

# *smartSlider*

## **PRO**

### GUIDA RAPIDA QUICK REFERENCE GUIDE



v1.1

# *smartsystem*

M A D E   I N   I T A L Y

Marchi depositati presso l'Ufficio Brevetti e Marchi. Tutti i diritti riservati  
Trademarks registered at the PATENT and TRADEMARKS office. All Right Reserved

## Indice

Introduzione	3
Overview	3
Fissaggio su Cavalletto Centrale / Stativi	4
Fissaggio Camera	5
Carico Massimo Supportabile	6
Checklist	6
Materiali Utilizzati	7
Manutenzione	7
Smaltimento	7
Garanzia	9

## Index

Introduction	9
Overview	9
Central Tripod / Light Stands	10
Camera Fastening	11
Maximum Load	12
Checklist	12
Materials	13
Maintenance	13
Disposal	13
Warranty	14



## Introduzione

---

**Congratulazioni per aver acquistato SmartSLIDER PRO**

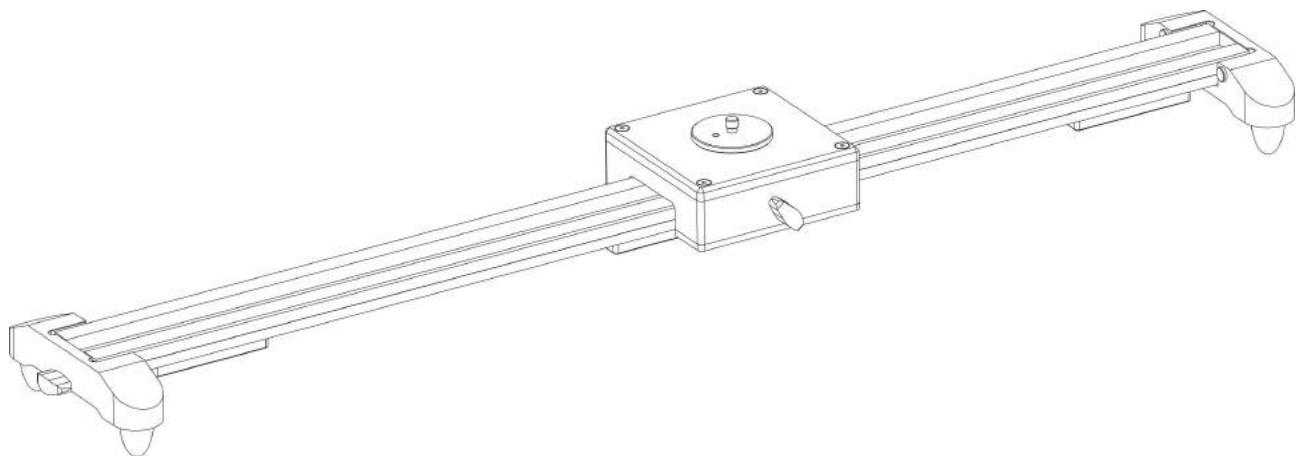
SmartSLIDER PRO è stato progettato con l'unico scopo di permettere la movimentazione lineare manuale di attrezzature video collegate al cursore mobile per una portata massima di 20kg.



