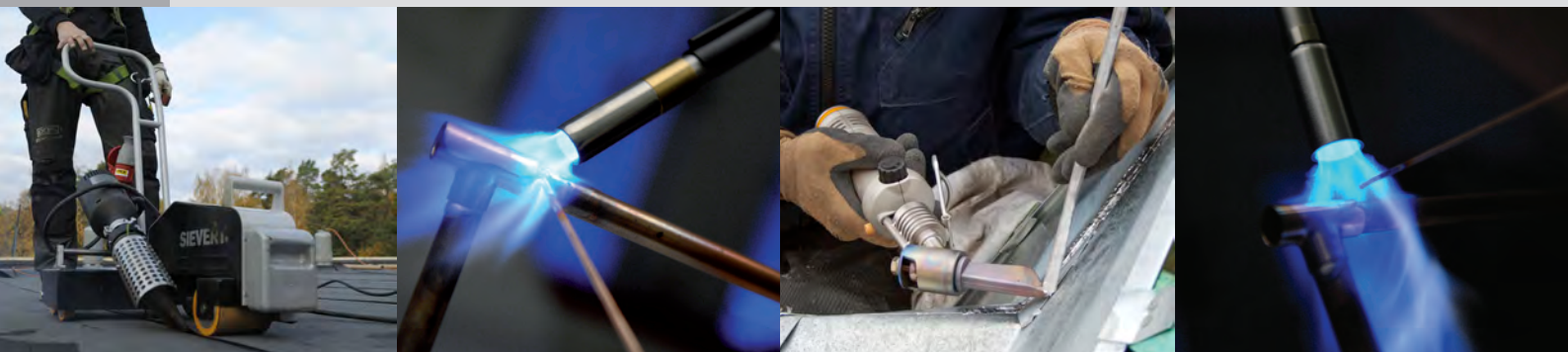


SIEVERT®

Sistemi di saldatura professionale



Catalogo Prodotti

Qualità e design svedese dal 1882

Creiamo prodotti utilizzando la tecnologia più avanzata attualmente disponibile, ma la nostra ambizione ci spinge sempre più avanti.

Con il presente catalogo siamo orgogliosi di presentarvi l'intera gamma prodotti Sievert. Ma sappiate che dietro ogni singola foto e codice prodotto è racchiuso molto di più: oltre 130 anni di progresso tecnologico, di consulenza tecnica e di dialogo aperto con gli utilizzatori finali, ore spese a cercare nuove soluzioni, a migliorare il servizio offerto.

La nostra missione è molto semplice e chiara: progettare, costruire e offrire ai nostri clienti utensili e sistemi completi per la saldatura caratterizzati da continua innovazione e primissima qualità.

Questa missione non è solo una semplice definizione di quello che rappresenta la nostra gamma prodotti, ma è anche una promessa. La promessa del nostro impegno ad essere sempre un passo davanti agli altri e di essere sempre pronti a recepire le esigenze dei nostri clienti, facendoci coinvolgere nelle loro attività quotidiane per capire come riuscire a migliorare e a velocizzare il lavoro quotidiano. Niente ci rende più orgogliosi di essere riconosciuti come un partner commerciale strategico per raggiungere grandi risultati immediati e futuri.

Siamo attivi da oltre 130 anni e i nostri prodotti sono presenti e apprezzati in tutto il mondo, ma nonostante questo lavoriamo sempre con l'umiltà di chi è appena agli inizi e ha ancora tutto da dimostrare. Benvenuti nel mondo Sievert.



Dopo oltre un secolo la nostra fiamma brucia con la stessa intensità del primo giorno

Carl Richard Nyberg era uno specialista nella saldatura e conosceva tutto quello che c'era da sapere in materia per quel periodo, il 1880.

Ma C.R. Nyberg era un uomo ostinato determinato a trovare una fonte di calore in grado di rendere più efficiente il proprio lavoro. Dopo numerosi esperimenti eseguiti nel proprio appartamento finalmente riuscì a realizzare quanto si era prefissato nel 1882, quando realizzò il primo prototipo funzionante di bruciatore per la saldatura.

Nello stesso anno, il futuro imprenditore Max Sievert iniziò a occuparsi della distribuzione di macchinari utensili a Stoccolma, ponendo le basi per la fondazione di qualcosa di grande. Quando i percorsi professionali di Nyberg e Sievert si incontrarono tempo dopo, nacque una collaborazione sorprendentemente produttiva. Nyberg produceva i bruciatori e Sievert li vendeva nel mondo.

Così è stato creato il nostro business di successo.

SIEVERT®

I nostri prodotti sono il meglio che la tecnologia può offrire.
Ma la nostra ambizione ci spinge a non fermarci mai.

Ovunque voi siate

Sievert è nata e ha tutt'ora il quartier generale in Svezia ma va identificata come un'azienda globale grazie alla sua presenza in oltre 60 nazioni in tutti e 5 i continenti. Poche altre aziende del nostro settore possono vantare tale copertura geografica.

La nostra apertura geografica rappresenta sotto diversi punti di vista un grande vantaggio per la nostra clientela. Innanzitutto la nostra disponibilità di prodotto e di assistenza tecnico commerciale in tutti i maggiori mercati. Questa presenza globale porta Sievert a venire continuamente a conoscenza di esperienze, applicazioni, opportunità sempre nuove, che Sievert trasforma in una continua ricerca e proposta di prodotti all'avanguardia.



Qualsiasi necessità abbiate

Il nostro obiettivo è quello di offrire prodotti professionali di altissima qualità per realizzare qualsiasi tipo di lavoro di saldatura o riscaldamento. Questo a prescindere dal fatto che il lavoro da compiere sia grande o piccolo e che l'utilizzatore sia un professionista o un bricoleur evoluto.

Siete voi i protagonisti del vostro lavoro

Oggi svolgere un buon lavoro può non essere sufficiente. E' importante lavorare meglio, in maniera più efficiente e possibilmente ad un costo inferiore rispetto a chiunque altro. Questo è ciò che conta oggi.

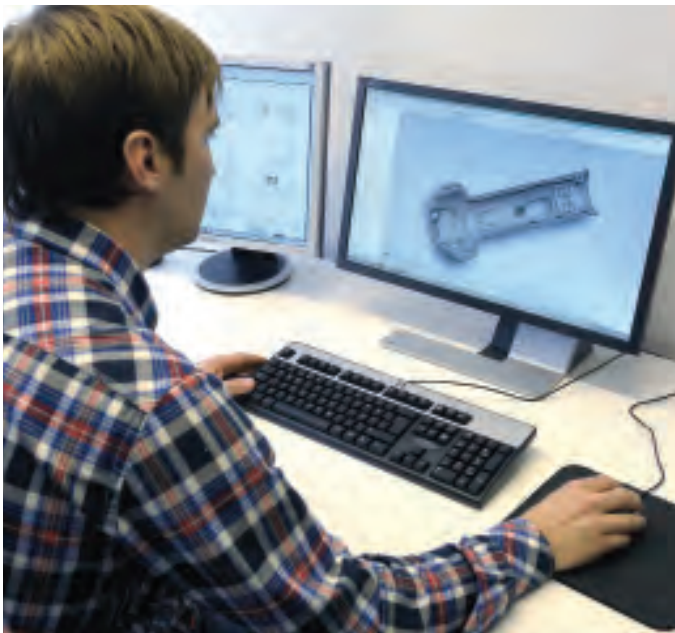
Per questo motivo è importante per noi in Sievert conoscere come operano i nostri clienti in tutte le loro attività quotidiane. Solo con questo approccio possiamo aspirare a diventare un partner migliore fornendo il miglior prodotto possibile per eseguire al meglio ogni singola lavorazione. In molti casi abbiamo adattato prodotti esistenti alle esigenze specifiche di una singola applicazione e poi questi prodotti sono entrati stabilmente a far parte della nostra gamma. Questo è il modo in cui i clienti Sievert possono – e dovrebbero – controllare il nostro modo di lavorare, perché alla fine di tutto è la perfetta esecuzione del lavoro svolto dal nostro cliente l'unica cosa che conta e che ci soddisfa.



La qualità va oltre quello che l'occhio può vedere

La nostra accensione piezoelettrica è garantita per 30.000 cicli di accensione ed è in grado di funzionare senza errori anche se l'impugnatura è esposta in maniera prolungata all'umidità. Ogni più piccolo dettaglio è pensato e costruito meticolosamente per funzionare in maniera impeccabile. Utilizziamo il miglior acciaio e le più avanzate tecniche di produzione per fare tutto questo.

Per Sievert la parola qualità significa molto più di affidabilità e longevità. Significa conoscenza delle problematiche che l'utilizzatore si trova ad affrontare in ogni campo applicativo, anche quello industriale. Significa organizzazione mondiale. Significa offrire una serie completa di prodotti e accessori che costituiscono un completo Sistema Sievert. Tutto questo è quello che noi intendiamo quando pensiamo alla parola Qualità.



Per diventare leader indiscussi non bisogna mai sentirsi soddisfatti del tutto.

“Tutto ciò che è fatto bene può essere realizzato ancora meglio” è la frase che meglio sintetizza lo spirito con cui tutto il team Sievert affronta ogni giornata. Ciò non significa che i nostri prodotti attuali non siano validi, piuttosto che siamo sempre alla costante ricerca di migliorare quanto già fatto per meglio adattarsi alle esigenze di un mondo in grande trasformazione. Essere innovativi significa anticipare i cambiamenti futuri e un buon esempio in tal senso viene dalla nostra nuova gamma di prodotti elettronici per il roofing che affianca e completa la nostra gamma di prodotti tradizionali a gas e ci identifica come un fornitore completo.

Indice



Sistema Promatic

Pag.10



Pro 86 classico

Pag. 18



Pro 88 per applicazioni pesanti

Pag. 24



Saldatori per lattuneria

Pag. 32



Tubi flessibili per propano e accessori

Pag. 38



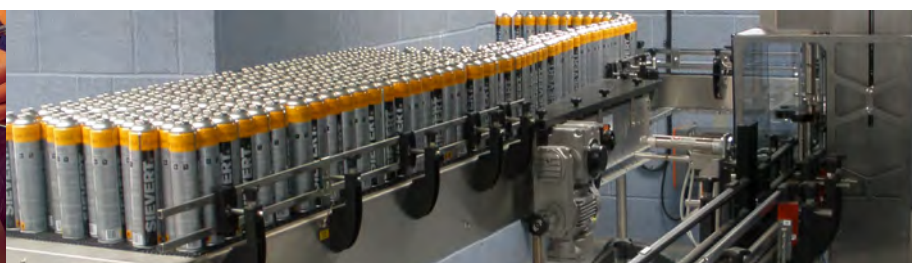
Riduttori di pressione e valvole di sicurezza

Pag. 40



Bombole ricaricabili

Pag. 42



Cartucce usa e getta

Pag. 44

Sistemi saldatura portatile



Powerjet

Pag. 46



Turbojet

Pag. 52



Handyjet

Pag. 54



Butajet

Pag. 56



Ravvivamole

Pag. 58



Bruciatori da giardino

Pag. 59

Informazioni su gas

Pag. 68

Schema di compatibilità

Pag. 70

Ricerca per codice

Pag. 72

Materiale per il punto vendita

Pag. 74



Utensili per coperture

Macchine saldatrici ad aria calda

Saldatore manuale DW2000

Pag. 62

Saldatrice automatica TW5000

Pag. 64

Saldatrice automatica B2

Pag. 66

Novità prodotti



**Nuovi Powerjet e Handyjet
caratterizzati da un innovativo
design ergonomico e
prestazioni ancora migliori**

Nuovo Powerjet:
Maggiori informazioni a pag. 46

Nuovo Handyjet:
Maggiori informazioni a pag. 54



Guida alla selezione degli articoli

Codice colore

Identifica impugnature e accessori compatibili tra di loro



Promatic



Pro 86/88



Pro 95



Metaljet



Powerjet



Turbojet



Icone prodotto

Identificano le caratteristiche e i vantaggi del prodotto



Piezoelettrico



On/Off automatico



Innesto a baionetta



Anti-ritorno



Buciatori intercambiabili



Fiamma ciclonica



Valvola regolazione fiamma



Buciatore girevole 360°



Attacco girevole



Valvola regolazione fiamma principale



Valvola regolazione fiamma pilota



Pulsante cambio fiamma



Valvola regolazione fiamma principale



Anti-ritorno



Peso ridotto

Icone applicazioni

Identificano le applicazioni dei prodotti



Precisione



Saldatura Brasatura



Riscaldamento



Termo Retrazione



Saldatura Impermeabilizzazione



Sverniciatura



Lattoneria



Ciclonica. Le fiamme rotanti avvolgono il tubo trasferendo il calore in modo uniforme intorno al tubo. Ideali per brasatura, saldatura leggera, lavori di idraulica ecc.



Appuntita. Fiamme appuntite con nucleo compatto, ideali per lavori di precisione e oreficeria.



Standard. Fiamme forti e potenti per saldare e riscaldare.



Potente. Fiamme molto forti, resistenti al vento, pensate per un utilizzo in condizioni meteorologiche critiche. Ideali per lavori stradali, di impermeabilizzazione e riscaldamento di ampie superfici.



Aria calda. Potenti flussi di aria calda resistenti al vento. Ideali per sverniciare, termo restringere guaine, riscaldare PVC e coperture in generale.



Dolce. Fiamma ampia e potente con punte gialle ben visibili. Ideale per cablaggi e termo retrazione.



Piatta. Fiamma ampia potente e antivento. Ideale per sverniciare, sciogliere.

Promatic

Il sistema di saldatura a torcia più completo che ci sia



SICURO

FACILE DA USARE

ERGONOMICO

Promatic è il sistema più completo ed avanzato della gamma Sievert. Grazie all'accensione piezoelettrica brevettata, l'ampia gamma di accessori, l'impugnatura universale, moderna ed ergonomica, Promatic è riconosciuto come il meglio per tutte le possibili applicazioni a caldo dove l'efficienza e la sicurezza dell'utilizzatore sono i requisiti più importanti.

Il sistema top di gamma Sievert Promatic lavora utilizzando gas propano e butano.



Precisione



Saldatura
Brasatura



Riscaldamento



Termo
Retrazione



Saldatura
Impermeabilizzazione



Sverniciatura

- Impugnatura in materiale plastico composito rinforzato con il 30% di fibra di vetro per una massima resistenza
- Impugnatura ergonomica in materiale bicomponente per un massimo confort e facilità di utilizzo
- Accensione piezoelettrica con grilletto con funzione on/off istantaneo
- Innesto a baionetta per i bruciatori
- Attacco girevole del tubo per evitare attorcigliamenti
- Gancio per appendere e base d'appoggio
- Valvola per regolazione di fiamma precisa
- Raccordo tubo non incluso



Dati tecnici	
Pressione di esercizio, bar	1,5-4
Peso, gr.	290
Lunghezza, mm	180
Altezza, mm	80

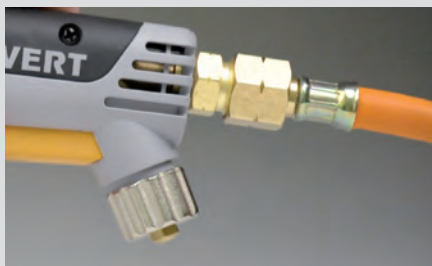
Attacco tubo	Art n.
BSP 3/8"LH	336611
M 14x1	336628
UNF 9/16"LH	336617

Sievert Promatic impugnatura 3366



Grilletto anti affaticamento con accensione piezo automatica.

Funzione on/off del pulsante



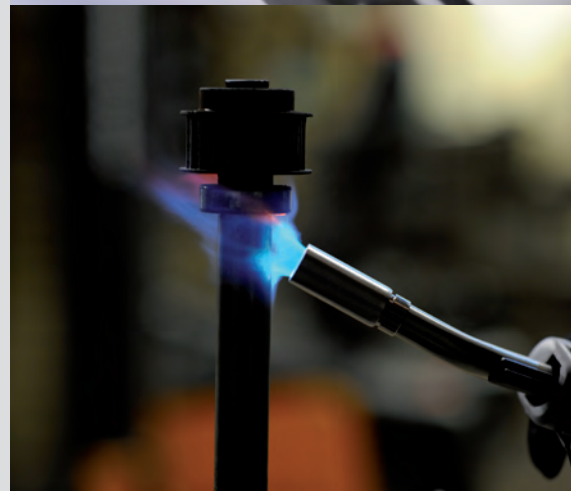
Raccordo tubo girevole.

Valvola per la regolazione precisa della fiamma



Blocco fuoriuscita gas se il bruciatore a baionetta non è inserito.

