



360° VISION
WS
360° VISION



WhaleSpray

Catalogo dei prodotti
per il canale di saldatura



INDICE

	Pagina
Introduzione generale	4
Gamma di prodotti	5
· Antiadesivi per saldatura	6
· NDT (prove non distruttive)	7
· Rivelatori di perdite	8
· Anticorrosivi	9
· Sgrassanti	10
· Sgrassanti da inossidabile	10
· Prodotti di decapaggio da inossidabile.....	11
· Passivante inossidabile	11
· Specialità inossidabile	12
· Specialità	12
· Pulitori	13
· Attrezzature per la spruzzatura	14





Enric Orduna
Direttore Generale da Whale Spray

IN WHALE SPRAY APRIAMO UN MONDO DI POSSIBILITÀ NELLE PIÙ AVANZATE SOSTANZE CHIMICHE DI SALDATURA

Abbiamo la vocazione di andare avanti. Siamo così.
Vogliamo essere pionieri e fare strada nel settore chimico
del mondo della saldatura.

Ecco perché lavoriamo in evoluzione e ristrutturazione permanente,
cercando di superare noi stessi ogni giorno con innovazione ma
anche con l'intenzione di garantire ai nostri clienti la massima
qualità. Per questo motivo il nostro compito è quello di ottenere
i migliori risultati nel settore della saldatura, SEMPRE.

Noi apriamo la porta alle sostanze chimiche per i processi di
saldatura più avanzati, sia nella precisione che nelle prestazioni,
e per questo che voi, i nostri clienti, potete ottenere ottimi risultati.

Abbiamo un sostegno di più di 25 anni di esperienza, la fiducia
di importanti gruppi di imprese e il nostro proprio laboratorio
dedicato interamente alla sperimentazione, alla R & S & I e allo
sviluppo di formule speciali. Solo in questo modo possiamo
offrire soluzioni di alta tecnologia, imbattibile dal punto di vista
tecnico ed economico. Ci raggiungi?



Squadra Whale Spray



LA NOSTRA GAMMA
DI PRODOTTI PER
SALDATURA É LA PIÙ
COMPLETA DAL
MERCATO.

Dalla A di Antiadesivi fino la Z di Zinco, la gamma **WS** chimiche di saldatura è l'unica gamma completa del mercato, il che significa che lavorare con noi, garantisce una copertura a **360° nel mondo della saldatura.**

A **Whale Spray**, copriamo tutte le esigenze del settore senza eccezioni, poiché la nostra filosofia è facilitare il lavoro ai nostri clienti offrendo una vasta gamma, sostenuta dalla nostra esperienza e oltre alla passione che abbiamo messo nella formulazione e nella produzione di tutti i prodotti **WS.**



Antiadesivi per saldatura

Nome	Descrizione	Formato
	<p>WS 1800 G Antiadesivo biodegradabile baseoglio</p> <p>Antiadesivo biodegradabile. Senza silicena, lunga durata del pellicola. Ecologicamente sicuro. Allunga la vita degli ugelli e degli elementi di saldatura. Adatto per utensili, ugelli. Saldatura manuale e robotica.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Scatola 1 x 5 L · Tanica 25 L
	<p>WS 1800 S Antiadesivo biodegradabile baseoglio</p> <p>Spray Antiadesivo biodegradabile, senza silicone, lunga durata della pellicola. Ecologicamente sicuro. Estende la vita degli ugelli e degli elementi di saldatura. Adatto per utensili, ugelli. Saldatura manuale e robotica.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Scatola 12 x 400 ml
	<p>WS 1800 Gel Gel Antiadesivo per saldatura</p> <p>Gel Antiadesivo, lunga durata del pellicola. Ecologicamente sicuro. Estende la vita degli ugelli e degli elementi di saldatura. Adatto per utensili, ugelli. Saldatura manuale.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Scatola 12 x 300 g
	<p>WS 1801 S Antiadesivo non infiammabile</p> <p>Antiadesivo ad alte prestazioni fornisce un modo rapido, facile e sicuro per impedire l'aderenza degli spruzzi su qualsiasi superfici metallica. Biodegradabile, compatibile con i processi di verniciatura. Saldatura senza pori. 0% effetti nocivi. Eccellente su tutti i tipi di superfici, incluse le superfici zincate.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Scatola 12 x 400 ml
	<p>WS 1801 G/10D Antiadesivo non infiammabile</p> <p>Antiadesivo ad alte prestazioni fornisce un modo rapido, facile e sicuro per impedire l'aderenza degli spruzzi su qualsiasi superfici metallica. Biodegradabile, compatibile con i processi di verniciatura. Saldatura senza pori. 0% effetti nocivi. Eccellente su tutti i tipi di superfici, incluse le superfici zincate.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Scatola 1 x 5 L · Tanica 25 L
	<p>WS 1802 G Antiadesivo speciale robotica</p> <p>Prodotto 100% sintetico. Garantisce la protezione alla massima temperatura. Ottima spruzzatura. Non produce vapori tossici. Specialmente sviluppato per l'uso nella robotica.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Scatola 1 x 5 L · Scatola 6 x 1 L · Tanica 25 L · Tanica 200 L

