

# Großraum-Uhren

einseitig, innen



Großraum-Uhren  
analog  
einseitig

Typreihe  
**350**



Abb. zeigt 71.350.511

Große Räume, hohe Hallen – Großraum-Uhren mit **Metallgehäusen in robuster Industriequalität** zeigen immer die exakte Zeit, die weithin zweifelsfrei lesbar ist!

Auch in ballwurfsicherer Ausführung nach DIN 18032, Teil 3, lieferbar.



52.350.511-06

▲ Ausführung mit Gehäuselackierung DB703 (Option)

**Ballwurfsichere Außenuhren**  
finden Sie auf den  
Seiten 154 und 155.

### Gehäuse

- Ø ca. 446 mm
- Ø ca. 546 mm
- Ø ca. 646 mm

robustes Metallgehäuse, silbermetallic (RAL 9006) lackiert. Auch in dunkelgrau-metallic (DB 703) oder nach Kundenwunsch lackiert lieferbar, siehe Tabelle.

Schutzart IP 40 (EN 60 529).

### Ballwurfsichere Ausführung nach DIN 18032, Teil 3 (Option)

Uhren dieser Modellreihe sind auch in ballwurfsicherer Ausführung lieferbar und somit für den Einsatz in Turn- und Sporthallen geeignet. Gehäuse mit aushebelsicherer 3-Punkt-Befestigung und 2-Scheiben-Verbundsicherheitsglas, 6 mm. Uhren sind nach DIN zertifiziert und tragen

die Kennzeichnung »ballwurfsicher nach DIN 18032, Teil 3«.

### Frontglas

in der Standardausführung flaches, stoßgeschütztes Kunststoffglas aus Plexiglas® XT (PMMA).

### Feuchtraum-Ausführung (Option)

Diese Uhren sind auch mit gekapselten Uhrwerken lieferbar, Schutzart IP 54. Somit sind die Uhren feuchtigkeits- und staubgeschützt.

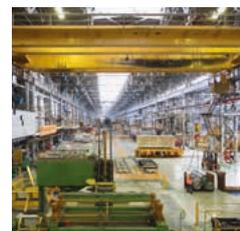
### Zifferblatt

sehr deutliches, auch aus größeren Entfernungen zweifelsfrei ablesbares Metallzifferblatt, weiß lackiert, mit schwarzen arabischen Zahlen. Sichtbarer Zifferblattdurchmesser 420 mm, 520 mm bzw. 620 mm, Zifferblattdruck nach DIN 41 091.

### Zeiger

schwarze DIN-Balkenzeiger mit Spitze (DIN 41 092) für Stunden- und Minutenanzeige.

Roter Sekundenzeiger nur bei Ausführungen Nebenuhr Min.-/Sek.-Impuls (72.xxx) und Nebenuhr mit Syn.-Sekunde (74.xxx)



## Großraum-Uhren analog einseitig

Typreihe  
**350**



### Funkuhren DCF77

Die Funkuhrausführungen dieser Typreihe werden mit einer externen, absetzbaren DCF77-Antenne (IP 68) geliefert. Unabhängig von der Positionierung der Uhr werden somit optimale Empfangsbedingungen erreicht.

### PEWETA DCFport24

Zum Betrieb von PEWETA DCFport24-Nebenuhren ist eine PEWETA-Hauptuhr erforderlich (ab Seite 178).

### PEWETA AirPort24

Zum Betrieb von PEWETA AirPort24-Nebenuhren ist ein PEWETA AirPort24-Sender, ggfls. mit Verstärker/Repeater, erforderlich (Seite 183).

### NTP

Zum Betrieb von NTP-Systemuhren ist eine NTP-Hauptuhr (ab Seite 178) oder ein NTP-Zeitserver (Seite 185) erforderlich.

Ausführung	Zifferblattdurchmesser ▶	Ø 420 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	Ø 520 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück	Ø 620 mm Art.-Nr.	Preis €/Stück
Funkuhr DCF77, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V <sup>1)</sup>		51.350.411	830,-	51.350.511	949,-	51.350.611	1.125,-
Funkuhr DCF77, Netzbetrieb 230 V <sup>2)</sup>		52.350.411	870,-	52.350.511	989,-	52.350.611	1.165,-
Nebenuhr, Minutenimpuls 12-60 V		71.350.411	499,-	71.350.511	619,-	71.350.611	734,-
Nebenuhr, Minuten-/Sekundenimpuls 12/24 V		72.350.411	744,-	72.350.511	864,-	72.350.611	979,-
Nebenuhr, Min.-Impuls 12/24 V, mit Synchronsekunde 230 V/50 Hz		74.350.411	909,-	74.350.511	1.029,-	74.350.611	1.144,-
Telegramm-Nebenuhr, DCFport24, 24 V		81.350.411	589,-	81.350.511	709,-	81.350.611	824,-
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Batteriebetrieb 2 x 1,5 V <sup>1)</sup>		84.350.411	714,-	84.350.511	834,-	84.350.611	949,-
Funktelegramm-Nebenuhr, AirPort24, Netzbetrieb 230 V		85.350.411	754,-	85.350.511	874,-	85.350.611	989,-
NTP-Systemuhr (NTP client), Synchronisation über LAN, PoE <sup>3)</sup>		91.350.411	819,-	91.350.511	939,-	91.350.611	1.054,-

Optionen	Ø 420 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	Ø 520 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück	Ø 620 mm Opt.-Nr.	Aufpreis €/Stück
Gehäuselackierung Eisenglimmer DB 703 (dunkelgrau-metallic)	-06	ohne Aufpreis	-06	ohne Aufpreis	-06	ohne Aufpreis
Gehäuselackierung nach Kundenwunsch	-10	auf Anfrage	-10	auf Anfrage	-10	auf Anfrage
Feuchtraum-Ausführung/staubgeschützt (IP 54)	-54	80,-	-54	80,-	-54	80,-
ballwurfsichere Ausführung nach DIN 18032, Teil 3	-59	179,-	-59	179,-	-59	179,-

### Optionen – ganz wie Sie wollen

Diese Uhren sind statt in der Standardausführung auch kundenindividuell lieferbar. Einfach die gewünschte(n) Option(en) aussuchen und die Optionsnummer(n) hinter der Artikelnummer der Uhr angeben.

Gehäuseausführung	Optionsnummer
■ Eisenglimmer DB 703	-06
■ nach Kundenwunsch	-10

<sup>1)</sup> Alkaline-Batterien (mittlere Laufzeit ca. 4 Jahre) sind im Lieferumfang enthalten.

<sup>2)</sup> Lieferung inkl. absetzbarer DCF77-Antenne (IP 68).

<sup>3)</sup> Für NTP-Uhren „PoE“ ist ein LAN-Anschluss mit PoE (Power over Ethernet) Betriebsspannung erforderlich, entsprechende Hardware ist bauseits zu stellen.

### Ballwurfsichere Außenuhren

finden Sie auf den Seiten 154 und 155.