



Bike proStand

Elektrisch bediende stationaire montage-installatie voor fietsen, bakfietsen en e-bikes



HEFFEN | DRAAIEN



Gebruik

De **Bike proStand** is een stationaire, elektrisch bediende stationaire montage-installatie voor fietsen, bakfietsen en e-bikes tot een gewicht van 40 kg. Zonder elektrische draaias kan hij zelfs worden belast tot 80 kg.

Voordelen

- Alle soorten fietsen vanaf de grond oppakken en neerzetten met een elektrische slag van 1225 mm en een elektrische draaias van 360°
- Universeel gebruik dankzij verwisselbare kleminrichtingen
- Veilig werken volgens het ontwerp in overeenstemming met de EG Machinerichtlijn
- Uitschakeling bij botsing
- Ergonomisch werken dankzij de beste bereikbaarheid door krachtvrij draaien van de fiets met een elektrische draaias
- Spelingsvrije geleiding
- 15.000 cycli duurttest

Beschrijving

Door het stabiele ontwerp in industriële kwaliteit kan de **Bike proStand** optimaal worden gebruikt voor zowel montage als reparatie.

De hef- en draaias worden elektrisch bediend. Beide assen worden bediend met een gemeenschappelijke handschakelaar.

Beide assen zijn zelfborgend, zodat elke ingestelde positie stevig wordt vastgehouden.

De grote slag van 1225 mm maakt het mogelijk om de fietsen van de grond te tillen en op een optimale montagehoogte te brengen. De draaias maakt ook eindelijk draaien op elke hoogte mogelijk.

De hefas heeft een uitschakelfunctie als tijdens het dalen een botsing optreedt.

Bediening

De bediening vindt plaats via een handknop waarmee de functies "Omhoog/omlaag" en "Draaien naar links/naar rechts" (alleen "Omhoog/omlaag" bij 6401205) worden geactiveerd.

Er bevindt zich een houder op de slede om de handschakelaar aan op te hangen.

Opmerking

Montage op de vloer

De montage-installatie moet aan de vloer, muur of plafond worden vastgeschroefd om te voldoen aan CE-certificering (ten minste betonsterkteklasse C 20 / 25).

Met grotere basisplaten (op aanvraag verkrijgbaar) kan het montageapparaat ook vrijstaand worden gebruikt.

U kunt de **Bike proStand** ook bevestigen met de set voor wand- en plafondmontage. Voor ruw werk is het echter altijd raadzaam om het aan de grond te bevestigen.

Transportrollen

De bodemplaat is voorzien van 2 transportrollen voor het verplaatsen van de **Bike proStand**.

De transportrollen kunnen na de installatie eenvoudig worden losgeschroefd.

