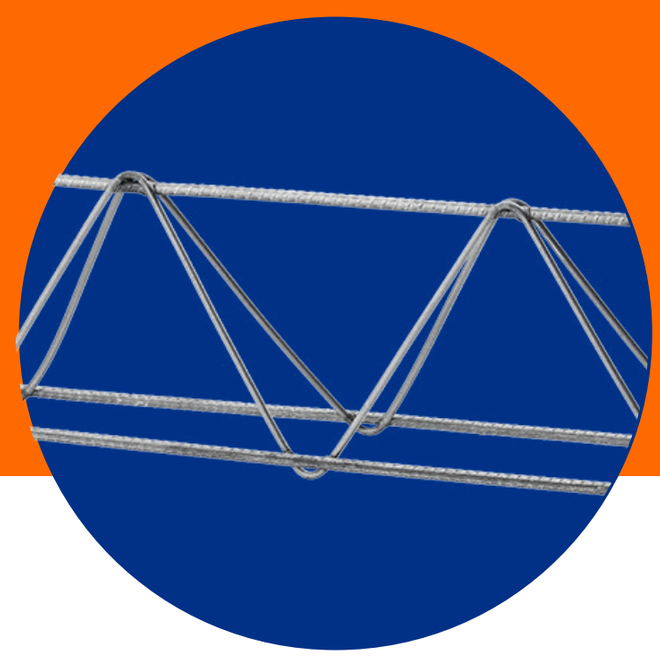
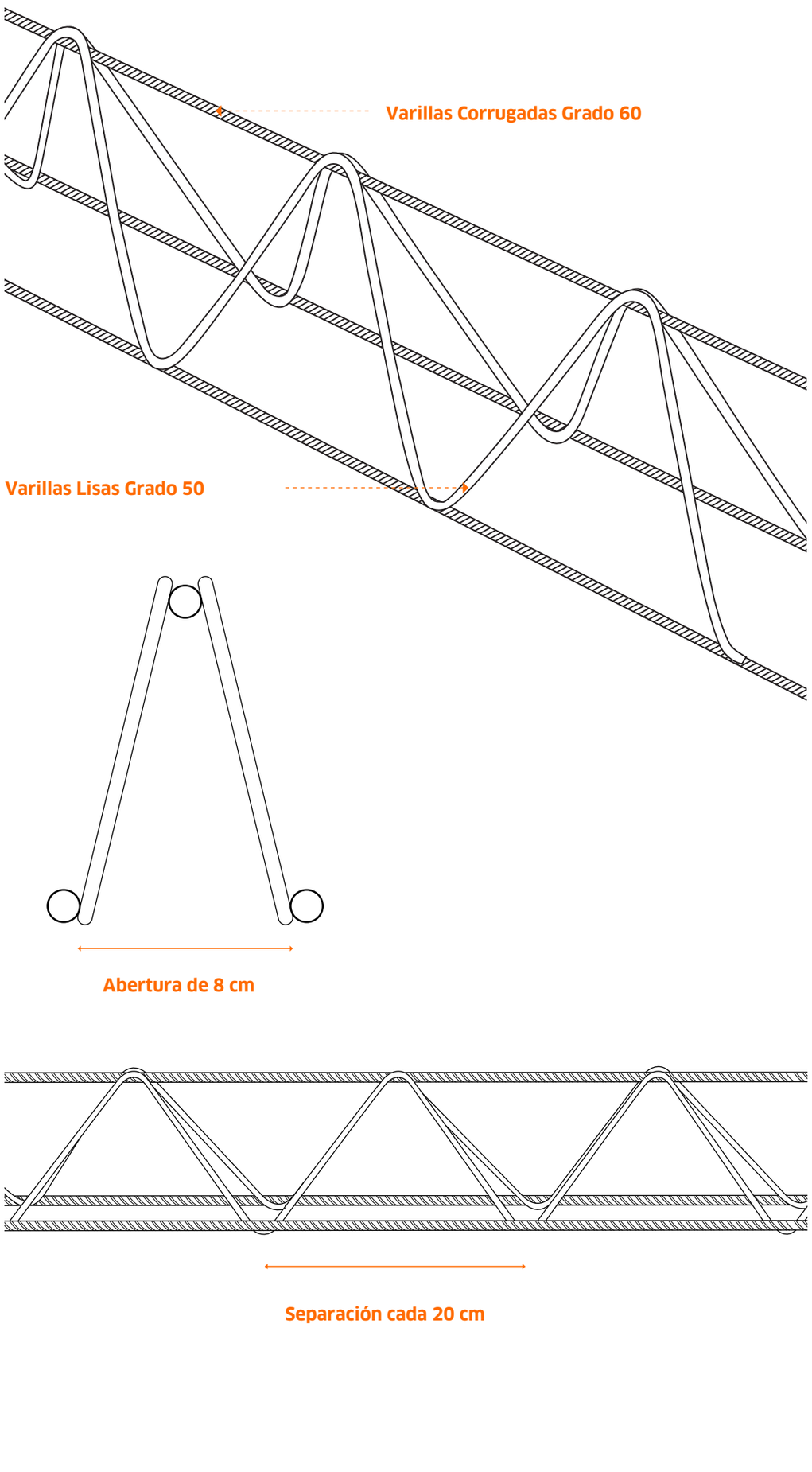
Armadura

