

**Frezarska płytko skrawająca Ø 12 mm, typ: HART****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	212717 HART
GTIN	4045197761590
Klasa artykułu	21A

Opis**Wykonanie:**

Szczegółowe wartości zalecane są podane w poradniku GARANT Obróbka skrawaniem nr 110020.

· **Dokładność promienia, ruchu obrotowego i wymiany: $\pm 0,015$ mm.**

Zastosowanie:

Płytki torusowe z zaokrąglonym narożem. Redukują siły skrawania i zmniejszają wibracje.

promień naroża R: 1 mm

posuw f_z w aluminium dającym krótki wiór: 0,25 mm

posuw f_z w stali < 1400 N/mm²: 0,25 mm

posuw f_z w stali < 60 HRC: 0,2 mm

Gatunek: HB 7705

Opis techniczny

typ	HART
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	0,25 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max}$ przy obcinaniu	0,25 mm

Seria	Precyzyjne frezy do kopiowania
Gatunek	HB 7705
Materiał ostrza 	HM
promień naroża R	1 mm
posuw f_z w aluminium dającym krótki wiór	0,25 mm
posuw f_z w stali < 1400 N/mm ²	0,25 mm
posuw f_z w stali < 60 HRC	0,2 mm
liczba wymian/ostrzy	2