



« Une solution originale
et abordable pour la
localisation de sources ... »

Microphone directionnel **MI-8100**

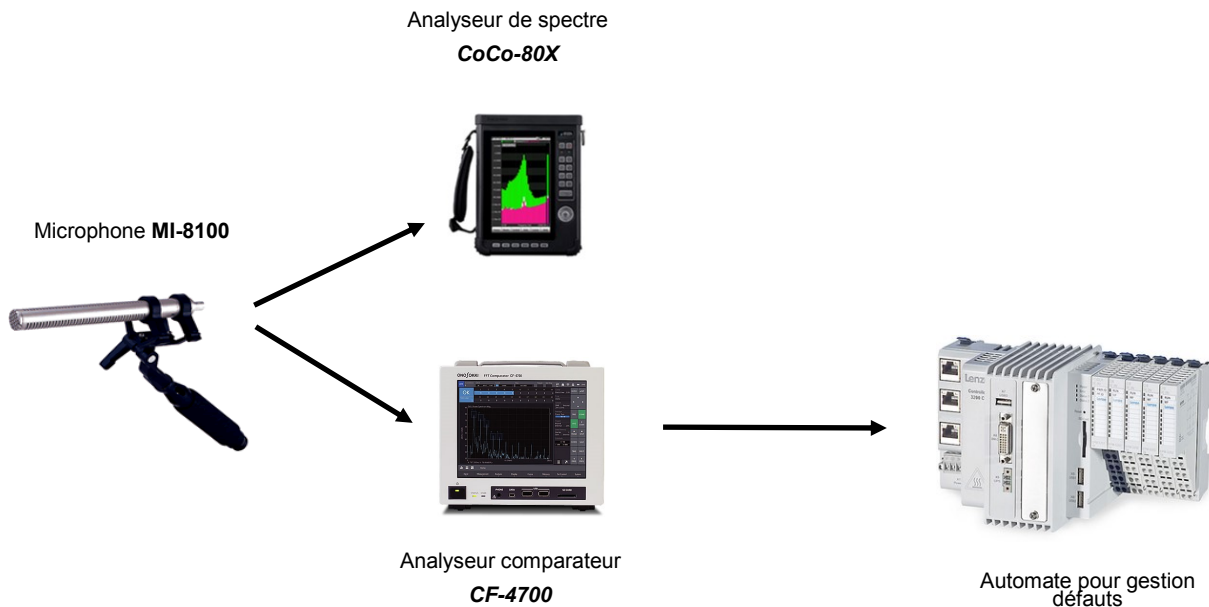
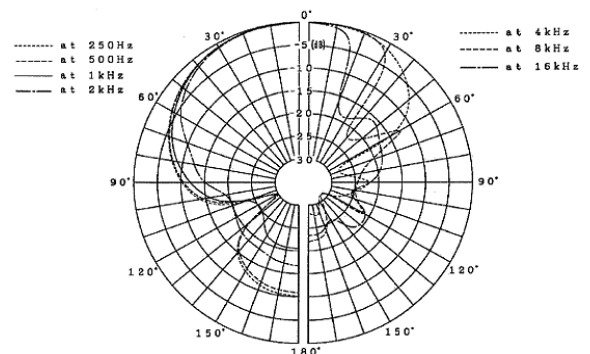
Le microphone **directionnel MI-8100** a été spécialement conçu pour localiser les sources de bruit ou de vibration. Il permet notamment d'écouter des phénomènes en s'affranchissant des bruits parasites ou du bruit de fond et ceci de manière très simple et ergonomique. Il dispose d'une réponse en fréquence optimisée pour couvrir la bande passante de l'oreille humaine, à savoir de 50 Hz à 20 kHz. Le rapport signal sur bruit très élevé rend la détection de bruits parasites très aisée dans l'axe du microphone. Utilisé en combinaison avec l'alimentation **BL-1100** disposant d'un égaliseur 5 bandes, il est possible d'écouter un signal acoustique ou vibratoire en filtrant les composantes indésirables pour une écoute plus claire et précise.



CARACTERISTIQUES

- ↳ Localisation de sources à moindre coût
- ↳ Directivité optimisée
- ↳ Bande passante étendue de 50 à 20 kHz
- ↳ Grande sensibilité > 30 mV/Pa
- ↳ Alimentation IEPE classique
- ↳ Kit de terrain avec alimentation (filtrage) et casque

Diagramme polaire





Moniteur avec affichage niveaux

UN-14



SPÉCIFICATIONS

		MI-8100
Sensibilité nominale	mV/Pa	30
Bande passante (+/- 3 dB)	Hz	50 à 20 k
Directivité		Angle étroit
Bruit de fond	dBA	< 26
Pression maximale	dB	137
Alimentation		IEPE (2 à 4 mA sous 18 à 24 VDC)
Température stockage	° C	- 20 à 50
Température fonctionnement	° C	- 10 à 40
Dimensions		Φ 19 mm, longueur 19,7 cm
Poids	g	125

ACCESSOIRE FOURNI : Boule anti-vent

ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES :

