



Entièrement dessinée et élaborée par les designers et les ingénieurs d'Elipson, la platine vinyle Elipson Omega 100 est un concentré de technologies et d'innovations. C'est la première platine vinyle au monde capable de transmettre le son par onde Bluetooth tout en gardant une qualité de son inégalée.

Source d'alimentation développée par Elipson, l'**AVF** fonctionne sur tous les types de voltages et fréquences du monde. La synthèse digitale de fréquence, **DDS**, permet une précision extrême (électronique de conception et de fabrication française). Grâce au **DDS**, la platine Elipson est dotée de l'**ASC**, capable de régler la vitesse du moteur par génération de fréquences numériques. Le moteur **MSD** est suspendu mécaniquement afin d'éviter les vibrations. Le bras **OTT** de la platine a été entièrement développé par Elipson. Conçu comme un système de balancier, ce bras exerce une torsion et un retour se crée permettant un système d'antiskating (compensation de la force centripète) réglable et de haute qualité.

AVF (Any Voltage, Any Frequency)
DDS (Direct Digital Synthesis)
ASC (Auto Speed Control)
MSD (Motor Suspension Device)
OTT (Orbital Torsion Tonearm)

Spécificités techniques :
 Compatible avec les cellules MM/MC
 Préampli RIAA intégré haut de gamme
 Bluetooth aptX
 USB opto-isolé permettant l'enregistrement des vinyles sur Mac et PC.



| Modèle | OMEGA 100 | OMEGA 100 RIAA | OMEGA 100 RIAA BT |
|------------------------|---|---|---|
| Plateau | Acier embouti | Acier embouti | Acier embouti |
| Châssis | PMMA | PMMA | PMMA |
| Finition | Laque | Laque | Laque |
| Cellule | Ortofon OM 10 | Ortofon OM 10 | Ortofon OM 10 |
| Electronique | | Pré-ampli RIAA | Pré-ampli RIAA |
| Bluetooth APTX & USB | - | - | 24 bits / 48 KHz |
| Câble RCA fourni | Oui | Oui | Oui |
| Centreur | Aluminium usiné | Aluminium usiné | Aluminium usiné |
| Dimensions (L x H x P) | 450 x 120 x 380 mm | 450 x 120 x 380 mm | 450 x 120 x 380 mm |
| Coloris |  |  |  |
| Packaging* (L x H x P) | 585 x 260 x 465 mm* | 585 x 260 x 465 mm* | 585 x 260 x 465 mm* |
| Poids (net/brut) | - kg / - kg | - kg / - kg | - kg / - kg |
| Code EAN | Noir : 3760221801400 Blanc : 3760221801431 Rouge : 3760221801462 | Noir : 3760221801417 Blanc : 3760221801448 Rouge : 3760221801479 | Noir : 3760221801424 Blanc : 3760221801455 Rouge : 3760221801486 |

Spécifications du module RIAA* :

Bande passante : 25Hz-20KHz (-3 dB/+1 dB)
 Gain : MM = 40,5 dB / MC = 61 dB
 Diaphonie : MM = 88 dB / MC = 78 dB
 Distorsion : MM = 0,006 % / MC = 0,05 %
 Rapport signal / bruit : MM = 82 dB / MC = 76 dB

Accessoires :

Courroie Elipson (gris, noir, blanc, rouge)
 Palet presseur Elipson (noir, rouge)

*Informations provisoires

