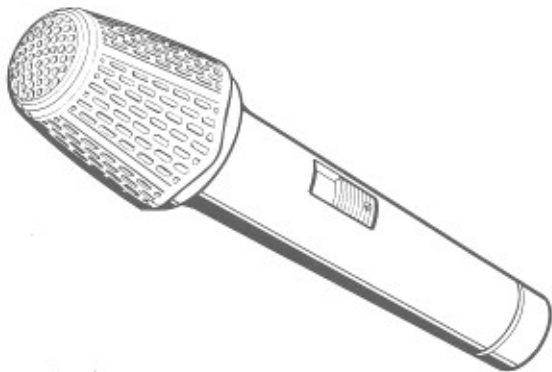


GEBRAUCHSANLEITUNG
INSTRUCTIONS FOR USE
INSTRUCTIONS POUR L'USAGE
ISTRUZIONI PER L'USO
MODO DE EMPLEO
GEBRUIKSAANWIJZING

BF 512 FE



***BLACK
FIRE***

BF 512 FE DYNAMISCHES MIKROFON

Dynamisches Mikrofon mit Nierencharakteristik. Geeignet für den harten Bühneneinsatz zur Übertragung von Gesang und Instrumenten. Sehr rückkopplungsarm.

MERKMALE

- Glasfaserverstärktes, robustes Gehäuse
- Hohe Rückkopplungssicherheit durch frequenzunabhängige Richtcharakteristik
- Sicheres Handling durch ergonomisch geformten Griff
- unkomplizierte Reinigung des Korbes durch Bajonettverschluss
- Druckvoller, durchsetzungsstarker Klang
- Knackfreier, verriegelbarer Schalter.

TECHNISCHE DATEN

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Akustische Arbeitsweise | Druckgradientenempfänger |
| Übertragungsbereich | 50 - 18000 Hz |
| Richtcharakteristik | Niere |
| Feldleerlauf | |
| Übertragungsfaktor bei 1 kHz | 1,5 mV/ Pa ± 3 dB (= - 56 dBV) |
| Elektrische Impedanz bei 1 kHz | 350 Ω |
| Stecker | 3-pol. XLR-3-Stecker (Canon) |
| Lieferumfang | 1 Mikrofon 1 Etui |

ZUBEHÖR (NICHT IM LIEFERUMFANG)

- StageHand Schnellwechsladapter

Änderungen vorbehalten.

BF 512 FE DYNAMIC MICROPHONE

Dynamic microphone with cardioid characteristic. Suitable for demanding stage use for the transmission of voice and instruments. Very low feedback.

FEATURES

- Glass fiber-reinforced, robust housing
- High resistance to feedback as a result of frequency-independent directivity characteristic
- Safe handling based on specially-molded grip
- Uncomplicated cleaning of the protective casing through use of a bayonet catch
- Forceful, penetrating sound
- Non-clincking, lockable switch

TECHNICAL DATA

| | |
|---|--------------------------------|
| Acoustic operating mode | Pressure-gradient receiver |
| Transmission range | 50 - 18000 Hz |
| Directivity characteristic | Cardioid |
| Field open-circuit sensitivity at 1 kHz | 1,5 mV/ Pa ± 3 dB (= - 56 dBV) |
| Electrical impedance at 1 kHz | 350 Ω |
| Plug connection | 3-pin XLR-3 plug (Canon) |
| Product package includes | 1 microphone 1 pouch |

ACCESSORIES (NOT INCLUDED IN PRODUCT PACKAGE)

- StageHand quick-change adapter

The right to make amendments is reserved.

MICROPHONE DYNAMIQUE BF 512 FE

Microphone dynamique à caractéristique cardioïde. Conçu pour la transmission, dans de dures conditions, de chant et de musique instrumentale produits sur scène. Suppression efficace des réactions acoustiques.

CARACTERISTIQUES

- Boîtier robuste renforcé aux fibres de verre
- Suppression optimale des réactions acoustiques grâce à une directivité indépendante de la fréquence
- Poignées spéciales permettant une utilisation sûre
- Nettoyage aisé de la corbeille grâce à la fixation baïonnette
- Son puissant
- Connecteur verrouillable, ne produisant pas de grésillement

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|---|-------------------------------------|
| Procédé acoustique | microphone de vitesse |
| Bande passante | 50 - 18000 Hz |
| Directivité | cardioïde |
| Facteur de transmission à vide pour 1 kHz | 1,5 mV/ Pa ± 3 dB (= - 56 dBV) |
| Impédance pour 1 kHz | 350 Ω |
| Connecteur | connecteur tripolaire XLR 3 (Canon) |
| Fourniture | 1 microphone 1 poche |

ACCESSOIRES (NON COMPRIS DANS LA FOURNITURE)

- Fixation rapide StageHand

Sous réserve de modifications

BF 512 FE DYNAMISCHE MICROFOON

Dynamische microfoon met nierenkarakteristiek. Geschikt voor de moeilijke toepassing op het podium voor de overdracht van zang en instrumenten. Vrijwel zonder terugkoppeling.