Impugnatura ergonomica confortevole



Bruciatori a fiamma dolce per termo retrazione



System

B

- Fiamma dolce ideale per cablaggi e altri lavori di termo retrazione
- Bruciatori con fiamma ampia, potente e antivento
- L'aria esterna viene aspirata all'interno e mantiene la testa del bruciatore fredda per ridurre il rischio di bruciare il materiale
- Studiati per scaldare efficientemente le guaine ma non troppo da surriscaldare il materiale
- Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatori fiamma dolce - Art. nr.	334791	334191	334891
Diametro bruciatore, mm	28	38	50
Consumo gas, g/h 2 bar	460	900	2 000
Effetto calorico, kW	5,9	11,5	26
Spessore guaine max, mm	50	150	150



Bruciatori per saldatura dolce, brasatura e riscaldamento

Bruciatore a fiamma appuntita



System

B

- Bruciatore con fiamma molto appuntita per eseguire lavori che richiedono grande precisione, oreficeria ecc.
- Saldatura argento a circa 615° C
- Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatori fiamma appuntita - Art. nr.	333301
Diametro bruciatore, mm	14
Consumo gas, g/h 2 bar	55
Effetto calorico, kW	0,7
Diametro max tubo mm per saldatura dolce a 400°C	12

Bruciatore a fiamma standard



System

B

- Bruciatori con fiamma piena per tutti i tipi di saldature dolci e per piccole operazioni di riscaldamento
- Saldatura argento a circa 615° C
- Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatori standard - Art. nr.	334301	334401
Diametro bruciatore, mm	19	25
Consumo gas, g/h 2 bar	250	580
Effetto calorico, kW	3,2	7,4
Diametro max tubo mm per saldatura dolce a 400°C	32	70

Bruciatori a fiamma ciclonica



System



- Bruciatori con fiamma ciclonica, la soluzione più efficace per operazioni di brasatura e saldatura dolce
- La fiamma avvolgente trasferisce uniformemente il calore su tutto il diametro del tubo
- Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatori ciclonici - Art. nr.	334001	333501	333601
Diametro bruciatore, mm	14	19	25
Consumo gas, g/h 2 bar	170	250	580
Effetto calorico, kW	2,1	3,2	7,4
Diametro max tubo mm per saldatura dolce a 400°C	28	32	70
Diametro max tubo mm per brasatura fino a 720°C	15	18	32

Bruciatori ad aria calda



System



- Bruciatori ad aria calda antivento con potente flusso d'aria per termo retrazione
- Il modello 3349 è ideale per restringere guaine in spazi ristretti e terminali in fibra ottica
- Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatori ad aria calda - Art. nr.	333401	334990
Diametro bruciatore, mm	38	32x15
Consumo gas, g/h 2 bar	125	55
Effetto calorico, kW	1,6	0,7

Bruciatori speciali per PVC e TPO

System



- Bruciatore ad aria calda antivento con potente flusso d'aria per scaldare PVC o altre membrane laddove l'utilizzo della fiamma libera non è possibile o raccomandabile
- Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatore ad aria calda - Art. nr.	335890
Diametro bruciatore, mm	32x15
Consumo gas, g/h 2 bar	55
Effetto calorico, kW	0,7

Bruciatore speciale per elettronica

System



- Piccolo bruciatore ad aria calda con riflettente di calore incorporato, ideale per sistemi di allarme, segnaletica e illuminazione stradale, applicazioni marine, riparazione veicoli
- Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatore per elettronica - Art. nr.	335990
Diametro bruciatore, mm	25
Consumo gas, g/h 2 bar	28
Effetto calorico, kW	0,36

Bruciatori ad alta resa per impermeabilizzazione ed altri lavori ad alto dispendio di calore

Bruciatori ad alta resa

System

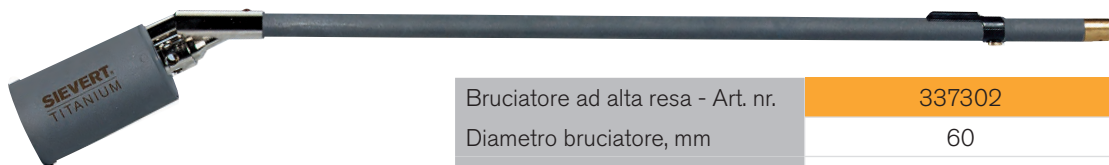
B



- Bruciatori ad alta capacità con fiamme estremamente forti e antivento, ideali per lavori di copertura e riscaldamento su ampie superfici
- Asta lunga per un comodo utilizzo a terra
- Pressione di esercizio raccomandata 4 bar

Bruciatore ad alta resa - Art. nr.	335102	335402	335302
Diametro bruciatore, mm	50	60	60
Consumo gas g/h 4 bar	6 700	8 000	8 000
Effetto calorico, kW	86	102	102
Lunghezza bruciatore, mm	600	500	600

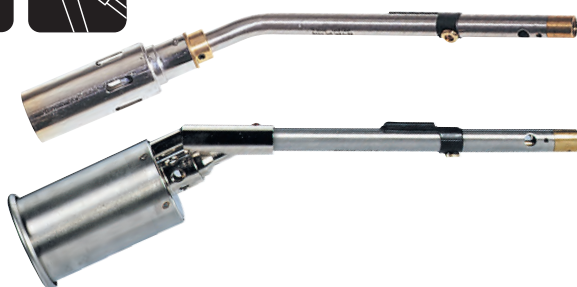
Bruciatore ad alta resa in titanio



- Bruciatore con peso complessivo ridotto del 60% rispetto ad un tradizionale bruciatore ad alta resa
- Riduce l'affaticamento con un uso prolungato

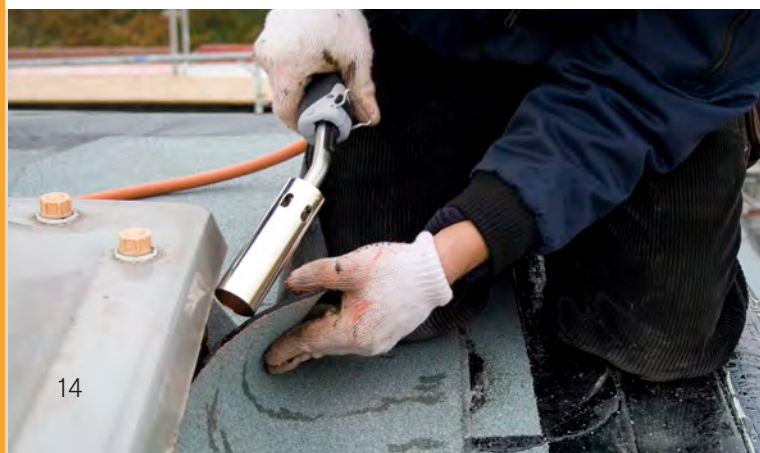
Bruciatore ad alta resa - Art. nr.	337302
Diametro bruciatore, mm	60
Consumo gas g/h 4 bar	8 000
Effetto calorico, kW	102
Lunghezza bruciatore, mm	600

Bruciatori ad alta resa per dettagli e riparazioni



- Bruciatori corti per eseguire lavori di dettaglio su tetti e altre applicazioni di riscaldamento quali preriscaldamento e restringimento termico su grandi condutture
- Riduce l'affaticamento con un uso prolungato
- Pressione di esercizio raccomandata 4 bar

Bruciatore per dettagli - Art. nr.	335002	335602
Diametro bruciatore, mm	40	60
Consumo gas g/h 4 bar	3 350	8 000
Effetto calorico, kW	43,5	102
Lunghezza bruciatore, mm	250	250



Bruciatore per elettronica

Promatic

B



System

B



- Bruciatore con fiamma antivento rivestita, per saldature dolci .
- Ideale per illuminazione e segnaletica stradale, sistemi di allarme, applicazioni marine, riparazione veicoli
- Pressione di esercizio raccomandata 2 bar

Bruciatore per elettronica - Art. nr.	335991
Diametro puntale, mm	10
Consumo gas g/h 2 bar	28
Effetto calorico, kW	0,36

Bruciatore per sverniciatura



System

B



- Bruciatore con fiamma intensa e larga per un efficace utilizzo esterno per sverniciare e sciolinare
- Pressione di esercizio raccomandata 2 bar

Bruciatore a fiamma piatta - Art. nr.	334501
Diametro bruciatore, mm	40x8
Consumo gas g/h 2 bar	215
Effetto calorico, kW	2,7



Bruciatore per lattoneria



System

B



- Bruciatore con testa in titanio per trasformare l'impugnatura Promatic in un saldatore da lattoneria ad alte prestazioni
- Incorpora un efficace schermatura antivento che mantiene la fiamma completamente racchiusa
- Pressione di esercizio raccomandata 2 bar

Bruciatore per lattoneria - Art. nr.	700301
Consumo gas g/h 2 bar	140
Effetto calorico, kW	1,8
Peso, g	542



Completo assortimento di saldatore per lattoneria a pag. 34



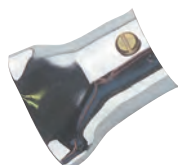
Mazzetta in rame



Realizzata in rame con un'estremità appuntita e una piatta. Adatta per uso con bruciatore a fiamma appuntita 3333.

Mazzetta in rame – Art. nr.	884301
-----------------------------	--------

Beccuccio piatto



Fiamma più netta per bruciatore aria

Beccuccio piatto – Art. nr.	716941
-----------------------------	--------

Piastra schermo calore



Protegge il muro e velocizza il lavoro durante la brasatura. Da utilizzare con qualsiasi bruciatore per saldatura.

Piastra schermo calore – Art. nr.	717281
-----------------------------------	--------

Supporto per collo dell'asta



Supporto per collo dell'asta / piedistallo per bruciatori con asta lunga.

Supporto per collo asta – Art. nr.	717241
------------------------------------	--------

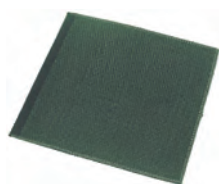
Valigia portautensili



Realizzata in robusto compensato con rinforzi in metallo. Dotata di comoda impugnatura e cerniera di chiusura. Spazio per contenere fino a 5 bruciatori, tubo flessibile 4m, impugnatura, regolatore e due cartucce gas.

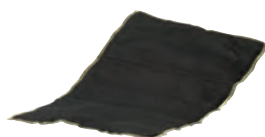
Valigia portautensili – Art. nr.	720106
Dimensioni:	260x160x350 mm

Piastre parafiamma



Per proteggere muro e pavimento durante la saldatura. Risparmia calore e tempo. Per temperature fino a 760 °C.

Piastra parafiamma – Art. nr.	415061
Dimensioni:	25x25 cm






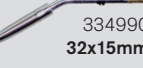






Per proteggere muro e pavimento durante la saldatura. Risparmia calore e tempo. Piastra termoformabile. Per temperature fino a 700 °C.

Piastra parafiamma in alluminio – Art. nr.	415062
Dimensioni:	33x50cm

Borse portautensili
Maggiori informazioni a pag. 74

















Saldatura Brasatura	Riscaldamento	Precisione	Termo Retrazione	Impermeabilizzazione Saldatura	Lattoneria	Sverniciatura
 Bruciatori a fiamma ciclonica per saldature dolci e brasatura  334001 Ø14mm  333501 Ø19mm  333601 Ø25mm	 Bruciatori per saldature dolci  333301 Ø14mm  334301 Ø19mm  334401 Ø25mm	 Bruciatore a fiamma appuntita  333301 Ø14mm  Bruciatore a fiamma ciclonica  334001 Ø14mm	 Bruciatori a fiamma dolce  334891 Ø28mm  334191 Ø38mm  334791 Ø50mm  Bruciatori ad aria calda  335990 Ø25mm  334990 32x15mm  333401 Ø38mm	 Bruciatori ad alta resa  335002 Ø40mm  335602 Ø60mm  335102 Ø50mm  335302 Ø60mm  337302 Ø60mm  Bruciatori ad aria calda  335890 32x15mm	 Saldatura lattoneria  700301  700350 350g  700500 500g  700400 400g  700800 800g  700353 Longlife 350g  700550 Longlife 500g	 Bruciatore a fiamma piatta  334501 40x8mm  Bruciatori ad aria calda  334990 32x15mm  333401 Ø38mm

Per completare il sistema Promatic

Selezione accessori necessari per realizzare un sistema completo



 Tubo flessibile 5mm per propano 2m, 4m e 10m	 Tubo flessibile 5mm per propano 2m, 4m e 10m	 Tubo flessibile 5mm per propano 2m, 4m e 10m	 Tubo flessibile 5mm per propano 2m, 4m e 10m	 Tubo flessibile 5mm per propano 2m, 4m e 10m Tubo flessibile 8mm	 Tubo flessibile 5mm per propano 2m, 4m e 10m	 Tubo flessibile 5mm per propano 2m, 4m e 10m
 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione regolabile 1-4 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza



Tubi flessibili

Per maggiori informazioni relative a tubi flessibili e raccordi, v. pag. 38



Riduttori di pressione

Per maggiori informazioni relative a riduttori, valvole di sicurezza e raccordi, v. pag. 40

Pro 86

Il sistema di saldatura classico

FIAMMA STABILE

AFFIDABILE



La serie Pro 86 ha tutti i requisiti per permettere di eseguire al meglio tutti i lavori professionali di riscaldamento. Sia che si tratti di saldare, sverniciare, termo retrarre o di eseguire lavori orafi di qualità e precisione, in tutti i casi la serie Pro è lo strumento ideale per l'artigiano esigente per via della sua alta qualità e dell'ampia gamma di accessori che lo rendono un sistema molto versatile.



Precisione



Saldatura
Brasatura



Riscaldamento



Termo
Retrazione



Saldatura
Impermeabilizzazione



Sverniciatura

- Impugnatura a valvola singola ideale per i bruciatori più piccoli
- Valvola e perno sono progettati per assicurare velocemente e in maniera accurata la regolazione dell'erogazione
- Il pomolo a molla in metallo garantisce una regolazione precisa e stabile anche della fiamma più sottile
- Parti metalliche realizzate in ottone di alta qualità
- Impugnatura ergonomica realizzata in materiale bi componente
- Raccordo tubo non incluso



Dati tecnici	
Pressione di esercizio, bar	1,5-8
Peso, gr.	245
Lunghezza, mm	180
Altezza, mm	70

Attacco tubo	Art. n.
BSP 3/8"LH	348641
M14x1	348642
UNF 9/16"LH	348647

Sievert Pro 86 impugnatura 3486



Precisa regolazione dell'erogazione

Funzionamento con qualsiasi condizione meteo



Ampia gamma di bruciatori per ogni applicazione

Impugnatura bi componente



Set saldatura Sievert Pro 86



System



219741



Pro 86

Prolunghe e bruciatori

Prolunghe Sievert Pro

System



- Prolunghe realizzate in ottone di alta qualità ▪ I modelli corti sono consigliati per lavori orafi e di precisione

Asta, Art. n.	Lunghezza, mm
350902 con gancio	180
350501	100
351102 con gancio	70
350101 solo per bruciatore 8842	78

Bruciatori a fiamma dolce

System



- Fiamma dolce ideale per cablaggi e altri lavori di termo retrazione ▪ Bruciatori con fiamma ampia, potente e antivento
- L'aria esterna viene aspirata all'interno e mantiene la testa del bruciatore fredda per ridurre il rischio di bruciature ▪ Studiati per scaldare efficientemente le guaine ma non troppo da surriscaldare il materiale ▪ Con raccordo adatto al collegamento diretto con le impugnature Sievert Pro ▪ Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatori fiamma dolce - Art. nr.	352890	352990
Diametro bruciatore, mm	28	38
Consumo gas g/h 2 bar	900	1 200
Effetto calorico, kW	11,3	15

Bruciatori per saldatura dolce e brasatura

Bruciatori a fiamma appuntita

System



- Bruciatori con fiamma molto appuntita per eseguire lavori che richiedono grande precisione, oreficeria ecc. ▪ Saldatura argento a circa 615° C ▪ Con raccordo adatto al collegamento con le prolunghe Sievert Pro (8842 compatibile solo con Asta 3501) ▪ Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatori fiamma appuntita - Art. nr.	884204	393802	393902
Diametro bruciatore, mm	8	17	17
Consumo gas g/h 2 bar	20	20	70
Effetto calorico, kW	0,25	0,25	0,9
Diametro max tubo mm per saldatura dolce a 400°C	8	10	12



Bruciatori a fiamma standard



System



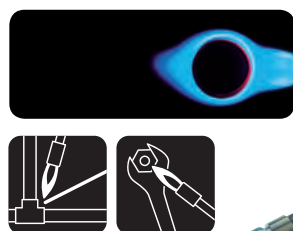
Pro 86



- Bruciatori con fiamma intensa e larga per tutti i tipi di saldature dolci e per piccole operazioni di riscaldamento
- Saldatura argento a circa 615° C
- Con raccordo adatto al collegamento con le impugnature Sievert Pro
- Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatori standard – Art. nr.	394002	394102	294102
Diametro bruciatore, mm	17	22	28
Consumo gas g/h 2 bar	90	240	600
Effetto calorico, kW	1,2	3,1	7,7
Diametro max tubo mm per saldatura dolce a 400°C	12	40	60

Bruciatori a fiamma ciclonica



System



- Bruciatori con fiamma ciclonica, la soluzione più efficace per operazioni di brasatura e saldatura dolce
- La fiamma avvolgente trasferisce uniformemente il calore su tutto il diametro del tubo
- Con raccordo adatto al collegamento con le impugnature Sievert Pro
- Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatori ciclonici – Art. nr.	352403	352503
Diametro bruciatore, mm	19	25
Consumo gas g/h 2 bar	240	800
Effetto calorico, kW	3,1	10,3
Diametro max tubo mm per saldatura dolce a 400°C	50	70
Diametro max tubo mm per brasatura fino a 720°C	18	32

