

NF-E66024
DIN 373 • ISO



M	SÉRIE	D x d		L ± 1	d2	magafor 31	TiN 3831	magaforce 8331
		z9	e8					
M8	s	14,2 x 8,0		100	12,5			
M8	t	15,0 x 6,8		100	12,5			
▲ M8	f	15,0 x 8,4		100	12,5			
M8	m	15,0 x 9,0		100	12,5			
		15,2 x 7,5		100	12,5			
		16,2 x 8,0		100	12,5			
		16,2 x 9,0		100	12,5			
M10	s	16,2 x 10		100	12,5			
		16,5 x 10,5 ⁽¹⁾		100	12,5			
M10	s	17,2 x 10		100	12,5			
		17,5 x 11 ⁽²⁾		100	12,5			
M10	t	18 x 8,5		100	12,5			
▲ M10	f	18 x 10,5		100	12,5			
M10	m	18 x 11		100	12,5			
		18,2 x 9		100	12,5			
		18,2 x 10		100	12,5			
M12	s	18,2 x 12		100	12,5			
		19 x 13 ⁽¹⁾		100	12,5			
M12	s	19,2 x 12		100	12,5			
M12	t	20 x 10,2		100	12,5			
▲ M12	f	20 x 13		100	12,5			
M12	m	20 x 14		100	12,5			
		20,2 x 10		100	12,5			
▲ M14	f	24 x 15		120	12,5			
M14	m	24 x 16		120	12,5			
▲ M16	f	26 x 17		130	12,5			
M16	m	26 x 18		130	12,5			

⁽¹⁾ Ancienne DIN Old DIN Antiguo DIN Vecchia norma DIN

⁽²⁾ Standard japonais Japanese standard Estándar japonés Standard giapponese



72

Service dépannage 48 heures
Emergency 48-hour service
Servicio urgente 48 horas
Servizio emergenza 48 ore

www.magafor.com



Promo-kits

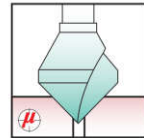
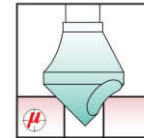
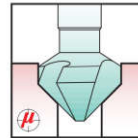
Série	M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10	magafor
▲ f	6 x 3,2 - 8 x 4,3 - 10 x 5,3 - 11 x 6,4 - 15 x 8,4 - 18 x 10,5	310/1
▲ f	6 x 3,2 - 8 x 4,3 - 10 x 5,3 - 11 x 6,4 - 15 x 8,4 - 18 x 10,5	3831/1
m	6 x 3,4 - 8 x 4,5 - 10 x 5,5 - 11 x 6,6 - 15 x 9 - 18 x 11	310/2
m	6 x 3,4 - 8 x 4,5 - 10 x 5,5 - 11 x 6,6 - 15 x 9 - 18 x 11	3831/2
t	6 x 2,5 - 8 x 3,3 - 10 x 4,2 - 11 x 5 - 15 x 6,8 - 18 x 8,5	310/3
s	5,7 x 3 - 7,2 x 4 - 8,7 x 5 - 10,2 x 6 - 13,2 x 8 - 16,2 x 10	310/4
s	5,2 x 3 - 7,2 x 4 - 8,2 x 5 - 10,2 x 6 - 14,2 x 8 - 17,2 x 10	310/5
s	6,2 x 3 - 8,2 x 4 - 10,2 x 5 - 12,2 x 6 - 16,2 x 8 - 20,2 x 10	310/6

performances



Vc = vitesse speed velocidad velocidad = m/min.
 Vf = avance feed avance avanzamento = mm/min.
 $\frac{Vc \times 1000}{\pi \times \varnothing} =$ Tours par min. Rev. / min.
 Giri / min. revoluciones por minuto.