**E' vietato e perseguitabile l'utilizzo di tale attrezzatura con finalità diverse da quanto previsto.**

## Overview

---

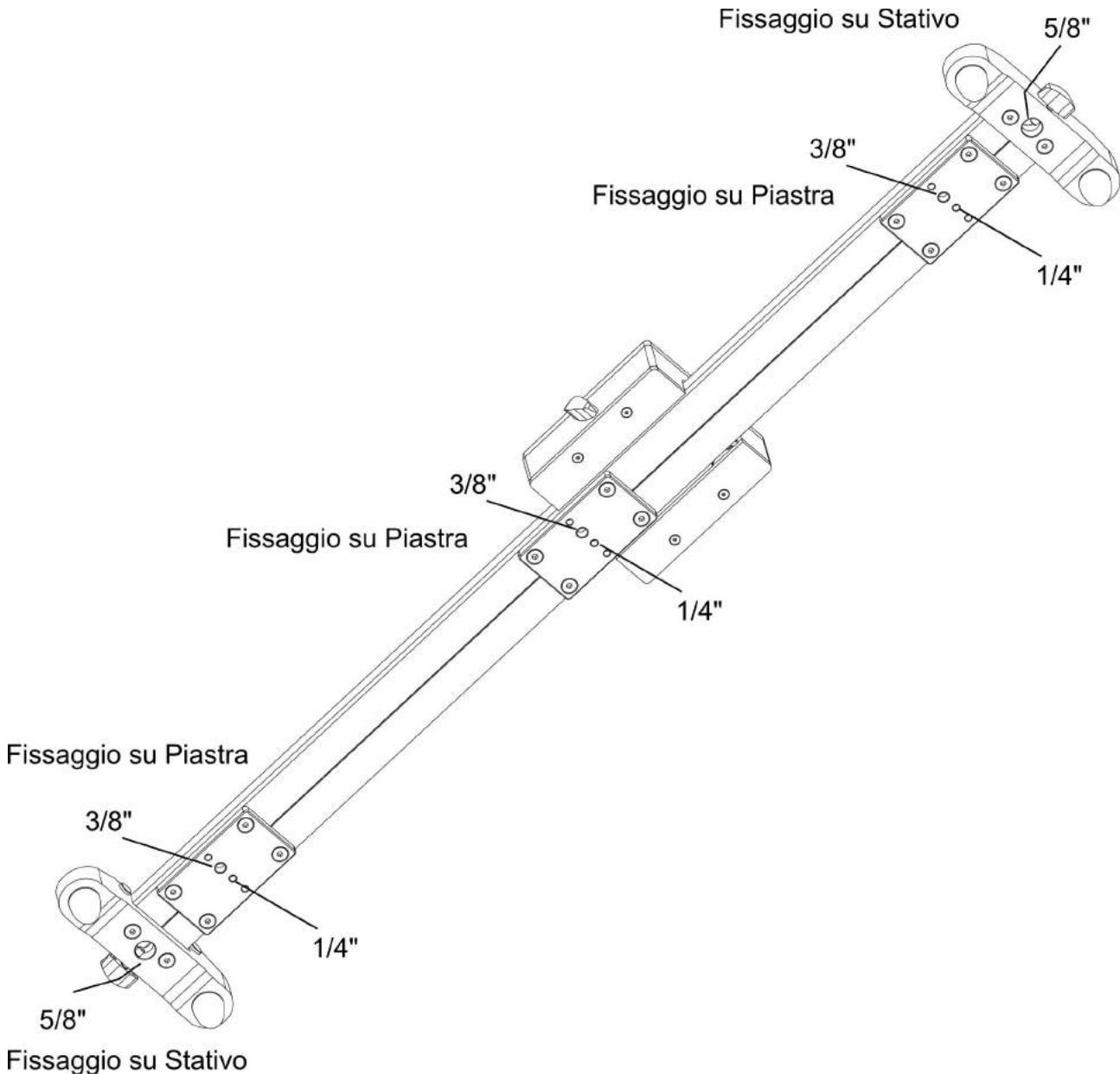


Disponibile in tre versioni (560 — 680 — 800) in base alla corsa del cursore espressa in millimetri, SmartSLIDER permette di movimentare in modo lineare, una telecamera connessa direttamente, o tramite testa fluida, al cursore mobile. Grazie alla sue piastre forate da 1/4" e da 3/8" (centrale e laterali), è possibile fissare SmartSLIDER sulle più comuni piastre video ed utilizzarlo direttamente su cavalletto. Le due testate laterali, grazie al foro standard da 5/8", ne permette l'utilizzo anche con stativi standard.

La presenza di 4 piedini a profilo conico, permettono l'utilizzo di SmartSLIDER anche sulle superfici più delicate e garantiscono un perfetto grip anche in posizioni non orizzontali.

## Fissaggio su Cavalletto Centrale / Stativi

Oltre all'utilizzo su superfici possibilmente piane, SmartSLIDER PRO può essere installato su piastre video anche dotate di perno antirotazione.



