

REINER

Stand for photo sensor Ø16 mm



DE Stativ für Fotosensor
Ø16 mm

FR Support pour capteur
photoélectrique Ø16 mm

ES Soporte para fotocelda
Ø16 mm

Order-No. 1057130-000

MADE IN GERMANY

Compatibility

- Photo sensor GRTE18S
- Stand for jetAxis Ø16 mm BASIC



4 011170 011396

Assembly and Safety Instructions (English)

1. Technical Data

Specification	Value
Load capacity	max. 2 kg
Tube diameter	Ø 16 mm
Tool required	Allen key, size 5
Package contents	1× mounting base; 1× cross connector; 2× stand tube Ø 16 mm, 250 mm; 1× add-on clamp holder

2. Safety and Hazard Information

- ▶ Assembly and adjustment may only be carried out by qualified personnel and only when the machine is at a standstill.
- ▶ Check the fastening for secure seating before commissioning and at regular intervals, especially in the event of vibration.
- ▶ Maintain a safe distance from moving parts and observe the maximum load capacity.

CAUTION – Crushing hazard



Fingers may be crushed when loosening or adjusting the clamping points. Adjustment may only be carried out in the unloaded state. Keep hands away from the clamping area.

- i** Note: The design and inspection of the fastening on the machine are the responsibility of the operator.
- i** Note: Operation is only permitted when the construction is fully assembled and inspected.

3. Inspection and Maintenance

- ▶ Check the fastening for secure seating before each commissioning.
- ▶ Retighten all connections regularly, especially in the event of vibration.
- ▶ Do not use damaged components; replace them.

4. Assembly / Application

- ▶ Mount the mounting base to the designated support structure of the machine.
- ▶ Position the stand tubes, cross connector and add-on clamp holder as required.
- ▶ Use only suitable and adequately dimensioned fastening materials.
- ▶ Tighten all clamping and screw connections completely.
- ▶ Check the fastening and alignment before commissioning.

Montage- und Sicherheitshinweise (Deutsch)

1. Technische Daten

Angabe	Wert
Traglast	max. 2 kg
Rohrdurchmesser	Ø 16 mm
Werkzeug erforderlich	Innensechskantschlüssel SW 5
Verpackungsinhalt	1× Befestigungsfuß; 1× Kreuzverbinder; 2× Stativrohr Ø 16 mm, 250 mm; 1× Anbau-Klemmhalter

2. Sicherheits- und Gefahrenhinweise

- ▶ Montage und Einstellung nur durch qualifiziertes Fachpersonal und bei stillstehender Anlage durchführen.
- ▶ Befestigung vor Inbetriebnahme und regelmäßig auf festen Sitz prüfen, insbesondere bei Vibrationen.
- ▶ Sicherheitsabstand zu bewegten Teilen einhalten und maximale Traglast beachten.

VORSICHT – Quetschgefahr



Beim Lösen oder Verstellen der Klemmstellen können Finger gequetscht werden. Verstellung nur im entlasteten Zustand durchführen. Vor dem Festziehen Hände aus dem Klemmbereich entfernen.

- i** Hinweis: Die Auslegung und Prüfung der Befestigung an der Anlage liegt in der Verantwortung des Betreibers.
- i** Hinweis: Betrieb nur bei vollständig montierter und geprüfter Konstruktion zulässig.

3. Prüfung und Wartung

- ▶ Befestigung vor jeder Inbetriebnahme auf festen Sitz prüfen.
- ▶ Verbindungen regelmäßig nachziehen, insbesondere bei Vibrationen.
- ▶ Beschädigte Bauteile nicht verwenden und ersetzen.

4. Montage / Anwendung

- ▶ Befestigungsfuß an der vorgesehenen Tragkonstruktion der Anlage montieren.
- ▶ Stativrohre, Kreuzverbinder und Anbau-Klemmhalter in die gewünschte Position bringen.
- ▶ Nur geeignete und ausreichend dimensionierte Befestigungsmittel verwenden.
- ▶ Alle Klemm- und Schraubverbindungen vollständig festziehen.
- ▶ Befestigung und Ausrichtung vor Inbetriebnahme prüfen.

