
Inhaltsverzeichnis

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

Eigenschaften

ID	15834
External Key	11015
Status	Mastersprache DE freigegeben
Klassen	Variante (7119), EC011073 - Rohraufweiterkopf (9039), SCIP (9340), REACH positiv (9341), Sonderbehandlungsklasse (9347), Rohraufweitkopf (50371320), Marketing Produkt (7118), Produktgruppe (7637), Expanderköpfe (7347), Produktlinie (6902), Produktbereich (6901), Marke (6900)
LastChange	24-01-03 11:16:09

Allgemein

Artikelnummer	11015
Bezeichnung Variante	Exp.kopf 15x1,2mm Standard
Vertriebstext	Expanderkopf, 15x1,2mm, Standard
EAN/GTIN	4004625110157
Zolltarifnummer	82079091
Bezeichnung Marketingprodukt	Expanderkopf Standard 8 - 42 mm / 5/16" - 1.3/4"
SKU	11015
Markenname	ROTHENBERGER
Ausführung	15mm
Grundbezeichnung	Expanderkopf Standard
Bezeichnung Variante Website	Exp.kopf 15x1,2mm Standard
Bezeichnung Variante Katalog (Print)	Exp.kopf 15x1,2mm Standard

Stammdaten

Warengruppe	Aufweiten
Produkthierarchie Nr.	040100010001000100
Basis-Mengeneinheit/Inhaltseinheit	Stück
Materialgruppe	Rabattgruppe 3
Marke	ROTHENBERGER
Produktgruppe	Fittingswerkzeuge
Kennzeichnung verkaufsfähiger Artikel/Ersatzteil	Preisliste
Preiseinheit/Preisbezugsmenge	1
Mengeneinheit/Bestelleinheit	Stück
Ursprungsland	DE - Deutschland
Ursprungsregion	Hessen
Text Gefahrgut-Kennzeichen	Material ist kein Gefahrgut
Lieferklasse	1: sofort ab Lager

Stammdaten

Gefahrstoff	Nein
RO SERVICE+	Nein
Gültig ab	2023-08-01
Gültig bis	2023-12-31
Nettogewicht	0,120 kg
Bruttogewicht	0,120 kg
Verpackung Länge	5,000 cm
Verpackung Breite	5,000 cm
Versandgewicht	0,120 kg
Verpackung Höhe	5,000 cm
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Verpackungsvolumen	81,000 cm ³
Produkthierarchie	Standard
Mindestmenge	1
Lieferzeit in Arbeitstagen	1
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Höchstmenge	keine Höchstmenge
Haltbarkeit	99
REACH Prüfung Datum	2021-10-01
Verpackungsmenge	1
Länge x Breite x Höhe	4,500 X 4,500 X 4,000 cm
Rabattgruppe 2023	B
Länge	4,500 cm
Breite	4,500 cm
Höhe	4,000 cm

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

Marketing

Neutrale Bezeichnung	Expanderkopf Standard
----------------------	-----------------------

Marketing

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

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.

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.

Lieferumfang

Expanderkopf Standard, 15mm

Medien

Hauptbild



830_6429_expanderkopf-standard-11032-p01.tif

MamfileID: 32089

Beschreibung:

FileType: tif

Betriebsanleitung



BA+ROCAM+(PE-X)

+EXPANDER+Power+Torque+12000+12005-0313.pdf

MamfileID: 23304

Beschreibung:

FileType: pdf

REACH-Erklärung

<https://www.rothenberger.com/>

Crossselling

Upselling



Hydraulikgerät H600, 400V, 80-600 bar

Artikelnummer: 13002

Crossselling



Expanderpistole H1, elektrohydraulisch
Artikelnummer: 12001



Tube Cutter 35 + Universalentgrater
Artikelnummer: 19152



GRATFIX HSS m. Entgraterklinge Nr. 1-2-3
Artikelnummer: 21651



Hartlötpaste LP5 nach DIN 29454, 160g
Artikelnummer: 40500

Crossselling



Fittingslot 1S, 2mm, 250g, Spule
Artikelnummer: 45252



Fittings-Weichlötflussmittel, 35ml Tube
Artikelnummer: 45266

Crossselling



SUPER FIRE 4 HOT BOX, 7/16"-EU, A, 2018

Artikelnummer: 1000002364