



CLASSIC PLUS

PASSION OF MOVEMENT

www.panther.tv



MORE THAN JUST A PRODUCT

The reason why we are better than others is simple. We do it because of passion.



The new Classic Plus is the successor of the worldwide loved Classic Dolly. The operators love the Classic and with the new Classic Plus a new standard was set. The dolly is based on a rugged, almost **maintenance free** and **sturdy design**. The central column configuration of the Classic PLUS Dolly provides its user with **easy operation** and unconstrained **versatility** already in his basic configuration.

*Der neue Classic Plus Dolly ist der Nachfolger vom erfolgreichen Classic Dolly. Die Anwender lieben den Classic und mit dem Classic Plus ist ein neuer Standard in der Filmindustrie gesetzt. Der Dolly basiert auf einem beinahe **wartungsfreien, robusten Design**. Die zentrale Säulenkonfiguration überzeugt bereits in der Standardversion sowohl durch ihre **einfache Bedienung** als auch durch ihre unkomplizierte **Vielseitigkeit**.*

All control elements are **coloured** to be **easily** recognized and **easy to handle**. The bolts can be fixed in „open“ position and can be **adapted to the tracks perfectly** - especially in curves.

The ergonomic design facilitates intuitive working. Switch-over is completely done **without tools**. So the Classic Plus can be operated in **narrow gauge (36 cm)** or in **wide gauge (62 cm)** by using the locking pin.

*Alle Bedienelemente wurden **farblich erkennbar** und **ergonomisch**, sowie **Bedienerfreundlich** gestaltet. Die Rastbolzen können in der „open“ Stellung fixiert werden und schaffen somit eine **perfekte Anpassung** an die Schienen - insbesondere in Kurven.*

*Das Arbeiten wird durch das ergonomische Design erheblich erleichtert. Umbauten können **komplett ohne Werkzeug** durchgeführt werden. So kann der Classic Plus sowohl in **Schmalspur (36 cm)** als auch in **Breitspur (62 cm)** durch Ziehen eines Rastbolzens bedient werden.*



narrow gauge (36cm)



coloured control elements

DESIGNED FOR GRIPS

Every person is different. Everyone has different needs and expectations. To offer something for all Grips, each dolly can be configured individually – starting with the **handsets**.

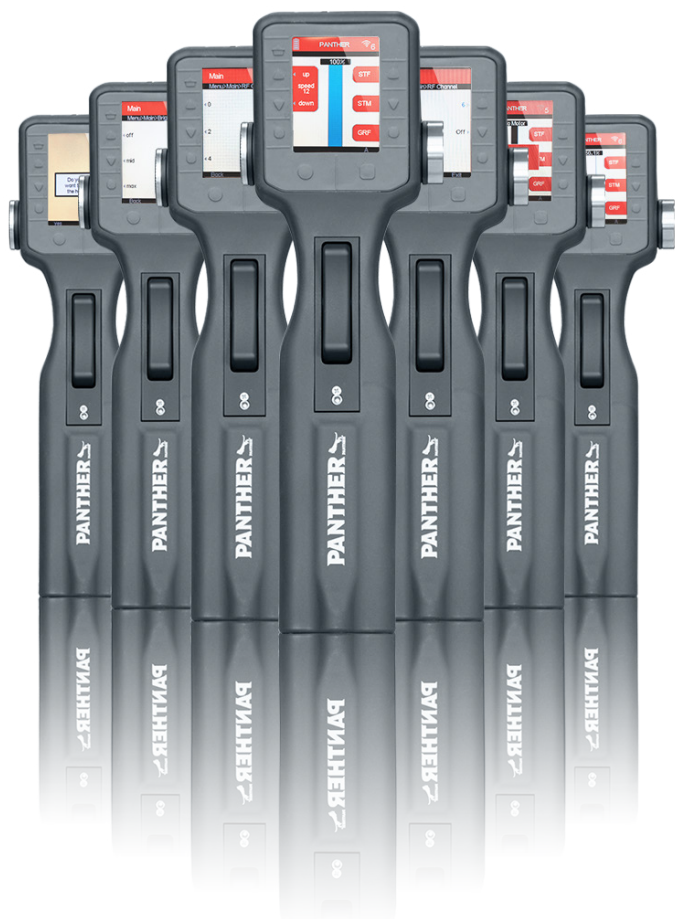
Function has top priority on every development. A **modern design** completes the product and makes it perfect.

