



## **External Protein Skimmer**

Gli schiumatoi esterni/interni LGM sono progettati per ottenere le migliori prestazioni con la massima stabilità di funzionamento. Per questo motivo, a parità di volume della colonna di contatto e di pompa di schiumazione, usiamo mediamente meno aria dei nostri concorrenti, ma con bolle più piccole in modo da avere una grande superficie utile alla raccolta dei surfactanti ed un tempo di contatto sufficientemente lungo per caricare al massimo le bolle. Come oramai noto, immettendo la stessa quantità di aria ma con bolle più piccole, la superficie disponibile aumenta e le bolle, grazie alla minore spinta dovuta al minor volume, salgono più lentamente verso la superficie. Questi accorgimenti, sommati ad una accurata e sofisticata progettazione ed alla cura anche del più piccolo dettaglio, rendono i nostri skimmers particolarmente stabili nelle prestazioni e meno avvezzi all'allagamento del bicchiere.

Lo scarico alto, la rotazione del flusso interno, il funzionamento in controcorrente, garantiscono prestazioni e stabilità eccellenti. La ampia possibilità di regolazione consente di adattare lo schiumatoio a qualunque condizione di carico organico.

LGM internal/external skimmers are designed for optimum performance with maximum stability of operation. For this reason, with equal volume of the column of contact and the same skimming pump, we use average less air of our competitors, but with smaller bubbles in order to have a large surface area for the collection of surfactants and a contact time sufficiently long to charge to the maximum the bubbles. As now known, injection of the same amount of air but with smaller bubbles, the available surface area increases and the bubbles, thanks to the reduced thrust due to the smaller volume, rise more slowly to the surface. These measures, coupled with an accurate and sophisticated design and care of even the smallest detail, make our skimmers particularly stable performance and less accustomed to flooding of the glass.

The high drain pipe, the rotation of the internal flow, countercurrent operation, guarantee excellent performance and stability. The wide range of adjustment allows you to adjust the skimmer on any terms of organic load.

# LGs900/II

**Tipo:** external/internal skimmer

**Nome:** LGs900/II

**Ideale per vasche fino a:** 900 litri      **Ideal for tanks up to** 238 U.S.G.

**Acqua trattata:** da 600 a 1000 l/h      **Treated water from** 158 to 264 U.S.G.

**Dimensioni:** altezza 61cm, ingombro a terra 24x34 cm      **Height cm 61, footprint cm 24x34**

**Descrizione:**

Schiumatoio interno o esterno per vasche fino a 900 litri, pompa per la schiumazione Sicce PSK1000 con girante a spazzola e venturi dedicato, scarico orientabile e regolabile in altezza. Colonna di contatto d.150mm, scarico bicchiere di serie, silenziatore, rubinetto John Guest.

**Description:**

Internal or external skimmer suitable for aquariums up to 238 U.S.G.; skimming pump Sicce PSK1000 with needle wheel and dedicated venturi. Drain on the glass. Drain pipe with adjustable height. Contact column d. 150mm

