

BAUR SA

Corniche 9
CH-2024 St-Aubin-Sauges
Switzerland

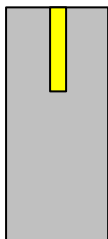
Tél. +41 (0)32 835 16 55
Fax +41 (0)32 835 34 69
E-mail baur@swissonline.ch

Dreh- Klappscheibenapparat "CPF" Typ C

Beschrieb

- Universal Scheibe tragbar und/oder fix, gesteuert per Funk und/oder Kabel.
- Scheibenaufnahme für verschiedene Typen von Freund/Feind
- Speicherung der Treffer und Übertragung der Resultate an die Kontrolleinheit (CRC, PC, etc.).
- Modularbau von Scheibenapparat.
- Die Scheibe wird im Gelände installiert und muss gegen Treffer geschützt werden.
- Die Scheibe wird von einem Nickel-Cadmium Akkumulator (NiCd) gespeist.
- Universal Scheibe per Funk gesteuert:
 - Die Daten werden per Funk übertragen "Sender/Empfänger Duplex".
- Universal Scheibe per Kabel gesteuert:
 - Die Daten werden per Draht übertragen (Stromschleife mit 2 Leiter).
- Jede Scheibe hat eine andere Adresse.
- Befehle übertragen, bestimmen Verhalten der Scheibe.
- Grundprogrammierung des Scheibenapparates kann mit einer « Setup » Software geändert werden.
- Scheibenapparate sind mit einer Trocknungspatrone, Silicagel, ausgerüstet.
- Während der Aufwärtsbewegung dreht sich das Scheibenbild auf „Freund“ oder „Feind“ und kann in der stehenden Lage beliebig auf Freund oder Feind weitergedreht werden.





BAUR SA

Corniche 9
CH-2024 St-Aubin-Sauges
Switzerland

Tél. +41 (0)32 835 16 55
Fax +41 (0)32 835 34 69
E-mail baur@swissonline.ch

Technische Daten

- **Dimension L x B x H (mm)** 510 x 390 x 200 mm
 - **Gewicht (kg)**
 - Scheibe 19.2 kg
 - Scheibe mit Akkumulator 22.7 kg
 - **Speisung** Akkumulator NiCd 12V/7Ah
 - **Schutzart** IP 65
 - **Temperaturbereich**
 - Benützung -20 °C bis + 60 °C
 - Lagerung -35 °C bis + 75 °C
 - **Mechanische Daten**
 - Erscheinen eines Zieles 0.4 Sek. mit Bild 12/15
0.5 Sek. mit Bild 11
 - Zyklus komplett 0.9 Sek. mit Bild 12/15
1.0 Sek. mit Bild 11
 - Anzahl Bewegungen bei 20° Bild 11 ca. 2'500 Zyklen
Bild 12/15 ca. 3'500 Zyklen
 - **Empfindlichkeit** Programmierbar für Kaliber und Scheibenbildtyp (Holz, Plastik, Aluminium, etc.) Anpassung sowie Lasertreffer.
 - **Kaliber** 5.56 mm, 7.62 mm, 9.00 mm, 12.7 mm
 - **Konstruktion** Aluminium Guss
Elektronische Bauteile sind im Iridit behandelten Gehäuse montiert
 - **Elektronische Daten** Mikroprozessor gesteuert
Selftest nach Start
 - **Funkmodul** Sender und Empfänger
 - Frequenzbereich VHF 136 – 174 MHz (2.00 m Band)
UHF 403 – 470 MHz (0.70 m Band)
 - Leistung 1.0 bis 5.0 W
 - **Programmierbare Parameter** Scheibenadresse, Empfindlichkeit, Frequenz
 - **Scheibenfunktion** Befehl Freund/Feind/ab, Freund oder Feind/ab bei Treffer, Freund oder Feind /ab bei Treffer und sofort wieder auf, Freund oder Feind zählt ein gewisse Anzahl von Treffern und taucht ab
Verhalten der Scheibe mit einer Lampe oder einem Flash verknüpfbar
Andere Befehle möglich (Anpassung Software).
Zeit sichtbar wird durch Kommandogerät (CRC oder PC) bestimmt.
 - **Anschlüsse** Stromschleife, Apparatestecker
 - **Optionen** Lampe oder Flash, Laser Systeme (MILES oder ähnlich), Angepasst für Interface AMS, Aktivlautsprecher
 - **Zuverlässigkeitstests** Vibration + Stossbelastung, Fallbelastung, Temperatur, Wind, Sand, Dichtheit, elektromagnetische Wellen.
 - **Lebensdauer** Unsere Systeme sind für eine Lebensdauer von 25 Jahren konstruiert.
-