
Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
Exp.kopf 12x1,2mm Standard ROLOCK	12412	4004625384756

Stammdaten

Bezeichnung Variante	Exp.kopf 12x1,2mm Standard ROLOCK
Artikelnummer	12412
EAN/GTIN	4004625384756
Artikeltyp	Zubehör
RO Produktbereich	Installation
RO Produktlinie	Aufweiten, Aushalsen, Bördeln
RO Produktgruppe	Expanderköpfe
Nettogewicht	0,110 kg
Bruttogewicht	0,110 kg
Länge	4,800 cm
Breite	4,800 cm
Höhe	3,900 cm
Versandgewicht	0,110 kg
Verpackungsvolumen	89,856 cm ³
Ursprungsland	DE - Deutschland
Ursprungsregion	Hessen
Zolltarifnummer	82079091
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Produkthierarchie	ROLOCK Expander Power Torque
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
REACH-Konformität	enthält besorgniserregende Substanz in einer Konzentration von mehr als 0,1 Massenprozent
REACH Prüfung Datum	2021-10-01

Stammdaten

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 Zoll	0,472 – 0,472
Arbeitsbereich Durchmesser mm	12 mm
Anzahl Segmente	6
Segmenthöhe	12,6 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
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 • Bajonette-Verschluss ermöglicht das schnelle Wechseln des Expanderkopfes

Marketing

Einsatzbereich	Zum Aufweiten von Kupfer-, Edelstahl- und Aluminiumrohren in der Sanitär-/Heizungs- und Kälte-/Klimatechnik.
Produktbeschreibung	Der Expanderkopf ROLOCK zur Herstellung von handwerklich gefertigten Muffen entsprechend der Vorgaben des DVGW.
Marketingtext	Der Expanderkopf ROLOCK ist das Werkzeug zum Aufweiten von Kupfer-, Edelstahl- und Aluminiumrohren mit einem Durchmesser von 12 mm. Erhöhte Langlebigkeit und Belastbarkeit des Expanderkopfes, durch die speziell gehärteten Segmente. Durch die Verwendung des ROLOCK können bis zu 50 % der Kosten für Arbeitszeit, Lötmaterial, Lötstellen und Energie gegenüber Fittingverbindungen eingespart werden. Der Bajonette-Verschluss ermöglicht ein schnelles Wechseln des Expanderkopfes.
Lieferumfang	Expanderkopf ROLOCK, 12 mm

ETIM 8.0

Geeignet für Rohrdurchmesser	12 - 12 mm
ETIM 8 Code	EC011073
ETIM 8 Klassenname	Rohraufweitkopf

ETIM 9.0

Geeignet für Rohrdurchmesser	12 - 12 mm
ETIM 9 Code	EC011073
ETIM 9 Klassenname	Rohraufweitkopf

ETIM 10.0

ETIM 10 Klassenname	Rohraufweitkopf
ETIM 10 Code	EC011073
Geeignet für Rohrdurchmesser	12 - 12 mm
Suitable for use with manual tool EF019480	Yes
Suitable for use with electric tool EF019482	No

Medien

Hauptbild



MamfileID: 31033

5882_expanderkopf_12_x_1_2mm_standard_rolock_12412_p01.tif