

BioSoft™

SUSTAINABLE BIO-BASED TECHNOLOGY



GREEN HEART®

GEHÖRSCHUTZ-STÖPSEL

DIE WELTWEIT ERSTEN NACHHALTIGEN GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL AUF BIOBASIS

BEGINN DES LEBENSZYKLUS



NACHWACHSENDE ROHSTOFFQUELLEN



NACHHALTIGES MATERIAL



REDUZIERUNG DER CO₂-EMISSIONEN



VERGLEICH DER KOHLENSTOFFBILANZ

Äquivalente CO₂-Emissionen pro 10.000 Paar Einweg-Gehörschutzstöpsel aus Schaumstoff

BIOSOFT™ SCHAUMSTOFF-GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL EMITTIEREN 5,6-MAL WENIGER CO₂-EMISSIONEN

ALS HERKÖMMLICHE POLYURETHAN-SCHAUMGEHÖRSCHUTZSTÖPSEL

PU-SCHAUM EINWEG-GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL



44,47 Kg

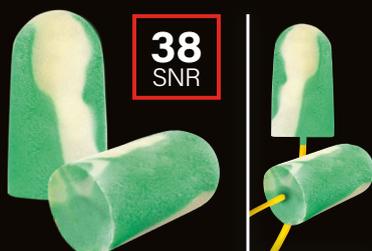
VS.

BioSoft™ EINWEG-GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL



8,07 Kg

VERJÜNGTE FORM ZUM EINFACHEN EINSETZEN



38 SNR

BSF-1
BSF-1B

BSF-30

- Weich, geschmeidig, geringer Druck für hervorragenden Komfort
- In Nordamerika hergestellte, biobasierte Materialien
- Alle Teile - der Gehörschutzstöpsel, die Kordel (nur BSF-30), der Schaft und sogar der Beutel - sind biobasiert
- Unabhängig getestet SNR 38

DÄMPFUNGSTABELLE (GEPRÜFT NACH EN352-2:2020)

FREQUENZ (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
MITTLERE DÄMPFUNG (dB)	40,3	39,8	41,9	40,6	39,7	45,1	46,6	47,8	47,2
STANDARDABWEICHUNG (dB)	5,5	5,4	5,8	3,8	2,6	4,1	3,7	3,5	4,5

	BSF-1	BSF-30
VERWENDEN	Einzel	Einzel
KORDELN	Ohne Kordel	Mit Kordel
MATERIAL	BioSoft™ Foam	BioSoft™ Foam
GRÖSSE	Standard	Standard
FORM	Bullet	Bullet
FARBE	Grün/Weiß	Grün/Weiß
ERKENNBAR	Nein	Nein
PAAR PRO KASTEN	200	100