HECHO EN MÉXICO
100% MEXICANOS



Es una estructura triangular formada por 3 varillas corrugadas unidas al soldar un estribo de alambre liso en forma de zig zag cada 20 centímetros.



USOS

- Fabricación de viguetas de concreto para el sistema de vigueta y bovedilla para la construcción de losas

CARACTERÍSTICAS

- En cumplimiento de las normas NMX

VENTAJAS

- Ahorro hasta 85% en la cimbra total de losas
- Ahorro en mano de obra para habilitado de acero de refuerzo
- Ahorro en tiempo de ejecución de la losa

ARMADURA

Clave	Diseño	Altura	Diám. varillas Interiores	Área varillas Interiores	Largo
		cm	mm	mm²	m
30230	10 - 36	10	4.76	36	6.0
30232	12 - 36	12	4.76	36	6.0
37382	12 - 36	12	4.76	36	9.0
30234	12 - 64	12	6.35	64	6.0
3341	14 - 36	14	4.76	36	6.0
3370	14 - 36	14	4.76	36	9.0
3392	14 - 64	14	6.35	64	6.0
4478	14 - 64	14	6.35	64	9.0
31943	21 - 64	21	6.35	64	6.0
47093	21- 64	21	6.35	64	9.0

ESPECIFICACIONES DE LA ARMADURA

Resistencia mínima a la tensión Varillas Grado 60	7,000 kg/cm²
Resistencia mínima a la fluencia Varillas Grado 60	6,000 kg/cm²
Alargamiento a la ruptura en 10 Ø Grado 60	5 %
Resistencia mínima a la tensión Varillas Grado 50	5,700 kg/cm²
Resistencia mínima a la fluencia Varillas Grado 50	5,000 kg/cm²
Alargamiento a la ruptura en 10 Ø Grado 50	6 %

NORMAS DE FABRICACIÓN

VARILLAS: NMX-B-253 | NMX-B-72

ARMADURA: NMX-B-455

NOM-251-SE-2025

Nuestra Inteligencia Industrial® se integra por prácticas sostenibles y responsables que producen el acero más sustentable de Norteamérica y es reconocido por:

Premios 2024 LOGRA
Las mejores acciones de sostenibilidad empresarial

Premio LOGRA 2024 del Pacto Global por nuestra “Ruta de Descarbonización”

EY HSBC
PREMIO Empresas Líderes en Innovación Sustentable
3.ª EDICIÓN

Ganadores por nuestra estrategia de economía circular.

BBVA
BANK OF AMERICA

Financiamientos verdes para la adquisición de acero en desuso y reducción del impacto ambiental

EXPANSIÓN ESG

Premio a la Iniciativa Verde 2025 por nuestra estrategia de sustentabilidad y ruta de descarbonización. DEACERO® entre las empresas más responsables México en el ranking 2025 de la revista Expansión

APOYAMOS EL PACTO GLOBAL
UN GLOBAL COMPACT

Desde 2022 estamos adheridos al Pacto Global de las Naciones Unidas

ESR Empresa Socialmente Responsable® Cemefi

Por 7mo año fuimos acreedores al Distintivo ESR por parte del CEMEFI

ORGANIZACIÓN CERTIFICADA Ambiental ISO 14001

Acerías (Celaya, Ramos y Saltillo) y Plantas de Alambres (Guadalupe, México, León, Morelia, Celaya y Summit)

GSCC Certified Science-Based Emissions Target

Primera acerera mexicana certificada