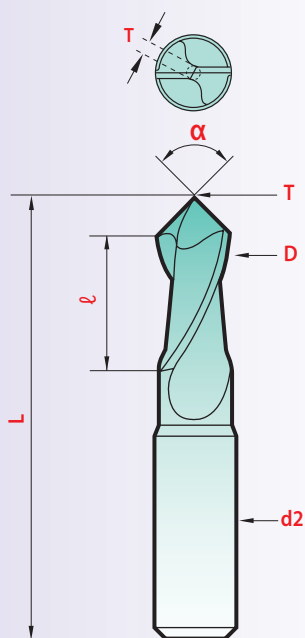


# MULTI-V®

## 1 = 10

magafor innovation



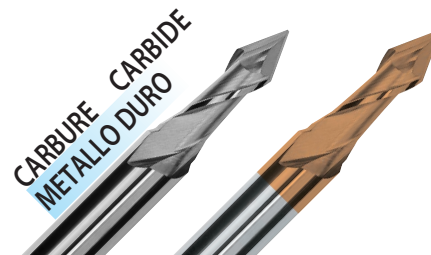
Tolérances      Tolerancias      Tolleranze

D	α	d2
Ø 0,5~10 = h9	± 1°	0,5~2,5 = h5
Ø 12~20 = d9		3~20 = h6

**Spécial pour gravure**  
**Special for engraving**  
**Especial para grabados**  
**Specifico per incisioni**

**40°**

MULTI-V  
 magafor standard



D	L	ℓ	d2	T*	MULTI-V 8040	Hard'X 8040-H
0,5	39	1,0	3	0,05	€ 61,23	€ 66,60
1,0	39	2,0	3	0,10	60,16	65,52
1,5	39	3,0	3	0,15	60,16	65,52
2,0	39	4,0	3	0,20	60,16	65,52
3,0	50	6,0	4	0,3	76,27	81,64
5,0	50	10	6	0,5	91,31	96,68
10,0	70	18	12	1,0	174,03	185,84
12,0	70	20	12	1,2	174,03	185,84

\* T = 0,1 x D    épaisseur d'âme    Web thickness    espesor del núcleo    spessore del nocciolo

**Special TEST!**



**60° - 90° - 120°**

Jeu de 3 outils revêtus Hard'X avec le même diamètre

Set of 3 Hard'X coated tools with the same diameter

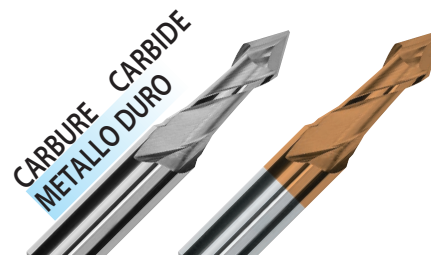
Juego de 3 herramientas recubiertas en Hard'X con el mismo diámetro

Serie di 3 utensili dello stesso diametro con rivestimento Hard'X

Ø	Code	PRIX PROMO SPECIAL PRICES PRECIOS ESPECIALES
4	8087/4	€ 113,87
6	8087/6	147,17
8	8087/8	213,77

**60°**

MULTI-V  
 magafor standard



D	L	ℓ	d2	T*	MULTI-V 8088	Hard'X 8088-H
0,5	39	1,0	3	0,05	€ 54,78	€ 60,16
0,8	39	1,6	3	0,08	56,93	62,31
1,0	39	2,0	3	0,10	51,56	56,93
1,2	39	2,4	3	0,12	56,93	62,31
1,5	39	3,0	3	0,15	51,56	56,93
1,8	39	3,6	3	0,18	56,93	62,31
2,0	39	4,0	3	0,20	51,56	56,93
2,5	39	5,0	3	0,25	52,63	58,01
3,0	50	6,0	4	0,3	69,82	75,20
4,0	50	8,0	5	0,4	71,98	77,35
5,0	50	10	6	0,5	82,71	88,09
6,0	60	12	8	0,6	93,46	98,83
8,0	70	16	10	0,8	136,44	143,95
10,0	70	18	12	1,0	156,84	168,65
12,0	70	20	12	1,2	156,84	168,65
16,0	80	26	16	1,6	230,96	248,15
20,0	105	32	20	2,0	414,66	439,37

\* T = 0,1 x D    épaisseur d'âme    Web thickness    espesor del núcleo    spessore del nocciolo