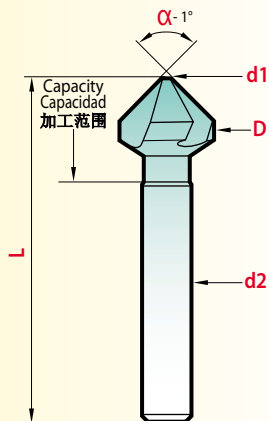
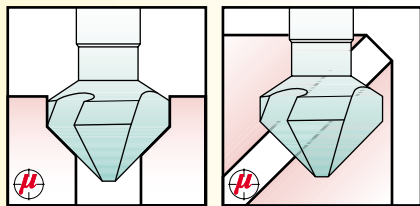


TRI-DENT



Three flute COUNTERSINKS AVELLANADORES De tres labios

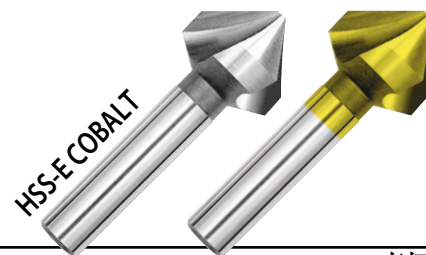
三刃
倒角刀



Video on line
www.magafor.com

performances

Page 页
Página 68



30° - 60°
82° - 100° - 120°

Straight shank		Mango cilíndrico				直柄		
α	D	d1	d2	L	magafor	α	TiN	
- 1°	z9	maxi	h9	± 1		- 1°		
30°	6,3	2	5	50	€ .	30°	€ .	
	12,4	3	8	65	.		.	
	439	16,5	4	10	76		4839	.
	25,0	6	10	90	.		.	
60°	6,3	1,5	5	47	.	60°	.	
	8,3	2,0	6	52	.		.	
	10,4	2,5	6	53	.		.	
	432	12,4	2,8	8	60		4832	.
	16,5	3,2	10	65	.		.	
	20,5	3,5	10	69	.		.	
	25,0	3,8	10	75	.		.	
31,0	4,2	12	81	.	.			
82°	6,3	1,5	5	45	.	82°	.	
	8,3	2,0	6	50	.		.	
	10,4	2,5	6	50	.		.	
	434	12,4	2,8	8	56		4834	.
	16,5	3,2	10	61	.		.	
	20,5	3,5	10	64	.		.	
100°	6,3	1,5	5	44	.	100°	.	
	8,3	2,0	6	49	.		.	
	10,4	2,5	6	49	.		.	
	435	12,4	2,8	8	55		4835	.
	16,5	3,2	10	59	.		.	
	20,5	3,5	10	62	.		.	
120°	6,3	1,5	5	43	.	120°	.	
	8,3	2,0	6	48	.		.	
	10,4	2,5	6	48	.		.	
	433	12,4	2,8	8	54		4833	.
	16,5	3,2	10	57	.		.	
	20,5	3,5	10	59	.		.	
25,0	3,8	10	62	.	.			
31,0	4,2	12	65	.	.			



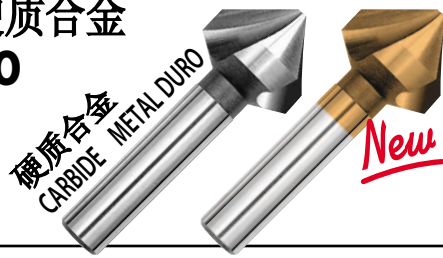
Sizes in Inches

Medidas en pulgadas

以英寸尺寸

α	D z9	d1	d2	L	magafor	α	TiN	
- 1°	mm (inch)	maxi	h9	± 1		- 1°		
82°	6,35 (1/4")	1,5	6,35	45	€ .	82°	€ .	
	7,93 (5/16")	2,0	6,35	45	.		.	
	9,52 (3/8")	2,5	6,35	50	.		.	
	434	12,70 (1/2")	2,9	6,35	50		4834	.
	15,87 (5/8")	3,2	9,52	60	.		.	
	19,05 (3/4")	3,5	9,52	60	.		.	
25,4 (1")	3,8	9,52	70	.	.			