Bruciatori Speciali

Bruciatore per sverniciare



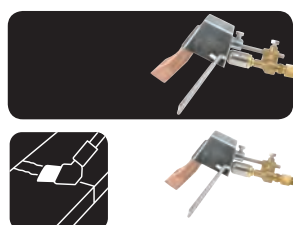
System



- Bruciatore con fiamma intensa e larga, antivento, ideale per sverniciare
- Con raccordo adatto al collegamento con le impugnature Sievert Pro
- Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatore per sverniciare - Art. nr.	351703
Diametro bruciatore, mm	35x5
Consumo gas g/h 2 bar	210
Effetto calorico, kW	2,7

Bruciatore per saldatura lattaeria



System



- Bruciatore per trasformare l'impugnatura Pro 86 in un saldatore da lattaeria ad alte prestazioni
- Incorpora un efficace schermatura antivento che mantiene la fiamma completamente racchiusa
- Pressione di esercizio 2 bar

Bruciatore per lattaeria – Art. nr.	295501
Consumo gas g/h 2 bar	260
Effetto calorico, kW	3,3
Schermatura antivento - Art. nr.	708121

Completo assortimento di saldatori per lattaeria a pag. 34

Pro 86

Sistema Light Line



- Gamma bruciatori per Pro 86 dall'ottimo rapporto qualità prezzo

Asta



- Asta per collegare i bruciatori della linea Light all'impugnatura Pro 86

Asta – Art. nr.	Lunghezza, mm
350101	78

Bruciatori a fiamma appuntita



- Bruciatori con fiamma molto appuntita per eseguire lavori che richiedono grande precisione, oreficeria ecc. ▪ Saldatura argento a circa 615° C ▪ Pressione di esercizio raccomandata 2 bar

Bruciatori fiamma appuntita – Art. nr.	884204	872001
Consumo gas g/h 2 bar	20	60
Diametro max tubo, mm	8	10
Effetto calorico, kW	0,25	0,75

Bruciatore a fiamma standard



- Bruciatore con fiamma intensa e larga per tutti i tipi di saldature dolci e per piccole operazioni di riscaldamento ▪ Saldatura argento a circa 615° C ▪ Pressione di esercizio raccomandata 2 bar

Bruciatore standard – Art. nr.	871901
Consumo gas g/h 2 bar	160
Diametro max tubo mm per saldatura dolce a 400°C	22
Diametro max tubo mm per brasatura a 720°C	12
Effetto calorico, kW	2

Bruciatore ad alta resa



- Bruciatore ad alta capacità con fiamme estremamente forti e antiventio, per un impiego anche in condizioni estreme ▪ Ideale per tutti i lavori in cui è richiesto un grande impiego di calore ▪ Pressione di esercizio raccomandata 2 bar

Bruciatore standard – Art. nr.	872501
Consumo gas g/h 2 bar	550
Diametro max tubo mm per saldatura dolce a 400°C	40
Diametro max tubo mm per brasatura a 720°C	18
Effetto calorico, kW	7








Bruciatore per sverniciare



- Bruciatore con fiamma intensa e larga, antiventio, ideale per sverniciare ▪ Pressione di esercizio raccomandata 2 bar

Bruciatore a fiamma piatta – Art. nr.	872304
Consumo gas g/h 2 bar	230
Effetto calorico, kW	3



Saldatura Brasatura	Riscaldamento	Precisione	Termo Retrazione	Impermeabilizzazione Saldatura	Lattoneria	Sverniciatura
 Bruciatori a fiamma ciclonica per saldature dolci e brasatura 352403 Ø19mm 352503 Ø25mm 350101 871901 Ø17mm 872501 Ø25mm	 Bruciatori per saldature dolci 351102 350902 393802 Ø17mm 393902 Ø17mm 394002 Ø17mm 394102 Ø22mm	 Bruciatore a fiamma appuntita 350101 884204 Ø8mm 872001 Ø12mm  Bruciatori per saldature dolci 351102 393802 Ø17mm 393902 Ø17mm 394002 Ø17mm	 Bruciatori a fiamma dolce 352890 Ø28mm 352990 Ø38mm	 Saldatura lattoneria 349241 701633 Longlife 701725 Longlife 701800 256200 701630 707120 702070	 Bruciatori a fiamma piatta 351703 35x5mm 350101 884204	











Per completare il sistema Pro 86

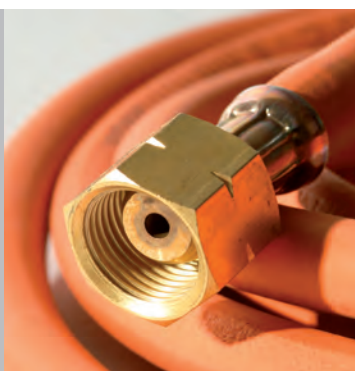
Selezione accessori necessari per realizzare un sistema completo



348641
BSP 3/8"LH
348642
M14X1



 Tubo flessibile 5 mm per propano 2m, 4m e10m	 Tubo flessibile 5 mm per propano 2m, 4m e10m	 Tubo flessibile 5 mm per propano 2m, 4m e10m	 Tubo flessibile 5 mm per propano 2m, 4m e10m	 Tubo flessibile 5 mm per propano 2m, 4m e10m	 Tubo flessibile 5 mm per propano 2m, 4m e10m
 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza



Tubi flessibili

Per maggiori informazioni relative a tubi flessibili e raccordi, v. pag. 38



Riduttori di pressione

Per maggiori informazioni relative a riduttori, valvole di sicurezza e raccordi, v. pag. 40

Pro 88

Sistema di saldatura per applicazioni pesanti



POTENZA DI FIAMMA

PRESTAZIONI

Il sistema Pro 88 è usato in tutto il mondo dai migliori carpentieri e impermeabilizzatori. Grazie al programma completo di bruciatori, inclusa la serie Titanium, Pro 88 è il sistema di saldatura ideale per le applicazioni più estreme.

Il sistema Pro 88 lavora con gas propano e butano.



Precisione



Saldatura
Brasatura



Riscaldamento



Termo
Retrazione



Saldatura
Impermeabilizzazione



Sverniciatura

- Impugnatura a doppia regolazione ideale per i bruciatori più grandi
- Racchiude un regolatore principale e un regolatore di risparmio che agisce sull'erogazione della fiamma pilota
- Leva di apertura per passare istantaneamente da fiamma principale a fiamma pilota o per utilizzare la fiamma principale a intermittenza
- Parti metalliche realizzate in ottone di alta qualità
- Impugnatura ergonomica realizzata in materiale bi componente
- Raccordo tubo non incluso



Dati tecnici	
Pressione di esercizio, bar	1,5-8
Peso, gr.	385
Lunghezza, mm	205
Altezza, mm	90

Attacco tubo	Art. nr.
BSP 3/8"LH	348841
BSP 3/8"LH <i>con fiamma pilota preimpostata</i>	348875
M14x1	348842
UNF 9/16"LH	348847

Sievert Pro 88 impugnatura 3488



Leva di apertura per passare istantaneamente da fiamma principale a fiamma pilota o per utilizzare la fiamma principale a intermittenza



Precisa regolazione della fiamma principale e della fiamma pilota



Fiamma pilota per risparmiare gas

Impugnatura con doppio regolatore ideale per i bruciatori più grandi

Ampia gamma di bruciatori ad alta resa per applicazioni estreme

Funzionamento con qualsiasi condizione atmosferica



La gamma Sievert include anche bruciatori e prolunghe in titanio

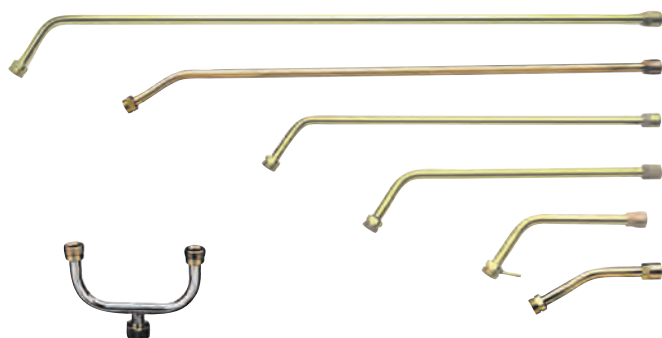


Pro 88

Prolunghe e bruciatori

Prolunghe Sievert Pro

System



- Ampia gamma di prolunghe realizzate in ottone di elevata qualità
- L'asta doppia 770044 in acciaio inox permette di collegare due bruciatori ad un'unica asta
- Le prolunghe più corte 3505 e 3509 sono consigliate per lavori orafi e di precisione
- Le prolunghe più lunghe 3506, 3507, 3508, 3510 sono consigliate per lavori su superfici più estese come coperture e lavori stradali

Asta, Art. nr.	Lunghezza, mm
350601	750
350801	600
350701	500
351001	350
350902 con gancio	180
350501	100
770044 asta doppia	

Bruciatori ad alta resa per impermeabilizzazione ed altri lavori ad alto dispendio di calore



System



- Bruciatori leggeri ad alta capacità con fiamme estremamente forti e antivento per un utilizzo con qualsiasi condizione atmosferica
- Ideali per lavori di asciugatura, posa bitume, preriscaldamento delle superfici da saldare, sciogliere ghiaccio e neve e riscaldamento di ampie superfici
- Con raccordo adatto al collegamento diretto con le impugnature Sievert Pro
- Pressione di esercizio raccomandata 4 bar

Bruciatore ad alta resa – Art.nr.	294202	294302	294402
Diametro bruciatore, mm	32	35	50
Consumo gas g/h 4 bar	2 000	3 350	6 700
Effetto calorico, kW	26	43,5	86

Realizzati in ottone di alta qualità



Bruciatore ad alta resa – Art.nr.	293401	296001
Diametro bruciatore, mm	34	60
Consumo gas g/h 4 bar	2 000	8 250
Effetto calorico, kW	26	114

Realizzati in acciaio inox di alta qualità



Set saldatura con bruciatori ad alta resa

Pro 88



System



Set ad alta resa – Art. nr.	345000
Diametro bruciatore, mm	50
Consumo gas g/h 4 bar	6 700
Effetto calorico, kW	86

Attacco girevole per tubi flessibili da 5 a 8mm



Dati tecnici	
Diametro bruciatore, mm	50
Consumo gas g/h 4 bar	6 700
Effetto calorico, kW	86
Lunghezza asta, mm	180

Attacco tubo	Art. nr.
BSP 3/8"LH	344441
M14x1	344442
UNF 9/16"LH	344447



Dati tecnici	
Diametro bruciatore, mm	60
Consumo gas g/h 4 bar	8 250
Effetto calorico, kW	114
Lunghezza asta, mm	500

Attacco tubo	Art. nr.
BSP 3/8"LH	346041
M14x1	346042
UNF 9/16"LH	346047

Saldatore 6250 per applicazioni pesanti



Saldatore – Art. nr.	625010	625020
Diametro bruciatore, mm	56	51
Consumo gas g/h 4 bar	4 800	4 800
Effetto calorico, kW	57	57
Lunghezza asta, mm	400	1460

Attacco tubo flessibile BSP 3/8" LH

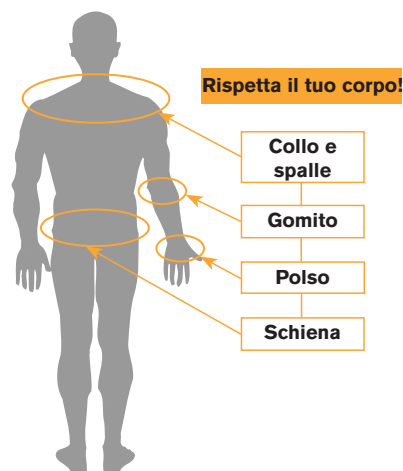


Pro 88

Gamma titanio

La salute prima di tutto

Lavorare a lungo in condizioni difficili richiede utensili facili da utilizzare e in grado di ridurre l'affaticamento. I cannelli Sievert Titanium sono i più ergonomici bruciatori per coperture mai realizzati. Con una riduzione di peso del 60% rispetto ai bruciatori tradizionali, i Sievert Titanium riducono enormemente le sollecitazioni sul corpo durante l'utilizzo prolungato per ore e ore, ripetuto ogni giorno.



Bruciatori ad alta resa e set in titanio

Bruciatori ad alta resa



System



- Bruciatori ad alta capacità con fiamme estremamente forti e antivento, per un impiego anche in condizioni estreme
- Ideali per lavori di asciugatura, posa bitume, preriscaldamento delle superfici da saldare, sciogliere ghiaccio e neve e riscaldamento di ampie superfici
- Con raccordo adatto al collegamento diretto con le impugnature Sievert Pro
- Pressione di esercizio raccomandata 4 bar



Bruciatore ad alta resa – Art. nr.	295101	295001	295301	295401	295402
Diametro bruciatore, mm	34	50	60	70	70
Consumo gas g/h 4 bar	2 000	6 700	8 250	12500	12500
Effetto calorico, kW	26	86	114	155	155

Realizzati in titanio di elevatissima qualità

Aste in titanio

System



- Gamma di aste realizzate in titanio di elevatissima qualità da connettere ai bruciatori ad alta resa in titanio.



Asta in titanio – Art. nr.	355501	355001	355701	355601
Lunghezza asta, mm	100	350	500	750

Set bruciatori ad alta resa in titanio

System

Pro 88



- Ampia gamma di set composti da asta + bruciatore ad alta resa in titanio, per una connessione rapida e semplice all'impugnatura Pro 88

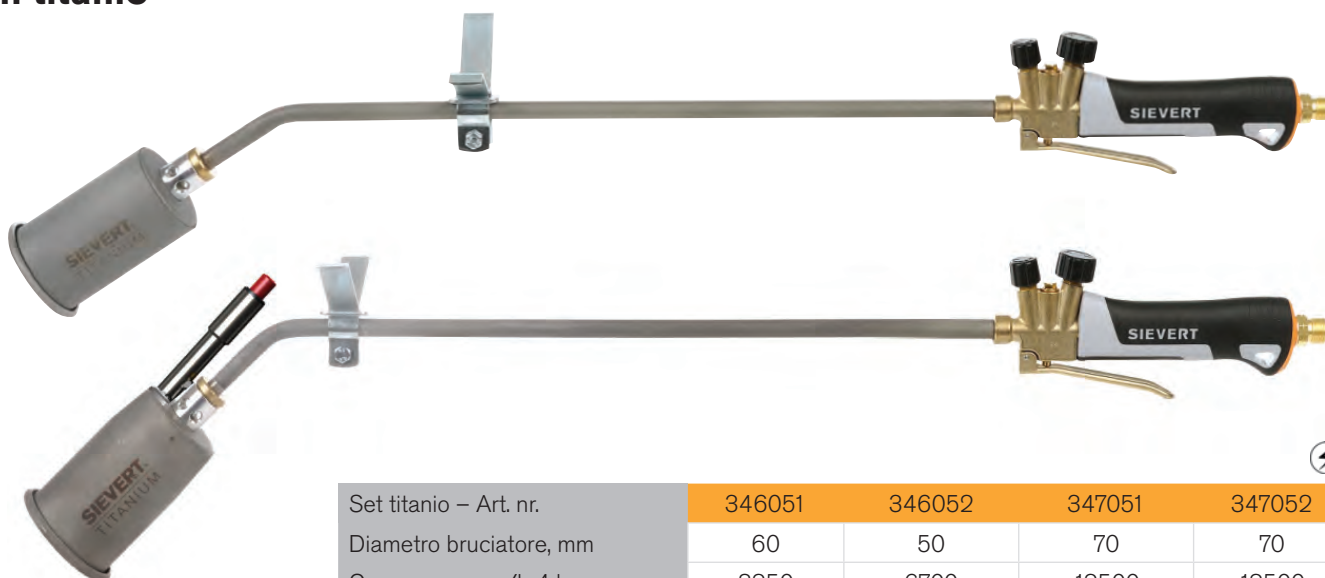


Set titanio – Art. nr.	356301	356401	356101	356701	356501	356001	357001	357002	356601	356201
Lunghezza asta, mm	100	100	350	350	500	500	500	500	600	750
Profondità bruciatore, mm	34	50	50	60	50	60	70	70	50	50
Consumo gas g/h 4 bar	2 000	6 700	6 700	8 250	6 700	8 250	12 500	12 500	6 700	6 700
Effetto calorico, kW	26	86	86	114	86	114	155	155	86	86

Set completi ad alta resa in titanio

System

- Set completi in titanio composti da impugnatura, asta e bruciatore in titanio, completo di base d'appoggio



Set titanio – Art. nr.	346051	346052	347051	347052
Diametro bruciatore, mm	60	50	70	70
Consumo gas g/h 4 bar	8250	6700	12500	12500
Effetto calorico, kW	114	86	155	155
Lunghezza asta, mm	500	500	500	500



Pro 88

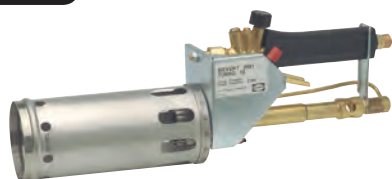
Bruciatori ad aria calda



Saldatori ad aria calda per lavori su tetti e coperture



System



Con dispositivo di sollevamento per fogli bituminosi. Aria calda diretta in obliquo sotto il lembo da sovrapporre. Fornito con impugnatura



