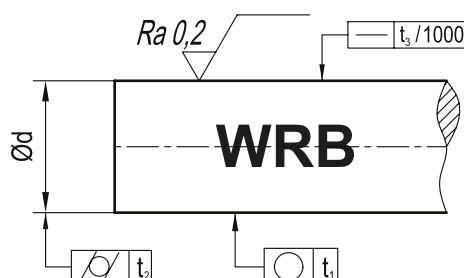


WRB · EJE DE PRECISIÓN INOXIDABLE



Referencia	Diámetro eje d (mm)	Longitud (mm)	Prof. de endurecimiento Rht DIN 50190 (max) (mm)	Tolerancia estándar ISO h6 (µm)	Redondez (circular) t1 (µm)	Paralelismo (cilíndrico) t2 (µm)	Rectitud t3 (mm/m)	Peso por metro (kg)
WRB5	5	4000	0.5 – 0.8	0/-8	4	5	0.16	0.16
WRB6	6	6000	0.5 – 0.8	0/-8	4	6	0.16	0.23
WRB8	8	6000	0.6 – 0.9	0/-9	4	6	0.16	0.40
WRB10	10	6000	0.7 – 1.0	0/-9	4	6	0.16	0.62
WRB12	12	6000	0.8 – 1.2	0/-11	5	8	0.12	0.89
WRB14	14	6000	0.9 – 1.3	0/-11	5	8	0.12	1.21
WRB15	15	6000	1.1 – 1.5	0/-11	5	8	0.12	1.39
WRB16	16	6000	1.1 – 1.5	0/-11	5	8	0.12	1.58
WRB20	20	6000	1.2 – 1.5	0/-13	6	9	0.1	2.47
WRB25	25	6000	1.5 – 1.7	0/-13	6	9	0.1	3.85
WRB30	30	6000	1.5 – 1.9	0/-13	6	9	0.1	5.55
WRB40	40	6000	2.5 – 3.0	0/-16	7	11	0.1	9.87
WRB50	50	6000	2.7 – 3.2	0/-16	7	11	0.1	15.40
WRB60	60	6000	2.9 – 3.3	0/-19	8	13	0.1	22.20

* Los ejes son tratados por inducción, lo que asegura una dureza uniforme. Superficie templada y rectificada. Bajo pedido podemos suministrar diámetros de eje en dimensiones no listadas con longitudes y tolerancias especiales.

Dureza superficial: 55±3 HRC | Tolerancia de longitud: 0/+200 mm

Debido al proceso de rectificado sin centros utilizado para los ejes de longitud aleatoria, los 100 mm más externos de ambos extremos del eje no están garantizados en cuanto a tolerancia de diámetro ni en cuanto a ser endurecidos por inducción a los valores estándar de dureza.