



De maatstaf voor meetprecisie



industrial line

Statieven voor laserscanners



INDUSTRIAL LINE STATIEF





industrial line 

Speciale statieven voor laserscanners

De meeste in hoogte verstelbare statieven zijn ontworpen voor het gebruik van rotatielasers. Laserscanners stellen echter andere eisen aan een statief. Zo zijn laserscanners meestal zwaarder dan rotatielasers. Bovendien vereist het gebruik van laserscanners een veelvuldiger hoogteverstelling van het statief. Om aan deze speciale eisen te voldoen, heeft Nedo de statiefserie Industrial Line ontwikkeld. Perfect afgestemd op het gebruik van laserscanners.

Kenmerken:

- Indirecte handverstelling voor een eenvoudige hoogteverstelling
- Versterkte aandrijffunit die ook bij continue gebruik nagenoeg slijtagevrij werkt
- Torsievaste stelbuis met centrerende klem
- Statiefpoten van versterkte aluminiumprofielen en pootsteunen voor extra stabiliteit
- Combi-statiefvoeten voor een optimale stand op zeer uiteenlopende ondergronden



industrial line 

In hoogte verstelbare statief voor laserscanners

Statief Bestelnr. 210 700

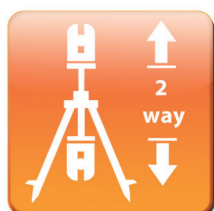
- Min. nuttige hoogte ca. 1,05 m
- Max. nuttige hoogte ca. 2,76 m
- Transportlengte ca. 1,28 m
- Gewicht ca. 9,2 kg
- Klemschroef: 5/8" schroefdraad
- Statiefkop vlak, Ø 110 mm
- Krukslag 818 mm
- mm-schaal op telescopische buis

Draagtas voor Industrial Line statief 210710

Lengte: 1350 mm

Ø: 250 mm

Bestelnr. 655 115-613



Doorsniveau voor eenvoudige afstelling, ook bij uitgeschoven statief



Conditionnement :

Trépied à puits avec crémaillère de base, 4 rallonges d'1 m chacune dans un sac, tournevis à tête hexagonale OC 5, support d'embouts magnétique pour perceuse sans fil, manivelle avec support d'embouts magnétique, embouts de jambes et adaptateur 3/8" pour trépied

industrial line



Schachtstatief voor laserscanners

Het Nedo Industrial Line schachtstatief biedt een zeer flexibele toepassing van 3D-laserscanners, omdat deze zowel boven als onder het verstelbare statief kunnen worden gebruikt.

Dankzij het intelligente statiefconcept kunnen 3D-laserscanners niet alleen boven op de kopplaat van het verstelbare statief worden vastgezet, maar het is ook mogelijk om het verstelbare statief te draaien en het instrument omgekeerd onder het statief te gebruiken.

Via de willekeurig te verlengen tandstang kan zo een 3D-laserscanner omgekeerd tot 4 m diep in een schachtruimte worden gebracht. Extra tandstang-elementen worden door de verstelkop gestoken en met behulp van een innovatieve vergrendeling aan het eerder ingebrachte tandstang-element gekoppeld. Vier extra tandstang-elementen met een lengte van elk 1 m behoren tot de standaard leveringsomvang. Om comfortabeler te werken, kan de handdruk worden vervangen door een schroevendraaierbit en kan de 3D-laserscanner met behulp van een accuschroevendraaier op de gewenste werkhoogte worden gebracht.

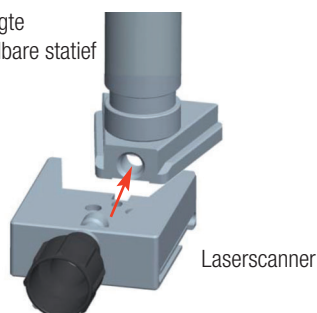
Statief bestelnr. 210 710

- Min. nuttige hoogte ca. 1,12 m
- Max. nuttige hoogte ca. 5,00 m
- Diepte schacht ca. 4,00 m
- Transportlengte ca. 1,22 m
- Gewicht ca. 8,9 kg
- Klemschroef: 5/8" schroefdraad
- Adapter met 3/8" schroefdraad
- Statiefkop, Ø 110 mm
- mm-schaal op telescopische buis
- Torsievaste stelbuis met centrerende klem
- Geschikt voor schachten met een diameter van max. 205 cm

Toebehoren voor Industrial Line schachtstatief



in hoogte
verstelbare statief



Laserscanner

Adapter voor laserscanner

Afhankelijk van het gewicht van de 3D-laserscanner is de montage boven het hoofd op een schachtstatief d.m.v. 5/8" schroefdraad moeilijk.

Dankzij de tweedelige adapter met centreerhulp wordt enerzijds de montage boven het hoofd van de 3D-laserscanner vergemakkelijkt. Tegelijkertijd wordt een stevige verbinding van de 3D-laserscanner en het schachtstatief gewaarborgd, omdat de adapter direct op de 5/8" schroefdraad van de 3D-laserscanner en niet op het stelschroevenblok wordt bevestigd.

Bestelnr.	
660 040	Adapter voor Faro Focus 3D serie S en serie M
660 041	Adapter voor Leica HDS6200, HDS6100 en HDS7000 alsook Zoller en Fröhlich Imager 5010
660 042	Adapter voor Leica HDS6200, HDS6100 en HDS7000 alsook Zoller en Fröhlich Imager 5016
660 043	Adapter voor TRIMBLE TX8

Statiefwagen

Robuuste statiefwagen met grote bestuurbare en te vergrendelen zwenkwielen. De statiefspikes worden in de daarvoor bedoelde uitsparingen van de statiefwagen geplaatst en de statiefvoeten met een riempje vastgezet. Eenvoudig, betrouwbaar en comfortabel.

Het slimme design van de statiefwagen met slechts 2 poten maakt eenvoudig manoeuvreren ook door krappe deuropeningen mogelijk en zorgt bovendien voor een eenvoudige toegang tot de laserscanner. Voor het transport kan de statiefwagen ruimtebesparend worden opgevouwen. Bij gebruik van een Nedo-statiefwagen mag de schachtdiameter max. 95 cm bedragen.

Bestelnr. 660 030



3/8" Statief-adapter

Metalen statief-adapter

Bestelgegevens:

- Bestelnr. 061 837 adapter voor 5/8" schroefdraad naar 3/8" schroefdraad passend voor Faro Focus 3D en Trimble TX5



Verlengstuk verstelbare kolom

Extra verlengstuk voor de verstelbare kolom met een lengte van 1 m voor statief Industrial Line 210 710.

Bestelnr. 660 020



Prisma-Adapter

Adapter met Leica-tap. Voor de bevestiging van een Leica-compatible prisma. Perfect voor het snel innemen van de 3D-scanner middels Total Station.

Bestelnr. 660 050