



OXY-START

aufstecken – anzünden – brennen – fertig!

Weltweit werden bereits heute täglich Sauerstofflancen mit unserem Thermozündler **OXY-START** gezündet.

Brennen auch Sie darauf **OXY-START** live im Einsatz bei Ihnen zu erleben!



OXY-START

put on – ignite – burn – ready!

All around the world oxygen lances are already being ignited every day, using our Thermic Igniter **OXY-START**.

Aren't you fired up to experience **OXY-START** live at your location?



OXY-START

fixer – allumer – brûler – terminé!

Actuellement dans le monde entier des lances à oxygène sont allumées chaque jour avec notre Allumeur Thermique **OXY-START**.

Vous aussi vous brûlez de découvrir **OXY-START** dans le feu de l'action directement chez vous!

BAM geprüfte Qualität! (Bundesamt für Materialprüfung, Berlin)
Auf Wunsch können auch Sondergrößen hergestellt werden.
Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern und erstellen Ihnen Ihr persönliches Angebot.

Technische Änderungen vorbehalten.

BAM inspected quality!
(German Federal Institute for Material Inspection, Berlin)
Special sizes can be made upon request.

Contact us – we will gladly consult with you on your specific needs and provide you with your personalized quotation.
We reserve the right to make technical modifications.

Qualité certifiée BAM!
(Office fédéral de vérification du matériel, Berlin)
Il est possible sur demande de fabriquer du matériel sur mesure.
Contactez-nous, nous vous conseillons avec plaisir et vous soumettons une offre personnalisée.
Sous réserve de modifications techniques.

Technische Daten / Technical Data / Données Technique

Größen Sizes Tailles	Innendurchmesser Interior Diameter Diamètre Interne	Außendurchmesser Exterior Diameter Diamètre Externe	Verpackungseinheit Stück/Karton Packing Unit Pieces/Box Unité d'Emballage Pièce/Carton
1/8"	13,0 mm	15,0 mm	100
1/4" - 3/8"	20,0 mm	22,0 mm	50
1/2"	24,0 mm	26,0 mm	50
3/4"	28,0 mm	30,0 mm	40
1"	36,0 mm	38,0 mm	20



**F. u. G. LINDEN
GmbH & Co. KG**

Zum Brinkesnocken 3
D-51709 Marienheide-Dannenberg

Tel.: +49 (0)22 64 / 45 61-0 · Fax: +49 (0)22 64 / 45 61-50
e-mail: info@fug-linden.com · www.fug-linden.com

OXY-START

Einfach – Simple – Simple

Schnell – Fast – Rapide

Effektiv – Efficient – Efficace

Zuverlässig – Reliable – Fiable

**Brennbohren
leicht gemacht!**

**Von Anfang an –
mit dem Thermozündler
OXY-START**

**Oxygen lancing
made easily!**

**Right from the start –
using the Thermic Igniter
OXY-START**

**Le forage à la lance en
toute simplicité!**

**Dès le départ, avec
l'Allumeur Thermique
OXY-START**



F.u.G. LINDEN
GmbH & Co. KG



OXY-START: Unser Thermozündler macht die Sauerstofflanze zu einem modernen Werkzeug – *geräuscharm und schnell.*

OXY-START: Er zündet alle Sauerstofflanzen, Pulver- u. Drahtlanzen sowie Hohlrohre – *effektiv und zuverlässig.*

OXY-START: Ohne zusätzlichen Schweißbrenner entflammbar, selbst in bis auf 200°C abgekühlten Bohrlöchern und Schlacke.

OXY-START:

- auf das Ende der Lanze aufstecken
- Sauerstoff über das Ventil des Griffstücks zuführen
- am Zündkopf entflammen
- Lanze ansetzen
- sofort mit dem Brennen beginnen

Verwendungsmöglichkeiten des Thermozündlers:

- vielseitiger Einsatz in der Industrie, wie z.B. in Stahlwerken und Steinbrüchen
- zum Durchtrennen von Decken und Wänden
- zum Durchbohren armierter Fundamente für die Verlegung von Leitungen
- für Mauerdurchbrüche

OXY-START: Ist ein Sicherheitszündler, der durch einen Hochtemperaturstrahl jede Sauerstofflanze in wenigen Sekunden auf volle Betriebsleistung bringt! Die Temperaturentwicklung erfolgt ausschließlich durch die Sauerstoffzufuhr.

Ohne Sauerstoff ist der Thermozündler weder leicht entflammbar noch explosiv!



OXY-START: Our Thermic Igniter turns an oxygen lance into a modern tool – *noiseless and fast.*

OXY-START: It ignites all oxygen lances, powder and wire-core lances as well as hollow tubes – *efficiently and reliably.*

OXY-START: Can be ignited without using an additional welding torch, even in bore holes and slag, which have already cooled down to 200°C.

OXY-START:

- attach to the end of the lance
- feed the oxygen through the valve of the handle
- ignite at the ignition head
- put the lance into position
- begin the burning process immediately

Application possibilities using the Thermic Igniter:

- a versatile tool in industrial processes, such as, for example, in steel mills and stone quarries
- for cutting through ceilings and walls
- to bore through reinforced foundations to lay pipes
- for wall breakthroughs

OXY-START: Is a safety igniter, which can bring any oxygen lance up to full operational power in just a few seconds with its high-temperature beam! The temperature is developed exclusively by the influx of oxygen.

Without oxygen, the Thermic Igniter is neither easily flameable, nor explosive!



OXY-START: Notre Allumeur Thermique fait de la lance à oxygène un outil moderne – *rapide et peu bruyant.*

OXY-START: Allume toutes les lances à oxygène, les lances à poudre et les lances avec tube de fil de fer ainsi que les barres – *efficace et fiable.*

OXY-START: Inflammable sans chalumeau, même dans des trous de mine et des scories refroidies jusqu'à 200°C.

OXY-START:

- fixer à l'extrémité de la lance
- alimenter en oxygène par la soupape du manche
- enflammer la tête d'allumage
- appliquer la lance
- commencer immédiatement à brûler

Possibilités d'application de l'Allumeur Thermique:

- nombreuses applications dans l'industrie, comme par exemple dans les aciéries et les carrières
- pour la séparation des plafonds et des murs
- pour la perforation des fondations armées pour la pose de câbles
- pour la perforation de murs

OXY-START: Est un allumeur de sécurité qui permet d'atteindre en quelques secondes la puissance de fonctionnement maximale de toute lance à oxygène grâce à un jet à haute température! L'évolution de la température est exclusivement contrôlée par l'alimentation en oxygène.

Sans oxygène, l'Allumeur Thermique ne présente ni risque d'inflammation, ni risque d'explosion!

