

END MILL

ดอกเอ็นมิลล์

END MILL
เอ็นมิลล์



เอ็นมิลล์ รุ่น ESM
ESM END MILL
4ESMR



DEEP SERIES

เอ็นมิลล์ตระกูลดีฟ

CBN END MILL

CBN เอ็นมิลล์

Carbide Endmill

เอ็นมิลล์คาร์ไบด์

HSS Endmill

เอ็นมิลล์ไฮสปีด

Ball

หัวบอล

Radius

หัวก้นมุม R

Square

หัวสี่

Taper Ball

หัวเตเปอร์บอล

Roughing

Regular



Dia. tolerance
+0.03~0

h7

Ds ≤ 6 : 0~-0.012
6 < Ds ≤ 10 : 0~-0.015
10 < Ds ≤ 18 : 0~-0.018
18 < Ds ≤ 30 : 0~-0.021
30 < Ds : 0~-0.025

(mm)

Order No.	Stock	Size (mm)			
		Tool Dia.	Flute Length	Overall Length	Shank Dia.
4ESMR2.5	<input type="checkbox"/>	2.5	10	55	6
4ESMR3	<input checked="" type="checkbox"/>	3	10	55	6
4ESMR3.5	<input type="checkbox"/>	3.5	12	60	8
4ESMR4	<input checked="" type="checkbox"/>	4	12	60	8
4ESMR4.5	<input type="checkbox"/>	4.5	15	60	8
4ESMR5	<input checked="" type="checkbox"/>	5	15	65	8
4ESMR5.5	<input type="checkbox"/>	5.5	15	65	8
4ESMR6	<input checked="" type="checkbox"/>	6	15	65	8
4ESMR6.5	<input type="checkbox"/>	6.5	20	75	10
4ESMR7	<input checked="" type="checkbox"/>	7	20	75	10
4ESMR7.5	<input type="checkbox"/>	7.5	20	75	10
4ESMR8	<input checked="" type="checkbox"/>	8	20	75	10
4ESMR8.5	<input type="checkbox"/>	8.5	25	80	10
4ESMR9	<input checked="" type="checkbox"/>	9	25	80	10
4ESMR9.5	<input type="checkbox"/>	9.5	25	90	10
4ESMR10	<input checked="" type="checkbox"/>	10	25	90	10
4ESMR11	<input checked="" type="checkbox"/>	11	30	95	12
4ESMR12	<input checked="" type="checkbox"/>	12	30	95	12
4ESMR13	<input checked="" type="checkbox"/>	13	35	100	12
4ESMR14	<input checked="" type="checkbox"/>	14	35	105	16
4ESMR15	<input checked="" type="checkbox"/>	15	40	110	16
4ESMR16	<input checked="" type="checkbox"/>	16	40	110	16
4ESMR17	<input checked="" type="checkbox"/>	17	40	110	16

Order No.	Stock	Size (mm)			
		Tool Dia.	Flute Length	Overall Length	Shank Dia.
4ESMR18	<input checked="" type="checkbox"/>	18	40	110	16
4ESMR19	<input checked="" type="checkbox"/>	19	45	125	20
4ESMR20	<input checked="" type="checkbox"/>	20	45	125	20
4ESMR21	<input type="checkbox"/>	21	45	125	20
4ESMR22	<input checked="" type="checkbox"/>	22	45	125	20
4ESMR23	<input type="checkbox"/>	23	50	125	25
4ESMR24	<input checked="" type="checkbox"/>	24	50	125	25
4ESMR25	<input checked="" type="checkbox"/>	25	50	125	25
4ESMR26	<input checked="" type="checkbox"/>	26	50	125	25
4ESMR27	<input type="checkbox"/>	27	55	125	25
4ESMR28	<input checked="" type="checkbox"/>	28	55	125	25
4ESMR29	<input type="checkbox"/>	29	55	125	25
4ESMR30	<input checked="" type="checkbox"/>	30	55	125	25
4ESMR31	<input type="checkbox"/>	31	60	160	32
4ESMR32	<input type="checkbox"/>	32	60	160	32
4ESMR33	<input type="checkbox"/>	33	60	160	32
4ESMR34	<input type="checkbox"/>	34	60	160	32
4ESMR35	<input type="checkbox"/>	35	60	160	32
4ESMR36	<input type="checkbox"/>	36	60	160	32
4ESMR37	<input type="checkbox"/>	37	60	160	32
4ESMR38	<input type="checkbox"/>	38	65	165	32
4ESMR39	<input type="checkbox"/>	39	65	165	32
4ESMR40	<input type="checkbox"/>	40	65	165	32

● : Stocked Items.

□ : Stocked by specified distributor. Contact with our sales department.