

B20 • B30A • B40A

Máy thủy bình



Máy thủy bình tự động bền bỉ, đáng tin cậy

- 3 Models - Độ phóng đại 32X, 28X và 24X
- Bù trừ tự động nhanh chóng, chính xác và ổn định
- Tiêu cự siêu ngắn 20cm (7,9 in.)
- Tin cậy trong mọi thời tiết
- Không kẹt, điều chỉnh ngang vô tận

B20

Độ chính xác cao



Độ phóng đại
32x

Đường kính kính vật
42 mm

Sai số đo lặp
0.7 mm

Tiêu cự
20 cm

Chỉ số bảo vệ
IPX6

Khối lượng
1.85 kg

B30A

Dùng cho khảo sát,
kỹ thuật và xây dựng



Độ phóng đại
28x

Đường kính kính vật
36 mm

Sai số đo lặp
1.5 mm

Tiêu cự
20 cm

Chỉ số bảo vệ
IPX6

Khối lượng
1.5 kg

B40A

Model dùng cho kỹ thuật và xây dựng



Độ phóng đại
24x

Đường kính kính vật
32 mm

Sai số đo lặp
2.0 mm

Tiêu cự
20 cm

Chỉ số bảo vệ
IPX6

Khối lượng
1.5 kg

Bộ bù nhanh, ổn định và bền k

Bộ bù của B20/B30A/B40A kết hợp bốn dây treo làm bằng kim loại siêu bền có hệ số giãn nở nhiệt tối thiểu, mang lại độ bền và độ chính xác cao. Hệ thống giảm chấn từ tính được tinh chỉnh nhanh chóng cân bằng và ổn định đường ngắm ngay cả những rung động nhỏ xuất hiện khi làm việc gần thiết bị hạng nặng hoặc đường đông đúc.



20cm (7.9 in.) - Tiêu cự tối thiểu siêu ngắn
 B20/B30A/B40A có thể tập trung vào các vật thể cách ống kính 20cm (7,9in.). Tính năng này giúp ích rất nhiều cho công việc trong không gian hạn chế.

Vành đo độ góc

Góc ngang có thể được đọc trực tiếp theo đơn vị 1° hoặc 1gon. Tính năng xoay tự do cho phép bạn đọc bất kỳ góc nào từ số không.



Chỉ số chống bụi/ nước

Với IPX6, thiết bị được bảo vệ chống lại các tia nước mạnh từ mọi hướng, B20/B30A/B40A chịu được mưa rào bất chợt hoặc mưa như trút nước. Thiết kế bảo vệ tiên tiến cũng ngăn chặn hiện tượng mờ hoặc ngưng tụ bên trong ống kính.

	B20	B30A	B40A
Ống kính			
Chiều dài	215mm (8.46in.)	214mm (8.42in.)	
Độ phóng đại	32x	28x	24x
Đường kính kính vật	42mm (1.65 in.)	36mm (1.42 in.)	32mm (1.26 in.)
Độ phân giải	3"	3.5"	4"
Trường nhìn (at 100m/328ft.)	1°20' (2.3m / 7.5ft.)	1°25' (2.5m / 8.2ft.)	
Khoảng cách lấy nét tối thiểu	0.2m (7.9 in.) từ đầu ống kính 0.3m (1ft.) từ tâm máy		
Hình ảnh	Thẳng đứng		
Hằng số	0		
Tỷ lệ	100		
Ốc chỉnh tiêu điểm	2-speed	1-speed	
Ống ngắm	Peep Sight		Gun Sight
Độ chính xác (tính trên 1km thủy chuẩn)			
Không có Micrometer	0.7mm (0.03 in.)	1.5mm (0.06 in.)	2.0mm (0.08 in.)
Có Micrometer	0.5mm (0.02 in.)	n/a	
Bộ bù			
Loại	Bộ bù con lắc với hệ thống giảm chấn từ		
Độ chính xác	0.3"	0.5"	
Dài bù	±15'		
Bọt thủy tròn			
Độ nhạy	10' / 2mm		
Vành đo chia			
Đường kính	103mm (4.1in.)	99mm (3.9in.)	
Vành chia nhỏ nhất	1°/ 1gon		
Tổng quan			
Chỉ số chống nước	IPX6 (IEC 60529:2001)		
Nhiệt độ hoạt động	-20 to +50°C (-4 to +122°F)		
Kích thước	Rộng	130mm (5.12in.)	122mm (4.8in.)
	Dài	215mm (8.46in.)	214mm (8.4in.)
	Cao	140mm (5.51in.)	
Khối lượng	1.85kg (4.1lbs.)	1.5kg (3.3lbs.)	

Gói tiêu chuẩn / phụ kiện tùy chọn



- Đầu máy
- Tấm điều chỉnh
- Chốt điều chỉnh
- Bia vinyl (B20/B30A)
- Quả dọi (B20/B30A)
- Vải lau
- Nắp ống kính
- HDSD
- Hộp đựng máy



Thị kính chéo DE16 (B20)



Bộ đo quang học OM5 (B20)



Thị kính 40x EL5 (B20)

CHẤT LƯỢNG SOKKIA

Hiệu suất và độ bền môi trường tối ưu

SOKKIA đã thực hiện các thử nghiệm về môi trường đối với một loạt các điều kiện dự kiến tại công trường để chứng nhận sản phẩm cho mục đích sử dụng lâu dài. Dòng B đã được thử nghiệm bằng thiết bị kiểm tra đặc biệt để đảm bảo khả năng chống thấm nước hoàn toàn. Dòng B cũng có hiệu suất môi trường cao nhất và độ bền cao nhất trong lịch sử máy thủy bình của SOKKIA, được chứng minh bằng các thử nghiệm chống lại nhiệt độ, độ ẩm, độ rung và rơi.



Khả năng chống nước (IPX6)

Dòng B đã được chứng minh là có thể chịu được các tia nước mạnh từ mọi hướng mà không bị ngập bên trong thiết bị



Khả năng chịu lạnh, nhiệt

Dòng B đã vượt qua các bài kiểm tra nhiệt độ hoạt động từ -20 °C đến +50 °C.



Kiểm tra độ bền

Dòng B đã vượt qua các bài kiểm tra độ bền nghiêm ngặt bao gồm vòng quay của vít chân cân bằng, Ốc điều chỉnh tiêu điểm và vít động cơ tinh chỉnh ngang.



TOPCON CORPORATION

75-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, Japan
 Phone: (+ 81)3- 355 8-2993 Fax: (+ 81)3- 3960-4 214
 www.topcon.co.jp

- Thông số kỹ thuật có thể thay đổi tùy theo khu vực và có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.
- Windows là nhãn hiệu đã đăng ký của Microsoft Corporation tại Hoa Kỳ và các quốc gia khác.
- Biểu tượng và logo Bluetooth® là nhãn hiệu đã đăng ký thuộc sở hữu của Bluetooth SIG, Inc. và bất kỳ việc sử dụng các nhãn hiệu đó của Topcon đều được cấp phép.

Your local Authorized Dealer is: