



VTS

for Larssen Z / Larssen U

15



VTS

For T-corners, 90° corners 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:	~12.34 lb / ft



VTS

Raccord en T, raccord d'angle (90°), raccord Omega, approprié au fonçage individuel

Pour Larssen U, AZ, Hoesch avec serrure Larssen

Domaines d'emploi

1. Raccordement de trois rideaux de palplanches sans soudure (même bâtiment à refends)
2. Comme raccord comparable à V 20 (plage de pivotement ~ 45°)
3. Changements de direction dans un rideau continu (~ 55°)
4. Aptitude au fonçage circulaire avec rideaux de palplanches simples et doubles

Tous les rideaux de palplanches partant du raccord peuvent être réalisés en palplanches doubles (forme en S).

Caractéristiques

Nuances d'acier:	S355GP, S430GP
	ASTM A572 Gr. 50/60
	ASTM A690 MARINER™ Steel
Poids:	~18,4 kg/m



VTS

T-Verbindung, 90° Eckverbindung, Kreisrammung, geeignet für Einzelrammung
Für Larssen U, AZ, Hoesch mit Larssen-Schloss

Einsatzgebiet

1. Erstellen und verbinden von drei Spundwänden ohne Schweißarbeit (auch Schottbauweise)
2. Als Eckverbindung ähnlich V 20 (Schwenkbereich ~ 45°)
3. Richtungsänderungen in einer fortlaufenden Wand (~ 55°)
4. Kreisrammung mit Einzel- und Doppelbohlen
Alle von dem Profil ausgehenden Spundwände können in Doppelbohlen (S-Form) hergestellt werden.



Eigenschaften

Stahlgüte:	S355GP, S430GP
	ASTM A572 Gr. 50/60
	ASTM A690 MARINER™ Steel
Gewicht:	~18,4 kg/m



VTS

Connessione a T, Connessione per angolo a 90°, Infissione circolare, adatta per infissione di elementi singoli
Per Larssen U, AZ, Hoesch con gancio Larssen

Campo di applicazione

1. Connessione di tre palancole senza saldatura (anche struttura a paratie)
2. Angolare, simile a V 20 (range ~ 45°)
3. Cambi di direzione in un palancolato continuo (~ 55°)
4. Infissione circolare con palancole singole e doppie

A questo profilo si possono agganciare palancole doppie a forma S.

Caratteristiche

Qualità dell'acciaio:	S355GP, S430GP
	ASTM A572 Gr. 50/60
	ASTM A690 MARINER™ Steel
Peso:	~18,4 kg/m



VTS

Unión en T, unión angular de 90°, hincado circular, adecuada para hincado individual
Para Larssen U, AZ, Hoesch con cerramiento Larssen

Ámbito de aplicaciones

1. Formación y unión de tres tablestacas sin trabajo de soldadura (también en estructura de mamparos)
2. Como unión angular parecida a V 20 (área de giro ~ 45°)
3. Modificaciones de dirección en una pantalla continua (~ 55°)
4. Hincado circular con pilotes simples y dobles

Todas las tablestacas que salen del perfil pueden fabricarse en pilotes dobles (forma S)

Propiedades

Calidad de acero:	S355GP, S430GP
	ASTM A572 Gr. 50/60
	ASTM A690 MARINER™ Steel
Peso:	~18,4 kg/m

