

7XE EXTRACTOR SICHERE SCHWEISS- RAUCHABSAUGUNG AN DER QUELLE

Der 7XE Extractor reduziert die Belastung des Schweißers durch den Schweißrauch um 90-95 % (gemessen im TNO 'Worst-Case'-Raum).



Dieser Absaugkopf ist konisch und hat eine Öffnung von 12 mm. Dadurch werden eine bessere Sicht und bessere Bedienbarkeit gewährleistet.

7XE EXTRACTOR BRENNER



- Gasdüse mit Absaugung
- Die 7XE MINI wiegt nur 1,1 kg
- Konisch verlaufender Absaugschlauch
- Flexibilität und Manövrierfähigkeit
- Kleiner, ergonomischer Handgriff



INTEGRIERTER RAUCHABSAUGUNG

zonder afzuiging

met afzuiging

Der 7XE Extractor ist ein Schweißbrenner mit integrierter Schweißrauchabsaugung. Der Brenner kann problemlos an ein zentrales Absaugsystem oder an eine eigenständige mobile Absaugeinheit angeschlossen werden. Der Vorteil einer mobilen Absaugeinheit mit integriertem Filtersystem besteht darin, dass es an unterschiedlichen Arbeitsplätzen eingesetzt werden kann.

Der zulässige Grenzwert für Schweißrauch am Arbeitsplatz beträgt in Deutschland $1,25 \text{ mg/m}^3$, im Verlauf eines 8-stündigen Arbeitstages.

Aufgrund der Form des Absaugkopfes an der Innenseite strömt das Schutzgas mit höherer Geschwindigkeit aus. Durch die Kombination der schnelleren Ausströmung des Gases mit der richtigen Absaugleistung am Absaugkopf wird in allen Positionen eine ausgezeichnete Schweißqualität erzielt.



SCHNELLERE AUSSTRÖMUNG DES GASES

FLEXIBILITÄT UND MANÖ - VRIERFÄHIGKEIT



Ein Kugelgelenk zwischen dem Handgriff des Schweißbrenners und dem Absaugschlauch bietet hohe Flexibilität und Manövrierfähigkeit.

Konisch verlaufender Absaugschlauch: 36 mm direkt am Handgriff und 44 mm an der Absaug-Einheit.

7XE MINI EXTRACTOR LEICHTESTE SCHWEISS BRENNER MIT ABSAUGUNG

7XE MINI Extractor wiegt nur 1,1 kg und hat einen kleinen Griff und Düse sowie einen kleinen konischen Schlauch (von 30 mm bis 38 mm). Der 7XE MINI Extractor wurde speziell für Schweißarbeiten entwickelt, bei denen eine ständige Positionsänderung erforderlich ist, wie zB beim manuellen Automobilschweißen.

Entwickelt in Zusammenarbeit mit

Tanks
 Innovation by Collectivity

INNOVATED WITH
TNO

TRANSLAS.COM

TRANSLAS B.V. Fahrenheitbaan 2 NL-3439 MD Nieuwegein (NL)
 Tel.: + 31 (0)30-604 73 73 Fax: + 31 (0)30-605 06 38 info@translas.com

► BY WELDERS . FOR WELDERS

