



**ASAHI
PENTAX**

SCHÄRFENTIEFE / DEPTH OF FIELD

SMC - Takumar 1:2,0/55 mm

| dist. f | 2 | 2.8 | 4 | 5.6 | 8 | 11 | 16 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 0.45 | 0.45 | 0.45 | 0.44 | 0.44 | 0.44 | 0.44 | 0.43 |
| | 0.45 | 0.45 | 0.46 | 0.46 | 0.46 | 0.47 | 0.47 |
| 0.6 | 0.59 | 0.59 | 0.59 | 0.58 | 0.58 | 0.57 | 0.56 |
| | 0.61 | 0.61 | 0.61 | 0.62 | 0.62 | 0.63 | 0.65 |
| 0.8 | 0.79 | 0.78 | 0.78 | 0.77 | 0.76 | 0.74 | 0.72 |
| | 0.81 | 0.82 | 0.82 | 0.83 | 0.85 | 0.87 | 0.90 |
| 1 | 0.98 | 0.98 | 0.97 | 0.95 | 0.93 | 0.91 | 0.87 |
| | 1.02 | 1.03 | 1.04 | 1.05 | 1.08 | 1.11 | 1.17 |
| 1.5 | 1.46 | 1.44 | 1.42 | 1.39 | 1.34 | 1.29 | 1.22 |
| | 1.54 | 1.56 | 1.59 | 1.63 | 1.70 | 1.79 | 1.96 |
| 2 | 1.92 | 1.89 | 1.85 | 1.80 | 1.73 | 1.64 | 1.52 |
| | 2.08 | 2.12 | 2.17 | 2.25 | 2.38 | 2.57 | 2.95 |
| 5 | 4.53 | 4.36 | 4.13 | 3.87 | 3.53 | 3.18 | 2.73 |
| | 5.59 | 5.86 | 6.33 | 7.09 | 8.65 | 11.93 | 32.75 |
| 10 | 8.24 | 7.70 | 7.01 | 6.27 | 5.41 | 4.62 | 3.71 |
| | 12.72 | 14.27 | 17.48 | 24.97 | 70.27 | ∞ | ∞ |
| ∞ | 46.15 | 32.98 | 23.10 | 16.52 | 11.58 | 8.44 | 5.82 |
| | ∞ | ∞ | ∞ | ∞ | ∞ | ∞ | ∞ |

f = Blende

dist = Entfernung

unit = meter / Einheit = Meter



ASAHI PENTAX

ASA-DIN UMRECHNUNGSTABELLE

ASA-DIN CONVERSION TABLE

| ASA | DIN |
|------|-----|
| 3200 | 36° |
| 1600 | 33° |
| 800 | 30° |
| 640 | 29° |
| 500 | 28° |
| 400 | 27° |
| 320 | 26° |
| 250 | 25° |
| 200 | 24° |
| 160 | 23° |
| 125 | 22° |
| 100 | 21° |
| 80 | 20° |
| 64 | 19° |
| 50 | 18° |
| 40 | 17° |
| 32 | 16° |
| 25 | 15° |
| 20 | 14° |
| 16 | 13° |
| 12 | 12° |
| 10 | 11° |
| 8 | 10° |
| 6 | 9° |
| 5 | 8° |
| 4 | 7° |
| 3 | 6° |
| 2.5 | 5° |
| 2 | 4° |

FEET-METER UMRECHNUNGSTABELLE

FEET-METER CONVERSION TABLE

| Feet/inches | Meter/cm |
|-------------|----------|
| 1/8 in. | 0.32 cm. |
| 1/4 in. | 0.64 cm. |
| 1/2 in. | 1.27 cm. |
| 1 in. | 2.54 cm. |
| 2 in. | 5.08 cm. |
| 3 in. | 7.62 cm. |
| 4 in. | 10.2 cm. |
| 5 in. | 12.7 cm. |
| 6 in. | 15.2 cm. |
| 7 in. | 17.8 cm. |
| 8 in. | 20.3 cm. |
| 9 in. | 22.9 cm. |
| 10 in. | 25.4 cm. |
| 11 in. | 27.9 cm. |
| 1 ft. | 30.5 cm. |
| 2 ft. | 61.0 cm. |
| 3 ft. | 91.4 cm. |
| 4 ft. | 1.22 m. |
| 5 ft. | 1.52 m. |
| 6 ft. | 1.83 m. |
| 7 ft. | 2.13 m. |
| 8 ft. | 2.44 m. |
| 9 ft. | 2.74 m. |
| 10 ft. | 3.05 m. |
| 15 ft. | 4.57 m. |
| 20 ft. | 6.10 m. |
| 30 ft. | 9.14 m. |
| 40 ft. | 12.20 m. |
| 50 ft. | 15.24 m. |
| 100 ft. | 30.48 m. |