ÉBAVURAGE - CHANFREINAGE DEBURRING - COUNTERSINKING DESBARBADO - AVELLANADO SVASATURA - SBAVATURA



Recommandation
 Recomendación
 Suggestimento

N° 1

N° 2

Autres
 Otros

Others

Altre soluzioni

MATIÈRE MATERIAL MATERIALE		HSS-Co	HSS-Co + TiN	HSS 8% Co	HSS 8% Co + Red'X	Carbure Carbide Metallo Duro	Carbure Carbide + Hard'X	HSS-Co	HSS-Co + TiN	HSS-Co	HSS-Co + TiN
Pages	Páginas	47 ~ 57		49		49 ~ 56		60 - 61		62 - 63	
Aciers	Vc	17~22	17~22	35~45	35~45	40~80	40~80	35~45	35~45	35~45	35~45
Steels	Ø 10	85	85	165	165	250	250	165	165	165	165
Aceros	Vf	45	45	85	85	125	125	85	85	85	85
Acciai	Ø 30	30	30	55	55	85	85	55	55	55	55
Aciers	Vc	10~15	10~15	20~30	20~30	30~60	30~60	20~30	20~30	20~30	20~30
Steels	Ø 10	60	60	110	110	170	170	110	110	110	110
Aceros	Vf	30	30	55	55	85	85	55	55	55	55
Acciai	Ø 30	20	20	35	35	60	60	35	35	35	35
Aciers	Vc	8~12	8~12	16~20	16~20	20~40	20~40	15~20	15~20	15~20	15~20
Steels	Ø 10	35	35	55	55	100	100	55	55	55	55
Aceros	Vf	25	25	35	35	60	60	35	35	35	35
Acciai	Ø 30	15	15	25	25	45	45	25	25	25	25
Inox	Vc	6~10	6~10	12~15	12~15	20~40	20~40	12~15	12~15	12~15	12~15
Stainless steel	Ø 10	30	30	45	45	100	100	45	45	45	45
Aceros	Vf	15	15	25	25	60	60	25	25	25	25
Inoxidables	Ø 30	10	10	20	20	40	40	20	20	20	20
Acier anti-abrasion	Vc				12~15	15~20	15~20				
Abrasive tough	Ø 10				40	55	55				
Steel < 420 HB	Vf				30	35	35				
Acero resistente a la abrasión	Ø 30				20	25	25				
Bronze dur	Vc			4~6	4~6	10~12	10~12				
Inconel, Nimonic	Ø 10			16	16	30	30				
Hard bronze	Vf			8	8	16	16				
Bronze/Bronzo duro	Ø 30			6	6	10	10				
Acier traité	Vc					8~10	10~12				
Treated steel	Ø 10					20	30				
≥ 60 HRC	Vf					10	16				
Acero tratado	Acciai trattati	Ø 30				8	10				
Fonte	Vc	15~25	15~25	20~40	20~40	40~80	40~80	20~40	20~40	20~40	20~40
Cast iron	Ø 10	70	70	125	125	250	250	125	125	125	125
Fundición	Vf	40	40	75	75	150	150	75	75	75	75
Ghisa	Ø 30	30	30	50	50	100	100	50	50	50	50
Aluminium	Vc	35~45	35~45	50~60	50~60	40~100	40~100	50~60	50~60	50~60	50~60
Alluminio	Ø 10	200	200	255	255	350	350	255	255	255	255
	Vf	130	130	180	180	230	230	180	180	180	180
	Ø 30	110	110	150	150	200	200	150	150	150	150
Laiton	Vc	20~30	20~30	30~40	30~40			30~40	30~40	30~40	30~40
Brass	Ø 10	120	120	150	150			150	150	150	150
Bronze	Vf	85	85	110	110			110	110	110	110
Latòn - Bronce	Ø 20										
Bronzo	Ø 30	70	70	90	90			90	90	90	90
Cuivre	Vc	15~25	15~25	20~30	20~30	50~80	50~80	20~30	20~30	20~30	20~30
Copper	Ø 10	95	95	120	120	300	300	120	120	120	120
Cobre	Vf	60	60	80	80	200	200	80	80	80	80
Rame	Ø 30	45	45	65	65	175	175	65	65	65	65
Stratifié	Vc	35~70	35~70	35~70	35~70			50~100	50~100	50~100	50~100
Laminated	Ø 10	300	300	300	300			400	400	400	400
Laminados	Vf	200	200	200	200			300	300	300	300
Laminati	Ø 30	150	150	150	150			250	250	250	250
Nylon	Vc	35~70	35~70	35~70	35~70			50~100	50~100	50~100	50~100
PVC	Ø 10	400	400	400	400			450	450	450	450
Plastics / Plásticos	Vf	300	300	300	300			350	350	350	350
Plastiche	Ø 30	250	250	250	250			300	300	300	300