. +39 039 6260313

www.pwitaly.com - sales@pwitaly.com



PIPE & WELD ITALY
worldwide industrial products

EZ-Purge



DISCO DI ENTRATA		
Art.	Diametro	Range (mm)
EZ002025-01	26	20 – 25
EZ002631-01	32	26 – 31
EZ003240-01	43	32 – 40
EZ004150-01	54	41 – 50
EZ005261-01	64	52 – 61
EZ006272-01	78	62 – 74
EZ007585-01	91	75 – 87
EZ085100-01	106	85 – 100
EZ100110-01	116	101 – 110
EZ120135-01	142	120 – 135
EZ140155-01	166	140 – 155
EZ145165-01	175	145 – 165
EZ190205-01	215	190 – 205
EZ195215-01	225	195 – 215



DISCO DI SCARICO		
Art.	Diametro	Range (mm)
EZ002025-02	26	20 – 25
EZ002631-02	32	26 – 31
EZ003240-02	43	32 – 40
EZ004150-02	54	41 – 50
EZ005261-02	64	52 – 61
EZ006272-02	78	62 – 74
EZ007585-02	91	75 – 87
EZ085100-02	106	85 – 100
EZ100110-02	116	101 – 110
EZ120135-02	142	120 – 135
EZ140155-02	166	140 – 155
EZ145165-02	175	145 – 165
EZ190205-02	215	190 – 205
EZ195215-02	225	195 – 215

Pipe & Weld Italy

Via Mazzini, 61 – 20871 Vimercate (MB) – Italy Tel. +39 039 6260313

www.pwitaly.com - sales@pwitaly.com



PIPE & WELD ITALY
worldwide industrial products

Purge-Flex



Sistema di Purging Flex:

Il Purge Flex é un sistema di spurgo a doppia guarnizione che funziona nelle gamme da 25 mm a 320 mm. Il Purge Flex è facile da tirare attraverso i tubi e i gomiti senza inclinare. Il design del sistema garantisce inoltre che almeno un disco sia a stretta tenuta e questo ridurrà sia i tempi dello spurgo che l'uso di gas inerte. Tempo di lavaggio tipico meno di 2 minuti (ad esempio un tubo di 8" spurgherà al di sotto di 0.01% ossigeno in meno di 2 minuti).

Per andare a saldare da una dimensione del tubo ad un'altra è sufficiente cambiare i dischi sigillanti sull'unità base. Le unità base sono disponibili in 3 lunghezze: 120 mm, 150 mm e 200 mm. Ogni unità base va bene per tutti i formati di dischi sigillanti. I dischi di tenuta Purge Flex possono essere anche utilizzati con tutte le unità base prodotte da altri fabbricanti.

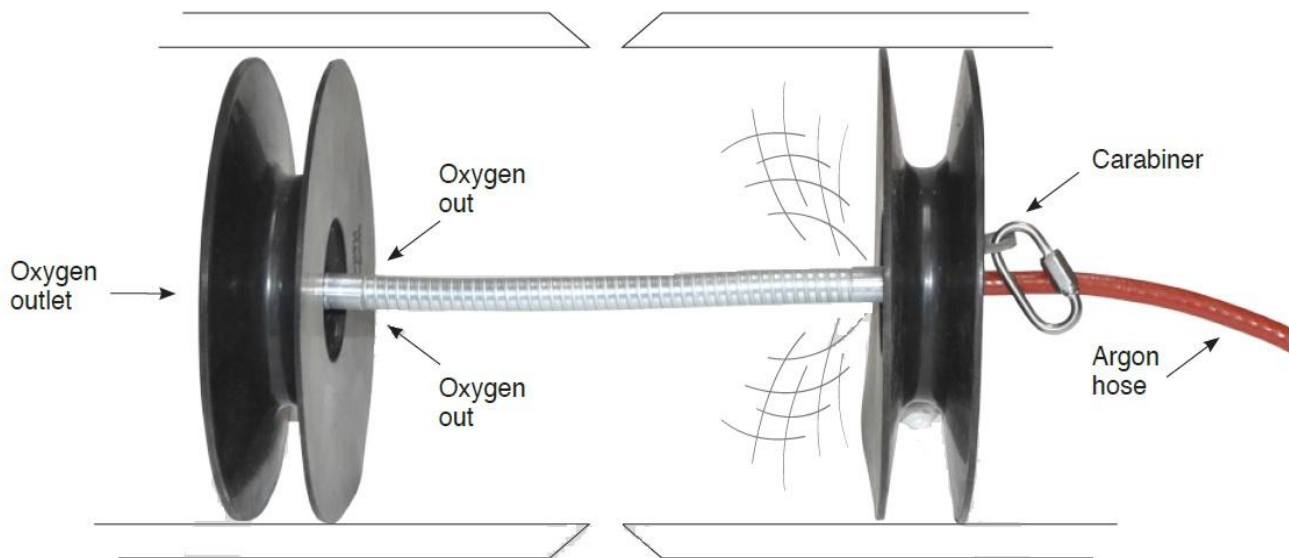
I dischi di silicone resistono a temperature fino a 320°C.

