

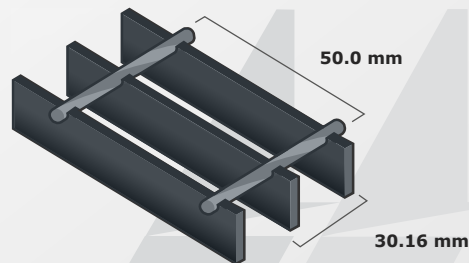
SOMOS FABRICANTES



REJILLA ELECTROFORJADA TRÁFICO PESADO

TIPO
SOLERA DE CARGA
BARRA ATIESADORA
SUPERFICIE
ACABADOS
DIMENSIONES ACORDE A
NORMA DE ACERO
NORMA DE GALVANIZADO
PESO KG/M2

W19 - 50
3/8" X 3"
9.52 mm
Lisa
Natural, Negro, Galvanizado
NAAMM MBG 532 - 24
ASTM 1011/A36
ASTM A -123
204.81



Cargas calculadas en base a especificaciones nominales de los materiales, claro calculado basando en carga de camiones tipo H-20, otra carga consultar a ingeniería

ALTURA mm	ESPESOR mm	DISTANCIA EN CM DE CLARO								
		50	75	100	125	150	175	200	225	250
76.2	9.52	U	144249	61827	34988	22147	15345	11287	8610	6807
		Du	0.49	1.06	1.9	2.95	4.24	5.79	7.54	9.56
		C	34953	22999	17288	13780	11476	9840	8599	7645
		Dc	0.38	0.86	1.53	2.36	3.40	4.63	6.03	7.63

- U: Carga uniforme permisible (en kg/m²) • C: Carga concentrada permisible (en kg/m)
- DU: Deflexión con carga uniforme (mm) • DC: Deflexión con carga concentrada (mm)

Planta León, Tel. (477) 478 29 00
electroforjados@serviacero.com
www.serviacero.com/electroforjados



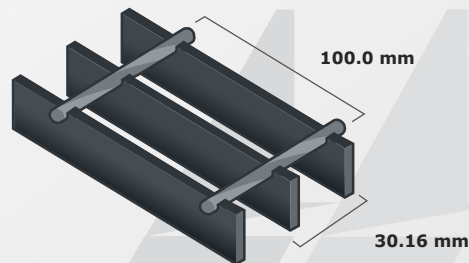
SOMOS FABRICANTES



REJILLA ELECTROFORJADA TRÁFICO PESADO

TIPO
SOLERA DE CARGA
BARRA ATIESADORA
SUPERFICIE
ACABADOS
DIMENSIONES ACORDE A
NORMA DE ACERO
NORMA DE GALVANIZADO
PESO KG/M2

W19 - 100
3/8" X 3"
9.52 mm
Lisa
Natural, Negro, Galvanizado
NAAMM MBG 532 - 24
ASTM 1011/A36
ASTM A -123
199.26



Cargas calculadas en base a especificaciones nominales de los materiales, claro calculado basando en carga de camiones tipo H-20, otra carga consultar a ingeniería

ALTURA mm	ESPESOR mm	DISTANCIA EN CM DE CLARO									
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	
76.2	9.52	U	144249	61827	34988	22147	15345	11287	8610	6807	5459
		Du	0.49	1.06	1.9	2.95	4.24	5.79	7.54	9.56	11.75
		C	34953	22999	17288	13780	11476	9840	8599	7645	6860
		Dc	0.38	0.86	1.53	2.36	3.40	4.63	6.03	7.63	9.41

- U: Carga uniforme permisible (en kg/m²)
- C: Carga concentrada permisible (en kg/m)
- DU: Deflexión con carga uniforme (mm)
- DC: Deflexión con carga concentrada (mm)

Planta León, Tel. (477) 478 29 00
electroforjados@serviacero.com
www.serviacero.com/electroforjados



SOMOS FABRICANTES



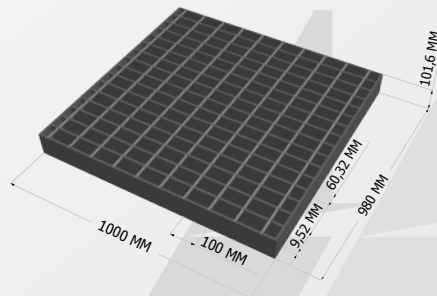
serviacero
electroforjados



MÓDULO REJILLA ELECTROFORJADA TRÁFICO PESADO

TIPO
SOLERA DE CARGA
BARRA ATIESADORA
SUPERFICIE
ACABADOS
DIMENSIONES ACORDE A
NORMA DE ACERO
NORMA DE GALVANIZADO
PESO KG/M2
DIMENSIÓN DE MÓDULO

