Produktdatenblatt

Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
Aushalserset 12-14-16-18-22mm	22109	4004625221099

Irrtümer für den Gesamtinhalt vorbehalten. Bezug nur über den Fachhandel.

Produktdatenblatt

Aushalserset 12-14-16-18-22mm

Eigenschaften

ID	15722
External Key	22109
Status	Mastersprache DE freigegeben
Klassen	Variante (7119), EC011084 - Nockenzange (9045), SCIP (9340), REACH positiv (9341), Sonderbehandlungsklasse (9347), Nockenzange (50371329), Marketing Produkt (7118), Produktgruppe (7637), Aushalsen (7335), Produktlinie (6902), Produktbereich (6901), Marke (6900)
LastChange	23-11-29 09:34:29

Allgemein

Artikelnummer	22109
Bezeichnung Variante	Aushalserset 12-14-16-18-22mm
Vertriebstext	Aushalserset, 12-14-16-18-22mm inkl. Spezialratsche, Nockenzange und Spezialschälbohrer im Stahlblechkasten
EAN/GTIN	4004625221099
Zolltarifnummer	82079091
Bezeichnung Marketingprodukt	Aushalser Set
SKU	22109
Markenname	ROTHENBERGER
Ausführung	12-14-16-18-22mm
Grundbezeichnung	Aushalser Set
Bezeichnung Variante Website	Aushalserset 12-14-16-18-22mm
Bezeichnung Variante Katalog (Print)	Aushalserset 12-14-16-18-22mm

Stammdaten

Warengruppe	Aufweiten
Produkthierarchie Nr.	040200010002000200
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

Irrtümer für den Gesamtinhalt vorbehalten. Bezug nur über den Fachhandel.

Produktdatenblatt

Aushalserset 12-14-16-18-22mm

Stammdaten

Lieferklasse	1: sofort ab Lager
Gefahrstoff	Nein
RO SERVICE+	Nein
Gültig ab	2023-08-01
Gültig bis	2023-12-31
Nettogewicht	3,260 kg
Bruttogewicht	3,260 kg
Verpackung Länge	41,000 cm
Verpackung Breite	18,000 cm
Versandgewicht	3,260 kg
Verpackung Höhe	6,000 cm
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Verpackungsvolumen	8,478 cm^3
Produkthierarchie	Aushalser (RO)
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	38,400 X 12,000 X 18,400 cm
Rabattgruppe 2023	B
Länge	38,400 cm
Breite	12,000 cm
Höhe	18,400 cm

Technische Daten

Arbeitsbereich Durchmesser mm	12 - 22 mm
Anzahl Aushalshaken	5

Marketing

Neutrale Bezeichnung	Aushalser
Anwendungsvorteile	• Keine Kosten für T-Stücke, Beschaffung und Lagerhaltung • Aushalsen auch an verlegten Rohren möglich • Maßgenaues Bohren • Optimale Positionierung durch Nocken-Tiefeneinstellung

Irrtümer für den Gesamtinhalt vorbehalten. Bezug nur über den Fachhandel.

Produktdatenblatt

Aushalserset 12-14-16-18-22mm

Marketing

Marketingtext	Der Aushalser mit Doppelprisma-Auflage für exakte 90°-Abgänge an Kupferrohren. Das Aushalser Set ist ideal zum Aushalsen der gebohrten Aushalslochgröße von 12-14-16-18-22 mm. Aushalsungen ohne Kratzer und Grate und zeitgleich materialschonendes Arbeiten wird durch speziell angeschliffene Aushalshaken ermöglicht. Leichtes Einführen in das Bohrloch wegen der Spezialhakenkonstruktion.
Einsatzbereich	Aushalser mit Doppelprisma-Auflage für exakte 90°-Abgänge an Kupferrohren von 12-14-16-18-22 mm.
Produktbeschreibung	Der zuverlässige Aushalser mit Doppelprisma-Auflage für exakte 90°-Abgänge an Kupferrohren im SHK- und Kälte-/Klima-Handwerk.
Spiegelstrich 1 Headline	Skala und Nocken- Tiefeneinstellung
Spiegelstrich 2 Headline	Aushals-Nockenzange
Spiegelstrich 2 Subline	Begrenzen der Einstecktiefe für Ø 12 - 42 mm (1/2 - .5/8")
Spiegelstrich 3 Headline	Optimaler Kapillarspalt
Spiegelstrich 4 Headline	Nocke zur Begrenzung der Einstecktiefe
Spiegelstrich 5 Headline	Vermeidung von Rohrdemontage
Spiegelstrich 6 Headline	UNIDRILL Automatik 28/42
Spiegelstrich 3 Subline	Fachgerechtes Aushalsen
Spiegelstrich 4 Subline	Optimale Positionierung
Spiegelstrich 5 Subline	Aushalsen auch an verlegten Rohren möglich
Spiegelstrich 6 Subline	Maßgenaues Bohren
Lieferumfang	Aushalser 12 mm Aushalser 14 mm Aushalser 16 mm Aushalser 18 mm Aushalser 22 mm Aushalsratsche Vierkant Adapter für Aushalsratsche Aushals-Nockenzange, 10-42 mm (1/2-1.1/2") UNIDRILL Automatik 42 ROCASE

Medien

Hauptbild		**2514_Tee Extractor Set 1 2 3 4 1-Set image-1116.tiff** MamfileID: 29393 Beschreibung: FileType: tiff

Irrtümer für den Gesamtinhalt vorbehalten. Bezug nur über den Fachhandel.

Produktdatenblatt

Aushalserset 12-14-16-18-22mm

Medien

Produktbild		**922_266_aushalser-set-22100-22101-22102-22109-22111-22126-22127-22121-22124-22135-p01.tif** MamfileID: 32119 Beschreibung: FileType: tif
Icons		**Tragekoffer.EPS** MamfileID: 94945 Beschreibung: FileType: eps
Betriebsanleitung		**1300005949-i0 Etikett Aushalser für ROCASE 1019.pdf** MamfileID: 124608 Beschreibung: FileType: pdf
REACH-Erklärung	https://www.rothenberger.com/	

Crossselling

Upselling		**Hydraulikgerät H600, 400V, 80-600 bar** Artikelnummer: 13002
		**Expanderpistole H1, elektrohydraulisch** Artikelnummer: 12001
Crossselling		**Universal-Bördelgerät, 4-16mm/3/16-5/8"** Artikelnummer: 222601

Irrtümer für den Gesamtinhalt vorbehalten. Bezug nur über den Fachhandel.

Produktdatenblatt

Aushalserset 12-14-16-18-22mm

Crossselling



Bördel- und Biegeset, 4,75-5-6-8-9-10mm
Artikelnummer: 26020



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



UNIDRILL Automatik 28, SW 11
Artikelnummer: 21583



Aushals-Nockenzange, 10-42mm/1/2-1.1/2"
Artikelnummer: 22080



Aushals-Ratsche R/L, SW 3/4"
Artikelnummer: 27181

Irrtümer für den Gesamtinhalt vorbehalten. Bezug nur über den Fachhandel.