

## À CÔNES MORSE WITH MORSE TAPER CON CONO MORSE

**180°**

DIN 373



M	SERIE	D x d		L Morse		magafor 33
		z9	e8	± 1	N°	
▲ M10	f	18 x 10,5	150	2	€ 110,64	
M10	m	18 x 11	150	2	110,64	
▲ M12	f	20 x 13	150	2	121,39	
M12	m	20 x 14	150	2	121,39	
M12	s	21,2 x 12	150	2	121,39	
		21,2 x 14	160	2	133,21	
		22,2 x 11	160	2	133,21	
M14	s	22,2 x 14	160	2	126,76	
M14	s	23,2 x 14	160	2	134,29	
M14	t	24 x 12	160	2	134,29	
▲ M14	f	24 x 15	160	2	134,29	
M14	m	24 x 16	160	2	134,29	
		25 x 17	190	3	177,25	
M16	t	26 x 14	190	3	164,36	
▲ M16	f	26 x 17	190	3	164,36	
M16	m	26 x 18	190	3	164,36	
M16	s	26,2 x 16	190	3	164,36	
		27,2 x 18	190	3	232,04	
		28 x 19	190	3	232,04	
M18	s	29,2 x 18	190	3	213,77	
M18	t	30 x 15,5	190	3	213,77	
M18	f	30 x 19	190	3	213,77	
M18	m	30 x 20	190	3	213,77	
M20	s	32,2 x 20	190	3	283,60	
M20	t	33 x 17,5	190	3	283,60	
▲ M20	f	33 x 21	190	3	283,60	
M20	m	33 x 22	190	3	283,60	
M22	s	35,2 x 22	205	3	321,20	
M22	f	36 x 23	205	3	321,20	
M22	m	36 x 24	205	3	321,20	
M24	s	38,2 x 24	205	3	342,68	
M24	t	40 x 21	205	3	342,68	
M24	f	40 x 25	205	3	342,68	
M27	f	43 x 30	240	4	409,29	
M30	f	48 x 33	240	4	498,46	

# "Special"

## SERVICE DÉPANNAGE 48 HEURES

pour toute fraise à lamer réalisée à partir d'outils standards:

- cotes ou tolérances spéciales, angles spéciaux.

## EMERGENCY 48-HOUR SERVICE

for any counterbore made from standard blanks:

- special diameters or tolerance, special angles.

## SERVICIO URGENTE 48 HORAS

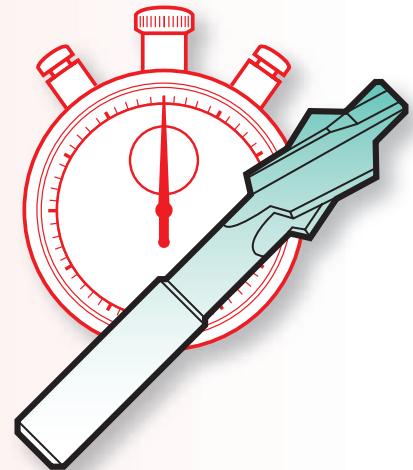
para cualquier fresa realizada a partir de herramientas estándar:

- Diámetros o tolerancias especiales, angulos especiales.

## SERVIZIO EMERGENZA 48 ORE

per ogni genere di frese a lamare ottenuto partendo da utensili standard:

- misure o tolleranze speciali, angoli speciali.



TARIF AVEC RECTIFICATION SPÉCIALE COMPRISE  
LIST INCLUDING THE SPECIAL GRINDING COST  
TARIFA INCLUYENDO EL COSTE DE RECTIFICADO ESPECIAL  
LISTINO COMPRENDENTE RETTIFICA SPECIALE

HSS-E COBALT

	Codes 31 - 32		
	Modifiés 1 pc.	Modified 2 pcs.	Modificado 5 pcs.
Ø 2,0 ~ 6,0	€ 156,26	€ 91,49	€ 55,51
Ø 6,1 ~ 9,0	162,42	98,69	64,25
Ø 9,1 ~ 12,0	181,96	115,14	76,59
Ø 12,1 ~ 14,0	195,32	125,42	84,30
Ø 14,1 ~ 16,0	223,08	144,95	96,63
Ø 16,1 ~ 20,0	258,03	173,73	116,68

Nota: Ø pilote < 1/3 Ø fraise = NOUS CONSULTER  
Pilot Ø < 1/3 counterbore Ø = PLEASE INQUIRE  
Ø pilota < 1/3 Ø fresa = SOBRE PEDIDO / CONSULTATECI