**Accertatevi sempre di avere serrato correttamente le viti necessarie per la connessione di SmartSLIDER PRO alla piastra video prima dell'inserimento della stessa nel proprio alloggiamento.**



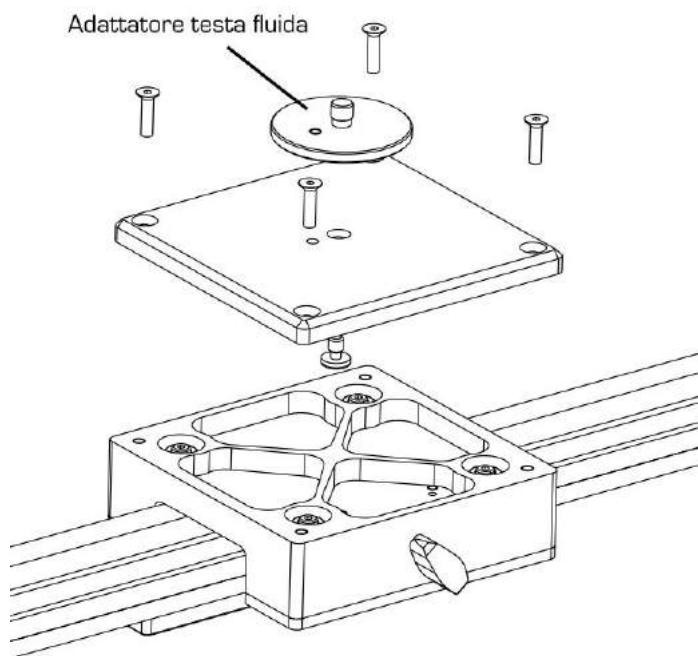
In caso di fissaggio centrale, prevedere sempre un cavalletto robusto per evitare, soprattutto nella versione da 800, che il peso della macchina possa provocare il ribaltamento della struttura in caso di posizione estrema (desta o sinistra).

Il fissaggio tramite stativo da 5/8" è di immediata comprensione. Si raccomanda sempre il serraggio del perno da 5/8" tramite le due manopole presenti nelle testate laterali di SmartSLIDER.

In caso di utilizzo con stativi, accertarsi di porre entrambi i supporti alla stessa altezza.

## Fissaggio Camera

Grazie alla piastra removibile tramite le 4 viti TSPCEI M5, è possibile installare sul cursore di SmartSLIDER una grande varietà di accessori di terze parti.



L'adattatore Testa Fluida, permette la facile installazione delle più comuni teste presenti in commercio basate su fissaggio a vite da 3/8".

Per bloccare il carrello nella posizione voluta, è sufficiente serrare il pomello presente sul cursore.

Il sistema a leverismo, garantisce un ottimo bloccaggio anche senza applicare una elevata coppia di serraggio sul pomello.



**Verificate sempre che la testa sia correttamente installata sul vostro SmartSLIDER PRO prima di iniziare una sessione di lavoro.**

## Carico Massimo Supportabile

Grazie alla presenza di barre di rinforzo, SmartSLIDER PRO è in grado di supportare carichi elevati (**massimo 20kg**) anche nella versione da 800mm di corsa.

Nel caso applicaste un carico maggiore, si **potrebbe** verificare una deformazione permanente dello stesso con conseguenti problematiche durante lo scorrimento.



**SI RACCOMANDA DI NON SOVRACCARICARE LA STRUTTURA  
OLTRE IL PREVISTO PER EVITARE DEFORMAZIONI PERMANENTI  
CHE POSSANO DANNEGGIARE IL VOSTRO SLIDER**

Qualora vi trovaste in difficoltà, il nostro ufficio tecnico sarà a Vostra completa disposizione.