Therefore, our handsets are loaded with many useful features, and due to the ergonomic design it feels great in your hand.

*Im Mittelpunkt jeder Entwicklung steht für uns die **Funktion**. Ein **modernes Design** rundet das Produkt dann ab. Deshalb sind unsere Handregler mit vielen nützlichen Funktionen ausgestattet, und liegen durch das ergonomische Design perfekt in der Hand.*



rocker for manual operating <i>Wippe für manuelle Bedienung</i>	✓	✓
set limits <i>Limits setzen</i>	✓	✓
store and replay movements <i>Fahrten abspeichern und wiederholen</i>	✓	✓
wireless operation <i>kabellose Bedienung</i>	✗	✓
coloured display with user interface <i>Farbdisplay mit User Interface</i>	✗	✓
fine adjustment of the column speed in 12 steps <i>Feinjustierung der Säulen Geschwindigkeit in 12 Stufen</i>	✗	✓
included in dolly package <i>im Dolly Paket enthalten</i>	✓	✗



Panthers precision and the wireless know-how from Cmotion lead to the development of the new wireless handset. It is an option/addition for the new Panther Classic Plus Dolly.

An easy operation of the wireless handset is given by the integrated software. A clear user interface makes it easy to understand the wireless handset. The menu is simple to use and structured clearly.

The rocker for manual operation of the dolly is in the middle of the wireless handset. It allows smooth and controlled movements.

Easy **replaceable batteries** complete the design perfectly.

Panthers Präzision und das Wireless Know-How von Cmotion führte zu der Entwicklung des neuen Funkhandreglers. Dieser ist eine Option bzw. Erweiterung für den neuen Panther Classic Plus Dolly. Der Funkhandregler wird in punkto einfache Bedienung unterstützt durch die integrierte Software. Eine klar verständliche und übersichtliche Benutzeroberfläche macht es Ihnen leicht den Funkhandregler zu verstehen.

Die Wippe für die manuelle Bedienung des Dollys befindet sich, wie auch beim Standard Handregler, in der mitte.

Schnell **wechselbare Akkus** runden das Design perfekt ab.

learn more about the wireless handset on separate brochure or at www.panther.tv

DIFFERENT STEERING OPTIONS

Designed by our engineers. Perfected by grips.

STEERING ROD

Included is the steering rod. To provide maximum flexibility, it **can be inserted in all 4 wheel arms**. Further small steering rods (129832) can be ordered additionally.

*Standardmäßig enthalten ist der große Lenker. Er kann **in alle 4 Radarme hineingesteckt werden** und bietet so maximale Flexibilität. Weitere kleine Lenker (129832) können zusätzlich geordert werden.*



STEER OUT EXTENTION



To maneuver the dolly with more distance the **steer out extension** (177013) is the perfect solution, because it increases legroom. In addition to that the steer out extension prevents a rotating by central pushing.

Another big advantage in comparison to other manufacturers is, that the steer out extension is **removable**. It can also be mounted on **all 4 sides** of the dolly.

*Mit dem Lenksäulenausleger (177013) kann der Grip den Dolly mit mehr Abstand manövrieren und lenken. Das erhöht die Beinfreiheit enorm. Außerdem verhindert der Lenksäulenausleger durch mittiges Schieben ein Verdrehen des Dollys. Ein weiterer Vorteil gegenüber anderer Hersteller ist, dass der Lenksäulenausleger **abnehmbar** ist, und an **alle 4 Seiten** des Dollys montiert werden kann.*



FOLDABLE PUSHBAR

The **foldable** and **laterally telescopic** pushbar (301342) is perfect for a dolly operation on tracks. **Central pushing** and **pushing from side without rotating the dolly** (operation on ground) is possible. Particularly in track operation it is a big advantage because **the grip can push the dolly beside the track** without "strumbling" over the tracks.

