







Technische Spezifikation	EXC 	HPE 	Supreme Pro 3+ 	Supreme Pro 	Supreme MICH 	Supreme 75310 
Art.Nr.	SOR20010* SOR10012**	SOR22010 • SOR12012 ••	SOR75200	SOR75302 SOR75302-02	SOR75303	SOR75310
Einstellbarer Anpressdruck	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein
Klappbügel	Nein	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
Klangqualität	-	-	Stereo	Stereo	Stereo	Stereo
Lärmpegelbegrenzung max. 82 db(A)	-	-	Ja	Ja	Ja	Ja
Mikrofon	-	-	-	-	Körperschallmikrofon	Lärmkompensierendes, schwenkbares Mikrofon
AUX-Eingang	-	-	Ja	Ja	Nein	Nein
Stecker	-	-	-	-	LEMO	Nexus U93
3,5 mm Monokabel inklusive	-	-	Ja	Ja	Nein	Nein
Verstärkung der Umgebungsgeräusche	-	-	Ja	Ja	Ja	Ja
Memory-Funktion für Lautstärke	-	-	Ja	Ja	Ja	Ja
Automatische Abschaltung nach 4 Stunden	-	-	Ja	Ja	Ja	Ja
Alarmfunktion bei niedriger Batteriespannung	-	-	Ja	Ja	Ja	Ja
Batterietyp	-	-	AAA/LR03	AAA/LR03	AAA/LR03	AAA/LR03
Batterielebensdauer, in Stunden (ca.)	-	-	600	600	600	600
Gewicht ohne Batterien (g)	232 * 218 **	267 • 252 ••	310	310	380	380
Art.Nr. für Hygienepackung	60080	60083	60084	60089	60089	60089

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.msa-auer.de>

## Zubehör



### Hygienepackung

Zur Gewährleistung einer gleichbleibend guten Qualität des Geschörschutzes sollten Sie die Hygienesets (bei täglichem Gebrauch) mindestens zweimal jährlich austauschen. Diese beinhalten Ohrkissen, Dämmschaum und -einlagen.

### Anschlusskabel

Stereokabel 3,5 mm  
Monokabel 3,5 mm  
Monokabel 2,5 mm

Art.Nr. 60120  
Art.Nr. 60121  
Art.Nr. 60122

*Hören Sie auf uns, bevor es zu spät ist!*

Your direct contacts [ [www.msa-sordin.com](http://www.msa-sordin.com) / [www.msa-europe.com](http://www.msa-europe.com) ]

#### MSA SORDIN

Rörläggarvägen 8  
SE-331 53 Värnamo  
Phone: +46 [370] 69 35 50  
Fax: +46 [370] 69 35 55  
E-Mail: [info@sordin.se](mailto:info@sordin.se)

#### Northern Europe

MSA Nederland B.V.  
Kernweg 20, NL-1627 LH Hoorn  
Phone: +31 [229] 25 03 03  
Fax: +31 [229] 21 13 40  
E-mail: [info@msaned.nl](mailto:info@msaned.nl)

#### Central Europe

MSA AUER GmbH  
Thiemannstrasse 1, D-12059 Berlin  
Phone: +49 [30] 68 86-555  
Fax: +49 [30] 68 86-15 17  
E-mail: [info@auer.de](mailto:info@auer.de)

#### International Sales

[for Africa, Asia, Australia, Latin America, Middle East]  
MSA Europe  
Thiemannstrasse 1, D-12059 Berlin  
Phone: +49 [30] 68 86-555  
Fax: +49 [30] 68 86-15 17  
E-mail: [contact@msa-europe.com](mailto:contact@msa-europe.com)

#### MSA GALLET

BP 90, Z.I. Sud  
F-01400 Châtillon sur Chalaronne  
Phone: +33 [474] 55 01 55  
Fax: +33 [474] 55 24 80  
E-mail: [message@msa-gallet.fr](mailto:message@msa-gallet.fr)

#### Southern Europe

MSA Italiana S.p.A.  
Via Po 13/17, I-20089 Rozzano [MI]  
Phone: +39 [02] 89 217-1  
Fax: +39 [02] 8 25 92 28  
E-mail: [info-italy@msa-europe.com](mailto:info-italy@msa-europe.com)

#### Eastern Europe

MSA AUER GmbH  
Thiemannstrasse 1, D-12059 Berlin  
Phone: +49 [30] 68 86-25 99  
Fax: +49 [30] 68 86-15 17  
E-mail: [mee@auer.de](mailto:mee@auer.de)

ID 09-310.2 GB/1./05.05

Subject to change without notice

**MSA SORDIN**

**MSA**

**SORDIN**

Schutz,  
Verstärkung und  
Kommunikation  
– Multifunktionsgehörschutz



# SUPREME

Mit Supreme Pro sind Sie immer einen Schritt voraus. Gleichzeitig wird Ihr Gehör vor dauerhaften Schädigungen bewahrt.

