

## Norma DIN 51519

Viscosidad ISO. Clasifica los aceites industriales de acuerdo a su viscosidad a 40°C, permitiendo 10% para arriba o abajo dentro de su límite.

Viscosidad ISO	Viscosidad a 40 °C (mm <sup>2</sup> /s)		Límites de viscosidad	
	Nominal	Media	Mínima	Máxima
ISO VG 2		2.2	1.98	2.42
ISO VG 3		3.2	2.88	3.52
ISO VG 5		4.6	4.14	5.06
ISO VG 7		7	6.12	7.48
ISO VG 10		10	9.00	11
ISO VG 15		15	13.50	15.5
ISO VG 22		22	19.80	24.2
ISO VG 32		32	28.80	35.2
ISO VG 46		46	41.40	50.6
ISO VG 68		68	61.20	74.8
ISO VG 100		100	90.00	110
ISO VG 150		150	135.00	165
ISO VG 220		220	198.00	242
ISO VG 320		320	288.00	352
ISO VG 460		460	414.00	506
ISO VG 680		680	612.00	748
ISO VG 1000		1000	900.00	1100
ISO VG 2200		2200	1,980.00	2420
ISO VG 3200		3200	2,280.00	3520