

B2 Heißluft - Handgerät

Gaselektrisch betriebenes Heißluft Handgerät



B2 Heißluft Handgerät für Detail- und Reparaturarbeiten

B2 Heißluft - Handgerät

Produktbeschreibung

Das Sievert B2 Heißluft - Handgerät ist ein neues und einzigartiges Heißluft Handschweißgerät (keine offene Flamme!) und wurde speziell für die Verweißung von bituminösen Dach- und Dichtungsbahnen wie zum Beispiel APP und SPS entwickelt. Es kommt vor allem bei Detailarbeiten an Ecken und Kanten sowie bei der Verschweißung von kleineren Dachflächen zum Einsatz. Das B2 Heißluft-Handgerät ist die neue und revolutionäre Art der Heißluft Verschweißung!

Das B2 Heißluft - Handgerät arbeitet mit Propangas in Kombination mit einem elektrisch betriebenen Gebläse. Dieses Konzept kombiniert die Vorteile von Gas und Elektrizität in einem Gerät indem es die Hitze durch die Verbrennung von Gas, die Gebläseleistung und Steuerung elektrisch, erzeugt. Eine neu entwickelte Brennkammer mischt das Gas mit der richtigen Menge Luft bevor es gezündet wird und wandelt es in einen sehr starken und effizienten Heißluftstrom um.

Sowohl der Heißluftstrom als auch die Gasmenge kann am Handgriff an die verschiedenen Witterungsverhältnisse bzw. an die verschiedenen Arten von Bitumen Schweißbahnen angepasst werden. Der Handgriff beinhaltet hierfür alle notwendigen Einstellmöglichkeiten. Das Handgriff beinhaltet zudem einen Sicherheitshebel, der die Gaszufuhr des Gerätes automatisch stoppt wenn er losgelassen wird. Dieses gewährleistet ein Maximum an Sicherheit für den Anwender.

Das B2 Heißluft - Handgerät wiegt lediglich 2,5 kg und ist damit ein kompaktes Heißluft Handschweißgerät welches einfach und effektiv in der Handhabung ist. Das Gerät transformiert intern den ankommenden 230 Volt Hausstrom auf lediglich 27 Volt herunter und verbraucht damit lediglich 150 Watt Leistung (Strom).

Zwei 70mm Luftdüsen aus Edelstahl in gerader bzw. abgewinkelter Form sind für das Gerät lieferbar. Das Gerät verfügt des weiteren über ein Schnellschusskupplung zur schnellen und einfachen Montage des Gasschlauches.

Technische Daten

Model 456201

für Detail- und Reparaturarbeiten.

Ausgestattet mit je einer geraden bzw. abgewinkelten 70mm Lüftdüse.



Technische Daten			
▪ Spannung	110 / 230 V~	▪ Luftstrom	0-40 l/s regulierbar
▪ Stromverbrauch	150 W	▪ Abmessungen	40 x 11,5 x 22 cm
▪ Frequenz	50 /60 Hz	▪ Gewicht	2,5 kg
▪ Gasart	Propan (LPG)	▪ Zulassungen	DG - 3879
▪ Arbeitsdruck	max. 3 bar	▪ CE Kennzeichnung	CE
▪ Temperatur	890°C regulierbar		

B2 Heißluft - Handgerät

Besonderheiten & Produktvorteile

Sicherheitshandgriff welcher die Maschine sofort stoppt wenn der Hebel losgelassen wird.

Neu entwickelte Brennkammer mischt das Gas mit der richtigen Menge Luft bevor es gezündet wird und wandelt es in einen sehr starken und effizienten Heißluftstrom um. Durch dieses Prinzip ist das B2 Heißluft - Handgerät das effektivste und leistungsstärkste Handgerät auf dem Markt.

Durch den kraftvollen Heißluftstrom kann das B2 Heißluft - Handgerät zur kompletten Verschweißung von kleineren Dachflächen genutzt werden.

Die besondere Form der Luftdüse sichert in Verbindung mit den festen Einstellungswerten der Temperatur, Geschwindigkeit sowie des Luftstroms ein optimales Schweißergebnis vom Beginn bis zum Ende der Verschweißung. Dieses erhöht die Lebensdauer und Qualität der Schweißnaht.

Die komplette Steuerung des Gerätes erfolgt einfach am Handgriff.

Der Handgriff lässt sich in mehreren Winkeln verstellen. – Hierdurch kann sehr einfach die optimale Arbeitsposition eingestellt werden.

Alle elektronischen Komponenten sind spritzwasser- und staubgeschützt.

Gehäuse aus stabilem und leichtgewichtigem Hart-Kunststoff.

Zwei verschiedene 70mm Lüftdüsen aus Edelstahl sind verfügbar. Eine gerade- und eine abgewinkelte Form.

Die moderne Lüftereinheit sorgt für einen präzisen und konstanten Luftstrom und ist staub- und spritzwassergeschützt.

Die Maschine ist mit einer Schnellschlusskupplung zum Anschluss des Gasschlauches ausgestattet.