

---

Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
Hartlötbrenner,AIRPROP,19mm, m.Stecknip.	221131916	8414162078241

**Stammdaten**

Bezeichnung Variante	Hartlötbrenner,AIRPROP,19mm, m.Stecknip.
Artikelnummer	221131916
EAN/GTIN	8414162078241
Artikeltyp	Zubehör
RO Produktbereich	Installation
RO Produktlinie	Löten und Schweißen
RO Produktgruppe	Flaschen Hartlöten
Nettogewicht	0.130 kg
Bruttogewicht	0,135 kg
Länge	260,000 mm
Breite	180,000 mm
Höhe	20,000 mm
Versandgewicht	0,135 kg
Verpackungsvolumen	936
Ursprungsland	ES - Spanien
Ursprungsregion	-
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	31015
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	0 – 2,5 mm
Arbeitsbereich Länge	170 – 170 mm
Arbeitsbereich Temperatur	2,000 – 2,000 °C
Brenner	Oberflächenbehandeltes, verchromtes Messing
Brenngas	Acetylen Propan Erdgas Stadtgas
Arbeitsbereich Durchmesser Weichlöten mm	19 - 19 mm
Arbeitsbereich Durchmesser Hartlöten mm	19 - 19 mm
Sauerstoffzufuhr	Turbinen- und Brennkammereffekt
Schlauchanschluss	Stecknippel
eClass Code	21080119
Klassencode ECLASS	ADH356
Kilowattstunden	3.84 kWh
British Thermal Units	13,115 BTU
Kilokalorien	3,300 kcal
Gasverbrauch bei 2 bar	300 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
Anwendungsvorteile	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gebündelte, konzentrierte und heiße Flamme durch eingebaute Gasturbine im Hartlötbrenner</li><li>• Luftselbstansaugend: Turbineneffekt ohne separate Sauerstoffflasche</li><li>• Absolut gasdicht durch optimierte Ventiltechnik</li><li>• Gassparendes Arbeiten durch leichtgängiges Sparventil</li><li>• Schnelles Auswechseln der Brenner ohne Werkzeug</li></ul>
Einsatzbereich	Der Hartlötbrenner AIRPROP, 19 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-

## Marketing

	und Stahlrohren sowie zum Anwärmen, Schrumpfen und Abbrennen.
Produktbeschreibung	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, 19 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, 19mm

## ETIM 8.0

Gewicht	85 g
Anheizzeit	0 s
Lötspitzenform	sonstige
Lötspitzendurchmesser	19 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	19 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
Lötpitzenform	sonstige
Lötpitzendurchmesser	19 mm
Ausführung Lötpitze	Dauerlötpitze
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\_steel\_case\_14\_16\_19mm\_31092\_action\_image\_1393.tiff