

Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
Hartlötbrenner,AIRPROP,16mm, m.Stecknip.	221131616	8414162078234

Stammdaten

Bezeichnung Variante	Hartlötbrenner,AIRPROP,16mm, m.Stecknip.
Artikelnummer	221131616
EAN/GTIN	8414162078234
Artikeltyp	Zubehör
RO Produktbereich	Installation
RO Produktlinie	Löten und Schweißen
RO Produktgruppe	Flaschen Hartlöten
Nettogewicht	0.100 kg
Bruttogewicht	0,100 kg
Länge	178,000 mm
Breite	25,000 mm
Höhe	16,000 mm
Versandgewicht	0,100 kg
Verpackungsvolumen	71.2
Ursprungsland	ES - Spanien
Ursprungsregion	Vizcaya
Zolltarifnummer	84689000
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Produkthierarchie	Airprop (Wechselbrenner etc.)
Materialgruppe	Rabattgruppe 4
Rabattgruppe 2023	B
Produktgruppe	Löt-, Schweißtechnik
Warengruppe	Löten & Schweißen
Lieferzeit in Arbeitstagen	10
Gültig ab	2025-01-01
Gültig bis	2025-12-31
Vorgänger	31014
Mengeneinheit/Bestelleinheit	Stück
Basis-Mengeneinheit/Inhaltseinheit	Stück
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Höchstmenge	keine Höchstmenge
Verpackungsmenge	1
Mindestmenge	1
REACH-Konformität	Keine Information
WEEE / ElektroG	Nein
RoHS Kennzeichnung	RoHS nicht anwendbar

Stammdaten

CE-Kennzeichnung	Nein
Sicherheitsdatenblätter	Nein

Technische Daten

Durchmesser	2.5 – 2.5 mm
Arbeitsbereich Länge	145 – 145 mm
Arbeitsbereich Temperatur	2,000 – 2,000 °C
Brenner	Oberflächenbehandeltes, verchromtes Messing
Brenngas	Acetylen Propan Erdgas Stadtgas
Arbeitsbereich Durchmesser Weichlöten mm	16 - 16 mm
Arbeitsbereich Durchmesser Hartlöten mm	16 - 16 mm
Sauerstoffzufuhr	Turbinen- und Brennkammereffekt
Schlauchanschluss	Stecknippel
eClass Code	21080119
Klassencode ECLASS	ADH356
Kilowattstunden	2.30 kWh
British Thermal Units	7,885 BTU
Kilokalorien	3,300 kcal
Gasverbrauch bei 2 bar	180 g/h at 2 bar
Batteriegesetz betroffen	Nein
CE-Kennzeichnung	Nein
Batteriegesetz gemeldet	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein
WEEE / ElektroG	Nein
Batteriekennzeichen	Ja

Marketing

Neutrale Bezeichnung	Hartlötbrenner <ul style="list-style-type: none"> • Gebündelte, konzentrierte und heiße Flamme durch eingebaute Gasturbine im Hartlötbrenner • Luftselsbstansaugend: Turbineneffekt ohne separate Sauerstoffflasche • Absolut gasdicht durch optimierte Ventiltechnik • Gassparendes Arbeiten durch leichtgängiges Sparventil • Schnelles Auswechseln der Brenner ohne Werkzeug
Anwendungsvorteile	Der Hartlötbrenner AIRPROP, 16 mm mit Stecknippel ermöglicht mit seinem oberflächenbehandelten, verchromten Messingbrenner und der Turbinen- und Brennkammereffekt-Sauerstoffzufuhr präzises Hartlöten bei Temperaturen bis 2000 °C. Zum Hartlöten von Kupfer-
Einsatzbereich	

Marketing

Produktbeschreibung

und Stahlrohren sowie zum Anwärmen, Schrumpfen und Abbrennen.

Der Hartlötbrenner AIRPROP ermöglicht die Verwendung von verschiedenen Brenngasen wie Acetylen, Propan, Erdgas und Stadtgas, aufgrund des Turbinen- und Brennkammereffekts für eine optimale Sauerstoffzufuhr.

Marketingtext

Der Hartlötbrenner AIRPROP, 16 mm mit Stecknippel bietet eine gebündelte, konzentrierte und heiße Flamme für präzises Arbeiten. Mit einer Arbeitsbereichstemperatur von 2000 °C wird eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten ermöglicht. Der Hartlötbrenner verfügt über eine eingebaute Gasturbine, die für einen Turbinen- und Brennkammereffekt sorgt und somit eine optimale Sauerstoffzufuhr gewährleistet. Aufgrund der Doppel-O-Ring-Technik ist eine absolut gasdichte Verbindung gewährleistet und der Brenner kann schnell und einfach ohne Werkzeug ausgetauscht werden. Das leichtgängige Sparventil ermöglicht ein gassparendes Arbeiten und die optimierte Ventiltechnik sorgt für eine präzise und kontrollierte Flammenregulierung. Mit dem integrierten Absperrventil kann der Gasaustritt jederzeit sicher kontrolliert und unkontrollierter Gasaustritt verhindert werden.

Lieferumfang

AIRPROP Hartlötbrenner, 16mm

ETIM 8.0

Gewicht	85 g
Anheizzeit	0 s
Lötspitzenform	sonstige
Lötspitzendurchmesser	16 mm
Ausführung Lötspitze	Dauerlötspitze
Nennleistung	13.270 - 13.270 W
Max. Temperatur	2.000 °C
Betriebsdauer mit einer Gasfüllung	150 min
Zündung	Feuerstein
ETIM 8 Code	EC001272
ETIM 8 Klassenname	Gaslöt-Set

ETIM 9.0

Gewicht	85 g
Anheizzeit	0 s
Lötspitzenform	sonstige
Lötspitzendurchmesser	16 mm
Ausführung Lötspitze	Dauerlötspitze
Max. Temperatur	2.000 °C
Nennleistung	13.270 - 13.270 W

ETIM 9.0

Betriebsdauer mit einer Gasfüllung	150 min
Zündung	Feuerstein
ETIM 9 Code	EC001272
ETIM 9 Klassenname	Gaslöt-Set

ETIM 10.0

ETIM 10 Klassenname	Gaslöt-Set
ETIM 10 Code	EC001272
Gewicht	85 g
Anheizzeit	0 s
Lötspitzenform	sonstige
Lötspitzendurchmesser	16 mm
Ausführung Lötspitze	Dauerlötspitze
Max. Temperatur	2.000 °C
Nennleistung	13.270 - 13.270 W
Betriebsdauer mit einer Gasfüllung	150 min
Zündung	Feuerstein

Medien

Hauptbild



MamfileID: 32394
[hartloetbrenner_airprop_12mm_m14x1_30912_p01.tif](#)

Anwendungsbild



MamfileID: 29872
[3464_airprop_torch_set_in_steele_case_14_16_19mm_31092_action_image_1393.tiff](#)