

End Mills for Key-way

キー溝用 (KM) エンドミル

プラス公差

Plus Tolerance



+0.02~0

(mm)



KMH



商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)			
		外径 Tool Dia.	刃長 Flute Length	全長 Overall Length	シャンク径 Shank Dia.
KMH3	☐	3	4.5	62	BS5
KMH4	☐	4	6	64	BS5
KMH5	☐	5	7.5	65	BS5
KMH6	☐	6	9	65	BS5
KMH7	☐	7	10.5	68	BS5
KMH8	☐	8	12	70	BS5
KMH10	☐	10	15	73	BS5
KMH12	☐	12	18	76	BS5

両頭・プラス公差

Double Mill, Plus Tolerance



+0.02~0



0~-0.018

(mm)



KMDH



商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)			
		外径 Tool Dia.	刃長 Flute Length	全長 Overall Length	シャンク径 Shank Dia.
KMDH3	☐	3	4.5	90	12
KMDH4	☐	4	6	90	12
KMDH5	☐	5	7.5	90	12
KMDH6	☐	6	9	90	12
KMDH7	☐	7	10.5	90	12
KMDH8	☐	8	12	90	12
KMDH10	☐	10	15	90	12
KMDH12	☐	12	18	90	12

マイナス公差

Minus Tolerance



0~-0.02

(mm)



KMN



商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)			
		外径 Tool Dia.	刃長 Flute Length	全長 Overall Length	シャンク径 Shank Dia.
KMN3	☐	3	4.5	62	BS5
KMN4	☐	4	6	64	BS5
KMN5	☐	5	7.5	65	BS5
KMN6	☐	6	9	65	BS5
KMN7	☐	7	10.5	68	BS5
KMN8	☐	8	12	70	BS5
KMN10	☐	10	15	73	BS5
KMN12	☐	12	18	76	BS5

両頭・マイナス公差

Double Mill, Minus Tolerance



0~-0.02



0~-0.018

(mm)



KMDN



商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)			
		外径 Tool Dia.	刃長 Flute Length	全長 Overall Length	シャンク径 Shank Dia.
KMDN3	☐	3	4.5	90	12
KMDN4	☐	4	6	90	12
KMDN5	☐	5	7.5	90	12
KMDN6	☐	6	9	90	12
KMDN7	☐	7	10.5	90	12
KMDN8	☐	8	12	90	12
KMDN10	☐	10	15	90	12
KMDN12	☐	12	18	90	12

○ KMの対応被削材 Applicable work material of KM

炭素鋼 合金鋼 Carbon steel Alloy steel	炭素鋼 合金鋼 Pre-hardened steel ≤ 45HRC	高硬度 Hardened steel			ステン レス鋼 Stainless steel	チタン合金 耐熱合金 Titanium alloy Heat-resistant alloy	銅合金 Copper alloy	アルミ 合金 Aluminium alloy
		> 45HRC ≤ 55HRC	> 55HRC ≤ 65HRC	> 65HRC				
○					○	○		○

○ 再研磨対応外径範囲 Re-grinding compatibility range

商品コード Item code	外周 Outer dia. (mm)	エンド End (mm)
KMH	×	3 ~ 12
KMN	×	3 ~ 12
KMDH	×	3 ~ 12
KMDN	×	3 ~ 12

□印：特定代理店在庫です。弊社営業へお問合せください。 □：Stocked by specified distributor. Contact with our sales department.