Unsere Aufgabe ist es, Gehörschutz anzubieten, der einen natürlichen, realistischen Klang wiedergibt. Sie bekommen eine perfekte Wiedergabe der Umgebungsgeräusche mit Richtungsortung ohne störenden Lärm. Ausgezeichnete Klangqualität und eine hohe Verstärkung lassen Sie sogar besser hören, wenn Sie unsere Gehörschützer tragen. Alle Produkte unserer Supreme Serie sind für härteste Umgebungsbedingungen ausgelegt. Alle beweglichen Bauteile bestehen aus Stahl und Leiterplatten, sind lackiert und so vor Wasser geschützt. Die Gehörschützer sind klein faltbar und nehmen in Ihrem Marschgepäck somit wenig Platz ein.

MSA SORDIN hat für Supreme Pro eine elektronische Schaltung entwickelt, die einzigartig ist. Elektronische Komponenten wurden durch eine ASIC\* ersetzt. Das führt zu einem geringen Batterieverbrauch und anstatt laute Geräusche zu beschneiden, werden diese auf ein unschädliches Level begrenzt, 82 db(A). Das bedeutet, dass Sie am Schießstand ohne Probleme mit Ihren Kollegen kommunizieren können, während andere schießen. Kommunikation und Verstärkung mit fortschrittlicher Technologie, einfach im Gebrauch.

\*Application Specific Integrated Circuit = Anwendungsspezifischer integrierter Schaltkreis



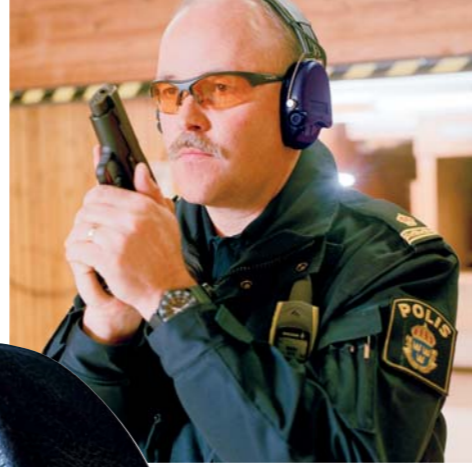
AUX-Eingang zum Anschluss von externen Audio-Quellen (Standard 3,5 mm)

Zusammenklappbar  
Kapseln sind so geformt, dass sie sich sowohl für die Rechtshänder als auch für die Linkshänder unter den Schützen eignen.

Komprimierung der Geräusche statt sie zu "beschneiden" (Supreme Pro)

Hervorragende Klangqualität mit perfekter Wiedergabe der Umgebungsgeräusche, Richtungsortung und bis zu 4-facher Verstärkung (Supreme Pro)

600 Stunden Batteriebensdauer mit 2 AAA-Standard Batterien, vollkommen wasserdichtes Batteriefach (Supreme Pro)  
Automatische Abschaltung und eine Alarmfunktion, wenn die Batterien nur noch 40 Stunden Restkapazität haben



**Supreme Pro**  
Unser Top-Modell. Die Basis aller Pro Produkte.

Art.Nr. SOR75302 (grün)  
Art.Nr. SOR75302-02 (schwarz)



**Supreme Pro 3+**  
Für alle, die eine höhere Schalldämpfung brauchen.

Art.Nr. SOR75200



**Supreme MICH**  
Sprechgarnitur für hohen Lärmpegel mit OSTEO Körperschallmikrofon und LEMO Stecker.

Art.Nr. SOR75303



**Supreme 75310**  
Sprechgarnitur mit lärmkompensierendem, schwenkbarem, dynamischen Mikrofon und Nexus U93 Stecker.

Art.Nr. SOR73510



**EXC**  
Komfortabler passiver Gehörschutz mit guter Schalldämmung. Erhältlich als Kopfbügel-Version oder zur Adaption an Schutzhelmen.

Art.Nr. Kopfbügel-Version SOR20010  
Art.Nr. Kapseln für Schutzhelm SOR10012



**HPE**  
Komfortabler passiver Gehörschutz, der in Umgebungen mit sehr hohem Lärmpegel hervorragenden Schutz bietet, besonders bei niedrigen Frequenzen. Erhältlich als Kopfbügel-Version oder zur Adaption an Schutzhelmen.

Art.Nr. Kopfbügel-Version SOR22010  
Art.Nr. Kapseln für Schutzhelm SOR12012

