

# FICHA TÉCNICA

## GOLILLAS ESTÁNDAR F436 - 19

Norma Golilla Estructural ASTM F436 - 2019	
Indicador de búsqueda de norma	ASTM
Para ver el tipo de acero	AISI - SAE
Tipo de Golilla	Circular
Recubrimientos	Negro, Galv. Caliente, Galv. Mecánico, F1136

\*Otros tipos: Cuña, Extra, Cortada con Chaflán

Propiedades Mecánicas	
Dureza Negro	Dureza Galvanizado en Caliente
38 - 45 HRC	26 - 45 HRC

Composicion Quimica (%)	
P	S
0.045 máx	0.050 máx

Dimensiones				
Diámetro	Diámetro Interno		Diámetro Externo	
	Min.	Max.	Min.	Max.
1/4"	0.281	0.313	0.593	0.657
5/16"	0.344	0.376	0.656	0.720
3/8"	0.406	0.438	0.781	0.845
7/16"	0.469	0.501	0.890	0.954
1/2"	0.531	0.563	1.031	1.095
9/16"	0.625	0.657	1.156	1.220
5/8"	0.688	0.720	1.281	1.345
3/4"	0.813	0.845	1.436	1.500
7/8"	0.938	0.970	1.718	1.782
1"	1.063	1.126	1.937	2.063
1-1/8"	1.188	1.251	2.187	2.313
1-1/4"	1.375	1.438	2.437	2.563
1-3/8"	1.500	1.563	2.687	2.813
1-1/2"	1.625	1.688	2.937	3.063
1-3/4"	1.875	1.938	3.312	3.438
2"	2.125	2.188	3.687	3.813
2-1/4"	2.375	2.438	3.937	4.063
2-1/2"	2.625	2.688	4.437	4.563
2-3/4"	2.875	2.938	4.937	5.063
3"	3.125	3.188	5.437	5.563
3-1/4"	3.375	3.500	5.875	6.125
3-1/2"	3.625	3.750	6.375	6.625
3-3/4"	3.875	4.000	6.875	7.125
4"	4.125	4.250	7.375	7.625

