



# 1261/1271 Többször használható fül dugók tárolódobozzal

Adatlap



## Termékleírás

Az 1261-es (szalag nélkül) és az 1271-es (szalaggal) újrafelhasználható fül dugókat a hallójáratba kell helyezni, és ezáltal csökkentik a veszélyes zajszintet és a hangos zajokat.

## Tulajdonságok

- Az új lamelláris kialakítás javítja a hallójáratba való illeszkedést és növeli a viselési kényelmet, és így hozzájárul a megbízható védelemhez.
- A puha anyag további kényelmet biztosít.
- Az új fejlesztésű süllyesztett markolat javítja a kezelhetőséget.
- Az övcsipesszel ellátott tárolódoboz tiszta és biztonságos tárolást tesz lehetővé szünetekben és munkavégzés után.
- A poliészter szalaggal (1271) a dugók mindig kéznél vannak, és nem vesznek el.

## Alkalmazási területek

A 3M 1261/1271 hallásvédő fül dugók ideálisak az egészséget veszélyeztető munkahelyi zajok elleni védelemre. Példák a tipikus ipari ágazatokra:

- Fémmfeldolgozó ipar
- Jármű- és karosszériaszervezet
- Építőipar
- Textilipar
- Vegyipar és gyógyszeripar
- Nyomtatás és papírfeldolgozás
- Fafeldolgozó ipar
- Építkezés
- Pályaépítéshez és közúti közlekedéshez engedélyezett

## Jóváhagyások

A 3M 1261/1271 fül dugók az EN352-2: 1993 európai szabvány szerint jóváhagyottak, és megfelelnek a 89/686EWG európai irányelv II. függelékében foglalt biztonsági követelményeknek.

A terméket a fejlesztési szakaszban a British Standards Institute, 398 Chiswick High Road, London W4 4AL, UK (0086) tesztelte.

## Anyagok

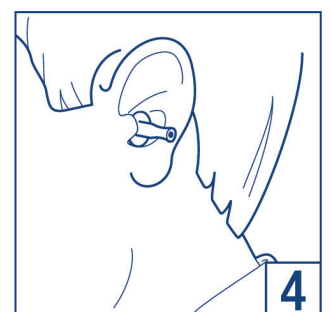
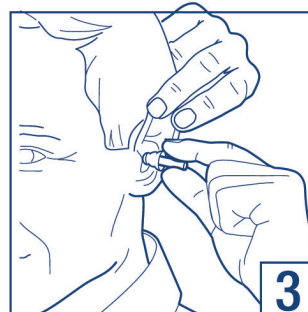
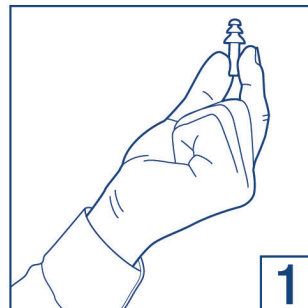
A 3M 1261/1271 dugók gyártásához a következő anyagokat használják.

Dugó - monoprén

Szalag - poliészter acetát végekkel

## Használati útmutató

Használja a fül dugót az ábrán látható módon. Ha a fül dugó viselés közben kilazul, óvatosan helyezze vissza az ábrán látható módon. Minden használat előtt ellenőrizni kell a dugók tisztaságát és sérüléseit.



# 1261/1271

## Többször használható füldugók tárolódobozzal

### Zajcsökkentés (EN24869-1 szerint)

Frequenz (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf (dB)	26.6	27.7	28.4	29.5	29.6	35.6	35.4	38.9
sf (dB)	9.4	9.9	10.9	9.6	8.2	6.8	9.6	6.7
Mf – sf (dB)	17.2	17.8	17.5	19.9	21.4	28.8	25.8	32.2

SNR = 25dB H = 27dB M = 22dB L = 20dB

### Jelmagyarázat

Mf = átlagos szigetelési értékek

sf = szórás

H = szigetelési érték a nagyfrekvenciás tartományban (várható zajszigetelés  $L_C - L_A = -2\text{dB}$  esetén)

M = csillapítási érték a középső frekvencia tartományban (várható csillapítás zajoknál  $L_C - L_A = +2\text{dB}$ )

L = szigetelési érték az alacsony frekvencia tartományban (várható zajszigetelés  $L_C - L_A = +10\text{dB}$  esetén)

SNR = Single Number Rating (az az érték, amelyet le kell vonni a mért C-súlyozott hangszintből  $L_C$ , hogy megbecsüljük az effektív A-súlyozott hangnyomásszintet a fülben – átlagos érték az összes frekvencián).

### Karbantartás

A füldugók újrafelhasználhatók, szappanos vízzel tisztíthatók és levegőn száríthatók.

A füldugókat két használat között az eredeti csomagolásukban kell tartani. Ha megsérültek, vagy már nem tisztíthatók, a el kell dobni.



**3M Deutschland GmbH**  
Arbeits- und Umweltschutz Produkte

Carl-Schurz-Str. 1  
41453 Neuss  
Tel.: 02131/142604