## Checklist

Prima di iniziare il proprio lavoro, è consigliabile seguire la seguente checklist:

- Assicurarsi di aver installato la Vostra attrezzatura in modo appropriato sul cursore di SmartSLIDER
- In caso di fissaggio su cavalletto centrale, si raccomanda di aver serrato adeguatamente le viti preposte alla connessione di SmartSLIDER alla piastra video o direttamente al cavalletto.
- In caso di fissaggio tramite stativo da 5/8", si raccomanda di aver serrato i pomelli laterali presenti sulle testate.
- In caso di spostamento dello SLIDER per esigenze di scena, si raccomanda di bloccare il cursore nella posizione scelta tramite il l'apposito freno. Un improvviso movimento, oltre a danneggiare l'attrezzatura, potrebbe arrecarvi infortuni. **Prestare la massima attenzione.**



## Materiali Utilizzati

---

SmartSLIDER PRO è un prodotto fabbricato utilizzando i seguenti materiali (in varia percentuale) :

- Alluminio 6082
- Acciaio C40
- Acciaio FE360B
- Aisi 304
- Delrin / NYLON

I materiali ed i trattamenti a cui gli stessi sono stati sottoposti per la fabbricazione sono compatibili con la corrente normativa **ROHS**.

I componenti di terze parti sono certificati dai rispettivi produttori

## Manutenzione

---

Non utilizzare solventi alcoolici o prodotti detergenti per la pulizia del Vostro SmartSLIDER PRO. Per i componenti in metallo Vi consigliamo della carta assorbente lievemente intrisa di acqua distillata.



Si raccomanda di non lubrificare le guide in alluminio presenti in SmartSLIDER PRO. Il sistema di scorrimento è basato su cuscinetti prelubrificati con specifico grasso.

## Smaltimento

---

Provvedere allo smaltimento di SmartSLIDER PRO operando in conformità alle norme vigenti, rivolgendosi agli organismi preposti e/o ad imprese specializzate nella rottamazione di materiali metallici e/o nello smaltimento dei rifiuti.

**Il nostro ufficio tecnico è a Vostra completa disposizione in caso di dubbi o chiarimenti in merito lo smaltimento del Vostro SmartSLIDER PRO.**

## **Garanzia**

La ditta SmartSystem Srl Unipersonale, con sede in Via del Commercio, 22E, 61032 FANO (PU) - ITALY - Proprietaria del marchio SmartSystem e dei brand ad essa collegati, accorda una garanzia limitata territorialmente di 24 mesi sui prodotti a partire dal giorno di consegna al cliente finale (compratore).

Nell'ambito della garanzia verranno eliminate gratuitamente eventuali deficienze di funzionamento imputabili a difetti di fabbricazione o di materiale.

La ditta si riserva la possibilità di decidere tra l'eventualità di eliminare il difetto oppure consegnare un nuovo prodotto al cliente.

Eventuali reclami dovranno essere comunicati dal cliente, subito dopo l'accertamento del difetto, dietro presentazione della scheda di garanzia, debitamente compilata, oppure a titolo sostitutivo, del contratto di acquisto del primo compratore.

La garanzia scade dopo 24 mesi; non verrà prolungata né dalla presentazione di un reclamo né da eventuali adempimenti a posteriori.

Dalla garanzia sono esclusi eventuali danni causati da un uso improprio e/o errato dell'attrezzatura, da cariche statiche oppure danni meccanici.

La garanzia non ha più valore in caso di riparazioni o interventi da parte del compratore e di terzi non autorizzati e di modifiche arbitrarie della scheda di garanzia.

Le riparazioni potranno essere effettuate solo da persone o punti espressamente autorizzati dal costruttore stesso.