Antiadesivi per saldatura

Nome	Descrizione	Formato
	<p>WS 1803 G Antiadesivo base acqua</p> <p>Antiadesivo a base di acqua. Senza olio con tecnologia polimerica. Non infiammabile. Compatibile con i processi di verniciatura. Può essere applicato spruzzando, automatico o manuale.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Tanica 25 L · Tanica 200 L
	<p>WS 1805 S Antiadesivo ceramico per saldatura</p> <p>Innovativo antiadesivo 100% ceramico che protegge le superficie trattate fino a 8 ore. Grazie alla straordinaria resistenza alle temperature superiore a 1400°C. Protezione di superfici, posizionatori, parti, ugelli nei processi di saldatura MIG, MAG, Taglio laser e plasma.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Scatola 12 x 400 ml
	<p>WS 1805 Gel Gel antiadesivo ceramico per saldatura</p> <p>Innovativo gel antiadesivo 100% ceramico che protegge le superficie trattate fino a 8 ore. Grazie alla straordinaria resistenza alle temperature superiore a 1400°C. Protezione di superfici, posizionatori, parti, ugelli nei processi di saldatura MIG, MAG, Taglio laser e plasma.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Scatola 12 x 300 g

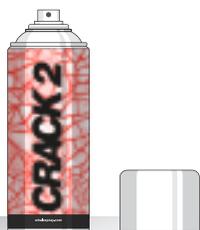
NDT (prove non distruttive)

Nome	Descrizione	Formato
	<p>Crack 1 WS 1820 S Liquido penetrante rosso.</p> <p>Speciale per prove di NDT. Ispezione di saldature, ghise, forgi. Elimicabile con acqua e solventi. Ottima penetrazione per capillarità.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Scatola 12 x 400 ml
	<p>Crack 1 WS 1820 G Liquido penetrante rosso.</p> <p>Speciale per prove di NDT. Ispezione di saldature, ghise, forgi. Elimicabile con acqua e solventi. Ottima penetrazione per capillarità.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Scatola 1 x 5 L



NDT (prove non distruttive)

Nome	Descrizione	Formato
Crack 2 WS 1821 S Liquido rivelatore bianco	Speciale per prove di NDT. Ispezione di saldature, ghise, forgi. Elimicabile con acqua e solventi. Formula speciale di asciugatura molto veloce., rivela difetti sulla superfici.	· Scatola 12 x 400 ml



Crack 2 WS 1821 G Liquido rivelatore bianco	Speciale per prove di NDT. Ispezione di saldature, ghise, forgi. Elimicabile con acqua e solventi. Formula speciale di asciugatura molto veloce., rivela difetti sulla superfici.	· Scatola 1 x 5 L
--	---	-------------------



Crack 3 WS 3050 S Eliminatore per liquidi penetranti	Alta potenza di pulizia e rapida asciugatura. Non lascia residui, nessuna macchia o corrosione. Con valvola a 360 °. 97% prodotto attivo.	· Scatola 12 x 500 ml
---	---	-----------------------



Crack 3 WS 3050 G Eliminatore per liquidi penetranti	Alta potenza di pulizia e rapida asciugatura. Non lascia residui, nessuna macchia o corrosione.	· Scatola 1 x 5 L
---	---	-------------------



Rilevatore di perdite

Nome	Descrizione	Formato
WS 1822 S Rivelatore di perdite di gas, non infiammabile.	Rileva e localizza le perdite di gas in modo rapido ed efficiente. Ottima visibilità della perdita. Stabile e sicuro, non macchia e non provoca corrosione. Imballato con azoto e classificato come non infiammabile.	· Scatola 12 x 400 ml