W38 - 100
3/8" X 4"
9.5 mm
Lisa
Natural, Negro, Galvanizado
NAAMM MBG 532 - 24
ASTM 1011/A36
ASTM A - 123
146.7 Kg
980 X 1000 mm



Cargas calculadas en base a especificaciones nominales de los materiales, claro calculado basando en carga de camiones tipo H-20, otra carga consultar a ingeniería

ALTURA mm	ESPESOR mm	DISTANCIA EN CM DE CLARO 100	
101.6	9.525	U	31103.5
		Du	1.42207
		C	15369.2
		Dc	1.1395

- U: Carga uniforme permisible (en kg/m²)
- C: Carga concentrada permisible (en kg/m)
- DU: Deflexión con carga uniforme (mm)
- DC: Deflexión con carga concentrada (mm)

Planta León, Tel. (477) 478 29 00
electroforjados@serviacero.com
www.serviacero.com/electroforjados



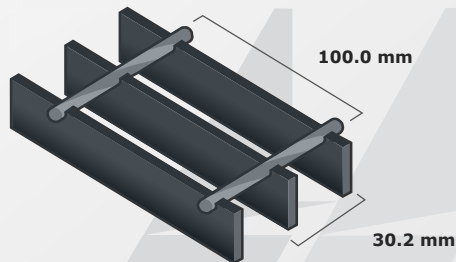
SOMOS FABRICANTES



REJILLA ELECTROFORJADA TRÁFICO PESADO

TIPO
SOLERA DE CARGA
BARRA ATIESADORA
SUPERFICIE
ACABADOS
DIMENSIONES ACORDE A
NORMA DE ACERO
NORMA DE GALVANIZADO
PESO KG/M2

W19 - 100
3/8" X 4"
9.52 mm
Lisa
Natural, Negro, Galvanizado
NAAMM MBG 532 - 24
ASTM 1011/A36
ASTM A - 123
263.84



Cargas calculadas en base a especificaciones nominales de los materiales, claro calculado basando en carga de camiones tipo H-20, otra carga consultar a ingeniería

ALTURA mm	ESPESOR mm	DISTANCIA EN CM DE CLARO									
		50	75	100	125	150	175	200	225	250	
101.6	9.525	U	256442.48	109912.25	62200.03	39370.37	27283.27	20069.85	15305.65	12102.84	9705.20
		Du	0.369	0.79	1.422	2.221	3.18	4.343	5.672	7.169	8.818
		C	62139.67	40889.10	30735.41	24499.58	20399.98	17493.21	15286.82	13591.78	12193.85
		Dc	0.285	0.642	1.139	1.768	2.54	3.469	4.532	5.738	7.059

- U: Carga uniforme permisible (en kg/m²) • C: Carga concentrada permisible (en kg/m)
- DU: Deflexión con carga uniforme (mm) • DC: Deflexión con carga concentrada (mm)

Planta León, Tel. (477) 478 29 00
electroforjados@serviacero.com
www.serviacero.com/electroforjados



SOMOS FABRICANTES



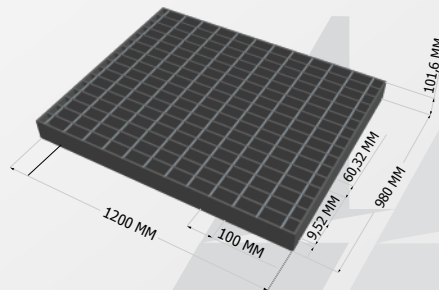
serviacero
electroforjados



MÓDULO REJILLA ELECTROFORJADA TRÁFICO PESADO

TIPO
SOLERA DE CARGA
BARRA ATIESADORA
SUPERFICIE
ACABADOS
DIMENSIONES ACORDE A
NORMA DE ACERO
NORMA DE GALVANIZADO
PESO KG/M2
DIMENSIÓN DE MÓDULO

W38 - 100
3/8" X 4"
9.52 mm
Lisa
Natural, Negro, Galvanizado
NAAMM MBG 532 - 24
ASTM 1011/A36
ASTM A - 123
178 Kg
980 X 1200 mm



Cargas calculadas en base a especificaciones nominales de los materiales, claro calculado basando en carga de camiones tipo H-20, otra carga consultar a ingeniería

ALTURA mm	ESPESOR mm	DISTANCIA EN CM DE CLARO 120	
101.6	9.525	U	19687.6
		Du	2.21113
		C	11063.9
		Dc	1.7688

- U: Carga uniforme permisible (en kg/m²)
- C: Carga concentrada permisible (en kg/m)
- DU: Deflexión con carga uniforme (mm)
- DC: Deflexión con carga concentrada (mm)

Planta León, Tel. (477) 478 29 00
electroforjados@serviacero.com
www.serviacero.com/electroforjados

