

#### PRODUCT SPECIFICATION & TECHNICAL DATA

# PS47 - Cuffie Endurance Clip-On Hi-Vis

Collezione: Cuffie

Gamma: Protezione dell'udito

Materiali: ABS, Polistirolo, PU,

Acciaio inossidabile

# Informazioni prodotto

In colore alta visibilità. Compatibili con elmetti Endurance, Height Endurance, Peak View e con il PS51. Attenzione: le prestazioni di attenuazione variano in base al modello di elmetto con cui sono utilizzate.

## Norme

EN 352-3 (SNR 25dB (Endurance/ Height Endurance); SNR 27dB (Peak View)) ANSI S3.19 (NRR 24dB) AS/NZS 1270 (SLC(80) 22dB - Class 4)

#### **Cuffie**

La gamma di DPI antirumore Portwest include modelli con livelli di attenuazione differenziati, per offrire la soluzione adatta ad ogni ambiente di lavoro, offrendo protezione dai rumori potenzialmente nocivi, ma senza isolare il lavoratore. Nuovi colori e modelli di cuffie permettono una scelta personalizzata. Una nuova e completa gamma di tappi rende ancor più competitiva la nostra offerta.

#### Protezione dell'udito

I problemi di udito si verificano quando si è esposti a condizioni di lavoro pericolose senza indossare l'attrezzatura di protezione corretta.

#### Caratteristiche

- Compatibile con la maggior parte degli elmetti
- Eccellente livello di attenuazione
- Facile da agganciare
- Colore ad alta visibilità
- Sistema regolabile dual pin per una migliore vestibilità
- Posizione di riposo per uso intermittente
- CE-CAT III
- Borsa al dettaglio che facilita la presentazione per la vendita al dettaglio
- Confezionati singolarmente per i distributori automatici





## PRODUCT SPECIFICATION & TECHNICAL DATA

# PS47 - Cuffie Endurance Clip-On Hi-Vis Codice doganale: 6506101000

Laboratorio

ALIENOR CERTIFICATION (Organismo certificatore n...: 2754)

ZA du Sanital 86100, France

Certificato numero: 2754/1246/159/06/18/0330

SATRA Technology Centre Ltd (Organismo certificatore n..: 0321)

SATRA Technology Park NN16 8SD, United Kingdom

Certificato numero: AB0321/18872-01/E00-00

## Carton Dimensions/Weight

Item	Colour	Len	Wid	Hgt	Weight(Kg)	Cubic(m³)	EAN13	DUN14
PS47ORR	Arancione	62.0	39.0	50.0	0.2800	0.1209	5036108258819	15036108748041



## PRODUCT SPECIFICATION & TECHNICAL DATA

#### **PERFORMANCES - SOUND ATTENUATION**

PW47/ PS47 + ENDURANCE SAFETY HELMETS (PS54/PS55/PW54/PW55) & + ENDURANCE HEIGHT SAFETY HELMETS (PS53)

P۱	PW47/PS47										
Α	Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
В	Mean Attenuation (dB)	13.4	12	20.1	28.9	32.4	32.5	33.6	33.1		
C	Standard Deviation (dB)	5.8	6.7	4.1	5.0	5.4	4.4	6.3	6.9		
D	Assumed Protection (dB)	7.6	5.3	16.0	23.9	27.1	28.1	27.2	26.2		
SN	SNR 25dB H:28dB M: 23dB L: 14dB										

PW47/ PS47 + PEAK VIEW HELMETS (PV50/PV54/PV60/PV64)

PW47/PS47										
A Frequency (Hz)		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
В	Mean Attenuation (dB)	12.9	12.6	20.8	31.8	35.3	34.3	33.5	36.0	
C	Standard Deviation (dB)	5.9	5.3	3.7	5.0	2.9	5	7.8	7.8	
D	Assumed Protection (dB)	7.0	7.3	17.1	26.8	32.4	29.3	25.7	28.3	
SN	SNR 27dB H:29dB M: 25dB L: 16dB									

PW47/ PS47 + WORKBASE SAFETY HELMETS (PS51)

PW47/PS47										
Α	Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
В	Mean Attenuation (dB)	12.1	11.7	19.5	28.8	32.8	34	31.3	30.8	
C	Standard Deviation (dB)	4.4	5.0	5.1	6.8	6.0	4.4	7.9	8.6	
D	Assumed Protection (dB)	7.7	6.6	14.4	22.1	26.8	29.6	23.4	22.2	
SN	<b>SNR 24dB H:</b> 26dB <b>M:</b> 23dB <b>L:</b> 15dB									

#### **PERFORMANCES - SOUND ATTENUATION- ANSI S.19-1974**

PW47/ PS47 + ENDURANCE SAFETY HELMETS (PS54/PS55/PW54/PW55) & + ENDURANCE HEIGHT SAFETY HELMETS (PS53) Tested by Michael & Associates, Inc. – 400 Long Lane, PA Furnace, PA 16865, USA

P۱	N47/PS47	NRR (NOISE REDUCTION RATING) = 24dB								
Α	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
В	Mean Attenuation (dB)	16.9	20.5	28.1	37.0	37.0	37.0	35.1	32.4	35.3
C	Standard Deviation (dB)	2.7	2.1	3.0	2.8	2.7	3.1	1.8	2.6	3.2

PS47ORR