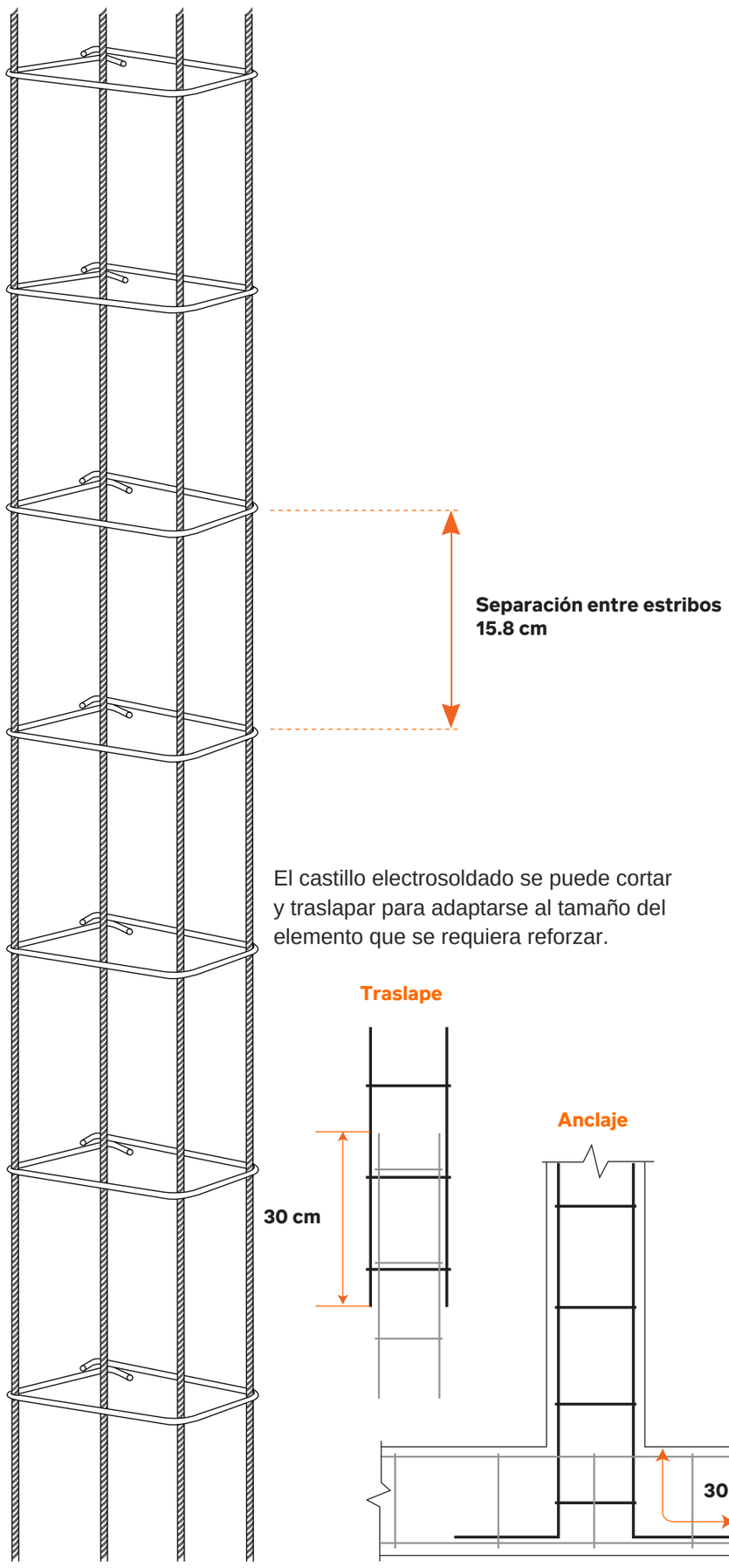
Castillo Doblado

Los castillos son estructuras electrosoldadas que se fabrican con varillas longitudinales corrugadas grado 60 y por estribos lisos grado 50, todos laminados en frío.



El castillo electrosoldado se puede cortar y traslapar para adaptarse al tamaño del elemento que se requiera reforzar.

USOS

- Armado de castillos y dalas
- Confinación de muros
- Refuerzo en losas

CARACTERÍSTICAS

- En cumplimiento de normas para muros confinados
- Fácil corte a tamaño requerido

VENTAJAS

- Ahorro de 50% en el costo de materiales contra la varilla tradicional
- Reducción de 70% del tiempo de armado contra castillos típicos

CASTILLO DOBLADO

Diseño	Presentación	Largo (m)
10x10-3	Doblado	6.0
12x12-3	Doblado	6.0
15x15-3	Doblado	6.0
12x12-4	Doblado	6.0
12x20-4	Doblado	6.0
15x15-4	Doblado	6.0
15x20-4	Doblado	6.0
15x25-4	Doblado	6.0
15x30-4	Doblado	6.0

NORMAS DE FABRICACIÓN NMX-B-456-CANACERO

ESPECIFICACIONES DEL CASTILLO

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