

SCHEDA TECNICA



Scheda tecnica nº 20002

Nome del prodotto: Optime II

H520A*, H520B*, H520F*, H520P3*

DPI: II CAT.

Conformità: EN352

Descrizione: Cuffia protettiva CE per ambienti piuttosto

rumorosi. Riduce al minimo il rumore anche a

frequenze molto basse.

Imballaggio:

Caratteristiche:

Applicazione: Ambienti industriali particolarmente rumorosi o

aeroporti e quando si utilizzano macchine in

movimento a terra o agricole.

Attenuazione: Vedere le tabelle sotto indicate.

Modelli disponibili: H520A*

Modello a bardatura temporale

Peso 210 g. H520B*

Modello a bardatura nucale Peso 195 g.

H520F*

Modello a bardatura temporale pieghevole

Peso 230 g. H520P3*

Modello con attacco per elmetto

Peso 235 g.





Model	Frequency	125	250	500	1000	2000	4000	8000	н	M	L	SNR
H520A	Mean att.	14.6	20.2	32.5	39.3	36.4	34.4	40.2				
	Stand. dev.	1.6	2.5	2.3	2.1	2.4	4.0	2.3	34 dB	29 dB	20 dB	31 dB
	APV	13.0	17.7	30.2	37.2	34.0	30.4	37.9				

Model	Frequency	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Н	M	L	SNR
H520B	Mean att.	14.7	20.4	32.3	39.6	36.2	35.4	40.2				
	Stand. dev.	18	2.6	2.5	2.2	2.4	4.2	2.4	34 dB	20 AB	20 dB	31 d8
	APV	129	17.8	29.8	37.4	33.8	31.2	37.8		29 00		

Model	Frequency	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Н	M	L	SNR
H520F	Mean att.	14.5	20.3	32.6	39.1	35.1	34.7	39.8				
	Stand. dev.	1.8	2.6	2.4	2.5	2.3	2.7	2.5	34 dB	28 4B	20 dB	31 d8
	APV	12.7	17.7	30.2	36.6	32.8	32.0	37.3		20 UD		

Model	Frequency	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Н	M	L	SNR
H520P3	Mean att.	14.1	19.4	32.0	39.9	36.2	35.4	39.2				
	Stond. dev.	2.3	2.7	2.7	2.4	2.6	4.4	2.6	34 dB 2	28 4B	19 dB	30 dB
	APV	11.8	16.7	29.3	37.5	33.6	31.0	36.6		2000		







Aearo Srl - Via Boccaccio, 37 20090 Trezzano sul Naviglio (MI) Tel. 02.48.40.26.25 Fax.02.48.40.26.16

E-Mail: itinfo@aearo.it