

## Kapselgehörschutz Gebrauchsanweisung

### Produkt

Das Modell 4516200 ist ein Kapselgehörschützer mit höhenverstellbaren Kapseln und auswechselbaren Ohrpolstern, Kapselschaumstoffeinlagen und Kapselhaltebügel. Der Bügel besteht aus EVA/PVC.

### Empfehlungen

Der Benutzer sollte prüfen, ob der Gehörschutz richtig sitzt, gut eingestellt und nach der Anleitung des Herstellers gewartet ist. Achten Sie darauf, dass der Gehörschützer ständig im Lärmbereich getragen und der Wartungsbedarf regelmäßig kontrolliert wird.

**Achtung: Wenn diese Empfehlungen nicht befolgt werden, verringert sich die Schutzwirkung des Kapselgehörschutzes erheblich.**

### Montage / Anpassen / Einstellen:

1. Der Kapselgehörschutz wird auf dem Kopf getragen und ist einstellbar auf die Größen S, M und L.
2. Den Kapselgehörschutz leicht aufbiegen und über den Kopf ziehen.
3. Die Kapseln an die Ohren anlegen und durch Verschieben der Kapseln einstellen. Kontrollieren, dass die Dichtungsringe die Ohrmuscheln gut umschließen und dicht am Kopf anliegen.
4. Der Kopfbügel sollte leicht am Kopf anliegen.

### Warnung:

Die Umhüllung der Dichtungskissen mit „Schweißabsorbieren“ oder „Hygieneüberzügen“ kann die akustische Leistung des Kapselgehörschützers beeinträchtigen.

### Reinigung:

Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen leiden. Weitere Angaben sollten beim Hersteller angefordert werden. Verwenden Sie zur Reinigung bitte keine Chemikalien. Der Gehörschützer kann mit einem in warmer Seifenlauge angefeuchteten Tuch gereinigt werden. Vor erneuter Benutzung trocknen lassen. Verwenden Sie keine kratzenden Bürsten oder andere Materialien, die Dämmfutter oder Dichtungen beschädigen könnten. Tauchen Sie den Gehörschützer nicht in Wasser. Verwenden Sie Reinigungsmittel, die für den Benutzer unschädlich sind.

### Wartung:

Kapselgehörschützer und besonders die Dichtungskissen können mit dem Gebrauch verschleifen und sollen daher häufig zum Beispiel auf Anzeichen von Brüchen und Rissen untersucht werden. Wechseln Sie die Dichtungskissen je nach Bedarf, mindestens aber alle 6 Monate aus. Die alten Dichtungskissen werden herausgezogen und neue in richtiger Position sorgfältig in die Kapseln eingelegt und überall fest angedrückt. Auch die Dämmfutter der Gehörkapseln sind bei Bedarf auszuwechseln. Der Bügel darf nicht verbogen oder unnötig verstellt werden, denn die richtige Spannkraft dieses Elements ist ein wichtiger Faktor für die Erhaltung der Dämmeigenschaften. Für Ersatzteile wenden Sie sich bitte an den Inverkehrbringer.

### Aufbewahrung:

Vor und nach dem Gebrauch ist der Kapselgehörschutz in sauberen und staubfreien Räumen aufzubewahren.

### Schalldämmung:

Nach Standard EN 352-1:2002 getestet.

4516200	8000	4000	2000	1000	500	250	125	63
Frequency (Hz)								
Mean attenuation (dB)	34,6	36,9	31,4	37,0	31,1	22,4	13,0	16,8
Standard deviation (dB)	4,7	3,6	2,5	2,5	3,3	2,1	2,7	4,1
Minimum requirements (dB)	12	12	12	12	10	8	5	0
APV-value (dB)	30,0	33,4	28,9	34,5	27,8	20,3	10,2	12,7

**SNR = 30, H = 31, M = 28, L = 19**



EN 352-1

Produktionsdatum  
 Ablaufdatum

Nr. WU4516200  
Conmetall Meister GmbH  
Oberkamper Straße 37 - 39  
42349 Wuppertal

**NOTIFIED BODIES:**  
ALIENOR CERTIFICATION (2754)  
21, rue Albert Einstein ZA du Sanital  
86100 Chatellerault  
Frankreich