

Der Fernsprecher OB 04 ist als Telefon konzipiert, das in lauten Räumen und Umgebungen eingesetzt wird. Durch den Schallschutzkopfhörer werden sämtliche Störgeräusche weitestgehend unterbunden.

Für Wartungsarbeiten sind während des Telefonierens beide Hände frei! Er ist für den Gebrauch auf Baustellen und sich ändernder Einsatzorte bestimmt.

Der Apparat kann in ein vorhandenes OB-Netz eingebunden werden. Der Sprechstrom wird über 2 Monozellen geliefert.

Der Fernsprecher OB 04 kann wahlweise mit Handapparat, Schallschutzkopfhörer mit Kehlkopfmikrofon und zusätzlich mit einer Steckdose für Walzenstecker ausgerüstet werden.

LEISTUNGSMERKMALE:

- elektronische Sprechschaltung
- Parallelanschluss über Klinkenstecker möglich
- feuchtigkeitsunempfindlich

ANWENDUNGEN:

- Fernsprecher für Baustellenbetrieb und wechselnde Orte
- Endstellen in Ortsbatteriebetrieb
- Notfallsysteme / Rückfallebene

TECHNISCHE DATEN:

Stromversorgung:

2 x 1,5 V (Monozelle)

Isolationswiderstand des ganzen Gerätes min. 50 MOhm

Impedanz des Gerätes mit getrenntem Mikrofonkreis 800 Hz \geq 1400 Ohm +/- 20 %

Impedanz des Gerätes mit eingeschaltetem Mikrofonkreis 800 Hz \geq 800 Ohm +/- 10 %

Kurbelinduktor:

Leistung an 1000 Ohm Last, bei 20 Hz $>$ 4,5 W

Leerlaufspannung bei 20 Hz $<$ 150 VAC

Piezo: Lautstärke bei 1 m Abstand $>$ 100 dB
Frequenzbereich 3000 Hz

Handapparat: mit robuster dynamischer Sprech- und Hörkapsel

Kopfhörer: mit robuster dynamischer Hörkapsel

Mikrofon: Kehlkopfmikrofon mit Membran

Koffer mit Trageband: Länge des Tragebandes 1200 mm

Material: Aluminium mit Schichtstoffplatten Oslo

Farbe: silbergrau

Gewicht: OB-Fernsprecher (ohne Batterien) 4600 g

Abmessungen: L x B x H ca. 300 x 250 x 300 mm



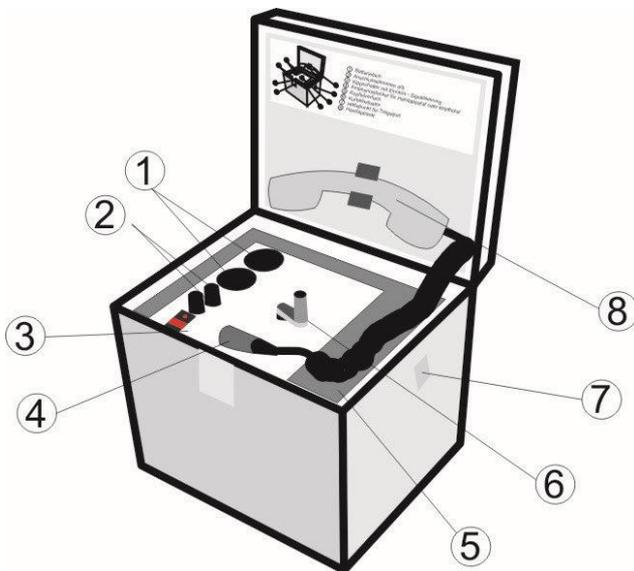
LIEFERBARE AUSFÜHRUNGEN:

Artikel-Nr. 60270: Fernsprecher OB 04 mit Handapparat inkl. AS-Leitung

Artikel-Nr. 60271: Fernsprecher OB 04 mit Schallschutzkopfhörer und Kehlkopfmikrofon, AS-Leitung 2m + Bügel

Artikel-Nr. 60273: Fernsprecher OB 04 mit HA inkl. AS-Leitung, Schallschutzkopfhörer und Kehlkopfmikrofon, AS-Leitung 2m + Bügel

