

**Korpus wiertła, Chwyt MK, bez chłodzenia wewnętrznego, 12×D, Typ: 48****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	232270 48
GTIN	4045197717955
Klasa artykułu	22G

Opis**Wykonanie:**

Do otworów o dokładności do IT10. **rowki proste.**

wskazówka:

Wartości posuwu f zmniejszyć o 10%, a wartości v_c o 30%.

Pasujące tulejki redukcyjne do narzędzi z chwytym stożkowym MK nr **343000–343530.**

Inne wielkości dostarczane na zamówienie.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Liczba ostrzy Z: 2

zakres $\varnothing D_c$: 48 - 65 mm

Długość użyteczna L_1 : 576 mm

stożek Morse'a MK o wielkości: 5

śruby mocujące: 232990 TX20

Opis techniczny

zakres $\varnothing D_c$	48 - 65 mm
śruby mocujące	232990 TX20
Długość użyteczna L_1	576 mm
stożek Morse'a MK o wielkości	5
Liczba ostrzy Z	2
Wersja	12×D
chwyt	Stożek Morse'a
chłodzenie wewnętrzne	nie
Rodzaj produktu	Wiertła z płytkami skrawającymi

Akcesoria

Zestawy śrub Torx, 10 -elem. napęd TX20

232990 TX20

Groty 8 mm, z magnesem z uchwytem bitów 1/4 cala
długość całkowita 50 mm

659874 50

Wkrętak dynamometryczny ze skalą, uchwyt grotów
wymiennych maksymalny moment obrotowy 1600 cNm

659906 1600

Bit PrecisionBit do śrub Torx®, 1/4 cala E 6,3 profil Torx®
TX20

674248 TX20

Wkrętak dynamometryczny ze skalą, uchwyt grotów
wymiennych maksymalny moment obrotowy 1600 cNm

659957 1600