
Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
Exp.kopf 15x1,2mm Standard	11015	4004625110157

Stammdaten

Bezeichnung Variante	Exp.kopf 15x1,2mm Standard
Artikelnummer	11015
EAN/GTIN	4004625110157
Artikeltyp	Zubehör
RO Produktbereich	Installation
RO Produktlinie	Aufweiten, Aushalsen, Bördeln
RO Produktgruppe	Expanderköpfe
Nettogewicht	0,120 kg
Bruttogewicht	0,120 kg
Länge	4,500 cm
Breite	4,500 cm
Höhe	4,000 cm
Versandgewicht	0,120 kg
Verpackung Länge	5,000 cm
Verpackung Breite	5,000 cm
Verpackung Höhe	5,000 cm
Verpackungsvolumen	81,000 cm ³
Ursprungsland	DE - Deutschland
Ursprungsregion	Hessen
Zolltarifnummer	82079091
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Produkthierarchie	Standard
Materialgruppe	Rabattgruppe 3
Rabattgruppe 2023	B
Produktgruppe	Fittingswerkzeuge
Warengruppe	Aufweiten
Lieferzeit in Arbeitstagen	1
RO SERVICE+	Nein
Gültig ab	2025-01-01
Gültig bis	2025-12-31
Mengeneinheit/Bestelleinheit	Stück
Basis-Mengeneinheit/Inhaltseinheit	Stück
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Höchstmenge	keine Höchstmenge
Verpackungsmenge	1
Mindestmenge	1

Stammdaten

REACH-Konformität	enthält besorgniserregende Substanz in einer Konzentration von mehr als 0,1 Massenprozent
REACH Prüfung Datum	2021-10-01
WEEE / ElektroG	Nein
RoHS Kennzeichnung	RoHS nicht anwendbar
CE-Kennzeichnung	Nein
Sicherheitsdatenblätter	Nein
Stoffe	CAS Nummer: 7439-92-1
ECHA-Kandidatenliste	Ja

Technische Daten

Arbeitsbereich Durchmesser mm	15 mm
Anzahl Segmente	6
Segmenthöhe	15,5 mm
max. Wandstärke CU	1,2 mm
max. Wandstärke Al	1,2 mm
max. Wandstärke Fe	1,2 mm
max. Wandstärke INOX	1,0 mm
eClass Code	21049090
Klassencode ECLASS	AKN665
SCIP Nummer	3d43b786-8b2f-44da-b9da-ce3ac6628ed6
Batteriegelsetz betroffen	Nein
CE-Kennzeichnung	Nein
Batteriegelsetz gemeldet	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein
Stoffe	CAS Nummer: 7439-92-1
ECHA-Kandidatenliste	Ja
WEEE / ElektroG	Nein
Batteriekennzeichen	Ja

Marketing

Neutrale Bezeichnung	Expanderkopf Standard
Anwendungsvorteile	• Belastbar und langlebig durch speziell gehärtete Segmente • Bis zu 50 % Einsparung der Kosten für Arbeitszeit, Lötmaterial, Lötstellen und Energie gegenüber Fittingverbindungen • Muffentiefe entsprechend der Vorgaben des DVGW • Zwangsführung garantiert perfekte Zentrierung und gleichmäßigen Kapillarspalt

Marketing

Einsatzbereich	Zum Aufweiten von Kupfer-, Edelstahl- und Aluminiumrohren in der Sanitär-/Heizungs- und Kälte-/Klimatechnik.
Produktbeschreibung	Der Expanderkopf Standard zur Herstellung von handwerklich gefertigten Muffen entsprechend der Vorgaben des DVGW.
Marketingtext	Der Expanderkopf Standard ist das Werkzeug zum Aufweiten von Kupfer-, Edelstahl- und Aluminiumrohren mit einem Durchmesser von 15 mm. Erhöhte Langlebigkeit und Belastbarkeit des Expanderkopfes, durch die speziell gehärteten Segmente. Durch die Verwendung des Expanderkopfes können bis zu 50 % der Kosten für Arbeitszeit, Lötmaterial, Lötstellen und Energie gegenüber Fittingverbindungen eingespart werden. Die Zwangsführung garantiert eine perfekte Zentrierung und einen gleichmäßigen Kapillarspalt.
Lieferumfang	Expanderkopf Standard, 15mm

ETIM 8.0

Geeignet für Rohrdurchmesser	15 - 15 mm
ETIM 8 Code	EC011073
ETIM 8 Klassenname	Rohraufweitkopf

ETIM 9.0

Geeignet für Rohrdurchmesser	15 - 15 mm
ETIM 9 Code	EC011073
ETIM 9 Klassenname	Rohraufweitkopf

ETIM 10.0

ETIM 10 Klassenname	Rohraufweitkopf
ETIM 10 Code	EC011073
Geeignet für Rohrdurchmesser	15 - 15 mm
Suitable for use with manual tool EF019480	Yes
Suitable for use with electric tool EF019482	No

Medien

Hauptbild



MamfileID: 32089
830_6429_expanderkopf_standard_11032_p01.tif