Rivolgersi sempre a centri di assistenza autorizzati

**Richiedere sempre il numero di RMA prima di inviare il prodotto**



## Introduction

---

**Congratulations on the purchase of SmartSLIDER PRO!**

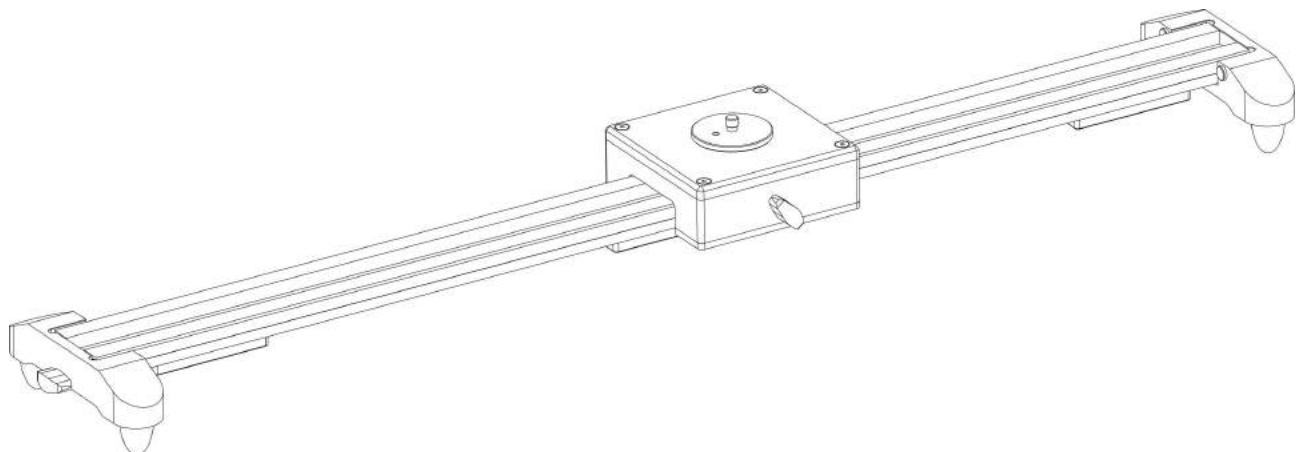
SmartSLIDER PRO has been specifically designed for the unique purpose of allowing the linear motion of video equipment with a maximum load of 20 kg



