

## Dubbele ringsleutel, imperiaal

230a



Artikelnr. **41613234**  
GTIN **4018754023097**  
Model **230a 1/2 x 9/16**



### Aanwijzing.

Dubbele ringsleutel M. 1/2 x 9/16 " L.235mm

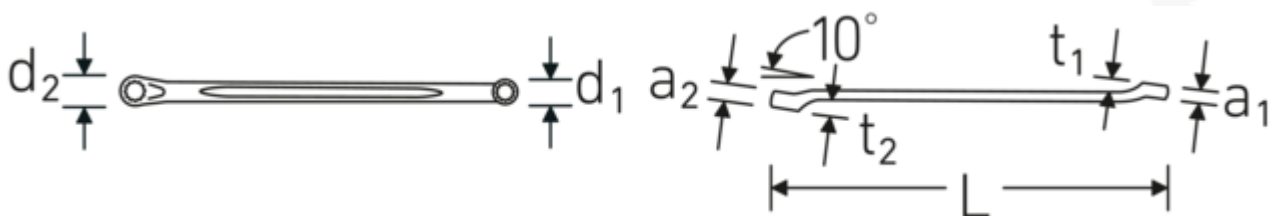
### Eigenschappen.

- licht doorgezet
- SAE AS 954 (afmetingen en testwaarden)
- Fed. Spec. GGG-W-636E
- S.B.A.C. Techn. Spec. T.S. 48 t/m 1/2"
- HPQ® -high performance staal, verchroomd

### Voordelen.

vlak gebogen

### Technische tekening.



### Technische kenmerken.

a1 9,1 mm  
a2 9,5 mm

### Logistieke gegevens.

Diepte mm (IFS) 240  
Breedte mm (IFS) 21  
Hoogte mm (IFS) 15

<b>Uitvoerprofiel</b>	Dubbel-zeskant AS-drive	<b>Lengte (verpakt, mm)</b>	245
<b>d1</b>	19,5 mm	<b>Breedte (verpakt, mm)</b>	50
<b>d2</b>	20,7 mm	<b>Hoogte (verpakt, mm)</b>	42
<b>Lengte mm (L)</b>	235 mm	<b>Volume (verpakt, dm3)</b>	0.5145 dm3
<b>Ringpositie</b>	10 °	<b>Artikelnr.</b>	41613234
<b>Breedte over vlakken 1 [inch]</b>	1/2 "	<b>Gewicht (bruto, CG)</b>	1,130
<b>Breedte over flats 2 [inch]</b>	9/16 "	<b>Gewicht PAP (CG)</b>	0,000
<b>t1</b>	12,2 mm	<b>Gewicht PVC (CG)</b>	0,010
<b>t2</b>	12,9 mm	<b>GTIN</b>	4018754023097
		<b>Land van oorsprong</b>	GERMANY
		<b>Regio van oorsprong</b>	Nordrhein-Westfalen
		<b>WEEE/ElektroG</b>	nicht ear-pflichtig
		<b>Douanetarief nr.</b>	82041100
		<b>Verpakkingsstandaard</b>	10
		<b>Gewicht (g)</b>	110 g

## Varianten.

Artikelnr.	Artikelnr. (ERP)	Beschrijving	GTIN
41611620	230a 1/4 x 5/16	Dubbele ringsleutel M. 1/4 x 5/16 " L.180mm	4018754023059
41612022	230a 5/16 x 11/32	Dubbele ringsleutel M. 5/16 " L.195mm	4018754158799
41612024	230a 5/16 x 3/8	Dubbele ringsleutel M. 5/16 " L.195mm	4018754023066
41612428	230a 3/8 x 7/16	Dubbele ringsleutel M. 3/8 x 7/16 " L.215mm	4018754023073
41612832	230a 7/16 x 1/2	Dubbele ringsleutel M. 7/16 " L.225mm	4018754023080
41613234	230a 1/2 x 9/16	Dubbele ringsleutel M. 1/2 x 9/16 " L.235mm	4018754023097
41613436	230a 9/16 x 5/8	Dubbele ringsleutel M. 9/16 " L.245mm	4018754023103
41613640	230a 5/8 x 3/4	Dubbele ringsleutel M. 5/8 " L.274mm	4018754023110
41613840	230a 11/16 x 3/4	Dubbele ringsleutel M. 11/16 x 3/4 " L.275mm	4018754023127
41614244	230a 13/16 x 7/8	Dubbele ringsleutel M. 13/16 x 7/8 " L.301mm	4018754139477
41614648	230a 15/16 x 1	Dubbele ringsleutel M. 15/16 " L.340mm	4018754139484
41614850	230a 1 x 1.1/16	Dubbele ringsleutel M. 1 x 1 1/16 " L.368mm	4018754139491
41615256	230a 1.1/8 x 1.1/4	Dubbele ringsleutel M. 1 1/8 " L.403mm	4018754139507

## GTIN-code.