*Die **klappbare** und **seitlich teleskopierbare** Schiebestange (301342) ist ideal für den Einsatz des Dolly auf Schienen. Sowohl **mittiges Schieben**, als auch **seitliches Schieben ohne Verdrehung des Dollys** (Bodeneinsatz) sind möglich. Das **seitliche Schieben** ist vor allem im Schieneneinsatz ein großer Vorteil, **weil der Grip neben der Schiene gehen kann, und nicht über die Schienen "stolpert"**.*



THE ONE AND ONLY

Invented, patented and loved worldwide.

Additionally to **“Crab” (4-wheel steering)** we invented another steering mode: **“Steer” (2-wheel steering)**. The biggest point of difference of our **patented** Crab + Steer mechanism are perfect, mathematically calculated **elliptical steering sprockets**. Other dolly manufacturers just can bring the wheels in a parallel position. With our elliptical steering sprockets the wheels are in a **steering geometry**.

*Neben **“Crab” (4-Rad Lenkung)** haben wir einen weiteren Lenkmodi: **“Steer” (2-Rad Lenkung)**. Kern unseres **patentierten** Crab + Steer Mechanismus sind perfekt mathematisch berechnete **elliptische Zahnräder**. Andere Dolly Hersteller können die Räder nur parallel zueinander laufen lassen. Mit unseren elliptischen Zahnradern laufen die Räder nicht parallel sondern in einer **Lenkgeometrie**.*



This steering geometry ensures perfect and smooth circular curves without drift, noise, high rolling resistance or even blocking wheels. Other dollies are not able to move the dollies in tight curves, because the wheels' position is parallel and so it blocks!

Diese Lenkgeometrie ermöglicht perfekte, smooth Kurvenfahrten ohne radieren oder gar blockieren der Räder. Bei Dollies anderer Hersteller ist ein Lenken in zu starken Winkeln unmöglich, da die Räder parallel zueinander laufen und dadurch blockieren!

Changing Steering mode is easily done by shifting the blue
“Crab + Steer” lever.

*Die Umschaltung zwischen den 2 Lenkmodi erfolgt durch einen
einfachen Handgriff am blau gekennzeichneten “Crab + Steer”
Umschalthebel.*



THE PATENTED HIGH-LOW TURNSTILE

We do not just produce. We invent.



By far the best turnstile: the **patented** High-Low turnstile. It owns a **huge range of functions** and is loved by all our customers.

The **fast positioning of the camera**, whether up, down, left or right is a big advantage of the High-Low Turnstile and appreciated by our customers. The turnstile can be **rotated by 360 degrees** and **interlocked playfree** through a gear tooth system. The **height of the seat can be regulated easily**, by pressing a button, to ensure maximum comfort for the cameraman.

Disturbing rotation sound is removed due to a brass bushing (sound recording on set).

*Das mit Abstand beste Dolly Drehkreuz: das **patentierte** High-Low Drehkreuz. Es hat eine **Vielzahl an Funktionen** und wird von allen unseren Kunden geliebt. Die **schnelle Positionierung der Kamera**, egal ob oben, unten, links oder rechts, ist ein großer Vorteil des High-Low Drehkreuz, welcher von unseren Kunden sehr geschätzt wird.*

*Das Drehkreuz kann **360 Grad** rotieren und durch eine **Verzahnung fest arretiert werden**. Die **Sitzhöhe kann bequem per Knopfdruck reguliert werden** um bestmöglichen Komfort für den Kameramann zu gewährleisten.*

***Störende Rotationsgeräusche entfallen** durch den Einsatz einer Gleitbuchse (Tonaufnahme am Set).*



FEATURES

Great design meets excellent function.



75-150mm bowl or mitchell



2 cameras mountable for e.g. 3D Shots



second seat for e.g. camera assistant



integrated flat clamp screw for fluid heads



integrated allen key



very comfortable seat adjustment via a button



shots near to the ground possible (Lowshot plate needed - 107104)



fast and tool free change between High Shot and Low Shot (also with mounted camera)

learn more about the High-Low Turnstile on separate brochure or at www.panther.tv

UNIQUE PLATFORMS

Many options, creatively combined. Maximum comfort for the cameraman.

The **lightweight**, but though very **stable platform system** from Panther has been proven many years on set. The Grips and cameramen are loving the **versatility** of the platforms, because on **every side of the dolly you can mount different platforms**.

