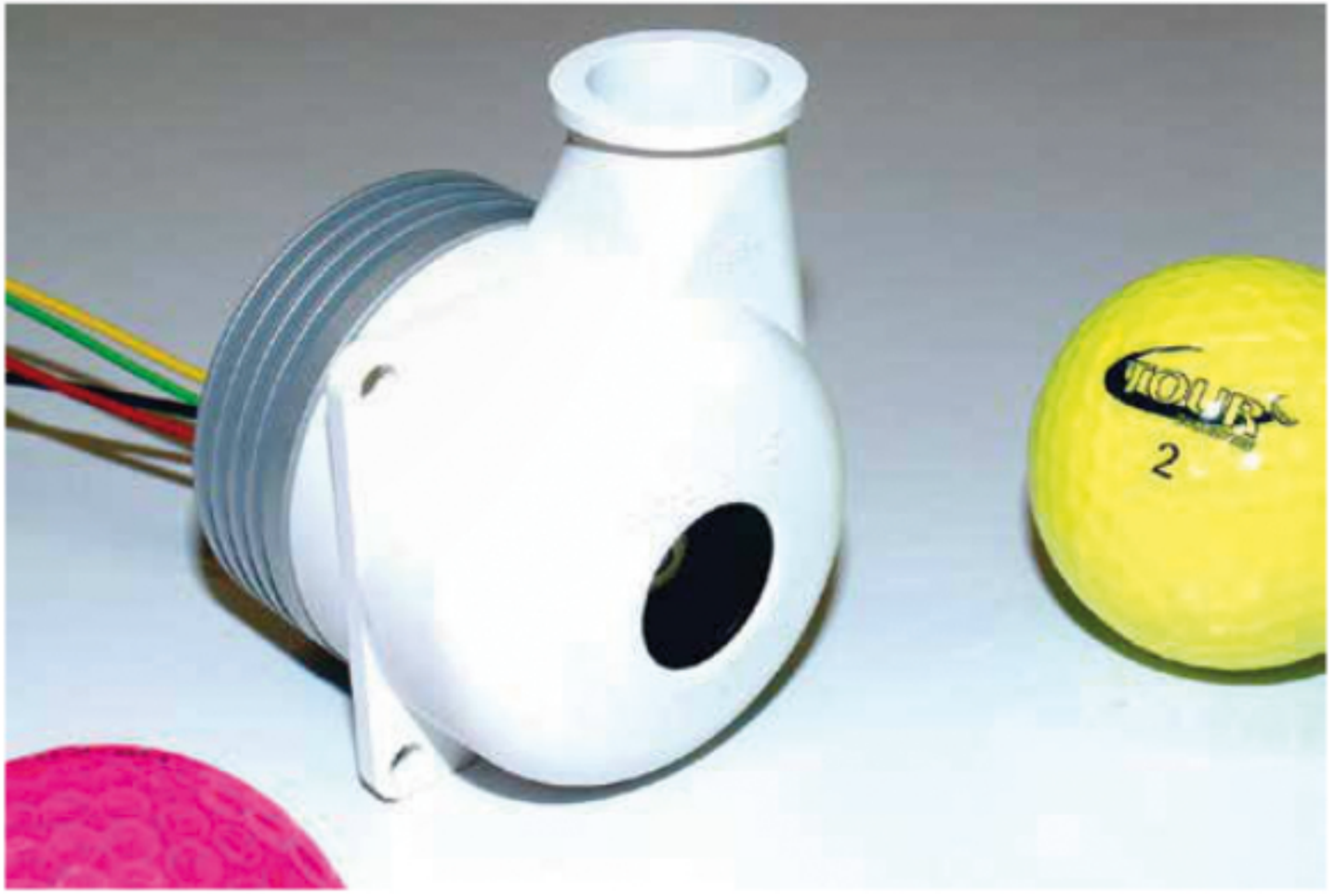
FIMOR - MICRONEL

Ventilateur à forte pression statique dans un volume réduit.

La série U51DL des ventilateurs du fabricant suisse MICRONEL est déjà intégrée avec succès dans diverses applications médicales telles que les systèmes de soin (apnée du sommeil, difficultés respiratoires). Le ventilateur U51DL apporte aussi une solution aux applications ou matériels ayant besoin d'un système haute pression occupant peu d'espace comme par exemple les gilets refroidissants ou les housses de transport.

Ce ventilateur miniature est à peine plus gros qu'une balle de golf avec ses 50 mm de diamètre, mais il atteint une pression statique supérieure à 4800 Pa et un débit de plus de 500l/min. Il intègre toute l'électronique nécessaire à son fonctionnement, ce qui en fait un ventilateur peu encombrant et facile à installer dans un système électronique embarqué.

Dans la famille du U51DL, on retrouve d'autres applications telles que la mesure de volumes qui nécessite de fortes pressions. Aussi, les ventilateurs peuvent être couplés en série pour dépasser les 8000 Pa.



Pour commander ou obtenir des renseignements complémentaires sur la série de ventilateur U51DL, contacter la société FIMOR au Mans, distributeur MICRONEL en France.

Contact :
FIMOR SAS
Hélène EFFRAY
+33(0)2 43 40 66 25
bicel@fimor.fr
www.technoworld.fr