

Foundation fixing set 18516

Basic (S), Premium (S), Smart (S)

 **MENNEKES**

MY POWER CONNECTION

Installationsanleitung

Installation manual

Guide d'installation

Istruzioni per l'installazione

Installatiehandleiding

Installasjonsveiledning

DEUTSCH

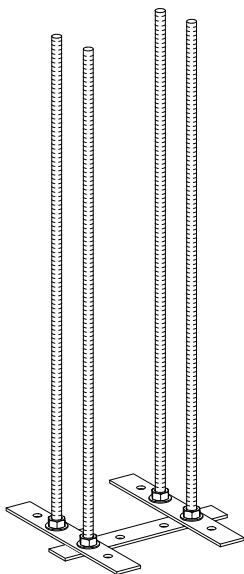
ENGLISH

FRANÇAIS

ITALIANO

NEDERLANDS

NORSK



Das Fundament-Befestigungs-Set wird benötigt, um ein Fundament selbst herzustellen. Auf dem Fundament können im Anschluss folgende MENNEKES Produkte montiert werden:

- Ladesäulen Basic (S)
- Ladesäulen Premium (S)
- Ladesäulen Smart (S)

Zusätzlich zu dem Fundament-Befestigungs-Set wird die Fundamentplatte 18514 benötigt.

Lieferumfang

- 16 x Sechskantmutter (M12, Stahl, verzinkt)
- 16 x Unterlegscheibe (Stahl, verzinkt)
- 4 x Gewindestange (M12 x 750, Festigkeitsklasse 4.6, Stahl, verzinkt)
- 3 x Flachstahl mit identischen Bohrungen (Stahl, verzinkt)

Montage

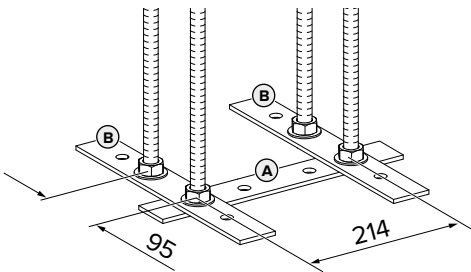


Abb. 1: Abmessungen [mm]

- ▶ Gewindestangen unter Beachtung der Abmessungen in der Abb. 1 in die Flachstäbe stecken. Darauf achten, dass der Flachstahl (A) und die Flachstäbe (B) im rechten Winkel (90°) angeordnet sind.

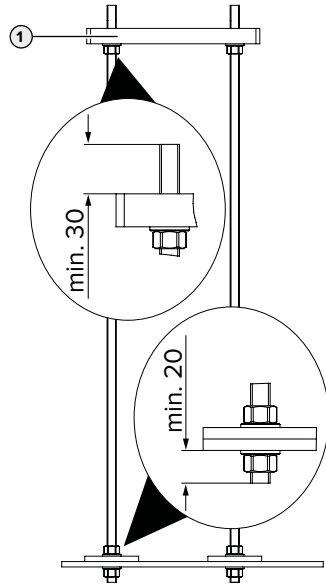


Abb. 2: Position der Unterlegscheiben und Muttern [mm]

- ▶ Die Flachstäbe mit je einer Mutter und einer Unterlegscheibe unter Beachtung der Abb. 2 sichern. Darauf achten, dass das Fundament-Befestigungs-Set waagrecht ausgerichtet ist.
- ▶ Zugehörige Fundamentplatte (1) (als Zubehör erhältlich) unter Beachtung der Abb. 2 auf dem Fundament-Befestigungs-Set montieren.

Die restlichen vier Unterlegscheiben und Muttern sind für die Befestigung des Produkts auf dem Fundament-Befestigungs-Set.

- 📖 Betriebs- und Installationsanleitung des jeweiligen Produkts beachten.

The foundation fixing set is required in order to manufacture a foundation yourself. The following MENNEKES products can then be mounted on the foundation:

- Charging stations: Basic (S)
- Charging stations: Premium (S)
- Charging stations: Smart (S)

In addition to the foundation fixing set, the foundation plate 18514 is required.

