

Lasting Connections

TERRA 150



VERONA SALDATURA GAS
SALDOBERICA GAS



LASTING CONNECTIONS

IT

In quanto pioniere dei materiali di consumo per la saldatura, Böhler Welding offre in tutto il mondo una gamma esclusiva di prodotti per la saldatura di giunzione. Più di 2.000 prodotti vengono adattati costantemente alle specifiche attuali dell'industria e ai requisiti dei clienti, certificati da istituti stimati e quindi approvati per le applicazioni più difficili nel campo delle saldature. In qualità di partner affidabile per i clienti, il motto "lasting connections" rappresenta la filosofia del brand sia in relazione alle saldature che ai rapporti personali.

FR

En tant que pionnier en matière de produits d'apport de soudage innovants, Böhler Welding propose une gamme de produits unique destinée au soudage d'assemblage dans le monde entier. Nous adaptons en continu plus de 2000 produits aux exigences de la clientèle et aux spécifications industrielles actuelles. Certifiés par des institutions respectées, ils bénéficient donc des agréments nécessaires pour s'attaquer aux applications de soudage les plus complexes. Forts de la philosophie « Lasting Connections » de notre marque en termes de soudage comme de relations humaines.

ES

Como pioneros en materiales de soldadura, Böhler Welding ofrece en todo el mundo una gama exclusiva de productos para la soldadura de unión. Más de 2000 productos se adaptan constantemente a las especificaciones actuales de la industria y a los requisitos de los clientes, siendo certificados por importantes instituciones y aprobados para las aplicaciones más difíciles en el área de la soldadura. En calidad de socio de confianza para los clientes, el lema "lasting connections" representa la filosofía de la marca, tanto en el ámbito de la soldadura como en las relaciones personales.

I nostri clienti beneficiano di un partner con

- » la massima esperienza nella saldatura di giunzione e che fornisce il miglior supporto applicativo disponibile al mondo
- » specializzato e leader nelle soluzioni alle problematiche locali e globali
- » concentrato sulle necessità e sui successi dei clienti
- » presente in tutto il mondo con stabilimenti, uffici e distributori

Nous sommes un partenaire fiable pour nos clients

- » l'expérience la plus solide en matière d'assemblage afin de fournir la meilleure assistance en matière d'applications à l'échelle mondiale
- » les meilleures solutions de produit spécialisées de leur catégorie pour faire face aux défis locaux, comme internationaux
- » des solutions élaborées en fonction de leurs besoins pour garantir leur succès
- » une présence mondiale par le biais de nos usines, nos bureaux et nos distributeurs.

Nuestros clientes se benefician de un socio con:

- » Gran experiencia en la soldadura de unión, ofreciendo el mayor soporte en infinidad de aplicaciones
- » Especializado y líder en las soluciones a los problemas locales y globales
- » Concentrado en las necesidades y el éxito de los clientes
- » Presente en todo el mundo con oficinas, distribuidores y centros de fabricación

IT

GENERATORE PER SALDATURA MMA E TIG DC LIFT

TERRA 150 è un generatore a tecnologia inverter che controlla la corrente di saldatura in modo perfettamente lineare ottenendo un arco di saldatura stabile e preciso, con saldature di qualità. La tecnologia inverter permette inoltre l'utilizzo di componenti particolarmente ridotti, con il risultato di un generatore estremamente compatto nelle dimensioni e nel peso. L'applicazione di soluzioni all'avanguardia soddisfa tutte le esigenze nei processi di saldatura ad elettrodo.

Il TERRA 150 salda perfettamente e con estrema facilità elettrodi: basici, rutilici, ghisa, acciaio inox.

FR

GÉNÉRATEUR POUR SOUDAGE MMA ET TIG DC LIFT

TERRA 150 est un générateur à technologie onduleur contrôlant le courant de soudage de manière parfaitement linéaire, ce qui permet d'obtenir un arc de soudage stable et précis et des soudures de qualité. La technologie onduleur permet l'utilisation de composants particulièrement réduits, ce qui donne un générateur extrêmement compact en poids et en dimensions.

L'application de solutions de pointe répond à toutes les exigences liées au procédé de soudage à électrode.

Le TERRA 150 soude parfaitement et avec une extrême facilité des électrodes : basiques, rutilés, fonte, acier inox.

ES

GENERADOR PARA SOLDADURA MMA Y TIG DC LIFT

TERRA 150 es un generador con tecnología inverter que controla la corriente de soldadura de manera perfectamente lineal, obteniendo así un arco de soldadura estable y preciso, con soldaduras de alta calidad. La tecnología inverter permite, con su diseño y sus componentes, obtener un generador de dimensiones y peso compactos.

La aplicación de soluciones de vanguardia satisface todas las necesidades en los procesos de soldadura por electrodo.

