

# YG-1 rozszerza portfolio YG SM3 MILL TPKT – dodajemy rozmiar płytki TPKT 07

W oparciu o pozytywne doświadczenia z płytkami TPKT11 i TPKT16 przy wykorzystaniu tych samych zalet technologicznych, YG-1 wprowadza płytkę i frez TPKT07. Rozszerza to zakres średnic, a tym samym możliwości zastosowań i wymagań obróbki.

Pozytywna płytka 3-ostrzowa zaprojektowana została w taki sposób, aby zapewnić łagodną, miękką pracę. Uzyskano to przez duży dodatni kąt natarcia i spiralny przebieg krawędzi skrawającej. Ponadto wszystkie geometrie wyposażono w szerokie ostrze dogladzające. Taka konstrukcja płytki zapewnia wyjątkową jakość powierzchni dna frezowanego wybrania, jak i pionowych ścianek bocznych przy wykonywaniu głębszych kieszeni w wielu przejściach. Nie powstają typowe „schodki” wyczuwalne przy stosowaniu konwencjonalnych rozwiązań.

Płytki TPKT oferują łamacze wiórów GN, ST i AL, które spełniają wymagania różnych materiałów. Program obejmuje oprócz głowic również frezy trzpieniowe i modułowe, wszystkie z chłodzeniem wewnętrznym, umożliwiając



Konstrukcja głowicy zapewnia możliwie dużą sztywność dzięki masywnemu rdzeniowi. Dla zwiększenia wydajności dostępne są wykonania z większą ilością zębów.

## Główne cechy systemu frezarskiego SM3 TPKT



kompleksowe rozwiązania dla różnych zastosowań obróbki. Rozmiar narzędzi TPKT07 jest dostępny w zakresie 12–52 mm. Szczególnie ciekawe są małe średnice (d14/z2; d16/z3; d20/z3; d25/z4). TPKT11 jest dostępny w średnicach 20–63 mm, TPKT16 w średnicach 32–200 mm i od 1,25” do 6”.

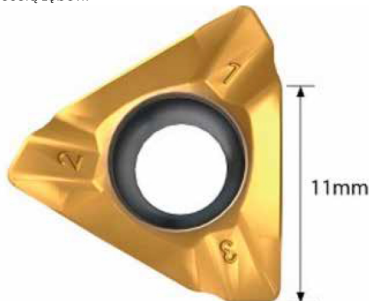
**Dostępne rozmiary płytek.** Większy wybór, więcej możliwości.



TPKT07



TPKT11



TPKT16

**YG-1 POLAND Sp. z o.o.**  
ul. Gogolińska 29,  
02-872 Warszawa  
tel.: 22 622 25 87,  
e-mail: info@yg-1.pl  
[www.yg-1.pl](http://www.yg-1.pl)