**It is forbidden and punishable by law the use of the equipment for different purposes.**

## Overview

---

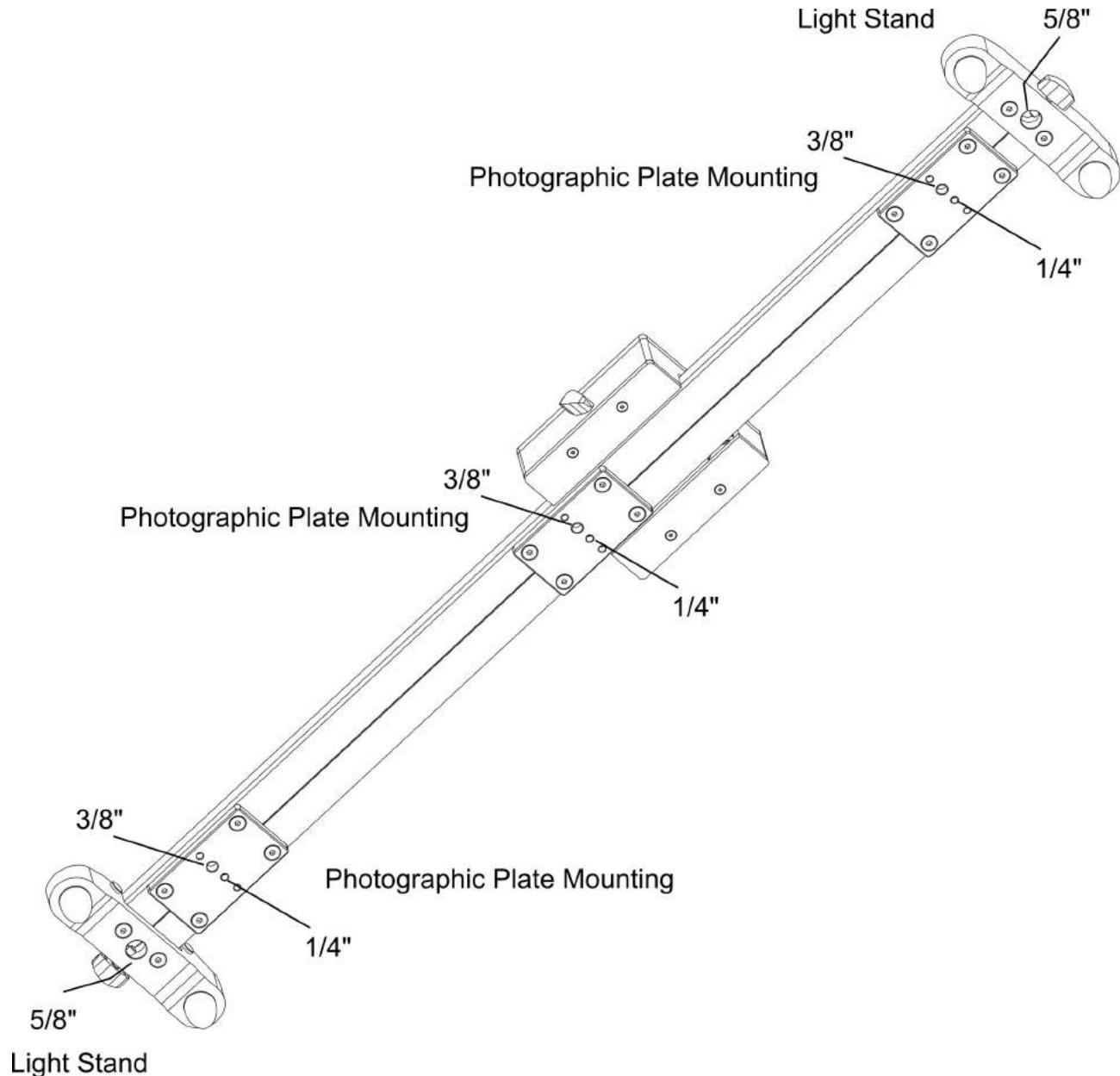


SmartSLIDER PRO is available in three sizes, according to its carriage travel, calculated in millimeters (560 - 680 - 800). Thanks to SmartSLIDER PRO, you'll obtain a smooth linear motion of your camera being directly connected, or via a fluid head, to the carriage itself. Thanks to its central and side plates provided with 1/4" and 3/8" holes, you can mount your SmartSLIDER PRO to the most popular photographic plates currently on the market or directly on a tripod. The two 5/8" holes placed on the sides let you mount your SmartSLIDER PRO quickly and safely to standard light stands too.

Thanks to its 4 adjustable conical rubber feet, SmartSLIDER PRO can be placed on any surface, even the most delicate and ensures you always a perfect grip also in non-horizontal positions.

## Central Tripod / Light Stands

Besides being used on flat surfaces, SmartSLIDER PRO is designed to match most of the photographic plates currently on the market which are provided with an anti-rotation pin.



**Before inserting the video plate in the proper loding, make sure you have properly tighten the screws responsible for the connection of the video plate with your SmartSLIDER PRO.**



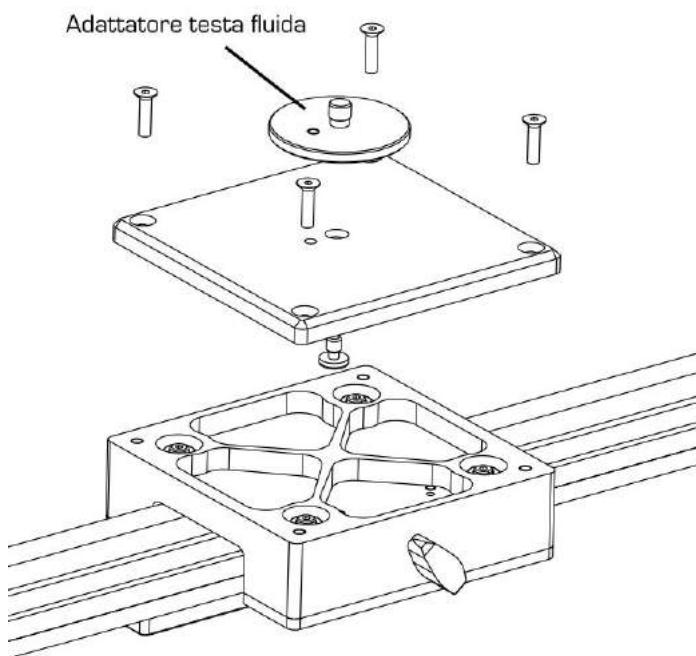
In case of central mounting, use a solid tripod so that, especially with the 800 mm SmartSLIDER PRO, the camera weight can't overturn the structure.