El TERRA 150 suelda perfectamente y con suma facilidad electrodos: básicos, rutilicos, hierro fundido, acero inoxidable.



generator ready



IT

APPLICAZIONI

Carpenteria leggera, carpenteria medio-pesante, cantieristica, cantieristica navale, costruzione di impianti, e macchinari, costruzione di impianti petrolchimici, manutenzione ordinaria, manutenzione speciale, montaggio in opera, lavorazioni artigianali, carrozzeria, edilizia, installatori, fabbri, officine meccaniche.

FACILE DA USARE

Il modello TERRA 150 è equipaggiato con un pannello dove sono presenti le regolazioni principali. Le funzioni Hot-Start ed Arc-Force sono preimpostate ed è altresì presente la funzione Anti-Sticking.

FR

APPLICATIONS

Atelier de fabrication, industrie légère, industrie semi-lourde, chantiers navals, construction d'usines et de machineries, construction d'usines pétrochimiques, travaux public, ateliers d'artisanat, carrossiers, bâtiment, installateurs, forgerons, ateliers.

FACILE À UTILISER

Le TERRA 150 est équipé d'un panneau standard comprenant les réglages principaux. Les fonctions Surintensité à l'amorçage (Hot-Start) et Dynamique d'arc (Arc-Force) sont pré-réglées et la fonction anti-collage est également disponible.

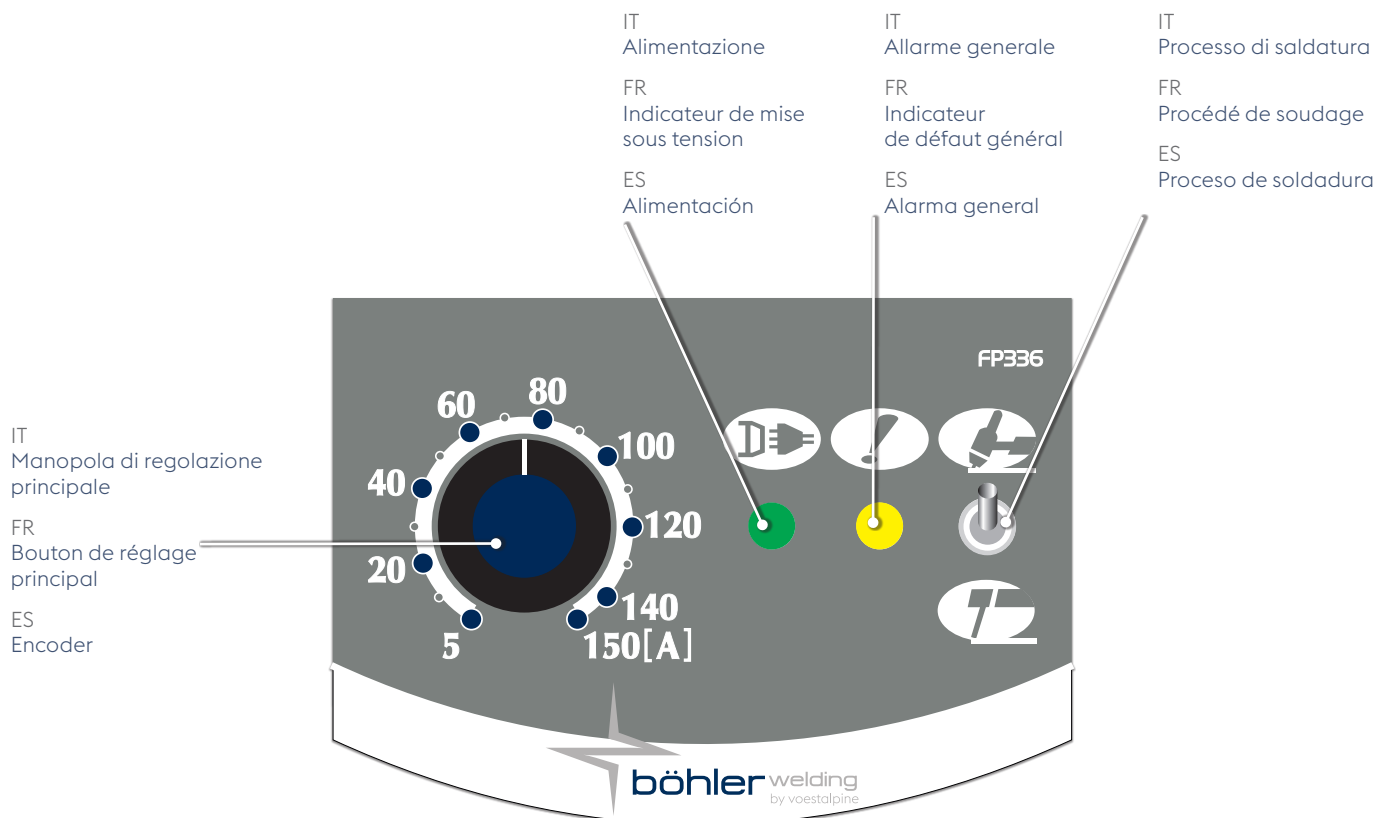
ES

APLICACIONES

Carpintería libera, carpintería media, astilleros, construcción de equipos y maquinaria, construcción de equipos petroquímica, mantenimiento, mantenimiento especial, montaje en obra, industria artesanal, carrocerías, construcción, instaladores, metalistas, talleres mecánicos.