Delivery contents

- 16 x hexagon nuts (M12, steel, galvanised)
- 16 x washers (steel, galvanised)
- 4 x threaded rods (M12 x 750, strength class 4.6, steel, galvanised)
- 3 x flat steel bars with identical holes (steel, galvanised)

Installation

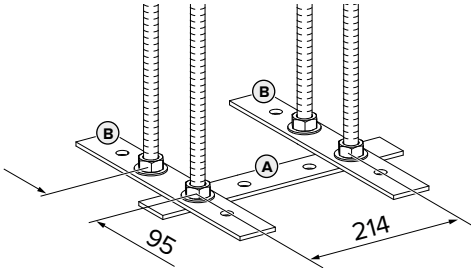


Fig. 1: Dimensions [mm]

- ▶ Insert the threaded rods into the flat steel bars taking account of the dimensions in the Fig. 1. Make sure that the flat steel bar (A) and the flat steel bars (B) are arranged at right angles (90°).

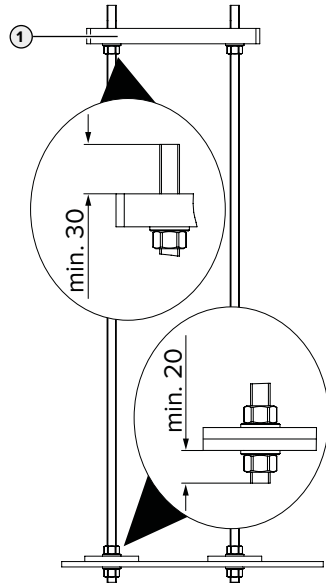


Fig. 2: Position of the washers and nuts [mm]

- ▶ Secure each flat steel bar with a nut and a washer, taking account of the Fig. 2. Make sure that the foundation fixing set is aligned in the horizontal position.
- ▶ Assemble the associated foundation plate (1) (available as an accessory), taking account of the Fig. 2 on the foundation fixing set.

The remaining four washers and nuts are for fixing the product to the foundation fixing set.

- ☑ Observe the operating and installation instructions for the respective product.

Le kit de fixation sur fondations est requis en vue de la réalisation en propre régie des fondations. Les produits MENNEKES suivants peuvent ensuite être montés sur les fondations :

- Stations de recharge : Basic (S)
- Stations de recharge : Premium (S)
- Stations de recharge : Smart (S)

En plus de kit de fixation sur fondations, la dalle de fondation 18514 est requise.

Étendue de la livraison

- 16 écrous hexagonaux (M12, acier, galvanisé)
- 16 rondelles plates (acier, galvanisé)
- 4 tiges filetées (M12 x 750, classe de résistance 4.6, acier, galvanisé)
- 3 aciers plats avec perçages identiques (acier, galvanisé)

Montage

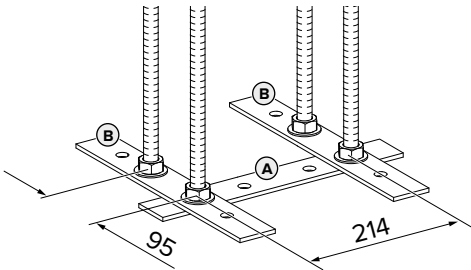


Fig. 1: Dimensions [mm]

- ▶ Emboîter les tiges filetées dans les aciers plats en respectant les dimensions sur la Fig. 1. Veiller à la disposition perpendiculaire (90°) de l'acier plat (A) et des aciers plats (B).

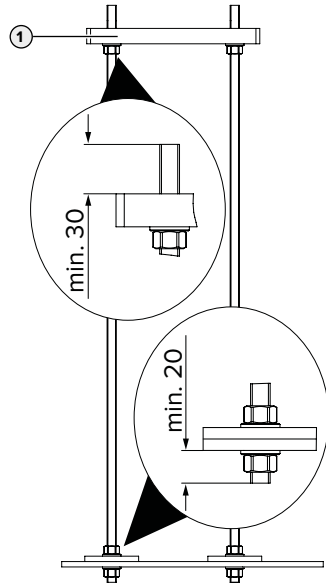


Fig. 2: Position des rondelles plates et des écrous [mm]

- ▶ Bloquer les aciers plats respectivement à l'aide d'un écrou et d'une rondelle plate en respectant la Fig. 2. Veiller à un alignement horizontal du kit de fixation sur fondations.
- ▶ Monter la dalle de fondation (1) (disponibles comme accessoire) en respectant la Fig. 2 sur le kit de fixation sur fondations.

