



**Frezy tarczowe / do cięcia z kołnierzem stal szer. ap = 3,1 mm, Ø D / liczba ostrzy Z: 63/4 mm**



## Dane zamówienia

Numer katalogowy	218430 63/4
GTIN	4045197534033
Klasa artykułu	21P

## Opis

### Wykonanie:

System wysokowydajnych frezów do cięcia złożony zamiennie z kołnierza ikorzystnej cenowo blachy stalowej lub kołnierza i wysokiej precyzji odpornej na działanie temperatury blachy HSS.

### Zastosowanie:

Do frezowania rowków i przecinania. Dla zapewnienia wysokiej powtarzalności wymiarów w produkcji seryjnej zaleca się stosowanie korpusów ze stali HSS.

### w dostawie::

Klucz nr 219858 do montażu i demontażu płytek skrawających.

### Wyp. dodatkowe:

Tarcza wymienna z HSS może zostać zamówiona jako wyposażenie.

### wskazówka:

Możliwość dostarczenia frezów tarczowych / do cięcia o Ø D do 200 mm.

chłodzenie wewnętrzne: false

Liczba ostrzy Z: 4

maksymalna głębokość wcinania  $a_{e,max.}$ : 15,5 mm

Ø kołnierza  $d_1$ : 32 mm

Ø uchwyty podstawowego  $d_2$ : 40 mm

długość kołnierza  $L_1$ : 38 mm

długość całkowita  $L_{\text{całk.}}$  dla  $a_p$  1,5 mm: 51,4 mm

## Opis techniczny

długość całkowita $L_{\text{całk.}}$ dla $a_p$ 1,5 mm	51,4 mm
maksymalna głębokość wcinania $a_{e.\text{maks.}}$	15,5 mm
długość całkowita $L_{\text{całk.}}$ dla $a_p$ 3,1 mm	52,8 mm
Ø ostrzy $D_c$	63 mm
długość kołnierza $L_1$	38 mm
długość całkowita $L_{\text{całk.}}$ dla $a_p$ 2,2 mm	52 mm
Ø otworu uchwyty	22 mm
Ø kołnierza $d_1$	32 mm
pasująca wymienna płytka skrawająca	XC.. 1125
Ø uchwyty podstawowego $d_2$	40 mm
Liczba ostrzy $Z$	4
Seria	Frez tarczowy / do cięcia
szerokość $a_p$	3,1 mm
wykonanie chwytu	stal
chłodzenie wewnętrzne	false