Also **combinations** are possible. On request every platform can be personalized with various **threads and bores**.

Das leichte, aber trotzdem sehr stabile Plattform System von Panther hat sich seit Jahren am Set bewährt. Die Grips und die Kameramänner lieben die Vielseitigkeit der Plattformen, denn an allen 4 Seiten des Dollys können verschiedene Plattformen angebracht werden.

Auch Kombinationen sind mit dem Plattformen möglich. Auf Wunsch kann jede Plattform mit verschiedenen Gewinden und Bohrungen ganz für Sie personalisiert werden.



Compact platform

105747

Dim. L x W: 70 x 18 cm / 2,4" x 7"



Round platform

105743

Dim. L x W: 70 x 30 cm / 2,4" x 1'



Ground platform

113265

Dim. L x W: 62 x 50 cm / 2' x 1,8"



Running board platform (100483)

Running board platform: place anywhere you want for more space e. g. for accessories



unique locking system (very fast mounting)
advantage: carrying handles of the dolly are free and are not necessary for mounting platforms.



shots near to the ground possible (Lowshot plate needed - 107104)



height adjustable ground platform



RING PLATFORM



For even more comfort, a **height adjustable** ring platform (300434) is available. It was designed to provide the **maximum column drive** without restrictions. Ideal for the cameraman to make it easier to turn around the dolly with the High-Low turnstile.

Für noch mehr Komfort, ist eine höhenverstellbare Ringplattform (300434) erhältlich. Sie wurde so designed, dass die maximale Säulenfahrt weiterhin ohne Einschränkungen möglich ist. Ideal für den Kameramann um sich mit dem High-Low Drehkreuz leichter um den Dolly zu drehen.

POWERFUL. AND SIMPLE.

Durable · Robust · Stable · Simple: The Panther Dolly battery with “Snap-On” mechanism.

Our **long-lasting** dolly battery (107758) has proven itself many times on set by **stability**, **robust housing** and the popular “**snap-on mechanism**”. An integrated button with **indicator** allows you to control always the batteries' charging status.

*Die langlebige Dolly Batterie (107758) hat sich immer am Set bewährt durch **Stabilität**, **robustes Gehäuse** und den beliebten “**Snap-On Mechanismus**”. An einer integrierten **Kontrollanzeige** kann der Ladezustand der Batterie jederzeit kontrolliert werden.*

SNAP-ON



The snap-on mechanism has been designed to **fix the batteries without any tools**. The battery is “clipped” to the dolly with a quick handle and **does not have to be additionally tightened**.

*Der Snap-On Mechanismus wurde so konstruiert, dass zur Befestigung der Batterien **kein Werkzeug benötigt** wird. Die Batterie wird mit einem Handgriff schnell und einfach an das Dollygehäuse “geklipst” und **muss nicht zusätzlich festgeschraubt** werden.*



TRANSPORT

By far the lightest of its kind.



Due to **lightweight building** the complete dolly can be carried without problem with the optional **carrying bars** (300430). **Transport weight of the dolly (body and column) is approx. 90 kg. 45 kg per person.**

For larger distances a **transport cart** is available.

*Durch die **Leichtbauweise** kann der Dolly mit optional erhältlichen **Tragegestangen** (300430) in einem Stück getragen werden. Das **Transportgewicht des Dollys (Rumpf inkl. Säule)** beträgt ca. 90 kg – pro Person 45 kg.*

*Für größere Distanzen gibt es einen **Transportwagen**.*

H-WHEELS

Precise manufactured for optimal smoothness.

With our dolly H-Wheels it is so easy to move the dolly on tracks **without lifting**.
Special rubbers used for studio and track wheels ensure **smooth driving** and **low running resistance**. All single wheels and even the complete combi wheel can be changed quickly and easily due to dove tail connections.