KENMERKEN

- Robuuste, door middel van glasvezel versterkte behuizing
- Hoge terugkoppelingszekerheid door middel van een frequentie-onafhankelijke richtkarakteristiek
- Zekere bediening door speciaal gevormde handgrepen
- Gemakkelijke reiniging van de korf door de bajonetsluiting
- Krachtvolle, sterk doordringende klank
- Kraakvrije, vergrendelbare schakelaar

TECHNISCHE GEGEVENS

| | |
|---|--------------------------------|
| Akoestische werkwijze | Gradientdrukontvanger |
| Overdrachtsbereik | 50 - 18000 Hz |
| Richtkarakteristiek | Nieren |
| overdrachtsfactor bij 1 kHz bij onbelaste werking van veld elektrische impedantie bij 1 kHz | 1,5 mV/ Pa ± 3 dB (= - 56 dBV) |
| Stekker | 350 Ω |
| Omvang van de levering | 3-polige XLR-3-stekker (Canon) |
| | 1 microfoon |
| | 1 etui |

ACCESSOIRES (NIET BIJ DE LEVERING INBEGREPEN)

- StageHand snelle wisselklem

Wijzigingen voorbehouden

MICROFONO DINAMICO BF 512 FE

Microfófono dinámico con característica reniforme. Apropiado para el rudo trabajo en los escenarios, para la transmisión de canto y de música instrumental. Excelente amortiguación de la retroalimentación.

CARACTERISTICAS

- Carcasa robusta, reforzada con fibra de vidrio
- Excelente amortiguación de la retroalimentación gracias a la característica direccional independiente de la frecuencia
- La forma del mango permite manejarlo muy sencillamente
- Cierre de bayoneta que facilita la limpieza del protector metálico
- Sonido pleno y expresivo
- Interruptor indeformable y bloqueable

DATOS TECNICOS

| | |
|--|------------------------------------|
| Funcionamiento acústico | Receptor por caída de presión |
| Gama de transmisión | 50 - 18000 Hz |
| Característica direccional | Reniforme |
| Factor de transmisión de campo en circuito abierto a 1 kHz | 1,5 mV/ Pa \pm 3 dB (= - 56 dBV) |
| Impedancia eléctrica a 1 kHz | 350 Ω |
| Enchufe | Enchufe XLR 3 tripolar (Canon) |
| El suministro incluye: | 1 micrófono 1 bolsa |

ACCESORIOS (NO INCLUIDOS EN EL SUMINISTRO)

- Abrazadera de cambio rápido StageHand

Reserva de modificaciones

MICROFONO DINAMICO BF 512 FE

Microfono dinamico con característica cardioide. Adatto per le dure condizioni di impiego nella scenotecnica per la trasmissione del canto e gli strumenti. Elevata insensibilità all'effetto Larsen.

CARATTERISTICHE

- Scatola robusta rinforzata in fibra di vetro
- Elevata insensibilità all'effetto Larsen grazie alla caratteristica direzionale indipendente dalla frequenza
- Maneggevolezza sicura grazie alle impugnature di particolare sagomatura
- Pulizia semplice della cuffia di protezione mediante chiusura a baionetta
- Suono a maggiore pressione, più penetrante
- Interruttore bloccabile, esente da colpi acustici

DATI TECNICI

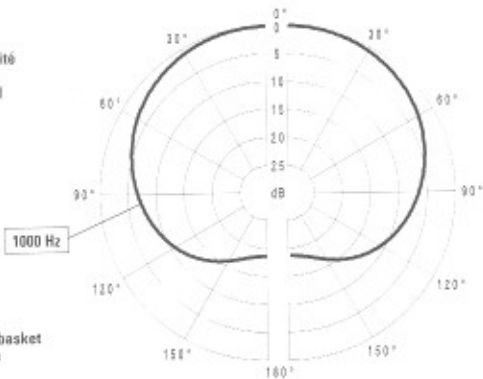
| | |
|---|-------------------------------------|
| Funcionamiento acústico | Ricevitore a gradiente di pressione |
| Gamma di trasmissione | 50 - 18000 Hz |
| Caratteristica di direzionalità | Cardioide |
| Fattore di trasmissione a vuoto a 1 kHz | 1,5 mV/ Pa \pm 3 dB (= - 56 dBV) |
| Impedenza elettrica a 1 kHz | 350 Ω |
| Spina | Spina XLR-3 a 3 poli (Canon) |
| Fornitura | 1 microfono 1 borsa |

ACCESSORI (NON COMPRESI NELLA FORNITURA)

- Morsetto a cambio rapido StageHand

Con riserva di modifiche

Richtdiagramm
 Polar pattern
 Diagramme de la Directivité
 Diagramme polare
 Diagrama de la directividad
 Richtkarakteristiek



Reinigen der Einsprache
 Cleaning the sound inlet basket
 Nettoyage de la corbeille
 Pulizia del cappuccio
 Limpieza de la alcachofa
 Schoonmaken van de korf

