

ALÉSOIRS À MACHINE LONGS ET EXTRA-LONGS queues cylindriques

LONG AND X-LONG MACHINE REAMERS with straight shank

ESCARIADORES MAQUINA LARGOS Y EXTRA-LARGOS con mango cilíndrico

ALESATORI A MACCHINA LUNGI ED EXTRA LUNGI codolo cilindrico



Nombre de lèvres
Flute number
Número de dientes
Numero di taglienti

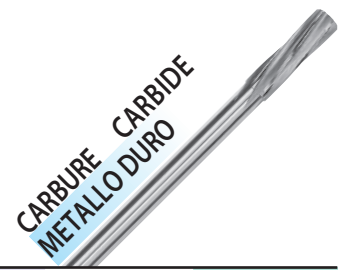
z	Ø
4	1,0
6	1,5 ~ 12,0
8	13,0 ~ 20,0

- Ø 1,0 - 13,0: Carbure monobloc
Solid carbide
Metal duro integral
Metallo duro integrale
- Ø 14,0 - 20: Tête carbure brasée
Cabeza metal duro soldada
Brazed carbide head
Testa in metallo duro saldobrasata

LONGS LARGOS LUNGA

magafor standard

H7 D	 D 0,01 mm	L	l1	l2	d2 h6	H7 8680	 8685
1,0		50	12	30	D	€ 97,18	€
1,5		55	12	35	D	103,45	
2,0		65	14	45	D	93,00	
2,5		65	14	45	D	99,27	
3,0		90	14	70	D	86,73	
3,5		90	14	70	D	93,00	
	3,98 - 3,99	105	16	80	4		86,73
4,0	4,00	105	16	80	4	80,46	84,64
	4,01 - 4,02	105	16	80	4		86,73
4,5		105	16	80	4,5	93,00	
	4,98 - 4,99	115	16	90	5		95,09
5,0	5,00	115	16	90	5	88,82	93,00
	5,01 - 5,02	115	16	90	5		95,09
5,5		115	16	90	5,5	99,27	
	5,98 - 5,99	130	16	100	6		103,45
6,0	6,00	130	16	100	6	96,14	101,36
	6,01 - 6,02	130	16	100	6		103,45
6,5		130	16	100	6	125,40	
7,0		140	18	110	7	122,26	
7,5		140	18	110	7	141,07	
	7,98 - 7,99	160	18	130	8		145,25
8,0	8,00	160	18	130	8	134,80	142,12
	8,01 - 8,02	160	18	130	8		145,25
8,5		160	18	130	8	145,25	
9,0		175	18	140	9	141,07	
9,5		175	18	140	9	175,56	
	9,98 - 9,99	190	20	150	10		158,84
10,0	10,00	190	20	150	10	145,25	154,66
	10,01 - 10,02	190	20	150	10		158,84
10,5		190	20	150	10	194,37	
11,0		190	20	150	10	175,56	
11,5		220	22	170	12	226,76	
	11,98 - 11,99	220	22	170	12		210,04
12,0	12,00	220	22	170	12	194,37	205,86
	12,01 - 12,02	220	22	170	12		210,04
13,0		220	22	170	12	226,76	
14,0 - 15,0		220	22	170	12	279,01	
16,0		230	25	180	16	284,24	
18,0 - 20,0		230	25	180	16	353,21	



Deux séries proposées
Dos series son ofrecidas

Two series are offered
Due tipologie proposte

H7 Ø 1,0 ~ 20,0 Tolérance Tolerancia Tolleranza **m5**.

- 0,02 ~ + 0,02
autour des diamètres 4-5-6-8-10-12. Tolérance 0 / + 0,005
around the diameters 4-5-6-8-10-12. Tolerance 0 + 0,005
alrededor de los diámetros 4-5-6-8-10-12. Tolerancia 0 + 0,005
attorno ai diametri 4-5-6-8-10-12. Tolleranza 0 / + 0,005

LONGS LARGOS LUNGA

magafor standard

D H7	L	ℓ1	ℓ2	d2 h8	magafor 680
1,5	55	12	35	D	€ 80,99
2,0	65	14	45	D	73,15
2,5	75	14	55	D	73,15
3,0	90	14	70	D	55,91
3,5	90	14	70	D	83,08
4,0	105	16	80	4	55,91
4,5	105	16	80	4,5	86,21
5,0	115	16	90	5	59,04
5,5	115	16	90	5,5	91,44
6,0	130	16	100	6	61,13
6,35 - 6,5	130	16	100	6	94,57
7,0	140	18	110	7	65,83
7,5	140	18	110	7	96,66
8,0	160	18	130	8	63,74
8,5	160	18	130	8	97,71
9,0	175	18	140	9	72,10
9,5	175	18	140	9	102,41
10,0	190	20	150	10	73,15
11,0	200	20	160	11	85,69
12,0	210	20	160	12	80,99