Les quatre autres rondelles plates et écrous sont prévus pour la fixation du produit sur le kit de fixation sur fondations.

- 📖 Observer le manuel d'utilisation et guide d'installation du produit respectif.

Il set di montaggio per fondazione è necessario per realizzare una fondazione da soli. Successivamente si possono montare sulla fondazione i seguenti prodotti di MENNEKES:

- colonnine di ricarica: Basic (S)
- colonnine di ricarica: Premium (S)
- colonnine di ricarica: Smart (S)

Oltre al set di montaggio per fondazione è necessaria la piastra di fondazione 18514.

Volume di fornitura

- 16 x dado esagonale (M12, acciaio, zincato)
- 16 x rondella (acciaio, zincato)
- 4 x asta filettata (M12 x 750, classe di resistenza 4.6, acciaio, zincato)
- 3 x acciaio piatto con fori identici (acciaio, zincato)

Montaggio

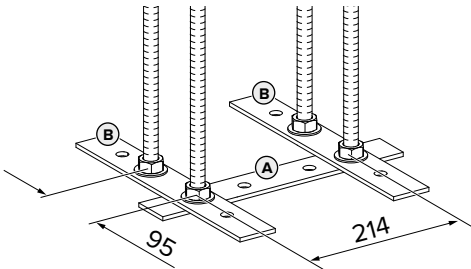


Fig. 1: Dimensioni [mm]

- ▶ Inserire le aste filettate negli acciai piatti tenendo conto delle dimensioni in Fig. 1. Assicurarsi che l'acciaio piatto (A) e gli acciai piatti (B) siano disposti ad angolo retto (90°).

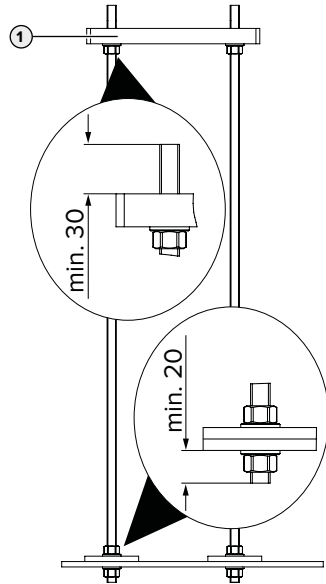


Fig. 2: Posizione delle rondelle e dei dadi [mm]

- ▶ Bloccare gli acciai piatti con rispettivamente un dado e una rondella, attenendosi alla Fig. 2. Assicurarsi che il set di montaggio per fondazione sia stato allineato in orizzontale.
- ▶ Montare la piastra di fondazione (1) (disponibile come accessorio) sul set di montaggio per fondazione tenendo conto della Fig. 2.

I restanti quattro dadi e rondelle servono al fissaggio del prodotto sul set di montaggio per fondazione.

- 📖 Osservare le istruzioni per l'uso e per l'installazione del rispettivo prodotto.

De fundamentbevestigingsset is nodig, om zelf een fundament te maken. Op het fundament kunnen vervolgens de volgende MENNEKES-producten worden gemonteerd:

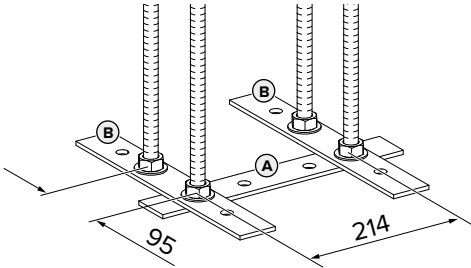
- Laadzuilen: Basic (S)
- Laadzuilen: Premium (S)
- Laadzuilen: Smart (S)

Naast de fundamentbevestigingsset is de fundamentplaat 18514 nodig.

