

## uvex Gehörschutz-Systeme

### Lärmpegelgruppen

#### uvex Gruppe 1

Dauerlärmpegel bis 95 dB  
Impulslärm bis 100 dB

- x-fit, x-fit detec (Überprotektion!)
- com4-fit (Überprotektion!)
- hi-com
- whisper
- whisper+, whisper+detec
- x-cap
- x-fold
- uvex 1
- uvex 2, 2C, 2H, 2N
- high-fit (nach individuellem Pegel)



#### uvex Gruppe 2

Dauerlärmpegel bis 108 dB  
Impulslärm bis 120 dB

- x-fit, x-fit detec
- com4-fit
- whisper+
- whisper+ detec
- uvex2, 2C, 2H, 2N
- uvex3, 3V, 3H, 3N
- dBex radio
- dBex 2600H
- dBex 3000H
- high-fit (nach individuellem Pegel)



#### uvex Gruppe 3

Impulslärm > 120 dB  
Dauerlärmpegel > 108 dB

- x-fit, x-fit detec
- com4-fit
- uvex2H
- uvex3, 3V, 3H, 3N
- uvex x, xV
- dBex 3000H
- dBex impulse (für Impulslärm)
- dBex supreme (für Impulslärm)
- dBex ww cutoff (für Impulslärm)
- high-fit (nach individuellem Pegel)



**Intermittierender Lärm:** Bügel- oder Kapselgehörschutz nach äquivalentem Lärmpegel

**Tieffrequenter Lärm:** Bezugsgröße für niedrige Frequenzen aus Gehörschutzdatenblatt ist heranzuziehen