Fornito con predisposizione per aria compressa



- Potenti bruciatori ad aria calda con totale assenza di fiamme libere per una posa efficace di membrane bituminose laddove l'utilizzo della fiamma libera non è consentito.
- Potenza sufficiente per raggiungere la stessa velocità di posa rispetto ai bruciatori a fiamma libera, con il vantaggio di un consumo di gas notevolmente inferiore
- L'uso del calore è molto efficiente grazie al flusso d'aria calda ravvicinato che permette di lavorare a una minore distanza dal materiale
- Tutti i saldatori possono usare aria compressa per aumentare la potenza di saldatura e per operazioni di asciugatura più veloci
- Pressione di esercizio 2 e 4 bar

Dati tecnici	2981	2982	2986
Profondità bruciatore, cm	8	22	16
Consumo gas kg/h 2 bar	1,1	2,2	1,1
4 bar con aria compressa	1,8	3,6	1,8
Effetto calorico a 2 bar, kW	15	30	15
Effetto calorico a 4 bar, kW	25	50	25

Turboset Art. Nr. **717271**

Consente l'uso di aria compressa per aumentare la potenza dei saldatori 2981 e 2986



Attacco tubo **Art nr.**

BSP 3/8"LH	298101
UNF 9/16"LH	298147
BSP 3/8"LH	298601
UNF 9/16"LH	298647
Raccordo tubo	298201



Saldatura Brasatura	Riscaldamento	Precisione	Termo Retrazione	Impermeabilizzazione Saldatura	Lattoneria	Sverniciatura
			 Bruciatori a fiamma dolce 352890 Ø28mm 352990 Ø38mm	 Bruciatori ad alta resa Aste in titanio 100-750 mm Bruciatori in titanio Ø34-70 mm Kit bruciatori titanio Ø34-70 mm 100-750 mm Aste in ottone 100-750 mm Bruciatori in ottone Ø34-50 mm Kit completi con bruciatore Saldatori ad aria calda 2981		

Per completare il sistema Pro 88

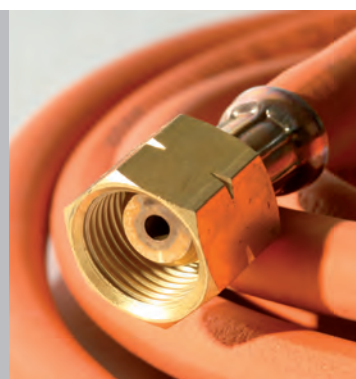
Selezione accessori necessari per realizzare un sistema completo



348841
BSP 3/8" LH
348842
M14X1



			 Tubo flessibile 5 mm per propano 2m, 4m e 10m	 Tubo flessibile 5 mm per propano 2m, 4m e 10m o tubo 8mm 5 e 10m		
			 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Valvole di sicurezza Riduttore di pressione regolabile 1-4 bar, valvola di sicurezza		



Tubi flessibili

Per maggiori informazioni relative a tubi flessibili e raccordi, v. pag. 38



Riduttori di pressione

Per maggiori informazioni relative a riduttori, valvole di sicurezza e raccordi, v. pag. 40

Saldatori per lattoneria

Ampia gamma di soluzioni esclusive



VERSATILE

INNOVATIVO

AMPIA GAMMA



Lattoneria

PSI 3380

System



Pro 95

System



Pro 3492

System



Promatic

System



Saldatori per lattoneria

B



System

B



**Funziona da 60 a 90 minuti
con una sola cartuccia da 60g!**

- Soluzione portatile completa realizzata in titanio e alluminio ideale per lavori di lattoneria
- Impugnatura ergonomica per il massimo comfort
- Accensione piezoelettrica
- Il bruciatore incorpora un'efficace schermatura antivento che mantiene la fiamma completamente racchiusa
- Nessun rischio di bruciare il materiale
- Regolazione precisa dell'erogazione per ottenere la temperatura desiderata della mazzetta in rame
- Mazzetta in rame inclusa

Saldatore portatile PSI – Art. nr.	338030
Consumo gas g/h 2 bar	75
Effetto calorico, kW	0,9
Lunghezza, mm	230
Peso, g	810
Peso mazzetta rame	250

Kit con saldatore portatile PSI	338093
---------------------------------	--------

Valigetta di metallo contenente:

- 1 PSI 338030
- 2 Cartucce Ultragas 220283
- 1 mazzetta in rame 700250 (250g)
- 2 ugelli di tenuta

PSI (Portable Soldering Iron) Saldatore per lattoneria portatile



Impugnatura ergonomica

Facile utilizzo ad una mano



Massima leggerezza

Realizzato con titanio e alluminio di altissima qualità



Mazzette in rame

- Mazzette in rame forgiato realizzate in rame purificato di altissima qualità



Mazzetta – Art. Nr.	700245	700250
Peso, g	245	250

Cartucce di ricambio

- Ultragas è una speciale miscela compressa di gas propano, butano, acetone e propilene in grado di raggiungere una temperatura di fiamma superiore a 2100°C!

Dati tecnici	220283
Connessione	EU 7/16"
Contenuto, ml	210

Anti-ritorno!



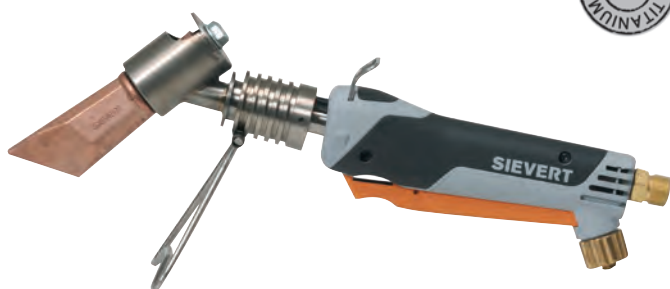
Saldatori per lattoneria

Ampia gamma di soluzioni esclusive

Saldatore Promatic 3370



System



- Soluzione portatile completa realizzata in titanio e alluminio ideale per lavori di lattoneria
- Impugnatura ergonomica per il massimo confort
- Accensione piezoelettrica
- Il bruciatore incorpora un'efficace schermatura antivento che mantiene la fiamma completamente racchiusa
- Nessun rischio di bruciare il materiale
- Dispositivo di blocco della leva per mantenere accesa la fiamma senza sforzo
- Regolazione precisa dell'erogazione per ottenere la temperatura desiderata della mazzetta in rame
- Pressione di esercizio 2 bar

Dati tecnici	
Consumo gas g/h 2 bar	140
Effetto calorico, kW	1,8
Lunghezza, mm	290
Peso, g	832

Mazzetta in rame non inclusa

Attacco tubo	Art Nr.
BSP 3/8"LH	337030
UNF 9/16"LH	337037



Bruciatore antivento

Ampia gamma di mazzette in rame



Attacco girevole del tubo

Valvola per regolazione di fiamma precisa

Set completo saldatore per lattoneria



Set lattoneria Promatic	337093
-------------------------	--------

Set completo con 2 bombole di propano per un utilizzo continuativo di 6 ore

Contenuto:

- Saldatore per lattoneria Promatic con mazzetta in rame 350g
- 2 bombole propano 430g 220883
- Regolatore di pressione variabile 265012
- 2m tubo flessibile diam 5mm 717321
- Gancio per cintura 884105
- Flacone di soldering flux 757208
- Spazzolina per soldering flux 757200
- Pietra ammoniacale 757206
- Valigetta di legno rinforzata 720106

Mazzette in rame

- Mazzette in rame forgiato realizzate in rame purificato di altissima qualità



Mazzetta - Art. nr.	700350	700400	700500	700800
Peso, g	350	370	500	800

Mazzette in rame a lunga durata

- Mazzette a lunga durata in grado di lavorare per oltre 1500 metri mantenendo un adeguato trasferimento del calore. Basso consumo di gas, pulizia senza l'utilizzo di pietra salmiak

1500 metri di saldatura, Nessuna battitura Nessuna limatura!



Mazzetta - Art. nr.	700353	700550
Peso, g	350	500

Saldatore Pro 95 Titanium

Saldatori per lattoneria

K



System

K



- Saldatore ultraleggero che unisce design classico e bruciatore tecnologicamente avanzato, per una massima facilità di utilizzo
- Ampia gamma di mazzette in rame per eseguire ogni tipo di lavoro di lattoneria, inclusa la saldatura di coperture e grondaie
- Il bruciatore del Pro 95 garantisce stabilità della fiamma all'aperto anche senza l'utilizzo di una schermatura antivento
- L'impugnatura incorpora un regolatore del flusso d'aria per ottenere una fiamma dolce o forte
- Attacco girevole del tubo per evitare attorcigliamenti.

Dati tecnici	
Consumo gas g/h 2 bar	120
Effetto calorico, kW	150
Lunghezza, mm	250
Peso, g	299

Attacco tubo	Art. Nr.
BSP 3/8"LH	770360
M14x1	770361



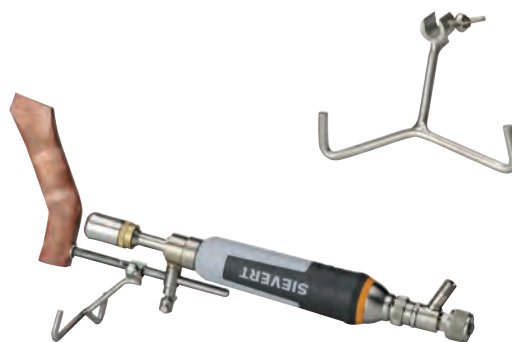
Ultraleggero

Realizzato con titanio di alta qualità



Regolatore flusso aria per passare da fiamma dolce a forte

Accessori



Base d'appoggio - Art. nr.	770303
----------------------------	--------

Mazzette in rame

- Mazzette in rame forgiato realizzate in rame purificato di altissima qualità



Mazzetta - Art. nr.	701630	701720	702070	256200	701800
Peso, g	300	500	380	800	800

Mazzette in rame a lunga durata

- Mazzette a lunga durata in grado di lavorare per oltre 1500 metri mantenendo un adeguato trasferimento del calore. Basso consumo di gas, pulizia senza l'utilizzo di pietra salmiak

1500 metri di saldatura, Nessuna battitura Nessuna limatura!



Mazzetta - Art. nr.	701633	701725
Peso, g	300	500

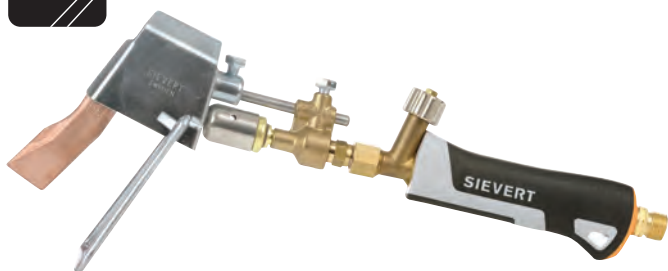
Saldatori per lattoneria

Ampia gamma di soluzioni esclusive

Saldatore Pro 3492



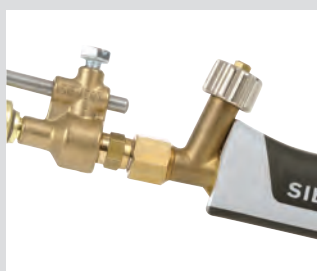
System



- Saldatore con bruciatore tradizionale per lavori di lattoneria
- Design solido e robusto
- Fornito con schermatura antivento e bruciatore studiato per un utilizzo all'aperto
- Pressione di esercizio 2 bar
- Mazzetta in rame inclusa

Dati tecnici	
Consumo gas g/h 2 bar	260
Effetto calorico, kW	3,3

Attacco tubo	Art. nr.
BSP 3/8"LH	349241
M14x1	349242



Design solido e robusto

Precisa regolazione della fiamma



Accessori



Bruciatore per lattoneria – Art. nr.	295501
Consumo gas g/h 2 bar	260
Effetto calorico, kW	3,3



Schermatura antivento – Art. nr.	708121
----------------------------------	--------

Mazzette in rame

- Mazzette in rame forgiato realizzate in rame purificato di altissima qualità



Mazzetta – Art. nr.	701630	701720	702070	256200	701800
Peso, g	300	500	380	800	800

Mazzette in rame a lunga durata









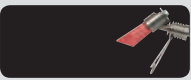



- Mazzette a lunga durata in grado di lavorare per oltre 1500 metri mantenendo un adeguato trasferimento del calore. Basso consumo di gas, pulizia senza l'utilizzo di pietra salmiak

**1500 metri di saldatura,
Nessuna battitura
Nessuna limatura!**










Mazzetta – Art. nr.	701633	701725
Peso, g	300	500

Saldatori per lattoneria

Lattoneria	Lattoneria	Lattoneria	Lattoneria
			
			
 Bruciatori per lattoneria	 Bruciatori per lattoneria	 Bruciatori per lattoneria	 Bruciatori per lattoneria
<ul style="list-style-type: none"> 700245 700250 	<ul style="list-style-type: none"> 700350 700500 700400 700800 Longlife 700353 Longlife 700550 	<ul style="list-style-type: none"> 701630 701720 702070 256200 701800 701633 Longlife 701725 Longlife 	<ul style="list-style-type: none"> 701630 701720 702070 256200 701800 701633 Longlife 701725 Longlife
B	B	K	R

Per completare il sistema di saldatura per lattoneria

Selezione accessori necessari per realizzare un sistema completo

 Cartucce gas Ultragas 2202	 Tubo flessibile 5 mm per propano 2m, 4m e 10m	 Tubo flessibile 5 mm per propano 2m, 4m e 10m	 Tubo flessibile 5 mm per propano 2m, 4m e 10m
	 Riduttore di pressione regolabile, per cartucce gas	 Riduttore di pressione fissa 2 bar, valvola di sicurezza	 Riduttore di pressione regolabile, per cartucce gas

Set completi saldatura lattoneria



Tubi flessibili per gas propano e accessori

Gamma tubi flessibili



3 STRATI

MASSIMA SICUREZZA

La gamma Sievert di tubi flessibili ad alta pressione sono conformi agli standard EN 559/ISO 3821. Grazie all'elevata resistenza al freddo, possono essere utilizzati con temperature fino a -30°C . I tubi Sievert presentano all'interno un sottostrato nero liscio in gomma, ricoperto da una rete di fili sintetici ad alta tenacità, seguita all'esterno da una copertura color arancione in grado di resistere sia alle intemperie che a danni accidentali.

I tubi flessibili Sievert sono disponibili con diametro interno da 5mm, 6,3mm e 8mm. La lunghezza varia da bobine di 50 metri a formati più corti già raccordati e testati per verificarne l'assenza di perdite.

Tubi gas propano

Diametro 5mm
EN 559 / ISO 3821

Tubo per Propano – Art. nr.	Tipologia attacco	Raccordi	Lunghezza, m
853090		-	Rotolo 50 metri
717321	Fisso	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	2
717341	Fisso	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	4
717431	Fisso	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	10
701501	Fisso	BSP 3/8"LH / M14x1	2
701291	Fisso	BSP 3/8"LH / M14x1	4
701261	Fisso	BSP 3/8"LH / M14x1	10
717320	Fisso / Girevole	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	2
701294	Fisso / Girevole	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	4
701505	Fisso / Girevole	BSP 3/8"LH / M14x1	2
701290	Fisso / Girevole	BSP 3/8"LH / M14x1	4

Tubi gas propano per bruciatori di grandi dimensioni

Extra resistente
Diametro 6,3mm
EN 559 / ISO 3821

Tubo per Propano – Art. nr.	Tipologia attacco	Raccordi	Lunghezza, m
770037	Fisso	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	5
770039	Fisso	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	8
770038	Fisso	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	10
770015	Fisso	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	20

Flessibile
Diametro 8 mm
EN 559 / ISO 3821

Tubo per Propano – Art. nr.	Tipologia attacco	Raccordi	Lunghezza, m
836990		-	Rotolo 50 metri
701295	Fisso	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	5
711511	Fisso	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	10
701510	Fisso / Girevole	BSP 3/8"LH / BSP 3/8"LH	10
711510	Fisso / Girevole	BSP 3/8"LH / M14x1	10

Raccordi rapidi



**Raccordo rapido gas
conforme alle norme
EN 561, ISO 7289**

- Doppio anello di tenuta in gomma
- Gas stop

Filettature: In conformità con le normative EN 560, ISO 3253 o connessioni specifiche del Paese: 3/8" LH

Art no.	Descrizione	Raccordi	Peso, g	Dimensioni, mm
754213	Raccordo rapido OT	G3/8" LH OT	77,3	53x21
754214	presa con porta gomma IT	G3/8" LH IT	41,8	47x21
754215	Raccordo rapido IT	G3/8" LH IT	86,4	52x21
754216	Presca con portagomma OT	G3/8" LH OT	29,3	47,5x15



OT= filettatura esterna IT=filettatura interna

Raccordi portagomma fissi

Raccordo - Art. nr.	709621	709180	708971	717000	717020
Filettatura	BSP 3/8"LH	BSP 3/8"LH	M14x1	Shell	POL
Diametro interno tubo	5	5 e 8	5 e 8	5 e 8	5 e 8



Raccordi portagomma girevoli

Raccordo - Art. nr.	722001	717331	715161	Fascetta Art. n.	901359	900477
Filettatura	BSP 3/8"LH	BSP 3/8"LH	M14x1			
Diametro interno tubo	5	5 e 8	5 e 8		5	8 regolabile



Raccordi



Raccordi - Art. nr.	Descrizione
754206	Raccordo rapido femmina, BSP 3/8" LH per tubo
754210	Ugello per raccordo rapido maschio, BSP 3/8" LH per impugnatura
770512	Doppio ugello, BSP 3/8" LH x BSP 3/8" LH per tubo
770067	Raccordo per giuntare due tubi, DIN Kombi
770082	Tubo per 770067, lunghezza 40cm, DIN Kombi

Valvole di regolazione



Valvola di regolazione - Art. nr.	Descrizione
700001	Valvola attacco M14-1,5 / BSP 3/8" LH. Uscita orizzontale, comoda filettatura girevole

Regolatori

Valvole di sicurezza



I regolatori di pressione Sievert sono realizzati in ottone per garantire massima qualità e grande longevità. Le valvole sono caratterizzate da un'elevatissima capacità e una pressione di uscita molto precisa.

