

FAUN-PRESSEINFO

IFAT2022 - Smart Compaction System – Smarte Steuerung der Verdichtung

Osterholz-Scharmbeck, 30.05.2022 – FAUN bringt mit dem Smart Compaction System (SCS) zur IFAT eine neue Innovation auf den Markt. Bei der Erfindung handelt es sich um System zur automatisierten und intelligenten Einstellung der Verdichtung bei Pressplattenfahrzeugen für die optimale Wechselwirkung mit dem Wertstoff.

Ziel der Erfindung ist das automatische Erkennen verschiedener Fraktionen und somit automatischer Steuerung der Verdichtung für eine optimale Nutzung des zur Verfügung stehenden Volumens und Nutzlast, bei gleichzeitig geringer mechanischer Belastung der Aufbaukomponenten und damit energieeffizienter Betrieb. Unnötiger Verschleiß und Energiebedarf wird reduziert, so dass der Betrieb effizient sowie Ressourcen und Umwelt schont.

Treffen Sie uns:

Messe München, Freigelände, Stand 712/5

#faunifat2022

