
Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
Exp.kopf 12x1,2mm Standard	11012	4004625110126

Eigenschaften

ID	15836
External Key	11012
Status	Mastersprache DE freigegeben
Klassen	Variante (7119), EC011073 - Rohraufweiterkopf (9039), SCIP (9340), REACH positiv (9341), Sonderbehandlungsklasse (9347), UFI-Code (9343), Rohraufweiterkopf (50371320), Marketing Produkt (7118), Produktgruppe (7637), Expanderköpfe (7347), Produktlinie (6902), Produktbereich (6901), Marke (6900)
LastChange	24-01-03 11:16:27

Allgemein

Artikelnummer	11012
Bezeichnung Variante	Exp.kopf 12x1,2mm Standard
Vertriebstext	Expanderkopf, 12x1,2mm, Standard
EAN/GTIN	4004625110126
Zolltarifnummer	82079091
Bezeichnung Marketingprodukt	Expanderkopf Standard 8 - 42 mm / 5/16" - 1.3/4"
SKU	11012
Markenname	ROTHENBERGER
Ausführung	12mm
Grundbezeichnung	Expanderkopf Standard
Bezeichnung Variante Website	Exp.kopf 12x1,2mm Standard
Bezeichnung Variante Katalog (Print)	Exp.kopf 12x1,2mm 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	0,110 kg
Bruttogewicht	0,110 kg
Verpackung Länge	5,000 cm
Verpackung Breite	5,000 cm
Versandgewicht	0,110 kg
Verpackung Höhe	5,000 cm
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Verpackungsvolumen	125,000
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 3,500 cm
Rabattgruppe 2023	B
Länge	4,500 cm
Breite	4,500 cm
Höhe	3,500 cm

Technische Daten

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

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 12 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, 12 mm

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



Exp.kopf 1"x1,5mm Standard
Artikelnummer: 11057



Exp.kopf 1.1/4"x1,6mm Standard
Artikelnummer: 11059



Exp.kopf 1.1/8"x1,6mm Standard
Artikelnummer: 11058

Zubehör



Exp.kopf 1.3/4"x1,6mm Standard
Artikelnummer: 11063



Exp.kopf 1.5/8"x1,6mm Standard
Artikelnummer: 11062



Exp.kopf 28x1,5mm Standard
Artikelnummer: 11028

Crossselling



Exp.kopf 22x1,2mm Standard
Artikelnummer: 11022



Exp.kopf 20x1,2mm Standard
Artikelnummer: 11020



Exp.kopf 18x1,2mm Standard
Artikelnummer: 11018



Exp.kopf 16x1,2mm Standard
Artikelnummer: 11016

Crossselling



Tube Cutter 35 + Universalentgrater
Artikelnummer: 19152



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

Crossselling



Hartlötpaste LP5 nach DIN 29454, 160g
Artikelnummer: 40500



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



Fittings-Weichlötlösungsmittel, 35ml Tube
Artikelnummer: 45266



SUPER FIRE 4 HOT BOX, 7/16"-EU, A, 2018
Artikelnummer: 1000002364