Leveringsomvang

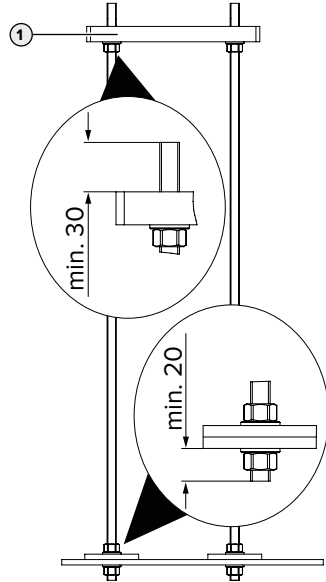
- 16 x zeskantmoer (M12, staal, verzinkt)
- 16 x ring (staal, verzinkt)
- 4 x draadeind (M12 x 750, sterkteklasse 4.6, staal, verzinkt)
- 3 x plat staal met identieke boringen (staal, verzinkt)

Montage



Afb. 1: Afmetingen [mm]

- ▶ Draadeinden met inachtneming van de afmetingen in de Afb. 1 in de platte stukken staal steken. Erop letten, dat het platte staal (A) en het platte staal (B) in een rechte hoek (90°) zijn geplaatst.



Afb. 2: Positie van de ringen en moeren [mm]

- ▶ De platte stukken staal met ieder een moer en een ring met inachtneming van de Afb. 2 borgen. Erop letten, dat de fundamentbevestigingsset horizontaal is uitgelijnd.
- ▶ Bijbehorende fundamentplaat (1) (als toebehoren verkrijgbaar) met inachtneming van de Afb. 2 op de fundamentbevestigingsset monteren.

De resterende vier ringen en moeren zijn voor de bevestiging van het product op de fundamentbevestigingsset.

- 📖 Gebruiks- en installatiehandleiding van het betreffende product in acht nemen.

Fundamentfeste-settet er nødvendig for å opprette et fundament selv. På fundamentet kan til slutt følgende MENNEKES-produkter monteres:

- Ladesøyler: Basic (S)
- Ladesøyler: Premium (S)
- Ladesøyler: Smart (S)

I tillegg til fundamentfeste-settet er fundamentplate 18514 nødvendig.

Leveringsomfang

- 16 x sekskantmutter (M12, stål, galvanisert)
- 16 x underlagsskive (stål, galvanisert)
- 4 x gjengestang (M12 x 750, fasthetsklasse 4.6, stål, galvanisert)
- 3 x flattstål med identiske borer (stål, galvanisert)

Montering

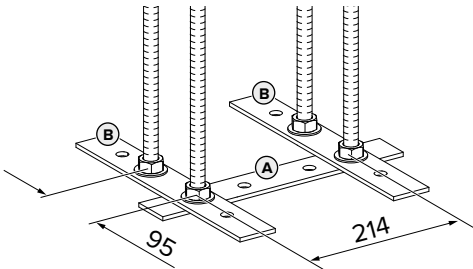


Fig. 1: Mål [mm]

- ▶ Stikk gjengestenger inn i Fig. 1 inn i flattstålet, samtidig som det tas hensyn til målene. Påse at flattstålet (A) og flattstålene (B) er plassert i rett vinkelen (90°).

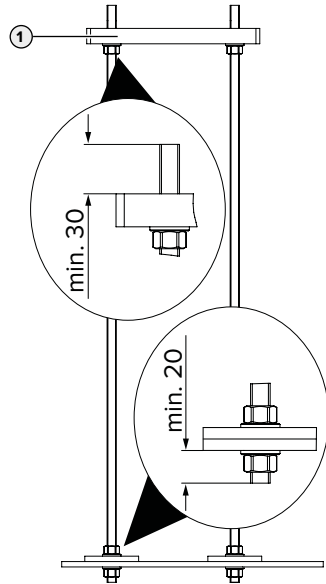


Fig. 2: Plassering av underlagsskivene og mutrene [mm]

- ▶ Fest flattstålene med en mutter og en underlagsskive, samtidig som det tas hensyn til Fig. 2. Forsikre deg om at fundamentfeste-settet er innrettet vannrett.
- ▶ Monter tilhørende fundamentplate (1) (fås som tilbehør) på fundamentfeste-settet, samtidig som det tas hensyn til Fig. 2.

Resterende fire underlagsskiver og muttere er for å feste produktet på fundamentfeste-settet.

- 📖 Følg bruks- installasjonsanvisningen for det aktuelle produktet.



MY POWER CONNECTION

1027600DS_IA_Fundament-Befestigungs-Set-18516_v00_2020-06-17

MENNEKES

Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1
57399 Kirchhundem
GERMANY

Phone: +49 2723 41-1
info@MENNEKES.de

www.chargeupyourday.com