Anticorrosivi

	Nome	Descrizione	Formato
	<p>WS 1544 S Zinco Puro Matte</p>	<p>Eccellente per ritoccare superfici zincate. Ottima resistenza alla corrosione e alla ruggine. Pellicola flessibile e dura.</p>	<p>· Scatola 12 x 400 ml</p>
	<p>WS 1545 S Zinco Brillante</p>	<p>Rivestimento che combina zinco e alluminio. Ottima copertura e asciugatura che protegge dalla corrosione con una finitura brillante.</p>	<p>· Scatola 12 x 400 ml</p>
	<p>WS 1547 S Zinco 99'99% lucido</p>	<p>Rivestimento protettivo zinco puro con rapida essiccazione e finitura lucida. Special formula unica nel mercato per ottenere una finitura lucida solo utilizzando zinco puro.</p>	<p>· Scatola 12 x 400 ml</p>
	<p>WS 1548 S Rivestimento in acciaio inox opaco</p>	<p>Rivestimento formulato con acciaio inossidabi- le. Asciugatura ultraveloce, copertura molto buona, buona elasticità, resistente alle temperature. Finitura opaca.</p>	<p>· Scatola 12 x 400 ml</p>
	<p>WS 1549 S Rivestimento in acciaio inox brillante</p>	<p>Rivestimento formulato con acciaio inossidabile. Asciugatura ultraveloce, copertura molto buona, buona elasticità, resistente alle temperature. Finitura brillante.</p>	<p>· Scatola 12 x 400 ml</p>



Sgrassanti

Nome	Descrizione	Formato
WS 3617 G Sgrassante e dissossidante da alluminio alta concentrazione	Sgrassa e deossidizza l'alluminio migliorando la saldatura. La sua combinazione unica di tensioattivi offre eccellenti proprietà che permettono di lavorare a temperatura ambiente.	· Tanica 30 Kg



WS 3910 G Pulitore per torce	Specialmente formulato per la pulizia e la sgrassatura di tutti i tipi di torce. Elimina tutti i tipi di residui e sporcizia incorporati senza la necessità di stress meccanici. Le torce vengono pulite per immersione. Diluire con acqua.	· Tanica 25 L
---	---	---------------



Sgrassanti Inossidabile

Nome	Descrizione	Formato
WS 3077 G Pulitore, brillantante e protettore inossidabile	Speciale per la pulizia e la manutenzione su superfici in acciaio inox. Pulisce e lucida lasciando una pellicola invisibile che impedisce la riapparizione di impronte digitali e tracce.	· Scatola 1 x 5 L · Scatola 12 x 750 ml



WS 3616 G Sgrassante prima del decapaggio o della passivazione.	Liquido acido altamente efficace per la sgrassatura prima dei processi di decapaggio e passivazione in acciaio inox. Rimuove tutti i tipi di rifiuti organici dalle superfici.	· Tanica 6 L · Tanica 30 L
--	--	-------------------------------



Prodotti di decapaggio da inossidabile

	Nome	Descrizione	Formato
	WS 3610 G Prodotti di decapaggio da inossidabile	Gel decapaggio per tutti i tipi di acciaio inossidabile e leghe di nichel. Ha un'alta efficacia e velocità di decapaggio. Non contiene acido cloridrico o cloruri. Colore rosso speciale. Include pennello.	· Scatola 4 x 2 Kg
	WS 3627 G Gel decapaggio per spruzzatura	Gel decapaggio speciale per acciaio inox di tutti i gradi. Speciale per il decapaggio a spruzzo, molto tixotropico con ottima adesione, offre una finitura uniforme.	· Tanica 30 Kg

