

MICRO-FRAISES HÉMISPHERIQUES

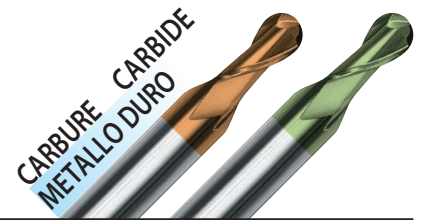
BALL-END MINIATURE END-MILLS

MICRO-FRESAS PUNTA ESFERICA

MICRO-FRESE A TESTA SEMISFERICA



Tolérances	Tolerancias	Tolleranze
D	ℓ	d2
± 0,01	Ø 0,1~0,25 +0,10 Ø 0,3-0,4 +0,15 Ø 0,5-0,6 +0,20 Ø 0,7~2,0 +0,30 Ø ≥ 2,5 +0,50	h5



ℓ = 0,75 x D

D ± 0,01	L	ℓ	d2 h5	R	Hard'X 8521-H	Graph'X
0,3	39	0,25	3	0,15	€ 52,63	Revêtements sur demande Coatings on request Recubrimientos bajo petición Rivestimenti a richiesta
0,4	39	0,30	3	0,2	40,82	
0,5	39	0,35	3	0,25	37,59	
0,6	39	0,45	3	0,3	36,52	
0,8	39	0,60	3	0,4	36,52	
1,0	39	0,75	3	0,5	36,52	

ℓ = 1,5 x D

D ± 0,01	L	ℓ	d2 h5	R	Hard'X 8527-H	Graph'X 8527-G
0,1	39	0,1	3	0,05	€ 78,42	Revêtements sur demande Coatings on request Recubrimientos bajo petición Rivestimenti a richiesta
0,15	39	0,2	3	0,075	68,75	
0,2	39	0,3	3	0,1	62,31	
0,25	39	0,35	3	0,125	60,16	
0,3	39	0,45	3	0,15	52,63	
0,4	39	0,6	3	0,2	40,82	
0,5	39	0,75	3	0,25	37,59	
0,6	39	0,9	3	0,3	36,52	
0,7	39	1,05	3	0,35	36,52	
0,8	39	1,2	3	0,4	36,52	
0,9	39	1,35	3	0,45	36,52	
1,0	39	1,5	3	0,5	36,52	
1,1	39	1,65	3	0,55	36,52	
1,2	39	1,8	3	0,6	36,52	
1,3	39	1,9	3	0,65	36,52	
1,4	39	2,1	3	0,7	36,52	
1,5	39	2,25	3	0,75	36,52	
1,6	39	2,4	3	0,8	36,52	
1,7	39	2,55	3	0,85	42,97	
1,8	39	2,7	3	0,9	39,74	
2,0	39	3,0	3	1,0	37,59	
2,2	39	3,3	3	1,1	54,78	
2,4	39	3,6	3	1,2	54,78	
2,5	39	3,75	3	1,25	52,63	
2,6	39	3,9	3	1,3	54,78	
2,8	39	4,2	3	1,4	54,78	

d2 = 4 h5

D ± 0,01	L	ℓ	R	Hard'X 852-H	Graph'X 852-G
0,4	45	0,5	0,2	€ 50,49	Revêtements sur demande Coatings on request Recubrimientos bajo petición Rivestimenti a richiesta
0,5	45	0,6	0,25	47,27	
0,6	45	0,7	0,3	47,27	
0,8	45	0,8	0,4	47,27	
1,0	51	1,0	0,5	47,27	
1,5	51	1,4	0,75	47,27	
2,0	61	1,8	1,0	47,27	