

## Grzechotka QR drobnozębowa

435QR N



Art. nr 12111020  
GTIN 4018754235919  
Modelka 435QR N



### Oznaczenie.

Grzechotka QR z drobnymi zębami 3/8 RSW.4.5° Dł.193mm

### Właściwości.

- o zmiennym kierunku pracy
- 80 zębów
- z modułem zatraskowym QuickRelease
- z 2-komponentową rękojeścią
- do pracy w ograniczonych przestrzeniach, z kątem pracy tylko 4,5°
- wykonanie bezśrubowe zapobiega FOD
- DIN 3122/ISO 3315
- niemiecki wzór użytkowy (DBGM)

### Zalety.

przetączalne

Unikalny system blokujący QR – zabezpiecza każdy element od grzechotki, przez przedłużenie, po nasadkę, bez straty miejsca



## Technologie i cechy wydajnościowe.



### QuickRelease

Blokada bezpieczeństwa QuickRelease zapobiega przypadkowemu zgubieniu narzędzi wkładanych. Mocuje się je pewnie na miejscu, a po naciśnięciu przycisku można je ponownie zwolnić, co umożliwia szybką wymianę narzędzia.



### Foreign Object Damage

STAHLWILLE chroni przed FOD (Foreign Object Damage). Nasze narzędzie jest idealne do zastosowań związanych z bezpieczeństwem, jak branża lotnicza, dzięki bezśrubowej konstrukcji.



### Mechanizmy zapadkowe o drobnych zębach

Nasze grzechotki drobnozębne z 80 zębami zazębiają się ponownie po zaledwie 4,5°, zapewniając maksymalną precyzję w ciasnych przestrzeniach. 8 równoległych par zębów zapewnia maksymalną nośność i wyjątkowo cichą pracę nawet przy wysokich momentach obrotowych.

## Atrybuty techniczne.

a	15 mm
Wyjście kwadratowe zewnętrzne (cal)	3/8
Liczba zębów	80
Kąt roboczy	4.5 °
Szerokość mm (b)	30 mm
DIN	DIN 3122 / ISO 3315
Długość mm (L)	193 mm

## Dane logistyczne.

Głębokość mm (IFS)	195
Szerokość mm (IFS)	31
Wysokość mm (IFS)	15
Długość (w opakowaniu, mm)	197
Szerokość (w opakowaniu, mm)	31
Wysokość (w opakowaniu, mm)	25
Objętość (w opakowaniu, dm <sup>3</sup> )	0.152675 dm <sup>3</sup>
Art. nr	12111020
Waga (brutto, kg)	0,245
Waga PAP (kg)	0,000
Waga PVC (kg)	0,005
GTIN	4018754235919
Kraj pochodzenia	GERMANY
Region pochodzenia	Nordrhein-Westfalen
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Nr taryfy celnej	82042000
Standard pakowania	1
Waga (g)	235 g

## Variants.

Art. nr	Nr modelu (ERP)	Oznaczenie	GTIN
12111020	435QR N	Grzechotka QR z drobnymi zębami 3/8 RSW.4.5° Dł.193mm	4018754235919

## GTIN-Code.



## Accessories.



02501024  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501028  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501032  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501034  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501036  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501038  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501040  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501042  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501044  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



12180026  
Uchwyt do bitów



02501046  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



12180030  
Uchwyt do bitów



02501048  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501050  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501052  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501054  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501056  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501058  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501060  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty



02501062  
Klucz CROW-FOOT  
heavy-duty

## Części zamienne/część zamienna dla.



19021020  
Zestaw części  
zamiennych do  
grzechotki

## Obrazy.