EXTRA-LONGS EXTRA-LARGOS EXTRA LUNGA

magafor standard

D H7	L	ℓ1	ℓ2	d2 h8	magafor 683
1,5	65	15	45	D	€ 115,99
2,0	80	20	60	D	115,99
2,5	100	25	80	D	119,13
3,0	120	30	100	D	122,26
3,5	140	30	120	D	146,30
4,0	160	30	135	4	120,17
4,5	180	30	155	4,5	153,61
5,0	200	30	175	5	129,58
5,5	220	30	195	5,5	154,66
6,0	250	35	220	6	131,67
7,0	250	35	220	7	156,75
8,0	250	35	220	8	134,80
9,0	250	35	220	9	161,97
10,0	250	35	220	10	138,98

Queue **cône Morse** jusqu'à 50mm,
Morse taper shank up to 50 mm,
Cono Morse hasta 50 mm,
Codolo conico Morse fino a 50mm,

165

CARBURE CARBIDE METALLO DURO

New
L=650

SUPER LONGS

magafor standard

D H7	L	ℓ1	ℓ2	d2* h8	magaforce 8688
10,0	650	35	600	10	€ 800,00
12,0	650	40	600	10	825,00
14,0	650	45	600	12	850,00
16,0	650	50	600	12	900,00
18,0	650	55	600	16	1 075,00
20,0	650	60	600	16	1 265,00

Tête carbure brasée
Cabeza metal duro soldada
* queue avec 3 plats
Mango con 3 planos

Brazed carbide head
Testa saldobrasata in metallo duro
3 flated shanks
Codolo con 3 piani



alésos longs spéciaux,
Special long reamers,
Escariadores especiales largos,
alesatori speciali lunghi,

170

HSS-E COBALT

LONGS LARGOS LUNGA

magafor standard

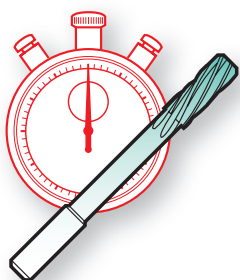
D H7	L	ℓ1	ℓ2	MORSE N°	magafor 685
12,5 - 12,7	245	22	180	1	€ 129,58
13	245	22	180	1	97,71
13,5	245	22	180	1	112,50
14	245	22	180	1	97,71
14,5	260	22	180	2	113,75
15	260	22	180	2	102,93
15,5	260	25	180	2	117,25
16	260	25	180	2	114,95
17	260	25	180	2	143,50
18	260	25	180	2	129,58
19	270	28	190	2	145,50
20	270	28	190	2	129,58
21	280	28	200	2	222,00
22	280	28	200	2	198,55
24	300	32	200	3	224,67
25	320	32	220	3	240,35
26	330	32	230	3	287,38
28	340	32	240	3	313,50
29	350	36	250	3	375,50
30	350	36	250	3	339,63
32	375	36	250	4	391,88
34	375	36	250	4	418,00
36	375	40	250	4	444,12
38	395	40	270	4	470,25
40	395	40	270	4	496,37
42	405	40	280	4	548,63
45	405	45	280	4	600,88
50	415	45	290	4	679,25

HSS-E COBALT

EXTRA-LONGS LARGOS EXTRA LUNGA

magafor standard

D H7	L	ℓ1	ℓ2	MORSE N°	magafor 687
12	315	40	250	1	€ 169,29
14	315	40	250	1	184,96
16	350	45	270	2	193,32
18	350	45	270	2	209,25
20	350	45	270	2	221,54
22	350	45	270	2	297,82
24	450	70	350	3	339,63
25	450	70	350	3	360,52
26	450	70	350	3	418,00
28	450	70	350	3	459,80
30	450	70	350	3	496,37
35	475	70	350	4	627,00
40	475	70	350	4	731,50



"Special"

Service Dépannage 48 heures.

Emergency 48-hour Service.

Servicio Urgente 48 horas.

Servizio Emergenza 48 ore.

170