

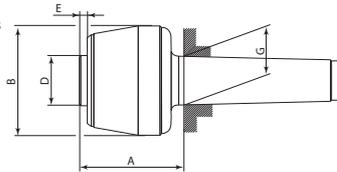
Punto giratorio para tornos con insertos intercambiables – FLEX

Características: Completamente templado y rectificado.

Aplicación: Gran variedad de usos gracias al cambio fácil y rápido de los insertos de centrado con el extractor.

Volumen de suministro: Punto giratorio para tornos con 3 insertos (60°, 90° y 60° VL), 1 cuerpo hueco 60°. 2 cuerpos huecos para piezas sin centro (formas A y B) y 1 extractor.

Nota: Insertos individuales y cuerpos huecos sobre demanda.



Alojamiento	cono Morse	2	3	3	4	5	
Tamaño		102	104	106	108	110	
Dimensión A	mm	45	48	55	67	85	
Dimensión B	mm	43	48,5	58,5	68,5	88,5	
Dimensión D	mm	20	22	25	32	40	
Dimensión E	mm	4	4	5,5	5	6	
precisión de concentricidad máx.	mm	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	
peso de pieza máx.	kg	40	130	150	250	650	
3315	RÖHM €	730,22	827,75	936,58	1.095,34	1.446,82	(W309)
Ref.		...0005	...0010	...0015	...0020	...0025	

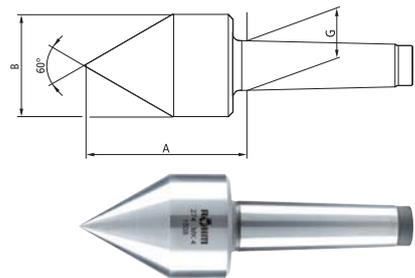
Cono de centrado giratorio

Características: Vástago de alojamiento, cuerpo y cono templados. El cono de remate en punta, 60°, rodamientos estable.

Aplicación: Como cono de centrado para cuerpos huecos y como punta de centrado para el mecanizado de piezas normales.



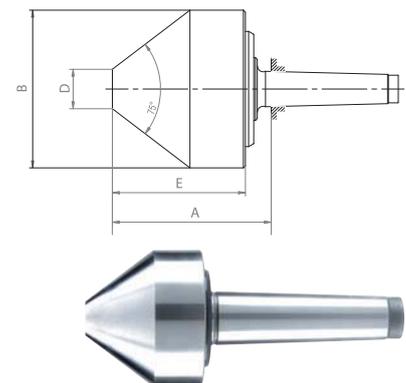
Alojamiento	cono Morse	2	3	4	5	
Tamaño		272	273	274	275	
Dimensión A	mm	61	79	100	115,5	
Dimensión B	mm	42	56	64	78	
Dimensión G	mm	17,78	23,825	31,267	44,399	
Precisión de concentricidad	mm	0,01	0,008	0,008	0,008	
peso de pieza máx.	kg	200	400	800	1600	
3320	RÖHM €	460,36	478,49	505,71	757,42	(W309)
Ref.		...0005	...0010	...0015	...0020	



Cono de centrado giratorio, obtuso

Características: Vástago de alojamiento, cuerpo y cono templados. El cono es obtuso, 75°, rodamiento estable.

Aplicación: Para el mecanizado de tubos y otros cuerpos huecos.



Alojamiento	cono Morse	2	3	4	3	4	5	4	5	5	
Tamaño		172	172a	172b	173	173a	173b	174	174a	175	
Dimensión A	mm	80	80	81,5	85,5	87	88	107	106	146,5	
Dimensión B	mm	80	80	80	120	120	120	170	170	250	
Dimensión D	mm	20	20	20	30	30	30	50	50	75	
Dimensión E	mm	67	67	67	72	72	72	90	90	130	
Dimensión G	mm	17,78	23,825	31,267	23,825	31,267	44,399	31,267	44,399	44,399	
precisión de concentricidad máx.	mm	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,01	0,01	0,01	
peso de pieza máx.	kg	300	400	400	600	800	800	1200	1600	2000	
3325	RÖHM €	460,36	478,49	505,71	603,22	632,69	757,42	1.263,13	1.517,12	3.027,45	(W309)
Ref.		...0040	...0045	...0050	...0055	...0060	...0065	...0070	...0075	...0080	