



## Wysokowydajne głowice frezarskie LOGIQ4FEED, chwyt Weldon, Ø DC / liczba ostrzy Z: 20/3



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	221101 20/3
GTIN	7291075392760
Klasa artykułu	19D

### Opis

#### Wykonanie:

Innowacyjny system frezowania z dużym posuwem do wydajnej obróbki zgrubnej – szczególnie do obróbki głębokich otworów, np. w produkcji narzędzi i form, a także w przemyśle lotniczym i kosmicznym. Skręcona płytka skrawająca ma dodatkowe ostrze, które gwarantuje wyższą wydajność skrawania podczas zagłębiania ukośnego.

#### Część zamienna:

Zestaw śrub do płytek skrawających nr **229695 2** (TX7; 0,9 Nm).

### Opis techniczny

Długość rampingu dla $\alpha_{maks.}$	19,08 mm
Ø chwytu $D_s$ h6	20 mm
Kąt rampingu $\alpha_{maks.}$	2,7 stopni
Ø $D_3$	12,6 mm
Frez obiegowy $a_p$	0,8 mm
Ø ostrzy $D_c$	25 mm
chłodzenie wewnętrzne	tak
Seria	LOGIQ4FEED
Długość wysięgu $L_1$	60 mm
pasująca wymienna płytka skrawająca	XNMU040310..

Frez obiegowy $\varnothing D_{\text{maks.}}$	39 mm
Liczba ostrzy Z	3
długość całkowita $L_{\text{ges}}$	120 mm
Kąt ustawienia $\kappa$	17 stopni
Frez obiegowy $\varnothing D_{\text{min.}}$	32,6 mm
oznaczenie producenta	FFX4 ED20-3-060-W20-04
wykonanie chwytu	chwyt Weldon
Zastosowanie frezu	Ramping
Zastosowanie frezu	Frezowanie cyrkulacyjne
Zastosowanie frezu	Ramping
Strategia skrawania	HPC
Rodzaj produktu	Frezy i głowice do kopiowania

## Akcesoria

śruby mocujące 5-częściowy Typ 2	229695 2
----------------------------------	----------