FÁCIL DE USAR

El TERRA 150 dispone de un panel Estándar que contiene los principales ajustes. Las funciones Hot-Start y Arc-Force están predefinidas, y la función Anti-Sticking también está disponible.



IT

SOLUZIONI AVANZATE

Böhler Welding ha selezionato i materiali e le soluzioni più adeguate all'ambiente di lavoro:

- » fibra plastica PBT per i pannelli frontali, scelta per la sua elevata resistenza meccanica (anti-urto), resistenza ad elevate temperature e alla fiamma (auto-estinguente).
- » alluminio per i cofani, scelto per la sua resistenza alla corrosione e per la sua leggerezza.
- » impugnatura ergonomica rigida per un facile trasporto.
- » design dalla linea arrotondata per una migliore visibilità e protezione del pannello comandi.

FR

SOLUTIONS INNOVANTES

Böhler Welding a sélectionné le matériel et les solutions les plus appropriés pour les conditions de travail:

- » un composite PBT plastique/fibre pour la face avant, sélectionné pour sa haute résistance mécanique (anti-choc) et sa résistance aux températures élevées et aux flammes (auto-extinction).
- » de l'aluminium pour les capots, choisi pour sa résistance à la corrosion et pour sa légèreté.
- » poignée ergonomique rigide pour faciliter le transport.
- » design à la ligne arrondie pour une meilleure visibilité et protection du panneau de commande.

ES





SOLUCIONES AVANZADAS

Böhler Welding ha seleccionado los materiales y soluciones más adecuadas para el entorno de trabajo:

- » Un compuesto de plástico / fibra PBT para los paneles frontales, seleccionada por su alta resistencia mecánica (a prueba de golpes) y por su resistencia a las altas temperaturas y a las llamas (auto-extinguible).
- » aluminio para las tapas, seleccionado por su resistencia a la corrosión y por su ligereza.
- » empuñadura ergonómica rígida para garantizar un fácil transporte.
- » diseño con línea redondeada para garantizar una mejor visibilidad y protección del panel de mando.



TERRA 150

TERRA 150						
	MMA			TIG		
	1x230 V			1x230 V		
	16 A			16 A		
X%	40%	30%	150A	40%	30%	150A
	40%	60%	120A	40%	60%	130A
	40%	100%	100A	40%	100%	100A
I₂	5-150A			5+150A		
U_o	78 V					
IP	23 S					
	280x110x220 mm					
	4,1kg					

IT

L'attenzione alla "ricerca e sviluppo" possono determinare variazioni nei dati riportati.

FR

Notre Recherche et Développement étant en constante évolution, les caractéristiques techniques données peuvent être sujettes à modifications.

ES

Nuestra investigación y desarrollo es un proceso continuo, por lo que los datos ofrecidos pueden sufrir algún cambio

EN60974-1
EN60974-10



JOIN! voestalpine Böhler Welding

We are a leader in the welding industry with over 100 years of experience, more than 50 subsidiaries and more than 4,000 distribution partners around the world. Our extensive product portfolio and welding expertise combined with our global presence guarantees we are close when you need us. Having a profound understanding of your needs enables us to solve your demanding challenges with Full Welding Solutions - perfectly synchronized and as unique as your company.



Lasting Connections – Perfect alignment of welding machines, consumables and technologies combined with our renowned application and process know-how provide the best solution for your requirements: A true and proven connection between people, products and technologies. The result is what we promise: Full Welding Solutions for Lasting Connections.



Tailor-Made Protectivity™ – The combination of our high-quality products and application expertise enables you to not only repair and protect metal surfaces and components. Our team of engineers, experienced in your specific applications, offer you customized solutions resulting in increased productivity for your demanding challenge. The result is what we promise: Tailor-Made Protectivity™.



In-Depth Know-How – As a manufacturer of soldering and brazing consumables, we offer proven solutions based on 60 years of industrial experience, tested processes and methods, made in Germany. This in-depth know-how makes us the internationally preferred partner to solve your soldering and brazing challenge through innovative solutions. The result is what we promise: Innovation based on in-depth know-how.

The Management System of voestalpine Böhler Welding Group GmbH, Peter-Mueller-Strasse 14-14a, 40469 Duesseldorf, Germany has been approved by Lloyd's Register Quality Assurance to: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007, applicable to: Development, Manufacturing and Supply of Welding and Brazing Consumables. More information: www.voestalpine.com/welding





VERONA SALDATURA GAS
SALDOBERICA GAS

www.vrs-group.it

Immagini a scopo dimostrativo. Tutti i prodotti, le immagini o marchi registrati appartengono ai rispettivi proprietari. Salvo errori ed omissioni. Si declina ogni responsabilità per le eventuali variazioni apportate dalle case produttrici. Le caratteristiche possono variare senza preavviso anche a causa di errori tipografici e/o omissioni.