CARBIDE 硬质合金 METAL DURO



60°

DIN 335 - C

D	d1	d2	L	magaforce	Hard'X
z9	maxi	h9	± 1	8432	8432-H
6,3	1,5	5	47	€ •	€ •
8,3	2,0	6	52	•	•
10,4	2,5	6	53	•	•
12,4	2,8	8*	60	•	•
16,5	3,2	10*	65	•	•
20,5	3,5	10*	69	•	•
25,0	3,8	10*	75	•	•
31,0	4,2	12*	81	•	•

* 3 flated shanks Mango con 3 planos 3面削平柄

The **magaforce** cutters are made from SOLID CARBIDE. This design offers a unique strength. The diameters 12,4 to 31,0 have their shanks with 3 ground flats to optimize tool holding.

Las herramientas **magaforce** están fabricadas en METAL DURO INTEGRAL. Este concepto ofrece una rigidez única. Los diámetros de 12,4 a 31,0 tienen 3 planos en el mango para optimizar la sujeción de la herramienta.

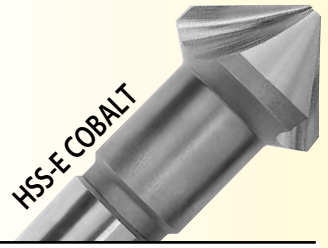
Magaforce倒角刀有整体硬质合金制成。这一设计提供了高强度。直径12,4 - 31,带3面磨平柄,优化了刀柄

60° - 82° - 90° - 100° - 120°

COMPOSICIÓN COMPOSITION 套装	α	QUALITY CALIDAD 品质	magafor	€
5 cutters fresas 刀具 Ø 10,4 - 16,5 20,5 - 25,0 - 31,0	60°	HSS-E	432	•
		TiN	4832	•
		HSS-E	8432	•
		TiN	8432-H	•
	82°	HSS-E	434	•
		TiN	4834	•
	100°	HSS-E	435	•
		TiN	4835	•
	120°	HSS-E	433	•
		TiN	4833	•
6 cutters fresas 刀具 Ø 6,35 ~ 19,05 (1/4" ~ 3/4")	82°	HSS-E	434/5	•
		TiN	4834/5	•

Page Página 页 44

MORSE TAPER CONO MORSE 莫氏锥柄



60° - 90° - 120°

α	D *	d1	MORSE N° **	L	magafor	
- 1°	z9	maxi		± 1		
60° 432	16,5	3,2	1	94	€ •	
	20,5	4	1	100	•	
	25	6	2	112	•	
	31	6	2	121	•	
	40	8	3	172	•	
	50	10	3	183	•	
	63	10	3	201	•	
	80	14	4	253	•	
	90° 431	10,4	2,5	1	84	•
		12,4	2,8	1	87	•
16,5		3,2	1	90	•	
20,5		3,5	1	94	•	
25		3,8	2	105	•	
28		4,0	2	112	•	
30		4,2	2	112	•	
31		4,2	2	112	•	
34		4,5	2	133	•	
35		4,5	2	133	•	
37		4,5	2	145	•	
40		4,5	3	160	•	
45		4,5	2	149	•	
50		5,0	2	153	•	
50		5,0	3	168	•	
53	5,0	2	155	•		
120° 433	63	10	2	167	•	
	63	10	3	182	•	
	80	14	4	229	•	
	100	40	4	185	•	
	125	50	4	192	•	
	20,5	4	1	91	•	
31	5	2	106	•		
	40	8	3	154	•	

* Tolerances Tolerancias 公差 Ø 34 ~ 125 : 0 + 0,3

* Please mention the MT number when ordering
Especificar el CM en el pedido
訂貨時請註明MT的數量

Promo-kits

