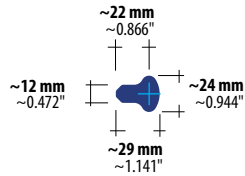
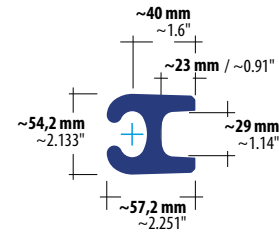


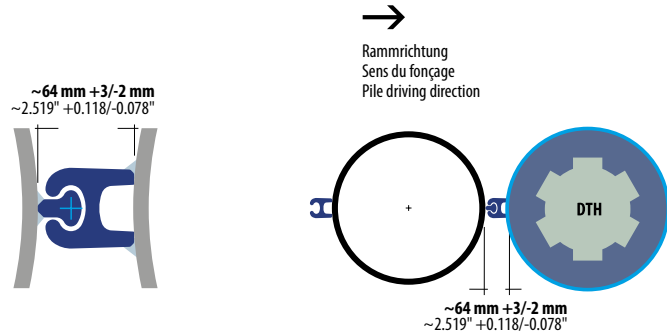
M22



F40-IC



M22 + F40 = MF64-IC



Konnektoren M22, F40-IC



Anwendung

Für Rohrspundwände im DTH-Einbringverfahren.

SteelWall empfiehlt für das DTH-Verfahren Konnektoren mit mindestens 3000 kN/m Zugkraftaufnahme.

Eigenschaften

Stahlgüte:	S355J2
Standardlängen:	8 m, 11,8 m (warmgewalzt)
Stahldicke:	10 mm / 12 mm
Gewicht M22:	3,42 kg/m
Gewicht F40-IC:	13,55 kg/m
Max. Zugkraft F40:	3.164 kN/m

SteelWall-Konnektoren entsprechen i.d.R. den europäischen Normen und werden in zertifizierten Unternehmen der stahlverarbeitenden Industrie hergestellt. Alle Zahlenangaben sind Zirkawerte und können abweichen. Stahlverdrehungen sind bis zu 2 mm pro Meter möglich. Toleranz der Stahldicke ±1 mm. Längentoleranz bis zu ±200 mm. Gradangaben beziehen sich auf die Konnektorachsen. Technische Änderungen sind vorbehalten. Wir verweisen auf die DIN EN 12063. Bitte prüfen Sie die Spundwandschlossleisten mit Musterabschnitten der gewünschten Konnektoren auf Gängigkeit.

Connecteurs M22, F40-IC



Utilisation

Système de profilé de verrouillage pour les palplanches de tubes dans la méthode d'installation DTH. SteelWall recommande pour la méthode DTH des connecteurs avec une force de traction d'au moins 3000 kN/m.

Propriétés

Nuance d'acier :	S355J2
Longueurs standard :	8 m, 11,8 m (laminé chaud)
Épaisseur d'acier :	10 mm / 12 mm
Poids M22 :	3,42 kg/m
Poids F40-IC :	13,55 kg/m
Force de traction max. :	3.164 kN/m

Les profilés SteelWall répondent de manière générale aux normes européennes et sont fabriqués dans des entreprises certifiées de l'industrie sidérurgique. Toutes les indications chiffrées sont des valeurs approximatives et sont susceptibles de varier. Des torsions de barre de jusqu'à 2 mm par mètre sont possibles. Tolérance de l'épaisseur d'acier : ±1 mm. Tolérance de longueur : jusqu'à ±200 mm. Les indications de degrés se réfèrent aux axes des raccords. Sous réserve de modifications techniques. Nous nous référons à la norme DIN EN 12063. Veuillez vérifier la compatibilité des lisières de serrures de palplanches à l'aide de sections de spécimens des raccords souhaités.

Connectors M22, F40-IC



Application

For pipe pile steel walls using DTH driving method.

SteelWall recommends connectors with a minimum tensile force of 3000 kN/m for the DTH process.

Properties

Steel grade:	S355J2
Standard lengths:	8 m, 11.8 m (26.2 ft, 38.7 ft) (hot rolled)
Steel thickness:	10 mm / 12 mm (0.39" / 0.47")
Weight M22:	3.42 kg/m (2.298 lbs/ft)
Weight F40-IC:	13.55 kg/m (9.1 lbs/ft)
Max. tensile strength:	3,164 kN/m (18.07 kips/inch)

SteelWall connectors generally comply with the European standards and are manufactured by certified steel processing companies. All figures are approximate and may vary. Bar twists are possible up to 0.025" per foot (2 mm per meter). Tolerance of steel thickness ±0.04" (±1 mm). Length tolerance up to ±7.9" (±200 mm). Degree details refer to the connector bar axes. We reserve the right to make technical changes. We refer to DIN EN 12063. Please check the sheet pile interlocks with a physical sample section of the desired connector for compatibility.

**Europe, Asia,
India, Africa,
South America:**

SteelWall ISH GmbH
Tassilostr. 21
82166 Gräfelfing
Germany

Phone: +49-89-74 120 122
Fax: +49-89-74 120 128
E-mail: info@steelwall.eu
www.steelwall.eu

**North America,
Caribbean,
South East Asia,
Australia,
New Zealand:**

SteelWall US, Humphrey Chang
US sales line 8:30 am to 4:30 pm (Arizona time)
Toll free 1(888) 309 2250
Fax: 1(888) 743 7712
E-mail: chang@steelwallus.com

Copyright by
SteelWall ISH GmbH
08-Sep-2023