



Omega

For Omega corners (~70° to ~190°) with Larssen U/Z/AZ sheet piles

Installation

1. Please review the proper interlocking examples that are listed.
2. Thread the connector into the interlock while the sheet pile is out of the ground.
3. Adjust the connector to the appropriate position.
4. Tack or spot-weld the connector in place. Typically, a ~250mm (~10") weld attaching the connector to the sheet pile to the top is sufficient.
5. Drive/extract the sheet pile (with the connector attached) as you would normally.

Properties

Steelgrade:	S355GP, S430GP
	ASTM A572 Gr. 50/60
	ASTM A690 MARINER™ Steel
Weight:	~8.11 lb/ft



Omega

Raccord Omega, rideau à redans U

Pour Larssen U, AZ, Hoesch avec serrure Larssen

Domaines d'emploi

1. Raccordement pour une plage de pivotement comprise entre ~70° et ~190°
2. Profilé intermédiaire pour fonçage circulaire avec palplanche simple
3. Raccord à souder à extrémité double
4. Pour le rideau à redans U
5. Fermeture de cloisons de palplanches jointives

Le raccord Omega 12 se distingue par ses possibilités de réglage particulièrement importantes dans la zone de la serrure.

Caractéristiques

Nuances d'acier:	S355GP, S430GP
	ASTM A572 Gr. 50/60
	ASTM A690 MARINER™ Steel
Poids:	~12,1 kg/m



Omega

Omega-Eckverbindungen, Jagged U-Walls

Für Larssen U, AZ, Hoesch mit Larssen-Schloss

Einsatzgebiet

1. Erstellung von Eckverbindungen für einen Schwenkbereich von ~70° bis ~190°
2. Zwischenprofil für Kreisrammungen mit Einzelbohlen
3. Anschweißprofil mit wahlweise doppeltem Abgang
4. Geeignet für Jagged-U-Walls
5. Geeignet zum Schließen von aufeinander zulaufenden Spundwänden

Das Profil Omega 12 zeichnet sich durch besonders großzügige Verstellmöglichkeiten im Schlossbereich aus.



Eigenschaften

Stahlgüte:	S355GP, S430GP
	ASTM A572 Gr. 50/60
	ASTM A690 MARINER™ Steel
Gewicht:	~12,1 kg/m



Omega

Connessioni per angolo Omega, profilo a U composto

Per Larssen U, AZ, Hoesch con gancio Larssen

Campo di applicazione

1. Realizzazione di angoli nel range da ~70° a ~190°
2. Gancio intermedio per infissioni circolari con palancole singole
3. Profilo da saldare, a scelta con doppia derivazione
4. Adatto per pareti angolari composte con profili a U
5. Adatto per congiungere tratti di palancole provenienti da direzioni opposte

Particolarità del profilo Omega 12 è l' ampia possibilità di regolazione nella zona di giunzione.

Caratteristiche

Qualità dell'acciaio:	S355GP, S430GP
	ASTM A572 Gr. 50/60
	ASTM A690 MARINER™ Steel
Peso:	~12,1 kg/m



Omega

Uniones angulares Omega, perfiles en U dentados

Para Larssen U, AZ, Hoesch con cerramiento Larssen

Ámbito de aplicaciones

1. Formación de uniones angulares para un área de giro de entre ~70° y ~190°
2. Perfil intermedio para hincado circular con pilote individual
3. Perfil de soldadura con salida doble opcional
4. Adecuado para perfiles en U dentados - Jagged U-Walls
5. Adecuado para cerrar tablestacas que confluyen

El perfil Omega 12 se caracteriza por presentar amplias posibilidades de ajuste en el área de cerramiento.

Propiedades

Calidad de acero:	S355GP, S430GP
	ASTM A572 Gr. 50/60
	ASTM A690 MARINER™ Steel
Peso:	~12,1 kg/m



Omega

Омега-угловые соединительные элементы, зубчатые U-образные перегородки

Для Larssen U, AZ, Hoesch с замком Larssen

Область применения

1. Изготовление угловых соединительных элементов для угла поворота от ~70° до ~190°
2. Промежуточный профильный элемент при круговой забивки одиночных свай
3. Привариваемый профильный элемент с двойным отводом на выбор
4. Может быть использовано для зубчатой U-образной стенки

Может быть использовано для соединения сходящихся друг с другом шпунтовых стенок.

Параметры

Качество стали:	S355GP, S430GP
	ASTM A572 Gr. 50/60
	ASTM A690 MARINER™ Steel
Вес:	~12,1 кг/м

