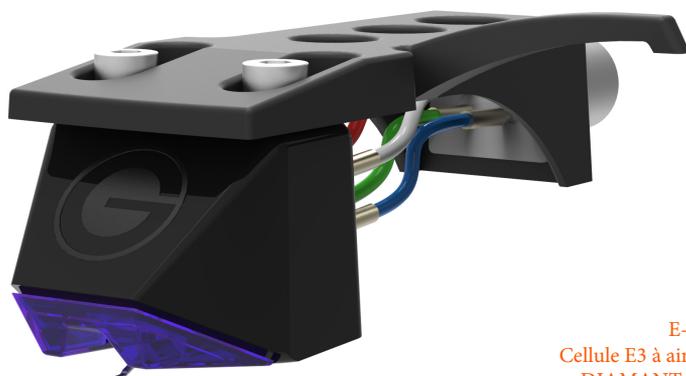


Depuis plus d'un siècle, la philosophie Goldring consiste à promouvoir la reproduction précise de l'enregistrement original, en conservant toutes les nuances créatives, la musicalité et le rythme que l'artiste lui même a voulu entendre.

La série E est conçue pour restituer fidèlement cette expérience. Elle peut être utilisée avec la grande majorité des bras qui équipe les platines budget et moyen de gamme.

Cette reproduction haute fidélité est obtenue grâce à l'utilisation de notre Magnetic Duplex Technology et grâce à notre Goldring Expert Adjustment.



E-3 (GL0058)
Cellule E3 à aimant mobile
DIAMANT 0.3 x 0.7 mil
Ref: GL0058 - 5036694030967

E-3 (GL0058)

La cellule E3, le haut de gamme de cette série, possède le même cantilever en aluminium que le modèle E2, mais bénéficie d'un diamant de qualité supérieure, super-elliptique (0,3 x 0,7 mm).

Cela lui confère une capacité supérieure de restitution de chaque détail par rapport à des diamants elliptiques ordinaires (0,4 x 0,7 mm) ou sphériques (0,6 mm) en raison de son plus petit rayon avant / arrière.

Son effet principal est la réduction de l'effet de souffle, en particulier pour les enregistrements vocaux de haut niveau.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Model Variation

Colour	Violet
Cantilever	Aluminium
Stylus profile	Elliptical
Stylus radius	0.3 x 0.7 mil

Transducer Characteristics

Frequency range	20 Hz - 20 kHz
Channel balance	1.5 dB at 1 kHz
Channel separation	>20 dB at 1 kHz
Sensitivity	3.5 mV (1 kHz @ 5 cm/sec)
Static compliance	20 mm/N
Vertical tracking angle	20°

Electrical Characteristics

Load resistance	47 kOhm
Load capacitance	100 - 200 pF
Internal inductance	400 mH
Internal resistance	410 Ohm

Mechanical Characteristics

Cartridge mass	6.9 g
Fixing centres	12.7 mm (0.5 in)
Playing weight	1.5 g - 2.5 g (2.0 g recommended)