Europa
Camera-Passport

Instituto de arte contemporânea



**ASAHI
PENTAX**

Europa-Garantie-Karte

N^o 53879

Auf die nachstehende Camera ASAHI PENTAX

Modell: Asahi Pentax SP 500

Gehäuse-Nummer: 3371080

gewähren wir ab dem Juni 1974 eine Garantie
von 12 Monaten zu den umstehenden Garantie-Bedingungen.

Kamerabesitzer:

Esmeraldo Servulo

93360 NaUILly-Plaisance

38 rue De La Marne

F R A N K R E I C H

Die Garantie ist nicht übertragbar.

TAKUMAR - WECHSELOBJEKTIVE

| | Nummer | Datum |
|-------------------------------|---------|---------|
| SMC -Takumar 1:1,8/ 55 mm | | |
| SMC -Takumar 1:1,4/ 50 mm | 6454174 | Juni 74 |
| Super -Takumar 1:2,0/ 55 mm | | |
| SMC -Takumar 1:2,0/ 55 mm | | |
| Fish-eye-Takumar 1:4,0/ 17 mm | | |
| SMC -Takumar 1:4,5/ 20 mm | | |
| SMC -Takumar 1:3,5/ 24 mm | | |
| SMC -Takumar 1:3,5/ 28 mm | | |
| SMC -Takumar 1:2,0/ 35 mm | | |
| SMC -Takumar 1:3,5/ 35 mm | | |
| SMC -Takumar 1:1,8/ 85 mm | | |
| SMC -Takumar 1:2,8/105 mm | | |
| SMC -Takumar 1:2,8/ 120 mm | | |
| SMC -Takumar 1:3,5/135 mm | | |
| SMC -Takumar 1:2,5/135 mm | | |
| SMC -Takumar 1:4,0/150 mm | | |
| SMC -Takumar 1:4,0/200 mm | | |
| SMC -Takumar 1:4,0/300 mm | | |
| -Takumar | | |
| -Takumar | | |
| -Takumar | | |
| -Takumar | | |
| -Takumar | | |
| -Takumar | | |
| SMC-Tak. Zoom 1:4,5/85-210 | | |
| -Takumar | | |
| -Takumar | | |
| S-Macro-Takumar 1:4,0/ 50 mm | | |
| Bellows-Takumar 1:4,0/100 mm | | |
| S-Macro-Takumar 1:4,0/100 mm | | |

Bei einem späteren Zukauf von Wechselobjektiven genügt die Eintragung der entsprechenden Objektiv-Bezeichnung, der Nummer und des Kaufdatums durch Ihren Fotohändler.

Garantie-Bedingungen

Auf Ihre ASAHI PENTAX gewährt der Hersteller eine Garantie von 12 Monaten, wenn Material- und Fabrikationsfehler nachgewiesen werden. Innerhalb dieser Garantiefrist werden Mängel an Ihrer Kamera kostenlos behoben. Von der Garantie ausgenommen sind Schäden, die durch falsche Bedienung und Behandlung, unsachgemäße Eingriffe von fremder Hand, natürliche Abnutzung usw. entstanden sind. Innerhalb der Gewährsfrist aufgetretene Mängel berechtigen nicht zum Schadenersatz irgendwelcher Art, insbesondere nicht zum Ersatz eines entgangenen Gewinns oder verdorbenen Films.

Etwa erforderliche Reparaturen werden nur in unserer eigenen Werkstatt ausgeführt. Die Einsendung muß frachtfrei an die Service-Station erfolgen. Die Gefahr der Hin- und Rücksendung trägt der Kamerabesitzer.

Die Garantie wird nur wirksam, wenn diese Garantie-Karte Ihrer zu reparierenden Kamera beiliegt.

Senden Sie Ihre Kamera direkt an uns.
Wir bieten Schnell-Service.



Asahi Optical Europe S. A.

DEUTSCHLAND NIEDERLASSUNG

2000 Hamburg 54 · Grandweg 64

Tel. Sa.-Nr. (040) 56 60 11



**ASAHI
PENTAX**
Camera-Passport