



## **LEM Surgical AG closes CHF 8.7 million Series A**

**Bern, 20 Dec. 22 | Switzerland based LEM Surgical AG (LEM) with registered offices in Bern, has closed its series A at CHF 8.7 million. LEM is developing the next generation of surgical robotic solutions for spinal surgery.**

LEM was founded in June 2021 by Prof. Dr.-Ing. Stefan Weber (CEO, CAScination AG), Prof. Dr. med. Andreas Raabe (Director, Department of Neurosurgery, Inselspital Bern), Mr. Marco Matulic (CTO CAScination AG), Mr. Simon Michel (CEO, Ypsomed Group) and Mr. Yossi Bar (previously Director R&D at Mazor Robotics Ltd., sold to Medtronic in 2018). Mr. Weber acts as Chairman of the Board and Mr. Bar as Chief Executive Officer.

The A series financing round was led by Mr. Simon Michel, together with the founders and other outside investors. With the funds raised, LEM intends to further develop its product and prepare relevant documentation to be submitted to the US FDA in early 2024.

“Current commercially available robotic solutions are limited in utilization and offer relatively small clinical value, hence their low adoption rate,” states Yossi Bar. “Our expert team of 20 individuals based in Bern, Switzerland significantly progresses with the development of the ‘Sapient’ system, introducing game-changing capabilities and thereby offering significantly increased clinical utilization.”

“The extraordinary composition of skills in the leadership team and the experts on board convince me not only of the investment case, but also that LEM will deliver truly beneficial solutions for patients and extraordinary value in the field of orthopaedic and especially spinal surgery,” states Simon Michel.

### **Contact information**

Mr. Yossi Bar, CEO

[communications@lemsurgical.com](mailto:communications@lemsurgical.com)

## **LEM Surgical AG schliesst Serie A mit CHF 8,7 Millionen ab**

**Bern, 19.12.22 | Die LEM Surgical AG (LEM) mit Sitz in Bern hat ihre Serie A Finanzierungsrunde mit CHF 8,7 Millionen abgeschlossen. LEM entwickelt die nächste Generation von chirurgischen Robotiklösungen für die Wirbelsäulenchirurgie.**

LEM wurde im Juni 2021 von Prof. Dr.-Ing. Stefan Weber (CEO, CAScination AG), Prof. Dr. med. Andreas Raabe (Direktor, Abteilung für Neurochirurgie, Inselspital Bern), Herrn Marco Matulic (CTO CAScination AG), Herrn Simon Michel (CEO, Ypsomed Gruppe) und Herrn Yossi Bar (ehemals Direktor R&D bei Mazor Robotics Ltd., 2018 an Medtronic verkauft) gegründet. Herr Weber fungiert als Präsident des Verwaltungsrats und Herr Bar als Chief Executive Officer.

Die Finanzierungsrunde A wurde von Herr Simon Michel zusammen mit den Gründern und externen Investoren durchgeführt. Mit den eingeworbenen Mitteln wird LEM die Produkteentwicklung weiter vorantreiben und das entsprechende Dossier Anfang 2024 bei der US-FDA einreichen.

"Die derzeit im Handel erhältlichen Robotiklösungen sind nur begrenzt einsetzbar und bieten einen relativ geringen klinischen Nutzen, weshalb sie nur selten zum Einsatz kommen", erklärt Yossi Bar. "Unser 20-köpfiges Spezialistenteam mit Sitz in Bern, Schweiz, macht mit der Entwicklung des 'Sapien'-Systems bedeutende Fortschritte, führt bahnbrechende Fähigkeiten ein und wird dadurch einen deutlich höheren klinische Nutzen bieten."

"Die außergewöhnliche Zusammensetzung des Führungsteams und der involvierten Experten überzeugen mich nicht nur vom Investment Case, sondern auch davon, dass LEM wirklich vorteilhafte Lösungen für Patienten und einen außergewöhnlichen Wert im Bereich der orthopädischen und insbesondere der Wirbelsäulenchirurgie liefern wird", sagt Simon Michel.

### **Kontaktinformationen**

Herr Yossi Bar, CEO

[communications@lemsurgical.com](mailto:communications@lemsurgical.com)