Uitvoeringen

- met hef- en draaias: tot 40 kg
- met hefas (zonder draaias): tot 80 kg

Accessoires volgens catalogusblad M 8.902

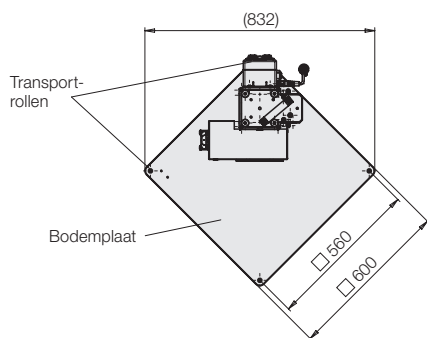
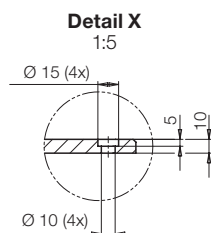
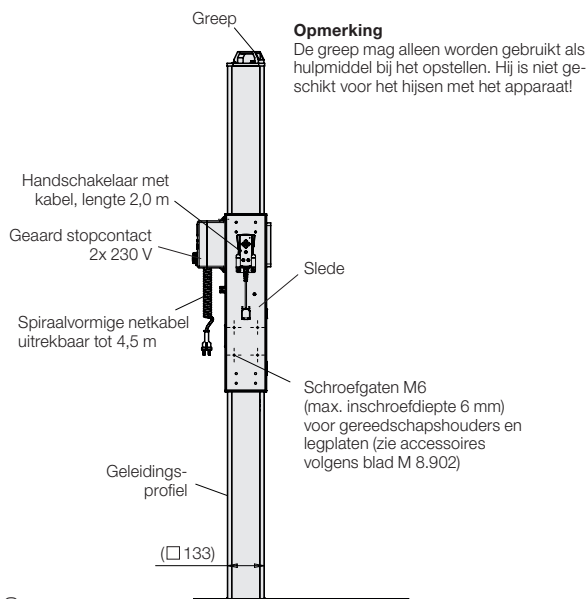
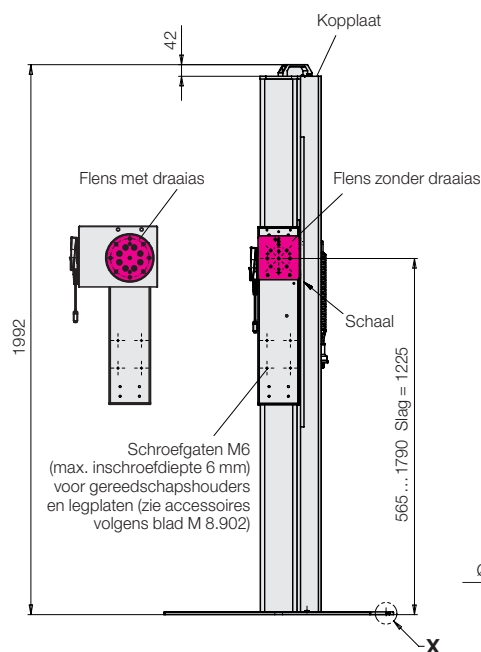
- Kleminrichtingen
- Houders en planken
- Wand-/plafondmontage

Accessoires op aanvraag

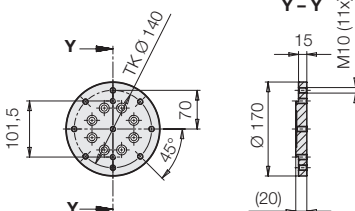
- Grotere basisplaten
- Speciale klem- en houdervoorzieningen

Afmetingen Technische gegevens

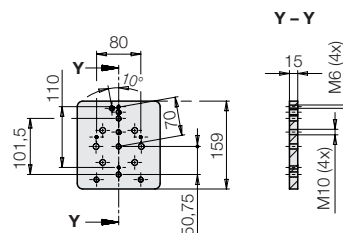
Afmetingen



Flens met draaias



Flens zonder draaias



Met inwendige schroefdraad voor het vastschroeven van de universele steun voor klemklauwen en 3-punts steun. Zie accessoires volgens blad M 8.902.

Met binnenschroefdraad voor het direct vastschroeven van klemklauwen met flens. Zie accessoires volgens blad M 8.902.

Technische gegevens

		met draaias	zonder draaias
max. gewicht fiets	[kg]	40	80
max. toegestane kracht uitgeoefend door de operator	[N]	250	
Hefaandrijving		elektrisch aangedreven trapeziumas	
Hub	[mm]	1225	
Hefsnelheid (afhankelijk van de last)	[mm/s]	40 – 60	
Draai aandrijving		elektrisch aangedreven wormwiel	–
Draaihoek	[°]	360° – oneindig	–
Arrêterhoek	[°]	zelfvasthoudend in elke positie	–
Toerental	[Tpm]	3	–
max. aandrijfkoppel draaias	[Nm]	90	–
max. buigmoment	[Nm]	275	
Actuator		Handschakelaar	
Beveiligingsconcept		Bewegen in jogmodus met zelfvergrendelende aandrijfelementen en uitschakeling bij botsing (alleen hefas)	
Voedingsspanning		230 V 1P / 50 Hz (16 A gezekeerd)	
max. relatieve inschakelduur		33 sec. aan / 5 min. pauze	
Bestelnr.		6401 206	6401 205

Opmerking

Bij overschrijding van de inschakelduur of rijden met overbelasting wordt de transmissie beschadigd.