Instructions de montage et de sécurité (en français)

1. Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	Valeur
Capacité de charge	2 kg max.
Diamètre du tube	Ø 16 mm
Outil nécessaire	Clé Allen, taille 5
Contenu de l'emballage	1× socle de fixation; 1× raccord en croix; 2× tubes de support Ø 16 mm, 250 mm; 1× support de fixation supplémentaire

2. Informations relatives à la sécurité et aux risques

- ▶ Le montage et le réglage ne doivent être effectués que par du personnel qualifié et uniquement lorsque la machine est à l'arrêt.
- ▶ Vérifiez que les fixations sont bien serrées avant la mise en service et à intervalles réguliers, en particulier en cas de vibrations.
- ▶ Maintenez une distance de sécurité par rapport aux pièces en mouvement et respectez la capacité de charge maximale.

ATTENTION – Risque d'écrasement



Il existe un risque d'écrasement des doigts lors du desserrage ou du réglage des points de serrage. Le réglage ne doit être effectué que lorsque l'appareil n'est pas sous charge. Tenez vos mains à l'écart de la zone de serrage.

- i** Remarque: La conception et le contrôle des fixations de la machine relèvent de la responsabilité de l'opérateur.
- i** Remarque: La mise en service n'est autorisée que lorsque l'installation est entièrement montée et a fait l'objet d'une inspection.

3. Inspection et entretien

- ▶ Vérifiez que les fixations sont bien serrées avant chaque mise en service.
- ▶ Resserrez régulièrement tous les raccords, en particulier en cas de vibrations.
- ▶ N'utilisez pas de composants endommagés ; remplacez-les.

4. Montage / Mise en œuvre

- ▶ Fixez la base de montage sur la structure de support prévue à cet effet sur la machine.
- ▶ Positionnez les tubes du support, le raccord transversal et le support de fixation supplémentaire selon les besoins.
- ▶ Utilisez uniquement des éléments de fixation adaptés et de dimensions appropriées.
- ▶ Serrez à fond tous les raccords à vis et les fixations.
- ▶ Vérifiez la fixation et l'alignement avant la mise en service.

Instrucciones de montaje y seguridad (español)

1. Datos técnicos

Dato	Valor
Capacidad de carga	máx. 2 kg
Diámetro del tubo	Ø 16 mm
Se necesitan herramientas	Llave Allen SW 5
Contenido del envase	1× base de fijación; 1× conector en cruz; 2× tubos de trípode de Ø 16 mm, 250 mm; 1× soporte de sujeción acoplable

2. Indicaciones de seguridad y advertencias sobre riesgos

- ▶ El montaje y el ajuste solo deben ser realizados por personal cualificado y con la instalación parada.
- ▶ Compruebe la fijación antes de la puesta en marcha y de forma periódica para asegurarse de que esté bien sujeta, especialmente en caso de vibraciones.
- ▶ Mantenga una distancia de seguridad con respecto a las piezas móviles y respete la carga máxima admisible.

PRECAUCIÓN: peligro de aplastamiento



Al aflojar o ajustar los puntos de sujeción, existe riesgo de que se pillen los dedos. Realizar el ajuste únicamente cuando no haya tensión. Antes de apretar, retirar las manos de la zona de sujeción.

i Nota: El diseño y la comprobación de la fijación a la instalación son responsabilidad del operador.

i Nota: Solo se permite el funcionamiento cuando la estructura esté completamente montada y haya sido sometida a pruebas.

3. Revisión y mantenimiento

- ▶ Compruebe que las fijaciones estén bien ajustadas antes de cada puesta en marcha.
- ▶ Apriete las uniones periódicamente, sobre todo si hay vibraciones.
- ▶ No utilice componentes dañados y sustitúyalos.

4. Montaje / Uso

- ▶ Montar la base de fijación en la estructura portante prevista para la instalación.
- ▶ Colocar los tubos de soporte, los conectores en cruz y los soportes de sujeción en la posición deseada.
- ▶ Utilizar únicamente elementos de fijación adecuados y de dimensiones suficientes.
- ▶ Apretar completamente todas las uniones de sujeción y atornilladas.
- ▶ Comprobar la fijación y la alineación antes de la puesta en servicio.

Notes

Notes

Installation example

