



assets/images/2/AdobeStock\_178683050\_klein-480e0142.jpeg

# Des débitmètres VSE pour la fabrication de batteries

Afin de faire face aux enjeux climatiques de toute première importance, la mobilité électrique demeure une solution fiable et de plus en plus importante. C'est ainsi que VSE a récemment fourni des débitmètres VSI au plus grand fabricant de batteries au monde pour sa chaîne de production. Grâce à la supériorité technique de ces débitmètres, VSE a réussi à s'imposer face à ses concurrents au terme d'un long processus de validation.

Le marché portait sur 56 débitmètres avec un préamplificateur modifié garantissant une très grande stabilité de mesure. De plus, pour 40 de ces débitmètres, des paliers lisses spéciaux ont été adaptés.

Ces débitmètres sont utilisés pour le contrôle du collage, du surmoulage et du scellement des cellules de batterie. Ils sont conçus pour des fluides d'une viscosité de 15.000 à 50.000 mPa.s et comportant des charges abrasives.