Passivanti inossidabile

	Nome	Descrizione	Formato
	WS 3633 G Liquido per la passivazione per immersione	Forma rapidamente e completamente uno strato protettivo passivo sulle superfici trattate. Ristaura la resistenza alla corrosione della superficie. Aumenta notevolmente la durata dell'acciaio inossidabile. Mantiene la finitura originale, non attacca il materiale base. Deve diluire fra 1:1 e 1:4 con acqua deionizzata.	· Tanica 40 Kg
	WS 3634 G Gel per la passivazione per spruzzatura	Forma rapidamente e completamente uno strato protettivo passivo sulle superfici trattate. Ristaura la resistenza alla corrosione della superficie. Aumenta notevolmente la durata dell'acciaio inossidabile. Mantiene la finitura originale, non attacca il materiale base. Ottime proprietà tixotropiche.	· Tanica 30 Kg
	WS 3644 G Prodotto per la passivazione biodegradabile	Prodotto per la passivazione di acciai inossidabili austenitici e ferritici, privi di acido nitrico. Fornisce rapidamente un rivestimento protettivo passivo in acciaio inossidabile e assicura la resistenza alla corrosione. Non è necessario trattare l'acqua di risciacquo.	· Tanica 30 Kg



Specialità Inossidabile

Nome	Descrizione	Formato
WS 3622 G Trattamento di restauro in acciaio inossidabile	Prodotto innovativo che restaura e recupera la finitura originale della superficie. Elimina la ruggine, la sporcizia e le macchie aumentando la resistenza alla corrosione.	· Scatola 6 x 1L · Tanica 30 Kg



WS 3642 G Gel neutralizzante del decappaggio	Applicato su acido idrofluoridico e nitrico li neutralizza. Facilmente rimovibile con acqua. La reazione è completa quando smette di fare bollicine.	· Scatola 4 x 2 Kg
---	--	--------------------



Specialità

Nome	Descrizione	Formato
WS Heat Barrier Gel Gel protettivo dal calore	Gel protettivo dal calore e la fiamma per tutti tipi di processi di saldatura. Sicuro e non tossico.	· Scatola 10 x 500 g



WS Wire Assembly Scivola cavi	Spray formulato per facilitare lo scorrimento e l'assemblaggio di tutti i tipi di cavi. Non attacca metalli o materie plastiche.	· Scatola 12 x 400 ml
--	--	-----------------------



WS 3915 G Refrigerante per torcie	Refrigerante altamente efficace specificamente formulato e raccomandato per l'uso nelle torce di saldatura e taglio di tutti i tipi, anche nelle condizioni più impegnative di lavoro. Aumenta la vita dei materiali di consumo (torcia, condotti, pompe).	· Tanica 10 L
--	--	---------------



Pulitori

	Nome	Descrizione	Formato
	<p>WS Mask Cleaner Pulitori di Maschere</p>	<p>Spray speciale per la pulizia e la manutenzione delle maschere di saldatura.</p>	<p>· Scatola 12 x 400 ml</p>
	<p>WS 3044 S Pulitori da Elettronica</p>	<p>Detergente dielettrico di asciugatura rapida e alta precisione per tutti i tipi di componenti elettrici in tutti i tipi di macchine per saldatura e taglio.</p>	<p>· Scatola 12 x 400 ml</p>
	<p>WS 1832 S Eliminatore di polvere per attrezzatura elettriche</p>	<p>Fornisce un getto a gas secco inerte per la rapida eliminazione di residui di polvere e contaminazione a secco, per aree delicate o difficili da raggiungere di apparecchiature elettriche o elettroniche.</p>	<p>· Scatola 12 x 300 ml</p>
	<p>WS 3100 G Pulitore Generale per Saldatrice</p>	<p>Pulitore ad alta efficienza per gli alloggiamenti e le parti metalliche interne di tutti i tipi di saldatrici. Elimina tutti i tipi di rifiuti ottenendo una superficie pulita.</p>	<p>· Scatola 1 x 5 L</p>
	<p>WS 3955 S Pulitore, brillantante e protettore dei cavi</p>	<p>Spray formulato per la pulizia, la protezione e la manutenzione nelle parti esterne di tutti i tipi di cavi.</p>	<p>· Scatola 12 x 400 ml</p>



Attrezzature per la spruzzatura



Nome	Descrizione	Formato
WS Chemical Spruzzatore manuale speciale per acidi	Spruzzatore con serbatoio da 6 litri speciale per spogliatrici, passivanti e sgrassanti. Dotato di lancia e materiali resistenti all'acido.	· 1 unità



#SprayEverything 🐳



Distribuito da:



WhaleSpray

www.whalespray.com

P.I. Ametlla Park · c/ Aiguafreda, 24 · 08480 L'Ametlla del Vallès · Barcelona

Tel. 900 15 20 40 · T. Int: +34 93 882 77 12