BEDIENUNGSANLEITUNG



- 1 - BATTERIEFACH
- 2 - ANSCHLUSSKLEMMEN A/B
- 3 - KIPPSCHALTER MIT EIN/AUS - SIGNALISIERUNG
- 4 - AMPHENOLSTECKER FÜR HANDAPPARAT ODER KOPFHÖRER
- 5 - KOPFHÖRERFACH
- 6 - KURBELINDUKTOR
- 7 - HALTEPUNKT FÜR TRAGEGURT
- 8 - HANDAPPARAT

Fernsprechapparat wahlweise mit Handapparat und / oder Schallschutzkopfhörer und Kehlkopfmikrofon

Zur Spannungsversorgung werden 2 Monozellen mit je 1,5 Volt benötigt. Diese werden in die Batteriefächer (1) eingelegt.

Der Anschluss der Fernsprechleitungen a/b bzw. Prüfleitungen erfolgt durch 4 mm Anschlussklemmen (2) oder wahlweise Walzenstecker (Gehäuse aussen - links unten).

Das Kehlkopfmikrofon wird in der Nähe des Kehlkopfes platziert. Der Kinnriemen wird mit dem Klettverschluss an der Hörmuschel befestigt.

Der Kippschalter (EIN / AUS) (3) ersetzt den für Telefone sonst üblichen Gabelumschalter. Für den Sprechbetrieb muss der OB-Fernsprecher eingeschaltet sein. Die rote LED leuchtet oder blinkt zur Kontrolle.

Ein ankommender Ruf wird durch einen Piezo-Schallgeber akustisch signalisiert.

Die Lautstärke liegt bei über 100 dBA / 0,3m und die Frequenz beträgt 2,9 kHz. Bei heruntergeklapptem Deckel vermindert sich die Lautstärke des eingehenden Rufes. Das Signalisieren mit vereinbarten Zeichen (Morsecode) ist gut möglich.

Durch Lösen der Steck-/Schraubverbindung des Amphenolsteckers kann schnell zwischen Handapparat und Schallschutzkopfhörer gewechselt werden (4).

Der Schallschutzkopfhörer wird in dem senkrechten Staufach (5) und der Handapparat in der Halterung im Deckel (8) aufbewahrt.

Der Kurbelinduktor (6) wird in Drehrichtung zur Rufsignalisierung betätigt. Beim Verschließen des Koffers beachten, dass die Kurbel in die Ruhestellung gedreht wird, da sonst der Handapparat beschädigt wird.

An den 2 Ösen (7) kann der Tragegurt eingehängt werden.



Altgeräteentsorgung und Recycling

Wie alle Elektronik- und Elektrogeräte sind die Geräte bei Bedarf getrennt vom Hausmüll an den dafür vorgesehenen Stellen zu entsorgen.

Die Produkte unterliegen der europäischen Richtlinie 2012/19/EU und sollten im Entsorgungsfall sachgemäß bei Altgerätesammelstellen abgegeben werden. Die vom Restmüll getrennte Entsorgung von Altgeräten dient dem Recycling durch die Wiederaufbereitung wertvoller Rohstoffe in den Produktionszyklus und schont damit die Umwelt sowie spart Ressourcen ein.

Garantie- und Gewährleistung

Die gesetzliche Gewährleistung beträgt 24 Monate.



Zertifizierung

Die STS Signal Technik Sprenger GmbH ist DIN ISO 9001:2015 zertifiziert.

Detailinformationen auf <https://www.sts-sprenger.de>



EU-Konformität

Hiermit erklärt die STS Signal Technik Sprenger GmbH, dass die Geräte den in der EU gültigen Normen und Richtlinien entsprechen.

AGB

Detailinformationen unserer AGB`s finden Sie im Internet unter <https://www.sts-sprenger.de/agb>.

Datenschutz

Werden personenbezogene Daten bei Anfragen, Angeboten oder Rechnungen erhoben, so werden diese ausschließlich zu Zwecken der Auftragsbearbeitung sowie zur möglichen Garantieabwicklung unter Berücksichtigung der datenschutzrechtlichen Rahmenbedingungen genutzt.

Detailinformationen: <https://www.sts-sprenger.de/datenschutz>



signaltechniksprengergmbh

Zum Kugelfang 24
95119 Naila
Deutschland
Telefon +49 (0) 9282/9638-400
Telefax +49 (0) 9282/9638-430
e-mail: info@sts-sprenger.de
www.sts-sprenger.de

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015