It's easy to mount your system also on a light stand/tripod provided with a 5/8" hole. We recommend you to fasten the 5/8" socket using the proper two knobs on SmartSLIDER PRO sides.

If you use SmartSLIDER PRO with more than one light stand, make sure to adjust them at the same height.

## Camera Fastening

The 4 M5 screws allow you to easily remove the plate, so you can install on SmartSLIDER PRO carriage a large variety of third-party accessories.



Thanks to the fluid head adapter, you can install the most popular heads currently on the market, which are based on the 3/8" screw fastening system.

To lock the carriage in the desired position, simply tighten up the brake knob you'll find on the carriage side.



**WARNING.** Make sure that your fluid head was correctly installed on your SmartSLIDER PRO Before starting your working session. Don't overtighten the brake knob. The leverism system already ensures you an optimal locking system.

## Maximum Load

---

The innovative and unique design of SmartSLIDER PRO, combines extreme lightness and strength. SmartSLIDER PRO can support loads up to 20Kg.



**DO NOT OVERLOAD THE STRUCTURE**

For any doubts or questions, don't hesitate to contact our technical office.

## Checklist

---

Before starting your working session, make sure:

- you have properly installed your accessories on the SmartSLIDER carriage
- you have properly tightened up the screws responsible for SmartSLIDER PRO locking, especially in case of central tripod mounting..
- you have tightened up the knobs located on the sides, if you have mounted your SmartSLIDER PRO to 5/8" light stands.
- Before moving your SmartSLIDER PRO, lock the carriage in the desired position through the brake knob. A sudden movement may damage the equipment and cause injuries. **Use caution.**



## Materials

---

SmartSLIDER PRO is made with the following materials (in different percentages):

- Aluminium 6082
- Steel C40
- Steel FE360B
- Steel Aisi 304
- Delrin / NYLON

Materials and treatments to which the materials have been submitted for fabrication are compatible with the current RoHS directive.

**Third-party components are certified by their own manufacturers.**

## Maintenance

---

Do not use alcohol solvents nor detergents to clean your SmartSLIDER PRO. To clean metal components, we recommend you to use a paper towel lightly soaked in distilled water.



**Do not lubricate the steel tracks on your SmartSLIDER PRO. The sliding system is based on pre-lubricated bearings treated with a special grease.**

## Disposal

---

Dispose of your SmartSLIDER PRO in accordance with current regulations. Address to special authorities or companies in charge of scrapping metallic materials and waste disposal.

Please, contact our technical department for any doubts or questions concerning the disposal of your SmartSLIDER PRO.

## **Warranty**

---

SmartSystem Unipersonale Srl headquarter is located in Via del Commercio, 22E, 61032 FANO(PU), ITALY. Smartsystem main brand and all the other brands associated with it are property of Smart-System Srl Unipersonale.

Your SmartSystem equipment is guaranteed against any manufacturing or material defects for 24 months from the date of delivery to the customer. Warranty will cover any functioning issues related to manufacturing or material faults.

In this case, the company reserves the right to decide whether eliminating the defect or providing the customer with a new product.

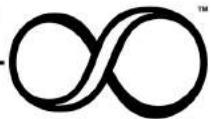
Any claims due to manufacturing or materials faults must be communicated by the customer, upon presentation of the warranty card, properly completed, or of a proof of purchase.

The warranty, which will expire after 24 months, will not be extended either by a complaint, or by subsequent executions. Damage caused by accident, misuse, do-it-yourself repairs or modification, repair by unauthorised service centre, static charges or mechanical damages is not covered by the warranty.

Furthermore, warranty won't be valid neither in case the warranty card is arbitrarily modified.

Repairs must be made only by authorized service centres.

**Always request the RMA number before sending us the product**



## Notes

## **Notes**

---