

# photokina news 2008



ARCA-SWISS 85 jahre im dienste der photographie  
wahrzeichen für innovation und präzision

# ARCA-SWISS monoball Z



monoball Z1g



monoball Z1



monoball Z2

## Stärker-Leichter

ARCA-SWISS der führende Stativ Kugelkopf Hersteller seit über 40 Jahren, ersetzt die Modelle der Serie B durch die neue elegante und noch perfektere Serie Z.

Die größe des kugelkopfes sowie das gewicht wurden bedeutend reduziert. Die führenden und patentierten merkmale wie asphärische kugel die axiale klemmung und PMF (progressive motion related friction control) wurden durch neue technische merkmale, materialien und beschichtungen optimiert. Die belastbarkeit kann aussermittig bis zu unglaublichen 60 kg betragen.

Die Serie Z1 ist erhältlich in der version Z1 sp (single pan) oder in der version Z1 dp (double pan). Mit dem monoball® Z1 dp und seinem zweiten panorama unterhalb der kamerabefestigung bleibt die kamera im lot zur schwenkebene dies verhilft zu perfekt zusammensetzbaren panoramaschwenks .

Gigantische tragkraft:

monoball® Z1g weist die grösste asphärische kugel in der reihe der Z modelle auf und sie ergibt eine konkurrenzlose tragkraft bei bester kameraführung.

monoball® Z2

Alle merkmale, die den monoball® Z1 auszeichnen, besitzt auch der ARCA-SWISS Z2, doch der monoball® Z2 geht noch weit darüber hinaus. Dank seiner genialen bauweise verbindet er die vorteile des kugelkopfes mit den eigenschaften eines 3D neigers. Erstmals lässt ein als kugelkopf konzipiertes gerät getrennte bewegungen nach neigermanier zu. Die ineinander liegenden sphären werden von zwei in ihrem progressiven friktionsverhalten kontrolliert. Vorrichtungen arretieren die grundeinstellungen; das panorama läuft spielfrei und lässt sich in jeder beliebigen position fixieren. Konsequenz auf hohe anforderungen ausgelegt.

## Stronger and Lighter

A leader of tripod head design for over 40 years, ARCA-SWISS is setting new standards by revisiting their B-series models and introducing the new Z2 and Z1g, - just as elegant, and even more perfect.

The size and weight of the ballheads have been significantly reduced. In addition to the proven, patented ARCA-SWISS features, including aspherical ball, axial clamping and PMF (progressive motion-related frictioncontrol), the Z-Series also boasts new technical developments and optimized materials and coatings. The new series can withstand an incredible 60kg of weight.

The monoball® Z2 shares all the features which characterize the Z-Series but goes one step further. Thanks to its ingenious construction, it combines the advantages of the ballhead with the attributes of a 3-dimensional tilting device. For the first time an appliance designed as a ballhead allows separate movements according to the tilting method. One ball placed inside the other, and both controlled in their progressive cushioning behavior by two satin-smooth tightening knobs.

Gigantic forces equate to The Monoball®Z1g, which features the largest aspherical ball of the Z-Series, providing for the best camera work and positioning of even the heaviest camera configurations.