



SMARTWELD SPARK

SICHERES, PRÄZISES ZÜNDEN VON THERMIT®-PORTIONEN
L'ALLUMAGE SÛR ET PRÉCIS DES CHARGES THERMIT®

Der neuartige SMARTWELD SPARK garantiert eine sichere und präzise Initialzündung von THERMIT®-Portionen und ist damit die Alternative zum Anzündstäbchen, welches als Gefahrstoff deklariert ist.

Le nouveau SMARTWELD SPARK garantit un amorçage sûr et précis des charges THERMIT® et constitue donc une alternative aux allumettes pyrotechnique qui sont déclarées comme matières dangereuses.



SICHER UND PRÄZISE

Durch akustische und visuelle Signalisierung bei erfolgter Zündung sowie durch Entfall heiß brennender Anzündstäbchen bietet der SMARTWELD SPARK eine signifikante Erhöhung der Arbeitssicherheit. Sie erhalten ein robustes und damit langlebiges Produkt, das durch den Einsatz kostengünstiger Verbrauchsstoffe zu mehr Wettbewerbsfähigkeit führt. Ein spezieller, leistungsfähiger Akku garantiert eine Zündsicherheit für mindestens 20 Zündvorgänge und gewährleistet so maximale Praxistauglichkeit.

SÉCURITÉ ET PRÉCISION

Le fait que le SMARTWELD SPARK émette un signal sonore et visuel lorsque l'allumage a eu lieu et que l'on n'ait plus à utiliser de baguettes d'allumage enflammées chaudes, lui permet de considérablement améliorer la sécurité du travail. Vous disposez d'un appareil robuste et donc d'une grande longévité qui vous permet de rester bien plus compétitif puisqu'il utilise des matières consommables moins coûteuses. Son accu puissant spécial garantit une sécurité d'allumage pour un minimum de 20 allumages, ce qui le rend ainsi absolument adapté à la pratique.

RAIL JOINING

RAIL SERVICES

MEASUREMENT

TOOLS & MACHINES

EQUIPMENT

SMARTWELD SPARK IM ÜBERBLICK

| Eigenschaft | Funktion | Vorteil |
|--|---|---|
| Warnsignal: > 95 dB Warnleuchte: gelb | Zeigt an: Zündung eingeleitet | Erhöhung der Arbeitssicherheit |
| Initialzündung mittels Elektroden | Komplette Eliminierung der als Gefahrstoff deklarierten Anzündstäbchen | Keine Zollbeschränkung bei Einfuhr, einfache Handhabung und Lagerung |
| Speziell entwickelter Akku | Zündsicherheit für mind. 20 Zündvorgänge | Kein Akkuwechsel nötig während einer Schicht |
| Schlagzähes und stoßfestes Gehäuse | Schutz vor Beschädigung | Praxistauglichkeit |

Technische Daten

- » Einsetzbar für alle Tiegelvarianten
- » Gewicht: komplett 1,8 kg (ohne Koffer)
- » Abmessungen: 340 x 220 x 75 mm (inkl. Akku)
- » Schutzart: IP 44
- » Warnsignal: > 95 dB
- » Temperaturbereich: -20 °C bis +60 °C
- » Zur Zündung benötigte Spannung: bis 60 V (gemäß DIN 62135)
- » Akkuladestandsanzeige
- » Integrierte LED-Leuchte
- » Robustes, baustellentaugliches Gehäuse

Lieferumfang

Lieferung als Set im praktischen Werkzeugkoffer inkl. Ladegerät, einem Akku sowie Einmal-Elektroden (10 Stück/Packung)

Zubehör

Einmal-Elektroden (10 Stück/Packung)
Ersatzakku
Ladegerät



VUE D'ENSEMBLE DU SMARTWELD SPARK

| Propriétés | Fonctionnement | Avantages |
|--|--|--|
| Signal d'avertissement : > 95 dB Voyant d'avertissement : jaune | Indique lorsque l'allumage est amorcé | Amélioration de la sécurité du travail |
| Amorçage via électrodes | Élimination complète des baguettes d'allumage déclarées comme matières dangereuses | Aucune restriction douanière à l'importation, manipulation et stockage simples |
| Accu spécialement conçu | Sécurité d'allumage pour 20 allumages min. | Pas de changement d'accu pendant la journée de travail |
| Boîtier résilient et résistant aux chocs | Protection contre l'endommagement | Pratique |

Caractéristiques techniques

- » Utilisable pour tous les types de creusets
- » Poids : complet 1,8 kg (sans coffret)
- » Dimensions : 340 x 220 x 75 mm (accu compris)
- » Classe de protection : IP 44
- » Signal d'avertissement : >95 dB
- » Température d'utilisation : de -20 °C à +60 °C
- » Tension nécessaire pour l'allumage : jusqu'à 60 V (conforme à DIN 62135)
- » Affichage de l'état de charge de l'accu
- » Voyant LED intégré
- » Boîtier robuste, adapté pour les chantiers

Éléments fournis

Fourni sous forme de kit dans un coffret à outils pratique avec un chargeur, un accu et des électrodes jetables (paquet de 10)

Accessoires

Électrodes jetables (paquet de 10)
Accu de remplacement
Chargeur

RAIL JOINING

RAIL SERVICES

MEASUREMENT

TOOLS & MACHINES

EQUIPMENT

MEMBER OF  **GOLDSCHMIDT**
THERMIT GROUP

Elektro-Thermit GmbH & Co. KG

Chemiestr. 24, 06132 Halle (Saale), Germany

Phone +49 (0)345 7795-600, Fax +49 (0)345 7795-770

info@elektro-thermit.de, www.elektro-thermit.de