Perché utilizzare un regolatore di pressione?

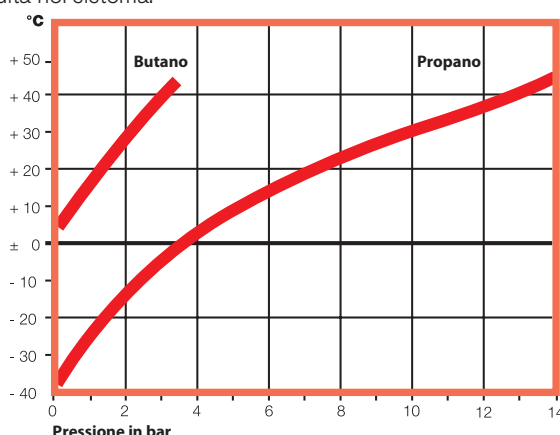
La maggior parte dei bruciatori per Promatic necessitano di una pressione costante a 2 bar per funzionare in maniera ottimale, così come alcuni bruciatori per Pro 86/88, ad esempio quelli a fiamma ciclonica. Altri bruciatori possono lavorare con una pressione superiore ma è sempre vantaggioso ridurre la pressione proveniente dalle bombole di gas propano. Il vantaggio principale è quello di poter stabilizzare la pressione in modo da mantenerla costante sia nelle gelide giornate invernali così come in quelle torride estive. Il diagramma mostra come varia la pressione in una bombola di GPL a seconda della temperatura esterna. Se l'uscita del gas è troppo elevata, la bombola si raffredderà eccessivamente causando una caduta di pressione.

Perché usare una valvola di sicurezza (HFV)?

Una valvola di sicurezza (Hose Failure Valve) aumenta la sicurezza perché interrompe l'erogazione del gas in caso di rottura del tubo flessibile o di altre fughe di gas. L'utilizzo di valvole di sicurezza è consigliato soprattutto sui tubi flessibili più lunghi. Il raccordo al tubo ruota liberamente sul corpo valvola, riducendo il rischio che il tubo si possa aggrovigliare. Le valvole di sicurezza Sievert sono fornite separatamente (3054) o integrate nei regolatori di pressione (3063, 3083, 3092 e 3093).

Perché usare un sistema di controllo della tenuta (LTS)?

Il LTS, acronimo di Leak Test System, aumenta ulteriormente la sicurezza. Il sistema di controllo tenuta è progettato per scoprire le perdite più piccole. Prima di iniziare il lavoro, l'operatore può controllare con il sistema LTS che non ci siano fughe di gas nel sistema. L'utilizzo di questo ulteriore accorgimento è raccomandato soprattutto in locali scarsamente arieggiati e nei lavori nel sottosuolo. Una sistema LTS è sempre combinato con una valvola di sicurezza, così da poter scoprire qualsiasi tipo di perdita nel sistema.



Guida alla selezione degli attacchi

Nome commerciale

Info tecniche

Standard rif.

Nazione

	POL	BSP	Italian	DIN-Kombi	Shell
Nome commerciale	0.88"-14NGO	3/8"LH	W20.0-14LH	W21.8-14LH	W21.8-14LH
Info tecniche	G.9	G.25	G.1	G.5	-
Standard rif.	CZ, DE, NO, PL, PT, SE	DE	AT, GR, IT	AT, DE, PL	FR
Nazione					

Regolatori di pressione e valvole di sicurezza

Regolatori

Riduttori con pressione fissa



Riduttore – Art. nr.	Connessione	Pressione	Capacità Max.
309121	POL	2 bar	6 kg/h
309122	BSP 3/8"LH	2 bar	6 kg/h
309124	Italian	2 bar	6 kg/h
309129	Shell	2 bar	6 kg/h
309175	DIN Kombi	2 bar	6 kg/h

Riduttori con pressione fissa e valvola di sicurezza



Riduttore - Art. nr.	Connessione	Pressione	Capacità Max.
309221	POL	2 bar	4 kg/h
309222	BSP 3/8"LH	2 bar	4 kg/h
309225	DIN Kombi	2 bar	4 kg/h
309345	DIN Kombi	4 bar	12 kg/h
309229	Shell	2 bar	4 kg/h
309399	Shell	4 bar	12 kg/h

Riduttori con pressione regolabile



Riduttore – Art. nr.	Connessione	Pressione	Capacità Max.
306111	POL	1-4 bar	5-20 kg/h
306112	BSP 3/8"LH	1-4 bar	5-20 kg/h
306115	DIN Kombi	1-4 bar	5-20 kg/h
306119	Shell	1-4 bar	5-20 kg/h
con manometro			
Art. nr.	Connessione	Pressione	Capacità Max.
308111	POL	1-4 bar	5-20 kg/h
308115	DIN Kombi	1-4 bar	5-20 kg/h

Riduttori con pressione regolabile e valvola di sicurezza



Riduttore - Art. nr.	Connessione	Pressione	Capacità Max.
306311	POL	1-4 bar	5-12 kg/h
306312	BSP 3/8"LH	1-4 bar	5-12 kg/h
306314	Italian	1-4 bar	5-12 kg/h
306315	DIN Kombi	1-4 bar	5-12 kg/h
306319	Shell	1-4 bar	5-12 kg/h
con manometro			
Art. nr.	Connessione	Pressione	Capacità Max.
308311	POL	1-4 bar	5-12 kg/h
308315	DIN Kombi	1-4 bar	5-12 kg/h

Riduttori con pressione regolabile, HFV e LTS

Riduttore - Art. nr.	Connessione	Pressione	Capacità Max.
306961	POL	1-4 bar	1-2,3 kg/h
306962	BSP 3/8"LH	1-4 bar	1-2,3 kg/h

Riduttore con pressione regolabile per cartucce



Riduttore – Art. nr.	Connessione	Pressione	Capacità Max.
265012	EU 7/16"	0-2 bar	-
265033	US 1"	0-2 bar	-

Valvole di sicurezza

Con pratica connessione ad angolo orientabile



Valvola – Art. nr.	Connessione	Pressione	Capacità Max.
305401	POL	High 1,5-4 bar	10-14 kg/h
305406	BSP 3/8"LH	Low 1,5-4 bar	3,8-5,7 kg/h
305402	BSP 3/8"LH	High 1,5-4 bar	10-14 kg/h
305404	Italian	High 1,5-4 bar	10-14 kg/h
305405	DIN Kombi	High 1,5-4 bar	10-14 kg/h
305409	Shell	High 1,5-4 bar	10-14 kg/h
645000	POL, hose nipple 5-8 mm	Ca. 7 bar	14 kg/h

Manometro



Manometro	Compatibilità
720730	Per 3061, 3063, 3081 e 3083

Bombole ricaricabili

ECONOMICHE

ECOLOGICHE



Bombole ricaricabili gas liquido

- Fabbricate in acciaio ad alta qualità, con trattamento esterno anticorrosione e vernice estremamente duratura
- Dotate di valvola di collegamento a chiusura automatica con valvola di sicurezza integrata



Bombola - Art. nr.	200041	201251	200060	201260	200426
Raccordo	M14 x1,5	M14 x1,5	M14 x1,5	M14 x1,5	BSP 3/8 LH
Peso totale (kg)	1,2	5,7	1,2	5,7	1,72
Contenuto (kg)	0,34	2,0	0,34	2,0	0,42
Altezza (cm)	28	22	28	22	30
Valvola di sicurezza	Esterna	Esterna	Interna	Interna	Interna

Accessori



Porta tubo – Art. nr.

717031

Porta tubo per bombola 2012. La migliore soluzione per trasportare e tenere in ordine tubo e set cannello.

Gancio per appendere – Art. nr.

884104/884105

884104: compatibile con bombole 2000, 2004.

884105: compatibile con riduttore 265012/265033.

Cannelli Serie Light



Gamma completa bruciatori compatibili a pag. 21

Valvola -Art. nr. **871601**

Valvola e asta in un unico prodotto. Per utilizzo con bombole ricaricabili serie 2000.



Valvola -Art. nr. **881647**

Bruciatore completo con attacco US. Da utilizzare con cartucce 2209 e 2211

Bombole Ricaricabili



Raccordi per ricarica e accessori per bombole ricaricabili gas liquido



Raccordo – Art. nr. **203902**

Filettatura: POL / M14x1,5 per bombole 2000 e 2012



Raccordo – Art. nr. **204402/204403**

204402 Filettatura: Shell / M14x1,5 per bombole 2000 e 2012
204403 Filettatura: DIN Kombi / M14x1,5 per bombole 2000 e 2012



Raccordo – Art. nr. **702621**

Filettatura: POL / BSP 3/8"LH per bombole 2004 e 3960



Raccordo – Art. nr. **702871**

Filettatura: Shell / BSP 3/8"LH per bombole 2004 e 3960



Raccordo – Art. nr. **757007**

Filettatura: DIN Kombi / BSP 3/8"LH per bombole 2004 e 3960



Raccordo – Art. nr. **770327**

Filettatura: DIN domestico / BSP 3/8"LH per bombole 2004 e 3960



Art no 720740

Art no 700001

Art no 769200

Adattatore – Art. nr. **720740/700001//769200**

720740: adattatore per connettere riduttore POL alla valvola – 700001: filettature POL / BSP 3/8"LH – 769200: adattatore POL / DIN Kombi e Shell



Valvola bombola – Art. nr. **770326**

BSP 3/8" LH per bombola 2004



Carrello portabombola – Art. nr. **730470**

Dotato di ruote in gomma e fascia fermabombola in nylon

Cartucce Saldatura

Gamma cartucce monouso



Gas Butano – 1925°C

- Cartuccia 221093 valvolata a forare
- Cartuccia 220183 con adattatore per ricarica accendini ecc.
- Contenuto: 100% gas butano



Ultragas - 2100°C

- Sistema anti ritorno incorporato
- Contenuto: mix di gas propano, butano, propene



Powergas - 1925°C

- Cartucce monouso con valvola di chiusura automatica
- Contenuto: mix di gas propano 35% e butano 65%



Sistema

EN 417:2012

Art. nr.

Attacco

Peso (g)

Contenuto (g)

Contenuto (ml)

Miscela gas

ADR (trasporto)

	221083	220183	220283	220583	220383	220483
A forare		Tubicino di ricarica	EU (7/16")	EU (7/16")	EU (7/16")	EU (7/16")
Peso (g)	280	256	110	337	257	450
Contenuto (g)	190	168	60	210	175	336
Contenuto (ml)	350	330	210	380	300	600
Miscela gas	Butano	Butano	Propano / Propene / Butano	Propano / Propene / Butano	Propano / Butano	Propano / Butano
ADR (trasporto)	UN 2037	UN 2037	UN 2037	UN 2037	UN 1950	UN 1950

Sicurezza

Cartucce monouso

Il riempimento delle cartucce di gas è controllato con estrema perizia. Un controllo automatico del peso sulla linea di produzione serve a pesare ogni singola cartuccia prodotta. La cartuccia viene poi immersa in una vasca a 55°C per tre minuti al fine di individuare la presenza di eventuali perdite. Nel caso in cui il peso della cartuccia non risulti conforme oppure se si verifica una perdita di gas durante l'immersione, la cartuccia viene automaticamente tolta dalla linea di produzione e smaltita.

I diversi step di controllo sicurezza nel processo produttivo delle cartucce gas Sievert garantiscono che ogni cartuccia rispecchi i più rigidi standard qualitativi e che il loro utilizzo sia sicuro per l'utilizzatore. In Sievert sappiamo che la nostra nuova fabbrica per la produzione del gas ha un sistema di controllo qualità e sicurezza unico nel suo genere e per questo motivo siamo consapevoli di spedire sempre i migliori prodotti possibili ai nostri clienti.



MAPP® e Ultramapp gas - 2400°C Per saldatura, brasatura e riscaldamento

- Soluzione più sicura, veloce, economica e semplice rispetto alla lavorazione con l'acetilene
- Non teme gli urti
- Miscela di gas rispettosa dell'ambiente e della salute



Propano Premium quality - 1925°

- Adatto a tutti i principali lavori di saldatura e brasatura



Sistema

Art. nr.	220685	221183	220885	220983
Attacco	EU (7/16")	US (1")	EU (7/16")	US (1")
Peso (g)	536	1200	536	1200
Contenuto (g)	405	400	405	400
Contenuto (ml)	750	788	750	788
Miscela gas	Propene/Butano	Propene	Propano/Butano	Propano
ADR (trasporto)	UN 2037	UN 1077	UN 2037	UN 1978
Standard	EN 417	EN 12205	EN 417	EN 12205

Powerjet

Sistema di saldatura portatile professionale

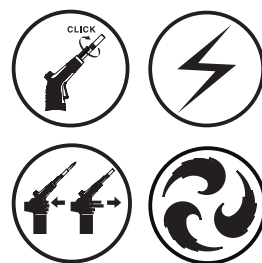
VERSATILE

PROFESSIONALE

AFFIDABILE

Versatilità è la parola chiave per descrivere i sistemi di saldatura portatile Sievert. Questi cannelli forniscono tutto quello di cui il professionista o il bricoleur evoluto possano aver bisogno. Caratterizzati da numerose caratteristiche esclusive, questi sono i più avanzati cannelli per saldatura forte e dolce, termo retrazione, riscaldamento e demolizione.

Sievert Powerjet può essere utilizzato con un elevato numero di combustibili: propano, butano, miscela di propano/butano, Ultra-gas nonché MAPP e Ultramapp, questi ultimi per applicazioni che richiedono i massimi livelli di temperatura di fiamma.



Saldatura
Brasatura



Riscaldamento



Precisione



Termo
Retrazione



Saldatura
Impermeabilizzazione



Sverniciatura

- Il sistema di saldatura portatile più potente ed efficiente sul mercato
- Impugnatura ergonomica per un massimo confort e durata di utilizzo
- Accensione piezoelettrica estremamente affidabile (fino a 30.000 accensioni)
- Pulsante on/off per ridurre lo spreco di gas
- Sistema anti ritorno per utilizzare il cannello in qualsiasi angolazione (360°)
- Ampia gamma di 6 bruciatori intercambiabili
- Facile sostituzione degli ugelli
- Progettato per utilizzo con MAPP/Ultramapp gas ma utilizzabile anche con Propano



Dati tecnici	
Pressione di esercizio, bar	2
Peso, g	290
Lunghezza, mm	180
Altezza, mm	80

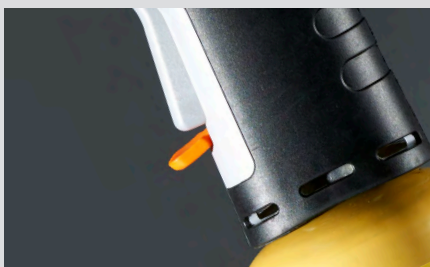
Attacco	
Sievert M14x1,5	Art nr. 253501
EU 7/16"	253511
US 1"	253547

Powerjet 2535



Design moderno con impugnatura ergonomica confortevole

Pulsante con funzione on/off che aiuta a prevenire lo spreco di gas



Il gas non esce se il bruciatore non è collegato Nuovo blocco del pulsante, garantisce l'erogazione continua della fiamma per un utilizzo a mani libere

Nuova protezione anti caduta, per la massima sicurezza



Nuovo sistema di regolazione dell'erogazione fiamma estremamente preciso con rotazione di soli 270°

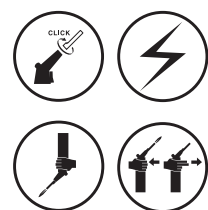
Nuovo anello arancione di protezione dell'accensione piezoelettrica



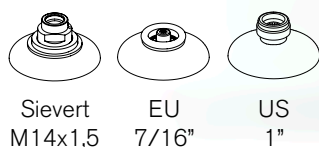
Powerjet

Sistema di saldatura portatile professionale

Powerjet 2535



Attacchi:

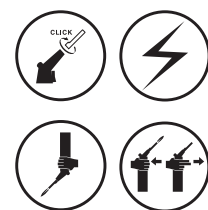


System



Powerjet - Art. nr.	253501	253511	253547
Diametro bruciatore, mm	14	14	16
Consumo gas g/h 2 bar	170	170	230
Effetto calorico, kW	2,2	2,2	2,9
Bruciatore ciclonico incluso	8706	8706	8707
Attacco	Sievert	EU	US

