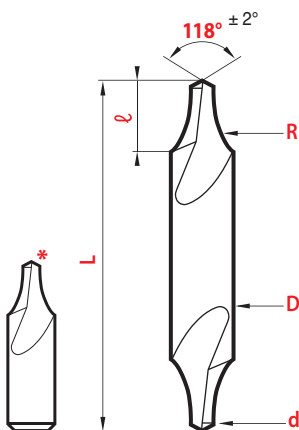
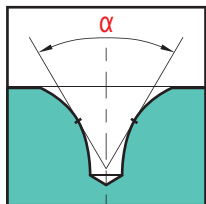


À rayon Forme R With radius Form R

Con radio Forma R

A raggio Forma R



Le foret à centrer à rayon **magafor** par son profil spécial est plus performant que le foret à centrer à 60° :

- le rayon supprime l'amorce de rupture,
- il assure une portée précise de la contre-pointe,
- il fait office de chanfrein de protection.

Magafor center drill with radius, thanks to its special

profile, is more robust than the 60° center drill :

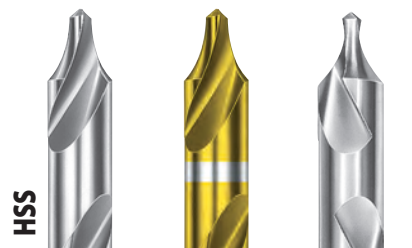
- the radius eliminates the risk of breakage,
- it provides an exact bearing,
- it serves as a protective chamfer.

La broca de centrar con radio **magafor** gracias a su perfil especial es más robusta que la broca de centrar de 60° :

- El radio suprime el riesgo de rotura,
- Asegura un posicionamiento preciso del contra-punto,
- Hace función de chaflán de protección.

La punta a centrare a raggio **magafor**, grazie alla sua sagoma speciale, è più robusta della punta a centrare a 60° :

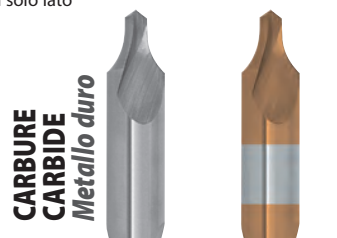
- il profilo raggiato elimina i rischi di rottura,
- assicura una spinta costante della contro-punta,
- funge da smusso di protezione. necessità di lavorazione.



ISO • NFE 66051-R
DIN 333-R • JIS-1

Type Tipo							
D x d	L	R	ℓ		magafor 12	TIN 0812	magafor 170
h7 k12	± 1	1,25 R	mini	maxi			
3,0 x 0,5	31	2,0	2,3 ~ 2,6		12,15 €		
3,15 x 0,5*	25	2,0	2,3 ~ 2,6		5,90 €		
3,15 x 0,8*	25	2,5	2,6 ~ 2,9		5,90 €		12,15 €
3,15 x 1,0	31	2,9	3,0 ~ 3,3		5,90 €	11,85 €	11,95 €
3,15 x 1,25	31	3,15	3,3 ~ 3,6		5,90 €	11,85 €	11,95 €
3,5 x 0,5	35	3,0	2,7 ~ 3,0		12,50 €		
3,5 x 0,75	35	3,4	2,8 ~ 3,1		7,15 €		
4,0 x 1,0	35	3,9	3,3 ~ 3,6		6,40 €	12,45 €	
4,0 x 1,25	35	4,0	3,7 ~ 4,1		6,40 €		
4,0 x 1,6	35	4,0	4,2 ~ 4,7		6,15 €	12,20 €	11,30 €
5,0 x 1,5	40	5,0	4,5 ~ 4,9		7,15 €	13,70 €	
5,0 x 1,6	40	5,0	4,5 ~ 4,9		7,15 €		
5,0 x 2,0	40	5,0	5,0 ~ 5,4		6,65 €	13,20 €	11,55 €
6,0 x 2,0	45	5,8	5,4 ~ 5,8		7,75 €	14,85 €	
6,3 x 2,0	45	6,3	5,6 ~ 6,0		7,75 €		
6,3 x 2,5	45	6,3	6,3 ~ 6,8		7,40 €	14,50 €	12,05 €
8,0 x 2,5	50	8,0	7,5 ~ 8,0		8,55 €	16,20 €	
8,0 x 3,0	50	8,0	8,0 ~ 8,5		8,55 €	16,20 €	14,90 €
8,0 x 3,15	50	8,0	8,0 ~ 8,5		8,55 €	16,20 €	14,90 €
10,0 x 3,0	55	10,0	8,9 ~ 9,4		11,15 €	20,60 €	
10,0 x 3,15	55	10,0	8,9 ~ 9,4		11,15 €		
10,0 x 4,0	55	10,0	10,0 ~ 10,6		10,90 €	20,60 €	27,35 €
12,0 x 4,0	63	11,5	10,7 ~ 11,3		18,80 €	38,35 €	
12,0 x 5,0	63	11,5	11,4 ~ 12,0		18,80 €		
12,5 x 4,0	63	12,5	11,2 ~ 11,8		18,80 €		
12,5 x 5,0	63	12,5	12,5 ~ 13,1		18,50 €	36,35 €	39,50 €
14,0 x 5,0	69	13,4	12,8 ~ 13,4		24,75 €		
16,0 x 5,0	71	16,0	14,4 ~ 15,0		27,85 €		
16,0 x 6,3	71	16,0	16,0 ~ 16,6		26,95 €	46,85 €	65,05 €
18,0 x 6,0	77	17,8	16,6 ~ 17,2		40,10 €		
20,0 x 6,3	80	20,0	17,8 ~ 19,0		55,75 €		
20,0 x 8,0	80	20,0	20,0 ~ 20,7		50,75 €		124,05 €
25,0 x 10,0	100	25,0	25,0 ~ 25,7		87,70 €		
31,5 x 12,5	125	31,5	31,5 ~ 32,3		209,20 €		

*D'un seul côté Single end De una sola punta Ad un solo lato



ISO • NFE 66051-R
DIN 333-R • JIS-1

D x d	L	R	ℓ		magaforce 8112	Hard'X 8112-H
h5 k12	± 1	1,25 R	mini	maxi		
3,15 x 0,5 ⁽¹⁾	25	2,0	2,3 ~ 2,6		51,10 €	57,50 €
3,15 x 1,0	31	2,9	3,0 ~ 3,3		54,30 €	61,95 €
3,15 x 1,25	31	3,15	3,3 ~ 3,6		54,30 €	61,95 €
4,0 x 1,6	35	4,0	4,2 ~ 4,7		57,50 €	65,15 €
5,0 x 2,0	40	5,0	5,0 ~ 5,4		70,25 €	79,85 €
6,3 x 2,5	45	6,3	6,3 ~ 6,8		83,00 €	92,60 €
8,0 x 3,15	50	8,0	8,0 ~ 8,5		102,20 €	114,95 €
10,0 x 4,0	55	10,0	10,0 ~ 10,6		134,10 €	150,05 €
12,5 x 5,0	63	12,5	12,5 ~ 13,1		223,50 €	242,65 €

(1) D'un seul côté Single end De una sola punta Ad un solo lato