

C-Coated Carbide End Mills

超硬・Cコートエンドミル

ミディウム刃長 Medium



外径公差 Dia. tolerance
 $\phi 3 \sim \phi 6 : 0 \sim -0.02$
 $\phi 7 \sim \phi 30 : 0 \sim -0.025$

h6
 $10 < D_s \leq 16 : 0 \sim -0.008$
 $16 < D_s \leq 30 : 0 \sim -0.009$
 $30 < D_s : 0 \sim -0.011$
 $30 < D_s : 0 \sim -0.013$
 $30 < D_s : 0 \sim -0.016$ (mm)

※外径公差が変更されています。詳しくはA83頁を参照してください。
 ※ : Changes in mill dia. tolerance. Please refer to p. A83.

4枚刃
4Flutes



ロング刃長 Long



外径公差 Dia. tolerance
 $\phi 3 \sim \phi 6 : 0 \sim -0.02$
 $\phi 7 \sim \phi 25 : 0 \sim -0.025$

h6
 $6 < D_s \leq 10 : 0 \sim -0.008$
 $10 < D_s \leq 18 : 0 \sim -0.011$
 $18 < D_s : 0 \sim -0.013$
 $18 < D_s : 0 \sim -0.016$ (mm)

※外径公差が変更されています。詳しくはA83頁を参照してください。
 ※ : Changes in mill dia. tolerance. Please refer to p. A83.

4枚刃
4Flutes



HESM4○○○-C



商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)			
		外径 Mill Dia.	刃長 Flute Length	全長 Overall Length	シャンク径 Shank Dia.
HESM4030-C	●	3	15	50	6
HESM4040-C	●	4	17	50	6
HESM4050-C	●	5	20	53	6
HESM4060-C	●	6	20	60	6
HESM4070-C	●	7	25	63	8
HESM4080-C	●	8	25	75	8
HESM4090-C	●	9	28	75	10
HESM4100-C	●	10	33	80	10
HESM4120-C	●	12	37	90	12
HESM4130-C	□	13	37	100	12
HESM4140-C	□	14	42	100	16
HESM4150-C	□	15	42	110	16
HESM4160-C	●	16	47	110	16
HESM4180-C	□	18	50	120	20
HESM4190-C	□	19	50	120	20
HESM4200-C	●	20	55	120	20
HESM4250-C	□	25	65	140	25
HESM4300-C	□	30	70	145	32

●印：標準在庫品です。
● : Stocked Items.

□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.

HESL4○○○-C



商品コード Item Code	在庫 Stock	寸法 Size (mm)			
		外径 Mill Dia.	刃長 Flute Length	全長 Overall Length	シャンク径 Shank Dia.
HESL4030-C	●	3	20	55	6
HESL4040-C	●	4	24	55	6
HESL4050-C	●	5	30	65	6
HESL4060-C	●	6	30	65	6
HESL4070-C	●	7	40	80	8
HESL4080-C	●	8	40	80	8
HESL4090-C	●	9	40	85	10
HESL4100-C	●	10	50	95	10
HESL4120-C	●	12	50	100	12
HESL4130-C	□	13	50	100	12
HESL4140-C	□	14	70	125	16
HESL4150-C	□	15	70	125	16
HESL4160-C	●	16	70	125	16
HESL4180-C	□	18	75	135	20
HESL4200-C	●	20	75	140	20
HESL4250-C	□	25	80	150	25

●印：標準在庫品です。
● : Stocked Items.

□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.