Metaljet 2155



System



- Metaljet è il cannello per impieghi pesanti
- Accensione piezoelettrica estremamente affidabile (fino a 30.000 accensioni)
- Pulsante on/off per ridurre lo spreco di gas
- Sistema anti ritorno per utilizzare il cannello in qualsiasi angolazione (360°)
- Ampia gamma di 6 bruciatori intercambiabili
- Facile sostituzione degli ugelli
- Progettato per utilizzo con MAPP/ Ultramapp gas ma utilizzabile anche con Propano

Metaljet - Art. nr.	215512	215513
Diametro bruciatore, mm	16	16
Consumo gas g/h 2 bar	230	230
Effetto calorico, kW	2,9	2,9
Bruciatore ciclonico incluso	8707	8707
Attacco	EU	US

Metaljet kit

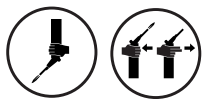
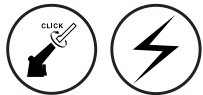


Metaljet - Art. nr.	215563	215565	215583	215585
Attacco	EU	US	EU	EU
Metaljet	215512	215513	215512	215512
Bruciatore	870701	870701	870701	870801
Bruciatore	870201	870201	-	871001
Cartuccia Gas	220685	221183	220885	220885

Tutti i kit Metaljet comprendono anche una robusta valigetta in plastica e un piedistallo porta cartuccia

Powerjet 2135, 2335 e 2435

Powerjet



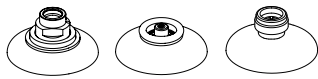
System



- Accensione piezoelettrica estremamente affidabile (fino a 30.000 accensioni)
- Pulsante on/off per ridurre lo spreco di gas
- Sistema anti ritorno per utilizzare il cannello in qualsiasi angolazione (360°)
- Ampia gamma di bruciatori intercambiabili
- Facile sostituzione degli ugelli



Attacchi:



Sievert
M14x1,5

EU
7/16"

US
1"

Powerjet - Art. nr.	213551	233512	243553
Diametro bruciatore, mm	14	14	16
Consumo gas g/h 2 bar	170	170	230
Effetto calorico, kW	2,2	2,2	2,9
Bruciatore ciclonico incluso	8706	8706	8707
Attacco	Sievert	EU	US

Kit Powerjet



Kit con tubo flessibile **219301**

Questo set contiene: impugnatura Powerjet 2135 con bruciatore ciclonico 8706, 2m tubo flessibile, regolatore 700001. Cover in plastica. Per bombole ricaricabili art. 2000 e 2002



Kit MAPP® **243517**

Valigetta professionale realizzata in robusto materiale plastico che contiene: cannello Powerjet 2435, bruciatore ciclonico 870701, due cartucce monouso MAPP 221183, piedistallo porta cartuccia

Powerjet 2235

Easyjet 2295



System



EU 7/16"

Powerjet **223511**

Kit con cartuccia 2204

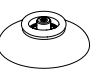
Powerjet **223512**

Solo impugnatura

- Impugnatura in materiale plastico ultraleggero
- Sviluppato per applicazioni semiprofessionali e amatoriali come saldature dolci, allentamento bulloni, sverniciatura, accensione fuochi
- Fornito con bruciatore standard 8704 e cartuccia gas 2204



Per effetto anti ritorno usare Ultragas



EU
7/16"

Powerjet **229501**

Kit con cartuccia 2204

- Cannello con accensione piezoelettrica
- Bruciatore fisso standard
- Fornito con cartuccia di Powergas
- Sviluppato per applicazioni semiprofessionali e amatoriali come saldature dolci, allentamento bulloni, sverniciatura, accensione fuochi



Powerjet

Bruciatori intercambiabili

	Fiamma appuntita 870201	Fiamma Standard 870401	Fiamma ciclonica 870601	Fiamma ciclonica 870701	Flusso aria calda 870801	Fiamma dolce 871001
Precisione	<ul style="list-style-type: none"> Per piccoli lavori di saldatura Fiamma stabile e precisa 	<ul style="list-style-type: none"> Per lavori di saldatura dolce ed altre piccole saldature 	<ul style="list-style-type: none"> Per operazioni di brasatura e saldatura dolce Bruciatore estremamente efficace con diametro puntale maggiorato 	<ul style="list-style-type: none"> Per operazioni di brasatura e saldatura dolce Bruciatore estremamente efficace con diametro puntale maggiorato 	<ul style="list-style-type: none"> Per termo retrazione e sverniciatura Flusso d'aria potente e resistente al vento 	<ul style="list-style-type: none"> Per termo retrazione e lavori di riscaldamento. Fiamma potente e resistente al vento
Saldatura dolce						
Riscaldamento						
Brasatura						
Sverniciatura						
Termo Retrazione						
Sistema						

Bruciatore - Art. nr.	870201	870401	870601	870701	870801	871001
Diametro bruciatore, mm	15	16	14	16	38	24
Consumo gas g/h 2 bar	40	90	170	230	130	230
Effetto calorico, kW a 2 bar	0,5	1,2	2,2	2,9	1,7	3,5
Saldatura tubo max ø, mm	10	18	40	50	-	22
Brasatura tubo max ø, mm	-	-	18	20	-	-

Saldatura Brasatura	Riscaldamento	Precisione	Termo Retrazione	Impermeabilizzazione Saldatura	Lattoneria	Sverniciatura
Bruciatori a fiamma ciclonica per saldatura e brasatura	Bruciatori per saldature dolci	Bruciatore a fiamma appuntita	Bruciatore a fiamma dolce	Bruciatore a fiamma dolce	Saldatura lattoneria	Bruciatore flusso aria calda
870601 Ø14mm	870401 Ø16mm	870201 Ø16mm	871001 Ø24mm	871001 Ø24mm		870801 Ø24mm
870701 Ø16mm	871001 Ø24mm		Bruciatore flusso aria calda	Bruciatore flusso aria calda		
	Bruciatori a fiamma ciclonica		870801 Ø24mm	870801 Ø24mm		
	870601 Ø14mm					
	870701 Ø16mm					

Per completare il sistema portatile
Cartucce gas compatibili con l'impugnatura selezionata



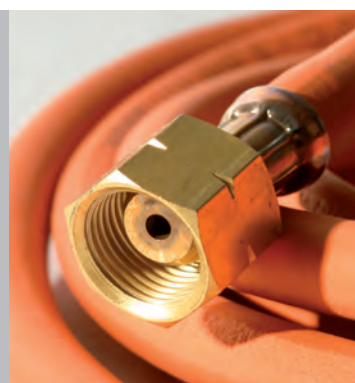
Attacchi:



Sievert
M14x1,5

EU
7/16"

US
1"



Tubi flessibili

Per maggiori informazioni relative a tubi flessibili e raccordi, v. pag. 38



Gas

Per maggiori informazioni relative all'assortimento di gas Sievert, v. pag. 45

Turbojet

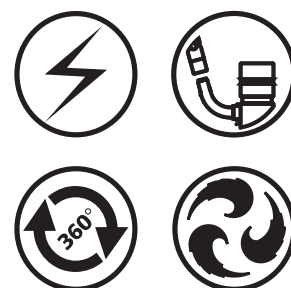
Torcia per saldare facilmente a mani libere grazie al bruciatore orientabile

ANTI RITORNO

ORIENTABILE A 360°



Per tutti i tipi di brasatura, saldatura dolce e riscaldamento.
Disponibile con connessione EU o US, con o senza accensione piezoelettrica.



Bruciatore orientabile a 360° per lavorare anche in posti difficili da raggiungere

Regolatore di pressione 0-3,5 bar integrato



Fiamma ciclonica compatta e stabile

Accensione piezoelettrica rinforzata per una maggiore longevità

Cannello Turbojet orientabile

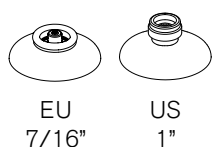
Turbojet



Cannello doppio orientabile



Attacco:



EU
7/16"

US
1"

System



- Per brasatura di tubi fino a 25mm

Dati tecnici	
Pressione di esercizio, bar	0-3,5
Diametro bruciatore, mm	14x2
Consumo gas g/h	590
Effetto calorico, kW	7,6
Saldatura dolce tubo max ø, mm	60
Brasatura tubo max ø, mm	25

Attacco	Art no.
EU 7/16" accensione piezoelettrica	264112
US 1" accensione piezoelettrica	264133

Cannello singolo orientabile



Attacco:



EU
7/16"

US
1"

System

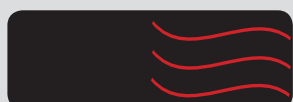


- Per tutti i tipi di brasatura, saldatura dolce e riscaldamento

Dati tecnici	
Pressione di esercizio, bar	0-3,5
Diametro bruciatore, mm	14
Consumo gas g/h	295
Effetto calorico, kW	3,8
Saldatura dolce tubo max ø, mm	40
Brasatura tubo max ø, mm	18

Attacco	Art no.
EU 7/16" accensione piezoelettrica	261012
US 1" senza accensione piezoelettrica	262033

Bruciatore flusso aria calda



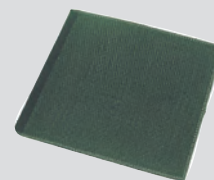
- Per lavori di termo retrazione e sverniciatura

Bruciatore aria calda	263201
Diametro bruciatore, mm	38
Consumo gas g/h	180
Effetto calorico, kW	2,3



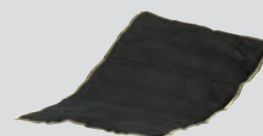
Piastre parafiamma

Per proteggere muro e pavimento durante la saldatura. Risparmia calore e tempo. Per temperature fino a 760 °C.



Piastra parafiamma - Art. nr.	415061
Dimensioni:	25x25 cm

Per proteggere muro e pavimento durante la saldatura. Risparmia calore e tempo. Piastra termoformabile. Per temperature fino a 700 °C.



Piastra parafiamma in alluminio - Art. nr.	415062
Dimensioni:	33x50 cm

Handyjet

Torçe per saldare ergonomiche e facili da utilizzare

UTILIZZO CAPOVOLTO

ACCENSIONE PIEZOELETTRICA



Saldatura/
Brasatura



Riscaldamento



Sverniciatura

Versatilità è il denominatore comune che caratterizza la nuova serie di torçe portatili Handyjet. Ideali per saldatura, sverniciatura, riscaldamento, accensione fuochi, ecc.

Nuovo bruciatore esclusivo

La nuova serie Handyjet è dotata di un bruciatore a fiamma standard molto potente, efficiente e resistente al vento. Il bruciatore è dotato di una camera di preriscaldamento in grado di riscaldare il gas prima che avvenga la combustione nel bruciatore. Questo previene il ritorno di fiamma in caso di utilizzo con bruciatore capovolto.



NOVITA'



Sievert Handyjet 2281, 2282 e 2283



Protezione anticaduta per una massima sicurezza e longevità



Accensione piezoelettrica e nuova valvola superiore di regolazione fiamma



Impugnatura ergonomica

Modelli



Art. nr.	228101	228201	228301
Diametro bruciatore, mm	20	20	20
Consumo gas g/h	140	140	80
Effetto calorico, kW	1,8	1,8	1,0
Accensione automatica	No	Si ⚡	Si ⚡
Attacco cartuccia gas	EU (7/16")	EU (7/16")	a forare

Gas

Cartucce raccomandate



Modello	Butano	Powergas
Art. nr.	221083	220383
Attacco	a forare	EU (7/16")
Contenuto (ml)	350	300
Miscela gas	Butano	Propano / Butano

Butajet

Sistemi portatili ricaricabili

PRATICI

RICARICABILI



Turbo Lite - Art. n. 420001



- Eroga una fiamma appuntita precisa e antivento, ideale per i campeggiatori, come accendino e per eliminare il ghiaccio da lucchetti e serrature
- Accensione automatica
- Tascabile
- Blocco fiamma a prova di bambino
- Temperatura fiamma 1300°C
- Durata 30 min per ricarica

Microjet – Art. n. 423000



- Eroga una fiamma appuntita precisa e antivento, ideale per rimuovere ghiaccio o neve da piccole superfici, accendere barbecue, candele e per piccoli lavori di riscaldamento
- Accensione automatica
- Tascabile
- Alimentato da accendino ricaricabile
- Temperatura fiamma 1300°C
- Durata 20 min per ricarica

Pro – Art. n. 430000



- Eroga una fiamma stabile e regolabile, ideale per cucinare, accendere candele e per piccoli lavori di saldatura
- Accensione automatica
- Portatile
- Costruito con materiali leggeri ma resistenti
- Temperatura fiamma 1300°C
- Durata 60 min per ricarica

Pro (versione con impugnatura in gomma)

Art. n. 432000



- Eroga una fiamma stabile e regolabile, ideale per cucinare, accendere candele e per piccoli lavori di saldatura e termoretrazione
- Accensione automatica
- Portatile
- Impugnatura antiscivolo in gomma
- Fornito con piedistallo di sicurezza removibile
- Temperatura fiamma 1300°C
- Durata 220 min per ricarica

Pro (versione ultra resistente)

Art. n. 435000



- Eroga una fiamma potente e regolabile, ideale per cucinare, accendere fuochi, sciogliere/scongelare neve e ghiaccio, lavori di saldatura e termoretrazione
- Accensione automatica
- Portatile
- La maggior potenza di fiamma tra tutte le torce a butano
- Regolazioni separate per flusso d'aria e gas
- Temperatura fiamma 1350°C
- Durata 200 min per ricarica

Kit saldatura Electric Ignition – Art. N. 410001

- Per lavori di manutenzione su auto e veicoli commerciali, riparazione radio-TV, riparazioni orafe, elettronica, climatizzatori, termo retrazione e altri lavori di riscaldamento
- Accensione piezoelettrica
- Utensili multifunzione portatili
- Temperatura fiamma 1300°C



- Potenza 30-100 Watt
- Durata 120 min per ricarica



Kit saldatura Premium – Art. N. 412001

- Per lavori di manutenzione su auto e veicoli commerciali, riparazione radio-TV, riparazioni orafe, elettronica, climatizzatori, termo retrazione e altri lavori di riscaldamento
- Accensione piezoelettrica
- Utensili multifunzione portatili
- Temperatura fiamma 1300°C



- Potenza 30-125 Watt
- Livello gas visibile
- Durata 210 min per ricarica



Cartuccia per ricarica

- Cartuccia monouso con valvola di chiusura automatica
- Contiene 100% butano
- Per ricaricare tutti i prodotti della linea Butajet



Dati tecnici	220183
Attacco	Tubicino di ricarica
Peso, g	256
Capacità, g	168
Capacità, ml	330
Tipologia cartuccia	Monouso

Ravviva mole

RIAFFILARE



Riaffilatura mole

Una mola usurata o intasata riduce seriamente la sua capacità di rettifica. Con l'utilizzo di un ravviva mole Sievert la mola può essere riportata a condizioni molto vicine a quelle di un prodotto nuovo, risparmiando notevolmente.

L'impugnatura in legno robusto e confortevole offre una presa stabile. Il rullo comprende dischi completi in acciaio speciale svedese punzonato con denti a U. Attraverso un procedimento speciale di indurimento, a tutti i denti viene data la corretta durezza e robustezza. Gli speroni di supporto presenti sulla copertura permettono un posizionamento preciso contro la mola. La copertura fornisce anche una protezione a volto e mani contro scintille e piccoli residui metallici.

La gamma Sievert si compone di articoli diversi per riaffilare mole con granulometria, durezza e velocità differenti.



Ravviva mole – Art. nr.	361208	361108	361008
Adatto per mole max., mm	500	500	200
Larghezza max, mm	102	63	38
Velocità periferica max,m/s	50	50	30



Rulli di ricambio – Art. nr.	701012	701002	700992
Adatti per ravviva mole art. nr.	361208	361108	361008
Ø, mm	56	55	36
Profondità, mm	65	39	21

Bruciatori da giardino

Rimozione a caldo delle erbe infestanti

SIEVERT®

Bruciatori da giardino

COMODO

ECOLOGICO



Bruciatori da giardino



Bruciare le erbe infestanti

- Comodo – non affatica schiena e ginocchia
- Ecologico – evita l'uso di pesticidi
- Accensione piezoelettrica – non serve l'accendino

Bruciatore da giardino - art. n.	223001	223101	223097
Consumo gas g/h	300	400	400
Lunghezza, mm	770	700	700
Peso, g	750	750	750
Attacco	EU	Sievert	US

Cartucce gas non incluse

Muovere lentamente il bruciatore 5cm sopra le erbe infestanti. Scaldare le erbacce senza produrre fiamma. Il calore infatti è sufficiente per provocare nella pianta una progressiva disidratazione che le fa essiccare. Per verificare il corretto riscaldamento prendere una foglia tra le dita e verificare che su di essa resti un'impronta color grigio scuro.



Erba infestante

Riscaldare

Effetto dopo 2-3 giorni

Dopo 2-3 giorni le erbacce saranno completamente appassite, a questo punto è possibile spazzarle e riporle nei rifiuti organici o nella compostatrice. Per una migliore efficacia si consiglia di eseguire l'operazione in primavera. Le piccole erbe infestanti muoiono dopo un solo trattamento, mentre per erba, denti di leone e altre erbacce perenni il trattamento va ripetuto più volte durante la stagione di crescita.

