

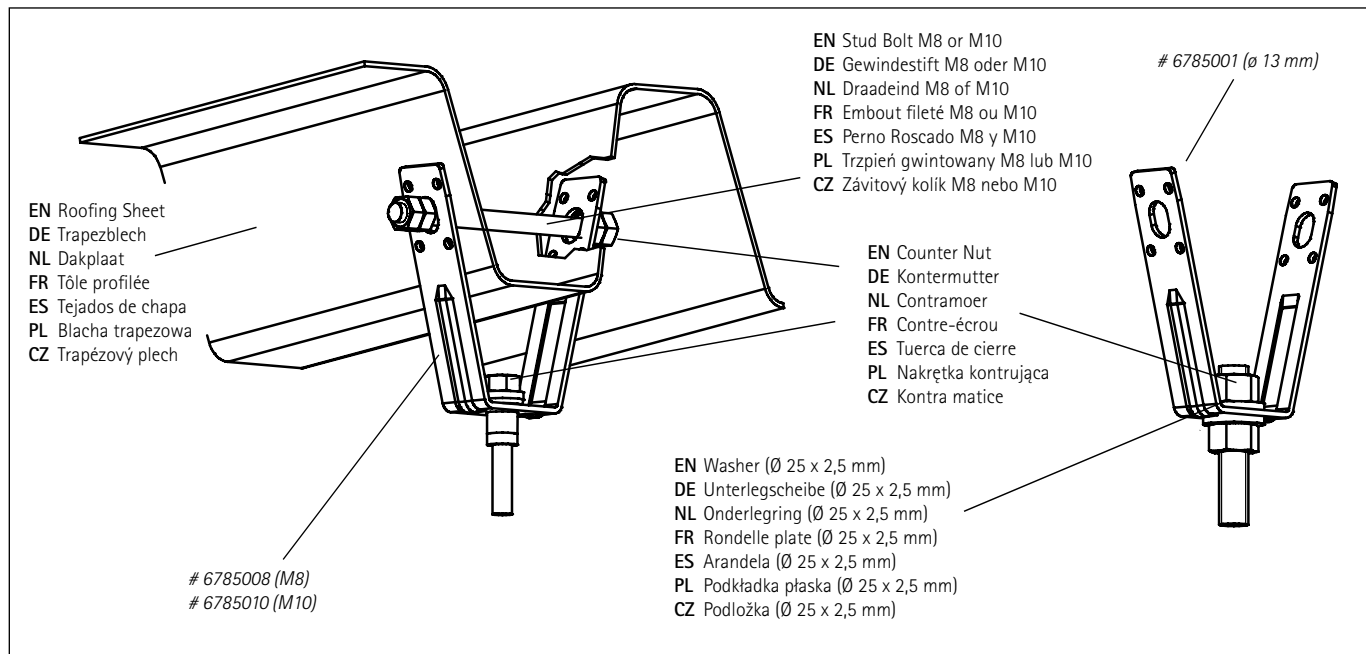
Walraven Roofing Sheet Hanger (VdS) Assembly instruction

DE Walraven Trapezaufhänger VdS
 NL Walraven Dakplaat-ophangelementen VdS
 FR Walraven Éléments de suspension VdS
 ES Walraven Colgadores para tejados de chapa de naves VdS
 PL Walraven Wieszaki do blach trapezowych VdS
 CZ Walraven Trápězový úchyt VdS

DE Montageanleitung
 NL Montage-instructie
 FR Instructions de montage
 ES Instrucciones de montaje
 PL Instrukcja montażu
 CZ Montážní návod



Cert.Nr.
G 4070033



EN Installation must be according instruction VdS CEA 4001 – 2024 – 01(08).
 Threaded Rod must be installed with a locking nut.
 * Maximum allowed load (Fa,z) varies according to deck material thickness.

DE Installationhinweis gemäß VdS CEA 4001 – 2024 – 01(08).
 Gewindestangen müssen gesichert sein durch eine Kontermutter.
 * Belastbarkeit (Fa,z) abhängig von der Stärke der Trapezdecke.

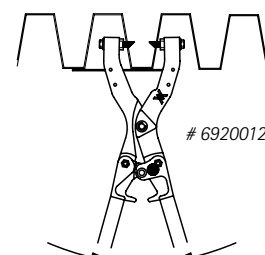
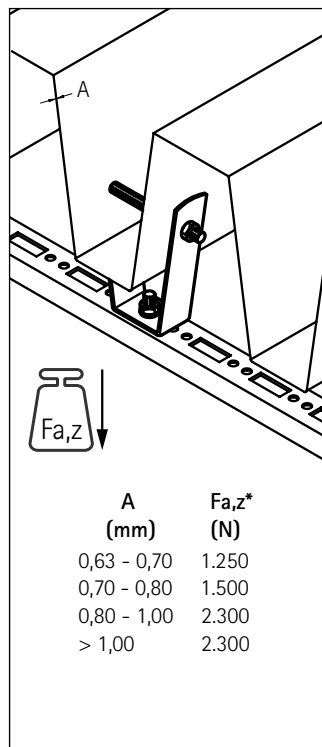
NL Installatie dient plaats te vinden overeenkomstig VdS CEA 4001 – 2024 – 01(08).
 Draadstang moet geborgd zijn middels een contramoer.
 * Belasting (Fa,z) afhankelijk van dakplaatdikte.

FR L'installation doit être faite selon les préconisations de la norme VdS CEA 4001 – 2024 – 01(08).
 La tige fileté doit être fixée avec un écrou de verrouillage.
 * Les charges autorisées (Fa,z) varient en fonction des épaisseurs de tôle.

ES La instalación debe realizarse acorde a la norma VdS CEA 4001 – 2024 – 01(08).
 La varilla roscada debe ser instalada con tuerca de seguridad.
 * Carga segura dependiendo del grosor de la chapa del tejado.

PL Montaż musi być zgodna ze standardem VdS CEA 4001 – 2024 – 01(08).
 Połączenia gwintowane muszą być skontrolowane.
 * Wartości obciążenia (Fa,z) zależą od grubości blachy trapezowej.

CZ Instalace musí být dle instrukci VdS CEA 4001 – 2024 – 01(08).
 Závitová tyč musí být instalována s uzavírací maticí.
 * Maximální dovolené (Fa,z) zatížení odpovídá tloušťce trápězového plechu.



EN BIS Hole Punching Pliers
 DE BIS Trapezlochzange
 NL BIS Ponstang
 FR BIS Pince de perforation
 ES BIS Tenazas punzantes
 PL BIS Kleszcze do blach trapezowych
 CZ BIS Trápězové kleště



UK +44 1295 75 34 00
 NL +31 297 23 30 00
 BE +32 16 82 20 40
 FR +33 4 76 04 10 70
 ES +34 93 721 33 75

DE/AT/CH +49 921 75600
 DK/NO +45 46 37 05 10
 SE +46 40 36 54 20
 PL +48 880 757 351
 IT +34 93 721 33 75

CZ/SK +420 326 724 009
 HU/RO +36 1 920 2458
 HR +381 61 44 46 444
 US +1 800 610 5056
 CA +1 800-263-8652

UA +380 44 351 27 47
 CN +86 21 5176 0268
 SG +65 6970 0605
 UAE +971 4 8821 114
 Other countries +31 297 23 30 00