Pipe & Weld Italy

Via Mazzini, 61 – 20871 Vimercate (MB) – Italy Tel. +39 039 6260313

www.pwitaly.com - sales@pwitaly.com

EZ-Purge Flex



Ogni set è composto da unità di base, 12 mt di filo di acciaio inox e 12 mt di tubo argon compreso di innesto femmina.

EZ-Purge Flex complete		
Art.	Diametro	Range mm
EZPF032	32	25-31
EZPF043	43	32-40
EZPF054	54	41-50
EZPF064	64	52-61
EZPF078	78	62-74
EZPF090	90	75-86
EZPF110	110	85-101
EZPF120	120	100-110
EZPF142	142	120-135
EZPF160	160	140-155
EZPF175	175	150-165
EZPF210	210	175-200
EZPF230	230	195-215
EZPF270	270	235-260
EZPF290	290	255-280
EZPF310	310	275-300
EZPF330	330	290-320



Pipe & Weld Italy

Via Mazzini, 61 – 20871 Vimercate (MB) – Italy Tel. +39 039 6260313

www.pwitaly.com - sales@pwitaly.com



PIPE & WELD ITALY
worldwide industrial products

PGE-20



Assembled



Basic unit

PGE-18



Assembled



Basic unit

PGE-12



Assembled



Basic unit

Pipe & Weld Italy

Via Mazzini, 61 – 20871 Vimercate (MB) – Italy Tel. +39 039 6260313

www.pwitaly.com - sales@pwitaly.com



PIPE & WELD ITALY
worldwide industrial products

PGE-21

Per tubi di diametro tra 8" e 36" (200 mm – 900 mm)

Più grosso è il tubo più si allungano i tempi per riempire di gas la camera. Questo cilindro è stato sviluppato per risparmiare il consumo di gas.

Il tempo impiegato per posizionare PGE-21 e riempire la camera di gas garantisce che il massimo contenuto di ossigeno di 25 ppm (0,0025 %) venga raggiunto fra 5 e 15 minuti, a seconda del tipo di tubo.



Disco sigillante					
Art.	mm	pollici	mm	pollici	Art.
210 – 300	290	11,4	310	12,2	210 – 300 A
210 – 350	330	12,9	350	13,7	210 – 350 A
210 – 400	380	14,9	400	15,7	210 – 400 A
210 – 450	430	16,9	450	17,7	210 – 450 A
210 – 500	480	18,8	500	19,6	210 – 500 A
210 – 550	530	20,8	550	21,6	210 – 550 A
210 – 600	580	22,8	600	23,6	210 – 600 A
210 – 650	630	24,8	650	25,5	210 – 650 A
210 – 700	680	26,7	700	27,5	210 – 700 A
210 – 750	730	28,7	750	29,5	210 – 750 A
210 – 800	780	30,7	800	31,4	210 – 800 A
210 – 850	830	32,6	850	33,4	210 – 850 A
210 – 900	880	34,6	900	35,4	210 – 900 A