Saldatrici per coperture

Gamma completa di macchine per saldatura ad aria calda



Macchine per saldatura ad aria calda

Sievert offre una gamma completa di macchine saldanti ad aria calda in grado di saldare sia membrane di bitume modificato SBS e APP, sia membrane plastiche quali PVC e TPO.

Saldatura membrane bitume modificato



Macchina elettrica per la saldatura ad aria calda TW5000



Macchina combinata elettrica/GPL per la saldatura ad aria calda B2



Saldatrice portatile combinata elettrica/ GPL ad aria calda B2



Saldatrice portatile elettrica ad aria calda DW2000

Saldatura membrane plastiche



Macchina elettrica per la saldatura ad aria calda TW5000



Saldatrice portatile elettrica ad aria calda DW2000

DW 2000

Lo strumento più performante sul mercato

POTENTE

ERGONOMICO



DW 2000 è stato progettato per eseguire qualsiasi lavoro di riscaldamento con estrema precisione e facilità. Il design ergonomico rivoluzionario rende questo saldatore portatile Sievert estremamente leggero e maneggevole.



Modalità di raffreddamento automatico che garantisce una vita utile prolungata del motore e dell'elemento riscaldante

Temperatura di esercizio selezionabile con precisione



Impugnatura ergonomica con soft grip

Velocità della ventola regolabile su due posizioni



Eccezionale potenza del flusso d'aria in uscita

Voltmetro incorporato

Modelli:

DW 2000

Voltaggio: 230V (EU)	Art nr. 292001
-------------------------	-------------------



DW 2000 Saldatrice portatile elettrica ad aria calda

	Dati tecnici DW 2000		
Voltaggio	230 V ~ Frequenza (50/60 Hz)	Potenza	2000 W
Temperatura	150°C - 600°C completamente regolabile	Dimensione	330 mm, Ø 48 mm
Flusso Aria	I 205 l/min II 270 l/min	Peso	780 g
Pressione aria	I 3000 Pa II 4000 Pa	Display	LED
Livello rumore	65 dB	Lunghez. cavo	3 m



Fornito con una pratica valigetta porta attrezzi in plastica

Accessori



Beccuccio Art. n.	297305	297320	297340	297380
Descrizione	Beccuccio	Beccuccio ad angolo	Beccuccio ad angolo	Beccuccio ad angolo
Dimensioni	5 mm	20x2 mm	40x2 mm	80x2mm
Rullino in silicone - Art.nr.	297428	297440	297480	
Dimensioni, mm	28x34	45x34	80x34	
Rullino in acciaio - Art.nr.		297405		
Dimensioni		6x50 mm		
Punzone test perdite -Art.nr.		297410		
Elemento di riscaldamento		297201		
Voltaggio		230 V		

TW 5000

Saldature continue di grande qualità

POTENZA

FACILITA' D'USO



Sievert TW 5000 è stata progettata per soddisfare le esigenze progettuali degli applicatori. E' la macchina elettronica per saldare più versatile, affidabile, potente e facile da utilizzare attualmente presente sul mercato.

TW 5000 è in grado di saldare membrane in TPO, PVC, TPE e in bitume modificato SBS e APP.

Questa nuova macchina elettronica per saldare è molto semplice da utilizzare e nasce dalla combinazione tra la grande esperienza Sievert nella realizzazione di prodotti per la copertura e la progettazione secondo i più moderni dettami tecnici.



Le quattro ruote e il sistema cingolato assicurano una saldatura priva di grinze

La forza del motore ed il sistema di guida permettono di eseguire saldature sino a 30° di pendenza

Dotata di rotelline per agevolare il trasporto



Pannello di controllo molto facile da utilizzare. Display digitale che mostra temperatura, velocità e voltaggio.

Funzionamento a 400V o 230V

Tutta la componentistica elettronica è realizzata in accordo con i più alti standard realizzativi industriali



Potente flusso d'aria per la saldatura ad alta velocità

Impugnatura regolabile realizzata in acciaio robusto

Sensore per accensione e spegnimento automatico quando il convogliatore dell'aria calda viene attivato/disattivato



TW 5000 Macchina elettronica ad aria calda per saldature continue

Caratteristiche tecniche TW 5000			
Temperatura	40°C - 650°C completam. regolabile	Lunghezza cavo	90 cm
Velocità	0 - 7m/min completam. regolabile	Dimensioni	56 x 38 x 25 cm
Flusso aria	0 - 48 l/sfcompletam. regolabile	Peso (incl. 8kg)	30 kg
Display	LED	Dichiarazione di conformità	CE
Livello rumore	70 dB		



**Tutti i modelli
comprendono
una cassa di
metallo
robusto per
il trasporto**

Sievert TW5000 modelli disponibili

Modello 2990

- Ideale per la saldatura delle sovrapposizioni nelle membrane in PVC e simili



Saldatura membrane plastiche

Modello 2991

- Ideale per la saldatura delle sovrapposizioni di membrane in bitume modificato e simili



Saldatura bitume modificato

TW 5000 - Art. nr.	299001	299005	299047	299101
Voltaggio	400 V ~	220-230 V ~	220-230 V ~	400 V ~
Consumo	6300 W	5000 W	6300 W	6300 W
Amperaggio	16 A	22 A	28 A	16 A
Frequenza	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Larghezza beccuccio	55 mm			90 mm
Larghez. giuntura saldabile	40-55 mm			70-100 mm

B2

Saldatrice a gas propano ad aria calda



Sievert B2 è una nuova ed esclusiva serie di saldatrici automatiche ad aria calda senza fiamma a vista. Sievert B2 è stata ideata per la saldatura delle sovrapposizioni e dei dettagli di membrane in bitume modificato SBS e APP. La saldatrice Sievert B2 funziona con gas propano in combinazione con il sistema elettrico per il flusso dell'aria calda. La ventola garantisce l'erogazione di un flusso di aria calda ottimale attraverso il beccuccio. La camera di combustione di ultima generazione miscela gas e aria prima dell'accensione.



Impostazione erogazione aria/gas completamente regolabile per la massima efficienza e sicurezza.

Esclusiva saldatrice automatica ad aria calda

Dotata di rotelline per agevolare il trasporto



Una camera di combustione di avanzata tecnologia miscela il gas e l'aria prima dell'accensione per garantire un flusso molto potente.

Funziona a 110 V e 230 V



Funzionamento con gas liquido (propano) e corrente elettrica

Sicura ed efficiente

Classificata come saldatrice senza fiamme a vista



Saldatrice a gas propano ad aria calda

Saldatrice per sovrapposizioni

Modello 456001

- Saldatura delle sovrapposizioni per membrane in bitume modificato
- Per saldature di 95mm

Modello 456101

- Saldatura delle sovrapposizioni per membrane in bitume modificato
- Per saldature di 120mm

Saldatrice per dettagli

Modello 456201

- Per dettagli e riparazioni
- Fornito con beccuccio dritto e ad angolo
- Larghezza beccuccio: 70mm



Caratteristiche tecniche

Caratteristiche tecniche Saldatrice B2			
Voltaggio	110 - 230 V~	Temperatura	800°C completam. regolabile
Consumo	150 W	Flusso aria	0-40 l/s completam. regolabile
Potenza calorica	13,5 kW	Tipologia gas	Propano (GPL)
Consumo gas	1 kg/h – ca 500m saldatura	Pressione	3 bar
Frequenza	50 Hz	Dichiarazione di conformità	CE

B2 Saldatrice per sovrapposizioni	
Velocità di saldatura	0-7 m/min completam. regolabile
Dimensioni	50 x 108 x 90 cm
Peso	37 kg
Omologazione	DG - 3583

B2 Saldatrice per dettagli	
Dimensioni	40 x 11,5 x 22 cm
Peso	2,5 kg
Omologazione	DG - 3879

Gas GPL

Informazioni tecniche

Sievert AB e GPL

La corretta descrizione di quello che definiamo GPL (gas di petrolio liquefatto) è paraffine gassose. Il GPL è composto dagli idrocarburi propano e butano, oppure una miscela dei due. Questi gas sono estratti dal petrolio greggio.

A temperature normali, il GPL è gassoso ma risulta allo stato liquido se conservato in recipiente sotto pressione. Il gas propano deve essere distribuito in bombole d'acciaio in grado di resistere ad alta pressione. Il butano può essere distribuito in cartucce di gas leggero.

GPL e sicurezza

Le perdite di gas rappresentano un pericolo di incendio. Il GPL è più pesante dell'aria. I gas GPL utilizzano l'aria durante la combustione.

Ci sono principalmente due cose a cui pensare per prevenire incidenti con gas GPL. 1. Evitare perdite. 2. Assicurare una buona ventilazione. Una perdita di gas GPL può provocare un incendio o, nel caso peggiore, un'esplosione. La valvola della bombola dev'essere sempre chiusa quando il cilindro non è in uso. Il cilindro deve essere conservato in posizione verticale e, se possibile, a livello del suolo in quanto il GPL è più pesante dell'aria e può quindi accumularsi in cantine, tombini ecc.

Una buona ventilazione è importante quando si lavora in ambienti chiusi in quanto la fiamma consuma aria. La mancanza di ossigeno provoca una combustione incompleta, che produce monossido di carbonio invece di anidride carbonica. Il monossido di carbonio è un gas pericoloso e mortale.

GPL ed efficienza

**Potenza di uscita molto elevata.
Contenuto energetico elevato.
Facile da conservare e trasportare.**

Una grande quantità di combustibile occupa solo un piccolo spazio ed è quindi facile da immagazzinare e trasportare. Il GPL forma una miscela combustibile con aria quando la proporzione di gas è compresa tra 2 e 10 per cento. Quando il gas passa dallo stato liquido allo stato gassoso, il volume aumenta di 250 volte. In altre parole, il contenuto di energia è elevato. Gas LP può essere conservato nel suo contenitore per un tempo indefinito senza che il gas perda le sue proprietà.

GPL e l'ambiente

Il GPL non è tossico e non contiene additivi pericolosi. Non contamina l'aria o l'acqua.

Il GPL non produce pericolosi gas di combustione ma solo anidride carbonica e vapore acqueo. Il gas non contamina l'acqua, non produce fuliggine, non è corrosivo e non provoca corrosione a ferro o ad altri metalli. Non contiene piombo o metalli pesanti e non è tossico. In altre parole il GPL è un combustibile ecologico. L'unico additivo è una sostanza dall'odore fortemente riconoscibile che agisce come un segnale di avvertimento per perdite di gas. Normalmente infatti, il GPL non ha odore.

Movimentazione GPL

Lavorare in ambienti ben ventilati. Evitare di posizionare le bombole di GPL vicino a fonti di calore. Assicurarsi che il cilindro venga riposto in posizione verticale durante il trasporto.

Si consiglia di controllare regolarmente le valvole e connettori per identificare eventuali perdite. Ricordarsi anche che una buona ventilazione è importante in zone dove il gas viene stoccato o utilizzato. La ventilazione è anche importante per assicurare una combustione efficace. Assicurarsi che il cilindro sia a temperatura ambiente quando si inizia a lavorare. Se avete intenzione di utilizzare il carburante a temperature inferiori allo zero Celsius, utilizzare propano invece che butano dato che quest'ultimo non è allo stato gassoso a basse temperature.

GPL e fuoco

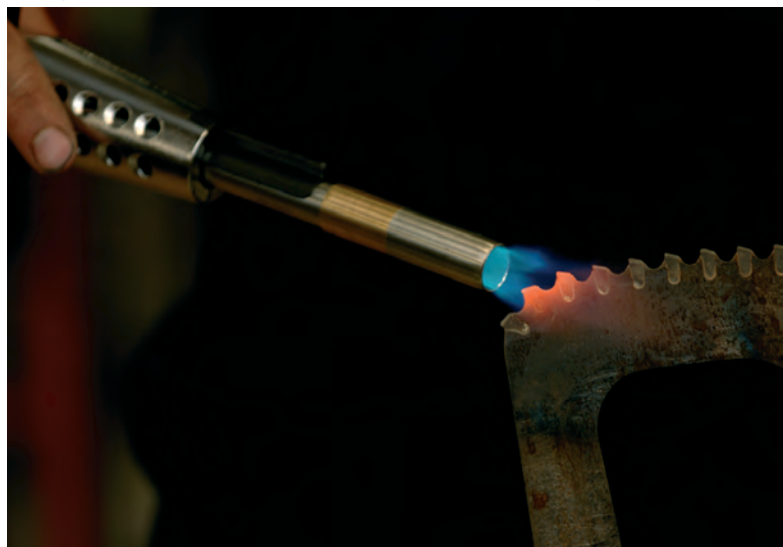
Spegnere sempre fuochi causati da GPL con polvere, mai con acqua! Spostare bombole di GPL in un luogo sicuro nel caso ci sia un incendio nelle vicinanze. Se possibile, chiudere la valvola della bombola.

I cilindri di acciaio sono dotati di una valvola di sicurezza che si apre quando la pressione aumenta troppo. Ciò può verificarsi se vi è un fuoco vicino al cilindro. L'apertura della valvola impedisce l'esplosione della bombola. Per garantire il corretto funzionamento della valvola di sicurezza, è importante che la bombola di GPL venga riposta in una posizione eretta. Inoltre, una valvola chiusa interrompe il flusso di gas non controllato qualora il tubo dovesse essere danneggiato.

GPL e attrezzature

Non permettere mai che una persona non addestrata utilizzi l'attrezzatura. Utilizzare esclusivamente parti speciali. Stare molto attenti con valvole e connettori.

Non usare altre valvole, bruciatori o tubi flessibili se non quelli progettati per l'utilizzo con GPL. I tubi del gas Sievert sono conformi alla norma EN 559. Il tubo è costituito da un sottostrato in gomma resistente al gas, ricoperto da una rete di fili sintetici ad alta tenacità, seguita all'esterno da una copertura in grado di resistere sia alle intemperie che a danni accidentali. Tutte le attrezzature presentate in questo catalogo sono prodotte con materiali resistenti al gas e sono progettati in modo da minimizzare il rischio di eventuali perdite.



GPL precauzioni d'uso

Assicurarsi di avere l'attrezzatura giusta per il lavoro. Assicurarsi di aver serrato tutte le valvole e connettori. Controllare regolarmente le attrezzature e controllare che il sistema sia sigillato.

Leggere le istruzioni per l'uso e seguire le procedure di sicurezza. Usare acqua e sapone o un liquido speciale per la rilevazione di perdite di valvole e giunti per individuare eventuali perdite. I tubi del gas devono essere controllati molto attentamente e cambiati qualora dovessero presentare delle anomalie. Piegare i tubi e verificare l'assenza di crepe nella gomma. I tubi esposti alla luce del sole si deteriorano più velocemente di quelli utilizzati in interni.

Stoccaggio GPL

Il GPL non risente di lunghi periodi di stoccaggio. Scollegare sempre le attrezzature dalla bombola a fine lavoro. Conservare la bombola in una zona ben ventilata.

Evitare di stoccare bombole di GPL in ambienti molto caldi. Temperature inferiori allo zero centigrado sono, al contrario, perfettamente sicure per la conservazione del gas. Assicurarsi che la ventilazione del magazzino sia buona. In linea di massima il GPL può essere conservata a tempo indefinito nel suo contenitore senza che la qualità ne risenta. Ricordarsi di togliere tutti i componenti prima di riporre l'attrezzatura. Per svuotare il sistema del gas, chiudere la valvola della bombola del gas e successivamente chiudere tutte le valvole sul resto dell'attrezzatura. In questo modo, si eviterà la fuoriuscita di GPL quando si apre nuovamente il sistema.

GPL e specifiche tecniche

	Butano	Propano
Formula chimica	C ₄ H ₁₀	C ₃ H ₈
Densità a 15°C	Più pesante dell'aria	Più pesante dell'aria
Stato gassoso	2.40 kg/m ³	1.85 kg/m ³
Stato liquido	0.58 kg/l	0.51 kg/l
Punto di ebollizione alla pressione atmosferica	-2°C	-42°C
Pressione gas a -20°C	0	1.5 bar
Pressione gas a 0°C	0	4 bar
Pressione gas a +20°C	1.3 bar	7.5 bar
Contenuto energetico	49.5 MJ/kg 12.6 kWh/kg	50.4 MJ/kg 12.8 kWh/kg
Quantità d'aria richiesta per la combustione	12.0 m ³ /kg	12.2 m ³ /kg
Temperatura massima della fiamma nell'aria	1925°C	1925°C
Miscela di combustione, volume - % gas nell'aria	1.5 - 8.5%	2.1 - 9.5%

Gas GPL

Uscita GPL dalla bombola

Quando il GPL trasforma il proprio stato da liquido a gassoso ha bisogno di calore, che viene prelevato dal liquido stesso, dal contenitore e dall'aria circostante. GPL e bombola diventano più freddi e questo riduce la pressione nel contenitore. Per i bruciatori più grandi, e in particolare durante l'uso continuo del saldatore, è necessario l'utilizzo di una bombola sufficientemente grande affinché il bruciatore possa funzionare ad una potenza costante. Quando si utilizza bruciatori di grandi dimensioni o bruciatori ad alto consumo di gas, assicurarsi che la dimensione della bombola sia grande abbastanza per fornire il gas necessario senza che si verifichi un significativo calo della temperatura. La tabella seguente mostra un esempio della quantità massima di gas utilizzabile in un'ora utilizzando bruciatori che richiedono 2 bar di pressione. Le condizioni per l'esempio seguente sono: gas - propano, dimensione bombola - 11 kg, uso gas continuo durante 1 ora, temperatura dell'aria e della bombola.

