

Przewodnik po Geometriach Zębów

► BI-METAL

Bahco stale dąży do produkcji nowych, innowacyjnych geometrii zębów, aby zapewnić maksymalną trwałość taśm i wydajność cięcia.

Combo	Tradycyjny kształt zęba z kątem natarcia 0°. Przeznaczony do cięcia uniwersalnego, a także cienkościennych rur i profili wykonanych z większości materiałów.	
Hakowy	Tradycyjna konstrukcja zęba z kątem natarcia 10° stosowana, do cięcia metali nieżelaznych, drewna i tworzyw sztucznych.	
HA	Udoskonalona wersja zęba hakowego przeznaczona do cięcia odlewów aluminiowych.	
PF	Specjalnie zaprojektowany do cięcia pakietów rur i kształtowników z wysoką wydajnością i charakteryzujący się dużą żywotnością. Wzmocniony ząb z 6 stopniowym kątem natarcia.	
PQ	Bardzo agresywny ząb z 17° dodatnim kątem natarcia, zapewniający dobrą penetrację materiału przy cięciu trudno obrabialnych materiałów, takich jak stale nierdzewne, stale łożyskowe, stale narzędziowe i stopy specjalne utwardzające się na gorąco. Kilkustopniowe rozwiedzenie zęba zapewnia powstawanie drobnych wiórów co obniża siły skrawania i zwiększa żywotność taśmy.	
PR	Innowacyjny "stopniowany" kąt natarcia o wartości 10° dla podziałek 2/3 i 3/4 zębów/cal i 8° dla podziałek 4/6 i 5/8 zębów/cal. PR to doskonały wybór do cięcia małych i średnich detali.	
PS	Ząb do wysoko wydajnego cięcia z 10-15° kątem natarcia. Duży kąt natarcia i duża przestrzeń międzyzębna sprawia, że doskonale nadaje się do cięcia dużych detali.	
EZ	Ten kształt zęba stosowany jest w taśmach Easy-Cut. Ta opatentowana geometria daje bardzo uniwersalne ostrze do cięcia wszystkich powszechnie dostępnych materiałów i charakteryzuje się wysoką odpornością na wyłamywanie. Idealne rozwiązanie dla małych warsztatów, gdzie tnie się szeroką gamę materiałów zróżnicowanych pod względem gatunku i wielkości.	
PSG	Combo PSG to ząb szlifowany z dodatnim kątem natarcia. Jest to idealny kształt zęba do cięcia średnich i dużych detali wykonanych z różnych gatunkowo materiałów. Szczególnie polecany do cięcia stali nierdzewnych i innych stali stopowych.	
PHG	Combo PHG to opatentowany ząb produkowany metodą szlifowania z dodatnim kątem natarcia, zapewniający dobrą penetrację materiału, polecany do cięcia dużych detali wykonanych z trudno obrabialnych materiałów oraz stali stopowych utwardzających się w czasie obróbki.	