You can choose between different pneumatic and studio wheels:

*Mit unseren Dolly H-Rädern ist es ganz einfach möglich den Dolly auf die Schiene zu fahren **ohne ihn darauf heben zu müssen**.
Spezielle Gummierungen der Studio- und Schienenräder sorgen auch bei leichten Unebenheiten für **saubere Dollyfahrten** und **geringe Rollwiderstände**. Alle Einzelräder, sowie auch das komplette Kombirad können schnell und einfach gewechselt werden.*

Sie können zwischen verschiedenen Luft- und Studiorädern wählen:



H-Pneumatic wheel with brake disc
Payload: 200 kg / 450 lbs
(138802)



H-Studio wheel (soft) with brake disc
Payload: 350 kg / 780 lbs
(138843)



H-Studio wheel (hard) with brake disc
Payload: 600 kg / 1330 lbs
(143200)



A separately sold **wheel stand** (175520) with an **integrated wheel changing tool** (100453) facilitates your work on set and the transport enormously. So you can quickly *switch between pneumatic and studio wheels*, and the wheels which are not used at the moment are safely stowed on the wheel stand.

*Ein separat erhältlicher **Radständer** (175520) mit **integriertem Radwechselschlüssel** (100453) erleichtert Ihre Arbeit am Set und den Transport enorm. So können Sie **schnell zwischen Luft- und Studiorädern wechseln**, und die im Moment nicht gebrauchten Räder werden sicher am Radständer verstaut.*

THINK FORWARD: COMPATIBILITY

Take advantage of the variety of products and accessories for the Classic Plus.

BAZOOKA
U-BANGI II
TRIXY REMOTE HEAD
VARIO JIB
U-BANGI-SLIDER
PLATFORMS
VARIO RIG SYSTEM
SUPER JIB II
LIGHTWEIGHT JIB
VARIO JIB S
MULTI RIG
BOOGIE WHEELS
SUPER JIB I
FOXY CRANE

Our accessories for Panther dollies don't end with platforms. A variety of products and accessories can be used to correspond exactly to the requirements on the set.

Mit einem Panther Dolly endet das Zubehörprogramm nicht schon bei den Plattformen. Eine Vielzahl an Produkten und Zubehörteilen können verwendet werden, um genau den jeweiligen Anforderungen am Set zu entsprechen.

VARIO JIB



The Panther **Vario Jib S** or the **Vario Jib** allows you to supplement your Classic Plus with a few functions. Telescopic arms on both sides make the Vario Jib a universal piece of equipment for many shots.

*Mit dem Panther **Vario Jib S** oder dem **Vario Jib** können Sie Ihren Classic Plus um einige Funktionen ergänzen. Beidseitig teleskopierbare Arme machen aus den beiden Jib Armen ein universell einsetzbares Gerät für viele Aufnahmen.*



learn more about the Vario Jib S and Vario Jib on separate brochures or at www.panther.tv



height: 2,42m

SUPER JIB



The Panther **Super Jib II** is the most advanced expansion stage of the Classic Plus. The jib arm **extends the height of the dolly enormous**. Two persons (e. g. cameraman + assistant) can sit on the Super Jib II.

*Der Panther **Super Jib II** ist die höchste Ausbaustufe des Classic Plus. Der Jibarm **erweitert die Höhe des Dollys enorm**. Ein "Mitfahren" von 2 Personen (z. B. Kameramann + Assistent) ist mit dem Super Jib kein Problem.*

TECHNICAL DATA

DIMENSIONS ABMESSUNGEN	
length Länge	84cm (33")
min. width: min. Breite:	53,5cm (21")
max. width: max. Breite:	82,5cm (32,5")
COLUMN SÄULE	
min. height turnstile (center position) min. Höhe Drehkreuz (mittig)	67,5cm (26,5")
min. height bowl/mitchell (center position) min. Höhe Kugelschale/Mitchell (mittig)	76cm (30")
max. height turnstile (center position) max. Höhe Drehkreuz (mittig)	135cm (53,5")
max. height bowl/mitchell (center position) max. Höhe Kugelschale/Mitchell (mittig)	144cm (57")
MOVEMENT FAHRT	
track width:	36cm (14") 62cm (24,5")
wheel base:	75cm (29,5") 62cm (24,5")
MORE TECHNICAL DATA MEHR TECHNISCHE DATEN	
ground clearance:	5cm (2")
column lift:	100% (68cm / 27")
max. speed	3,5 sec. (0-100%)
column lifting force:	250kg (550 lbs)

ON LOCATION

Worldwide used, worldwide loved. Classic Plus Dolly.