Temperatura	+20°C	0°C
Bombola piena 11 kg propano	3.8 kg	1.6 kg
Bombola mezza piena 5,5kg propano	1.9 kg	0.85 kg

Per bruciatori di grandi dimensioni serve avere una bombola grande con un quantitativo di gas sufficiente o diverse bombole collegate insieme.

Temperatura della fiamma

Teoricamente la temperatura di fiamma massima del GPL è di 1925°C. In pratica, questa temperatura non viene raggiunta riscaldando un oggetto. La temperatura raggiunta dipende dalla grandezza dell'oggetto, dalla dispersione di calore, dalla capacità del bruciatore di trasferire calore, dimensione del bruciatore e da quanto tempo l'oggetto è riscaldato. Pertanto la scelta del bruciatore dipende dalla tipologia di lavoro che deve essere realizzato.

Punto di saldatura dei metalli

Metallo	Temperatura
Stagno	190 - 280°C
Alluminio morbido	380°C
Alluminio duro	580°C
Argento	610°C
Rame	720°C
Bronzo	860°C

Punto di fusione metalli

Metallo	Temperatura
Lamiera	327°C
Zinco	419°C
Alluminio	658°C
Argento	961°C
Oro	1063°C
Rame	1084°C

Guida alla selezione

Tabella riassuntiva

Sceita applicazione

Mostra le applicazioni possibili per il prodotto



Saldatura/Brasatura



Riscaldamento



Precisione

Promatic



Bruciatori a fiamma ciclonica per saldatura e brasatura



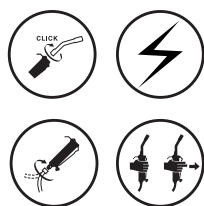
Bruciatori per saldature dolci



Bruciatore a fiamma appuntita



Bruciatore a fiamma ciclonica



336611 BSP 3/8"LH
336628 M14X1

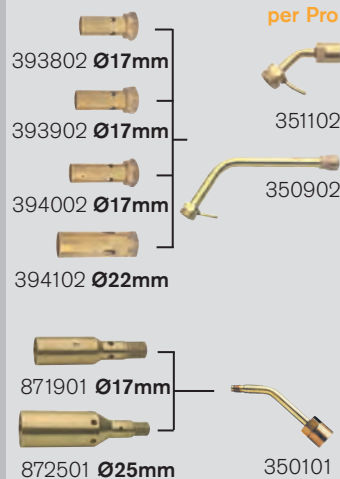
Pro 86



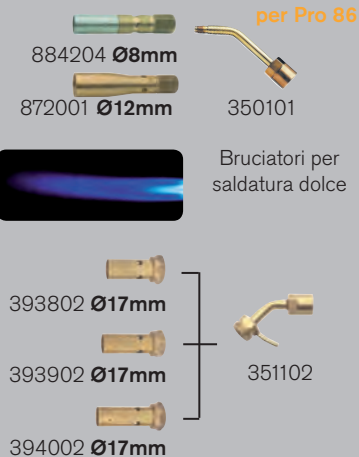
Bruciatori a fiamma ciclonica per saldatura e brasatura



Bruciatori per saldature dolci



Bruciatori per saldatura dolce e lavorazioni orafe



348641

Pro 88



348841



348641/348841 BSP 3/8"LH
348642/348842 M14X1

Powerjet



Bruciatori a fiamma ciclonica per saldatura e brasatura



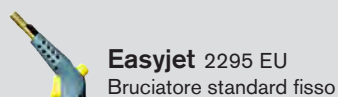
Bruciatori per saldature dolci
Bruciatori standard



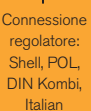
Bruciatore a fiamma appuntita



2535



Easyjet 2295 EU
Bruciatore standard fisso

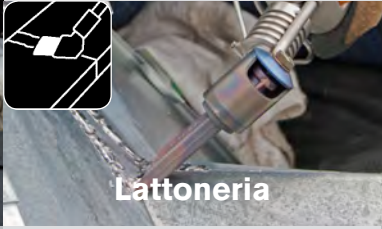




Termo Retrazione



Impermeabilizzazione Saldatura



Lattoneria



Sverniciatura



Bruciatori a fiamma dolce

- 334891 Ø28mm
- 334191 Ø38mm
- 334791 Ø50mm



Bruciatori ad aria calda

- 335990 Ø25mm
- 334990 32x15mm
- 333401 Ø38mm



Bruciatori ad alta resa

- 335002 Ø40mm
- 335602 Ø60mm
- 335102 Ø50mm
- 335302 Ø60mm
- 337302 Ø60mm



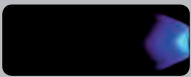
Bruciatori ad aria calda

- 335890 32x15mm



Saldatura lattoneria

- Saldatore lattoneria 337030
- 700301
- 700250
- 700350
- 700400
- Longlife 700550
- Saldatore lattoneria portatile 338030
- 700245
- 700500
- 700800
- Longlife 700353



Bruciatore a fiamma piatta

- 334501 40x8mm



Bruciatori ad aria calda

- 334990 32x1,5mm
- 333401 Ø38mm



Bruciatori a fiamma dolce

per Pro 86

- 352890 Ø28mm
- 352990 Ø38mm



Bruciatori ad alta resa per Pro 86

- 295101 Ø34mm
- 295001 Ø50mm
- 295301 Ø60mm
- 295402 Ø70mm
- 294102 Ø28mm
- 294202 Ø32mm
- 293401 Ø34mm
- 294302 Ø35mm
- 294402 Ø50mm
- Aste in titanio
 - 355501-100mm
 - 355001-350mm
 - 355701-500mm
 - 355601-750mm
- Aste in ottone
 - 100mm-350501
 - 350mm-351001
 - 500mm-350701
 - 600mm-350801
 - 750mm-350601



Saldatura lattoneria

per Pro 86

- Saldatore lattoneria 349241
- 708121
- 701633 Longlife
- 701800
- 701630
- 295501
- 701725 Longlife
- 256200
- 707120
- 702070



Bruciatore a fiamma piatta

per Pro 86

- 351703 35x5mm
- 884204
- 350101



Bruciatori ad aria calda

- 870801 Ø38mm



Bruciatori ad aria calda

- 870801 Ø38mm



Bruciatori a fiamma dolce

- 871001 Ø24mm



Bruciatori a fiamma dolce

- 871001 Ø24mm



Bruciatori ad aria calda

- 716941
- 870801 Ø38mm

Ricerca per codice

Art nr.	Categoria prodotto	Pag.	Art nr.	Categoria prodotto	Pag.	Art nr.	Categoria prodotto	Pag.
200041	Refillable cylinders	42	294302	Pro 88	26	309222	Regulators	41
200060	Refillable cylinders	42	294402	Pro 88	24	309225	Regulators	41
200426	Refillable cylinders	42	295001	Pro 88	29	309229	Regulators	41
201251	Refillable cylinders	42	295101	Pro 88	29	309345	Regulators	41
201260	Refillable cylinders	42	295301	Pro 88	29	309399	Regulators	41
203902	Refillable cylinders Accessories	43	295401	Pro 88	29	333301	Promatic	12
204402	Refillable cylinders Accessories	43	295402	Pro 88	29	333401	Promatic	13
204403	Refillable cylinders Accessories	43	295501	Pro 86	36	333501	Promatic	13
213551	Powerjet	49	296001	Pro 88	26	333601	Promatic	13
215512	Metaljet	48	292001	DW 2000	63	334001	Promatic	12
215513	Metaljet	48	297305	DW 2000	63	334191	Promatic	12
215565	Metaljet	48	297320	DW 2000	63	334301	Promatic	12
219301	Powerjet	49	297340	DW 2000	63	334401	Promatic	12
219741	Pro 86	19	297380	DW 2000	63	334501	Promatic	15
219742	Pro 86	19	297380	DW 2000	63	334791	Promatic	12
220283	Cartridges & cylinders	44	297405	DW 2000	63	334891	Promatic	12
220383	Cartridges & cylinders	44	297410	DW 2000	63	334990	Promatic	13
220483	Cartridges & cylinders	44	297428	DW 2000	63	335002	Promatic	14
220583	Cartridges & cylinders	44	297440	DW 2000	63	335102	Promatic	14
220683	Cartridges & cylinders	45	297480	DW 2000	63	335302	Promatic	14
220883	Cartridges & cylinders	45	298101	Pro 88	27	335402	Promatic	14
220983	Cartridges & cylinders	45	298147	Pro 88	30	335602	Promatic	14
221093	Cartridges & cylinders	44	298201	Pro 88	30	335890	Promatic	13
221183	Cartridges & cylinders	45	298601	Pro 88	30	335990	Promatic	13
221184	Cartridges & cylinders	no	298647	Pro 88	30	335991	Promatic	15
223001	Gardener	59	299001	TW 5000	65	336611	Promatic	11
223101	Gardener	59	299005	TW 5000	65	336617	Promatic	11
223097	Gardener	59	299047	TW 5000	65	336628	Promatic	11
223511	Powerjet	43	299101	TW 5000	65	337026	Soldering Irons	29
228101	Handyjet	55	305401	Regulators	41	337030	Soldering Irons	34
228201	Handyjet	55	305402	Regulators	41	337037	Soldering Irons	34
228301	Handyjet	55	305404	Regulators	41	337093	Soldering Irons	34
229501	Powerjet	49	305405	Regulators	41	337302	Promatic	14
229515	Powerjet	49	305406	Regulators	41	338030	Soldering Irons	33
233511	Powerjet	no	305409	Regulators	41	338093	Soldering Irons	33
233512	Powerjet	49	306111	Regulators	41	344441	Pro 88	27
233518	Powerjet	no	306112	Regulators	41	344442	Pro 88	27
233563	Powerjet	no	306115	Regulators	41	345000	Pro 88	27
243515	Powerjet	no	306119	Regulators	41	346041	Pro 88	27
243518	Powerjet	no	306311	Regulators	41	346042	Pro 88	27
243553	Powerjet	49	306312	Regulators	41	346051	Pro 88	29
253501	Powerjet	47	306314	Regulators	41	346052	Pro 88	29
253511	Powerjet	47	306315	Regulators	41	347052	Pro 88	29
253547	Powerjet	47	306319	Regulators	41	348641	Pro 86	19
256200	Soldering Irons	31	306961	Regulators	41	348642	Pro 86	19
261012	Turbojet	53	306962	Regulators	41	348647	Pro 86	19
261033	Turbojet	53	308111	Regulators	41	348841	Pro 88	25
262033	Turbojet	53	308115	Regulators	41	348842	Pro 88	25
263201	Turbojet	53	308311	Regulators	41	348847	Pro 88	25
264112	Turbojet	53	308315	Regulators	41	349241	Soldering Irons	36
264133	Turbojet	53	309121	Regulators	41	349242	Soldering Irons	36
265012	Regulators	41	309122	Regulators	41	350101	Pro 86	20
265033	Regulators	41	309124	Regulators	41	350501	Pro 86	19
293401	Pro 88	26	309129	Regulators	41	350601	Pro 88	26
294102	Pro 86	21	309175	Regulators	41	350701	Pro 88	26
294202	Pro 88	26	309221	Regulators	41	350801	Pro 88	26

Ricerca per codice

Art nr.	Categoria prodotto	Pag.	Art nr.	Categoria prodotto	Pag.
350902	Pro 86	20	701291	LP Gas propane hoses	38
351001	Pro 88	26	701294	LP Gas propane hoses	38
351102	Pro 86	20	701295	LP Gas propane hoses	38
351703	Pro 86	20	701501	LP Gas propane hoses	38
352403	Pro 86	21	701505	LP Gas propane hoses	38
352503	Pro 86	21	701510	LP Gas propane hoses	38
352890	Pro 86	20	701522	Grinding-wheel dressers	58
352990	Pro 86	20	701532	Grinding-wheel dressers	58
355001	Pro 88	29	701542	Grinding-wheel dressers	58
355501	Pro 88	29	701630	Soldering Irons	35, 36
355601	Pro 88	29	701633	Soldering Irons	35, 36
355701	Pro 88	29	701720	Soldering Irons	35, 36
356001	Pro 88	29	701725	Soldering Irons	35, 36
356101	Pro 88	29	701800	Soldering Irons	35, 36
356201	Pro 88	29	702070	Soldering Irons	35, 36
356301	Pro 88	29	702621	Refillable cylinders Accessories	43
356401	Pro 88	29	702871	Refillable cylinders Accessories	43
356501	Pro 88	29	708121	Pro 86	36
356601	Pro 88	29	709180	LP Gas propane hoses	39
356701	Pro 88	29	709621	LP Gas propane hoses	39
361008	Grinding-wheel dressers	58	711510	LP Gas propane hoses	38
361108	Grinding-wheel dressers	58	711511	LP Gas propane hoses	38
361208	Grinding-wheel dressers	58	715161	LP Gas propane hoses	38
393802	Pro 86	20	716941	Promatic	16
393902	Pro 86	20	717000	LP Gas propane hoses	39
394002	Pro 86	21	717020	LP Gas propane hoses	39
394102	Pro 86	21	717031	Refillable cylinders Accessories	36
396000	Refillable cylinders	36	717241	Promatic	16
410001	Butajet	57	717271	Pro 88	27
412001	Butajet	57	717281	Promatic	16
415061	Accessories	16	717320	LP Gas propane hoses	38
415062	Accessories	16	717321	LP Gas propane hoses	38
420001	Butajet	56	717331	LP Gas propane hoses	38
423000	Butajet	56	717341	LP Gas propane hoses	38
430000	Butajet	56	717431	LP Gas propane hoses	38
432000	Butajet	57	720106	Accessories	16
435000	Butajet	57	720730	Regulators	41
456001	B2	67	720740	Refillable cylinders Accessories	37
456101	B2	67	722001	LP Gas propane hoses	39
456201	B2	67	754206	LP Gas propane hoses	39
645000	Regulators	35	754210	LP Gas propane hoses	39
700001	Refillable cylinders Accessories	39	754213	LP Gas propane hoses	39
700245	Soldering Irons	33	754214	LP Gas propane hoses	39
700250	Soldering Irons	33	754215	LP Gas propane hoses	39
700301	Promatic	15, 34	754216	LP Gas propane hoses	39
700350	Soldering Irons	34	757007	Refillable cylinders Accessories	43
700353	Soldering Irons	34	769200	Refillable cylinders Accessories	43
700400	Soldering Irons	34	770015	LP Gas propane hoses	38
700500	Soldering Irons	34	770036	LP Gas propane hoses	38
700550	Soldering Irons	34	770037	LP Gas propane hoses	38
700800	Soldering Irons	34	770038	LP Gas propane hoses	38
700992	Grinding-wheel dressers	52	770039	LP Gas propane hoses	38
701002	Grinding-wheel dressers	52	770044	Pro 88	26
701012	Grinding-wheel dressers	52	770067	LP Gas propane hoses	39
701261	LP Gas propane hoses	38	770082	LP Gas propane hoses	39
701290	LP Gas propane hoses	38	770303	Soldering Irons	35
770326	Refillable cylinders Accessories	43			
770327	Refillable cylinders Accessories	43			
770343	Soldering Irons	31			
770347	Soldering Irons	31			
770348	Soldering Irons	31			
770360	Soldering Irons	35			
770361	Soldering Irons	35			
770512	LP Gas propane hoses	33			
836990	LP Gas propane hoses	38			
853090	LP Gas propane hoses	38			
870201	Powerjet	50			
870401	Powerjet	50			
870601	Powerjet	50			
870701	Powerjet	50			
870801	Powerjet	50			
871001	Powerjet	50			
871601	Light Line	43			
871901	Light Line	22			
872001	Light Line	22			
872304	Light Line	22			
872501	Light Line	22			
881647	Light Line	43			
884104	Refillable cylinders Accessories	43			
884204	Light Line	20			
884301	Promatic	15			
884301	Accessories	16			
900477	LP Gas propane hoses	39			
901359	LP Gas propane hoses	39			

Materiale promozionale

Borse porta attrezzi



▪ Nuove borse porta attrezzi Sievert, studiate per trasportare e custodire in modo ordinato i kit Promatic e Pro.

Porta attrezzi - Art. nr.	500012	500013
Descrizione	Borsa piccola	Borsa grande

Espositori da banco

Espositori da banco disponibili per Promatic, Pro 86/88 e Pro 95.



Espositore automontante Powerjet

Espositore in cartone automontante con grafica nuovo Powerjet 2535



Pop-up	500014
Dimensioni	160x45 cm

Espositori Roll-Up

Nuovo Handyjet
Nuovo Powerjet
DW 2000
PSI

Per disponibilità
contattare Sievert

Copri pallet
Dimensioni

569107

½ EU pallet 80x60 cm



569106

EU pallet 120x80 cm





SIEVERT®
Swedish design and quality since 1882.

Sievert AB
P.O Box 1366
SE-171 26 SOLNA
SWEDEN

Telephone: +46 (0)8 629 22 00
Fax: +46 (0)8 629 22 66

e-mail: info@sievert.se
Internet: www.sievert.se