

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/rozwiertak-maszynowy-weglikowy-vhm-nc-11-99-h7-din-212-d-p-33992.html>

Rozwiertak maszynowy węglkowy VHM-NC 11,99 H7 DIN 212-D



Cena brutto	766,00 zł
Cena netto	622,76 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	15811199
Kod producenta	4317784357654
Kod EAN	4317784357654
Producent	FORMAT
Średnica robocza	11,99mm
Chwyt	Walcowy
Rodzaj rozwiertaka	maszynowy
Wykonanie	Węglik-HM

Opis produktu

Rozwiertak maszynowy węglkowy VHM-NC 11,99 H7 DIN 212-D

Właściwości i zastosowanie:

- Wykonanie: Ultra drobnoziarnisty węglik spiekany
- Wymiary konstrukcyjne podobne jak DIN 212
- Nakiełki do Ø 3,70 mm; z obu stron, z 90 pełnym szpicem, z centrowaniem osiowym, z prostym chwytom-Ø do standardowego mocowania w uchwytach hydraulicznych i w uchwytach o wysokiej dokładności
- Poprzez ciasną tolerancję chwytu otrzymuje się wysoką dokładność mocowania
- Z chwytem cylindrycznym
- Tolerancja h6
- Bez pokrycia
- Tolerancje wykonawcze rozwiertaków: całkowita średnica, jak i 1/10 mm wymiaru H7; 1/100 wymiaru od Ø 1.01 do 5.03 mm 0,00 / +0,004 mm; powyżej Ø 5,03 mm 0,00 / +0,005 mm
- Zastosowanie: Do rozwiercania otworów przelotowych
- Dzięki krótkiemu nakrojowi (od 3,8 mm) warunkowo nadaje się również do nawiercania ślepych otworów
- Stosowane do stali wysokostopowych i zahartowanych do HRC 52, żeliwa, miękkich metali nieżelaznych, jak aluminium i mosiądzu

Dane techniczne:

D _[H7]	l	L	d _[h6]
0,99	6	50	4
1,00	6	50	4
1,99	12	50	4
2,00	23	50	4
2,01	12	50	4

2,02	12	50	4
2,40	16	60	4
2,50	16	60	4
3,00	17	64	4
3,01	17	64	4
3,02	17	64	4
3,03	17	64	4
3,10	18	68	4
3,20	18	68	4
3,40	20	74	4
3,50	20	74	4
3,60	20	74	4
3,70	20	74	4
3,80	21	77	4
3,90	21	77	4
3,97	21	77	4
4,00	21	77	4
4,01	21	77	4
4,02	21	77	4
4,03	21	77	4
4,10	21	77	4
4,20	21	82	6
4,30	23	82	6
4,40	23	82	6
4,50	23	82	6
4,60	23	82	6
4,70	23	82	6
4,80	26	93	6
4,90	26	93	6
4,98	26	93	6
4,99	26	93	6
5,00	26	93	6
5,01	26	93	6
5,02	26	93	6
5,03	26	93	6
5,10	26	96	6
5,20	26	93	6
5,30	26	93	6
5,40	26	93	6
5,50	26	93	6
5,60	26	93	6
5,70	26	93	6
5,90	26	93	6
5,98	26	93	6
5,99	26	93	6
6,00	26	93	6
6,01	26	93	6
6,02	26	93	6
6,03	26	93	6
6,10	28	101	8
6,20	28	101	8
6,40	28	101	8
6,50	28	101	8
6,60	28	101	8
6,70	28	101	8
6,90	31	109	8
7,00	31	109	8
7,10	31	109	8
7,20	31	109	8
7,50	31	109	8
7,60	31	109	8
7,70	33	117	8

7,90	33	117	8
7,97	33	117	8
7,98	33	117	8
8,00	33	117	8
8,01	33	117	8
8,02	33	117	8
8,03	33	117	8
8,10	33	117	10
8,20	33	117	10
8,30	33	117	10
8,40	33	117	10
8,50	33	117	10
8,60	33	117	10
8,80	36	125	10
8,90	36	125	10
9,00	36	125	10
9,20	36	125	10
9,50	36	125	10
9,90	41	133	10
9,99	41	133	10
10,00	41	133	10
10,01	41	133	10
10,02	41	133	10
10,03	41	150	10
11,97	41	150	12
11,99	41	150	12
12,00	44	150	12
12,01	44	150	12
12,02	44	150	12
12,03	44	150	12