

SET DE CONTROL DE RUGOSIDAD



- Para verificar, identificar y especificar la rugosidad por tacto
- Precisión: + 20% ~ -25%, $R_a < 0.1\mu m$
Precisión: + 12% ~ -17%, $R_a > 0.1\mu m$
- Cumple con la norma ISO 2632 (ISR-CS329 cumple ISO 8503/1)
- A prueba de oxidación, de níquel puro

ISR-CS315

Código	Método de mecanizado	Rugosidad (Ra)	Rugosidad (Rz)	Cantidad
ISR-CS315	Rectificado superficial	0.025, 0.05, 0.1, 0.2, 0.4, 0.8, 1.6, 3.2 μm	0.29, 0.55, 0.91, 1.74, 2.6, 4.65, 7.87, 15.6 μm	8uds
ISR-CS316	Rectificado cilíndrico	0.025, 0.05, 0.1, 0.2, 0.4, 0.8, 1.6, 3.2 μm	0.3, 0.53, 0.88, 1.56, 2.64, 4.4, 7.71, 15.3 μm	8uds
ISR-CS317	Flat lapping	Criss-cross	0.025, 0.05, 0.1, 0.2 μm	4uds
		Parallel	0.025, 0.05, 0.1, 0.2 μm	4uds
ISR-CS318	Laminación cilíndrica	0.025, 0.05, 0.1, 0.2 μm	0.46, 0.54, 0.63, 1.23 μm	4uds
	Superacabado	0.025, 0.05, 0.1, 0.2 μm	0.36, 0.7, 1, 1.4 μm	4uds
ISR-CS319	Torneado de la cara	0.4, 0.8, 1.6, 3.2, 6.3, 12.5, 25, 50 μm	1.92, 3.2, 6.15, 12.5, 23.7, 48.7, 102, 185 μm	8uds
ISR-CS320	Torneado cilíndrico	0.4, 0.8, 1.6, 3.2, 6.3, 12.5, 25, 50 μm	1.7, 3.2, 6.1, 12.2, 23.7, 47.5, 95, 190 μm	8uds
ISR-CS321	Fresado final	0.4, 0.8, 1.6, 3.2, 6.3, 12.5, 25, 50 μm	1.92, 3.82, 6.45, 12.2, 25.2, 49.8, 92.6, 191 μm	8uds
ISR-CS322	Alargamiento	0.4, 0.8, 1.6, 3.2 μm	1.7, 3.2, 6.4, 12.8 μm	4uds
	Perforación	1.6, 3.2, 6.3, 12.5 μm	7.5, 15.5, 31, 60 μm	4uds
ISR-CS323	Fresado horizontal	0.4, 0.8, 1.6, 3.2, 6.3, 12.5, 25, 50 μm	1.8, 3.68, 6.63, 12.8, 25.6, 53, 97.5, 197 μm	8uds
ISR-CS325	Formación (cepillado)	0.8, 1.6, 3.2, 6.3, 12.5, 25, 50, 100 μm	3.84, 6.7, 12.2, 25.2, 48.7, 99.9, 190, 361 μm	8uds
ISR-CS326	Lijado (lijado por correa)	0.1, 0.2, 0.4, 0.8, 1.6, 3.2 μm	0.9, 1.55, 3.37, 7.42, 18.5, 31 μm	6uds
ISR-CS328	Rectificado vertical	0.2, 0.4, 0.8, 1.6, 3.2, 6.3 μm	1.1, 3.5, 6.15, 8.78, 22.19, 40.8 μm	6uds
ISR-CS329	Granallado	3.2, 10.5, 18, 25 μm	19.2, 63, 108, 150 μm	4uds
	Granallado	3.2, 8, 13, 18 μm	19.2, 48, 78, 108 μm	4uds
ISR-CS331	Erosión de la chispa (EDM)	0.4, 0.8, 1.6, 3.2, 6.3, 12.5, 25, 50 μm	2.5, 4.5, 7.2, 14.2, 24.7, 51.2, 105, 196 μm	8uds
ISR-CS333	Presentación manual	0.4, 0.8, 1.6, 3.2, 6.3 μm	3, 5.6, 12.4, 22.5, 61 μm	5uds
ISR-CS334	Fundiciones	0.8, 1.6, 3.2, 6.3, 12.5, 25, 50 μm	3.2, 8, 16, 32, 56, 112, 225 μm	7uds
ISR-CS335	Honing traducción española	0.05, 0.1, 0.2, 0.4, 0.8, 1.6 μm	0.31, 0.56, 1, 2, 4.2, 9 μm	6uds
ISR-CS336	Pulido	0.0125, 0.025, 0.05, 0.1, 0.2 μm	0.29, 0.35, 0.67, 0.72, 1.52 μm	5uds