Pipe & Weld Italy

Via Mazzini, 61 – 20871 Vimercate (MB) – Italy Tel. +39 039 6260313

www.pwitaly.com - sales@pwitaly.com



PIPE & WELD ITALY
worldwide industrial products

VALIGETTA



Valigetta portatile con tutto il necessario
Per saldatura da 1" a 6"

Descrizione	Art.	Range (mm)	Dimensione	Peso (Kg)
Valigetta portatile	SUIT	26 - 165	57 x 45 x 22 cm	8,5

TESTA DI CENTRAGGIO



La testa di centraggio è utile per stabilire l'esatta estremità superiore del tubo in maniera molto semplice.

Può anche essere utilizzata per trovare eventuali punti ad angolo dalla sommità del tubo.

Può essere usata su tutti i tubi a partire da 12 mm (1/2")

Pipe & Weld Italy

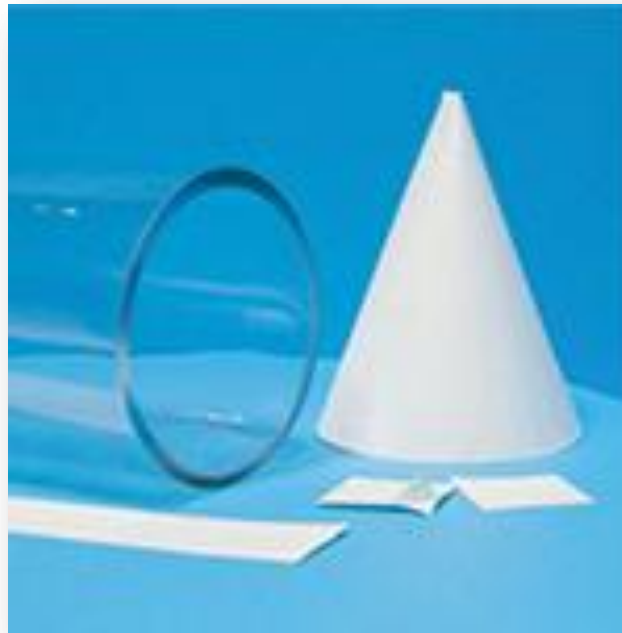
Via Mazzini, 61 – 20871 Vimercate (MB) – Italy Tel. +39 039 6260313

www.pwitaly.com - sales@pwitaly.com



PIPE & WELD ITALY
worldwide industrial products

EZ – DAMS



Le EZ-Dams sono dighe di spurgo, idrosolubili, progettate per la saldatura di tubi in acciaio inossidabile. Il design unico degli EZ-Dams assicura che i coni preformati sono progettati per un particolare diametro del tubo senza dover considerare lo spessore della parete.

Ogni cono viene fornito con due “strisce” per fissare il cono al tubo e un nastro idrosolubile della lunghezza necessaria. Grazie alla composizione della carta e del nastro si dissolverà completamente senza rischio di residui.

Di conseguenza, tenendo conto delle diverse applicazioni, verrà fornita solo la quantità effettivamente richiesta dal cliente. Sono disponibili tutti i formati a partire da 2” fino a 36”.

Pipe & Weld Italy

Via Mazzini, 61 – 20871 Vimercate (MB) – Italy Tel. +39 039 6260313

www.pwitaly.com - sales@pwitaly.com



PIPE & WELD ITALY
worldwide industrial products

**UN COLLABORATORE AFFIDABILE
PER LE VOSTRE FORNITURE INDUSTRIALI**



Pipe & Weld Italy
Via G.Mazzini, 61
20871 Vimercate (MB) – Italy
Tel. +39 039 6260313 - sales@pwitaly.com

Pipe & Weld Italy
Via Mazzini, 61 – 20871 Vimercate (MB) – Italy Tel. +39 039 6260313
www.pwitaly.com - sales@pwitaly.com