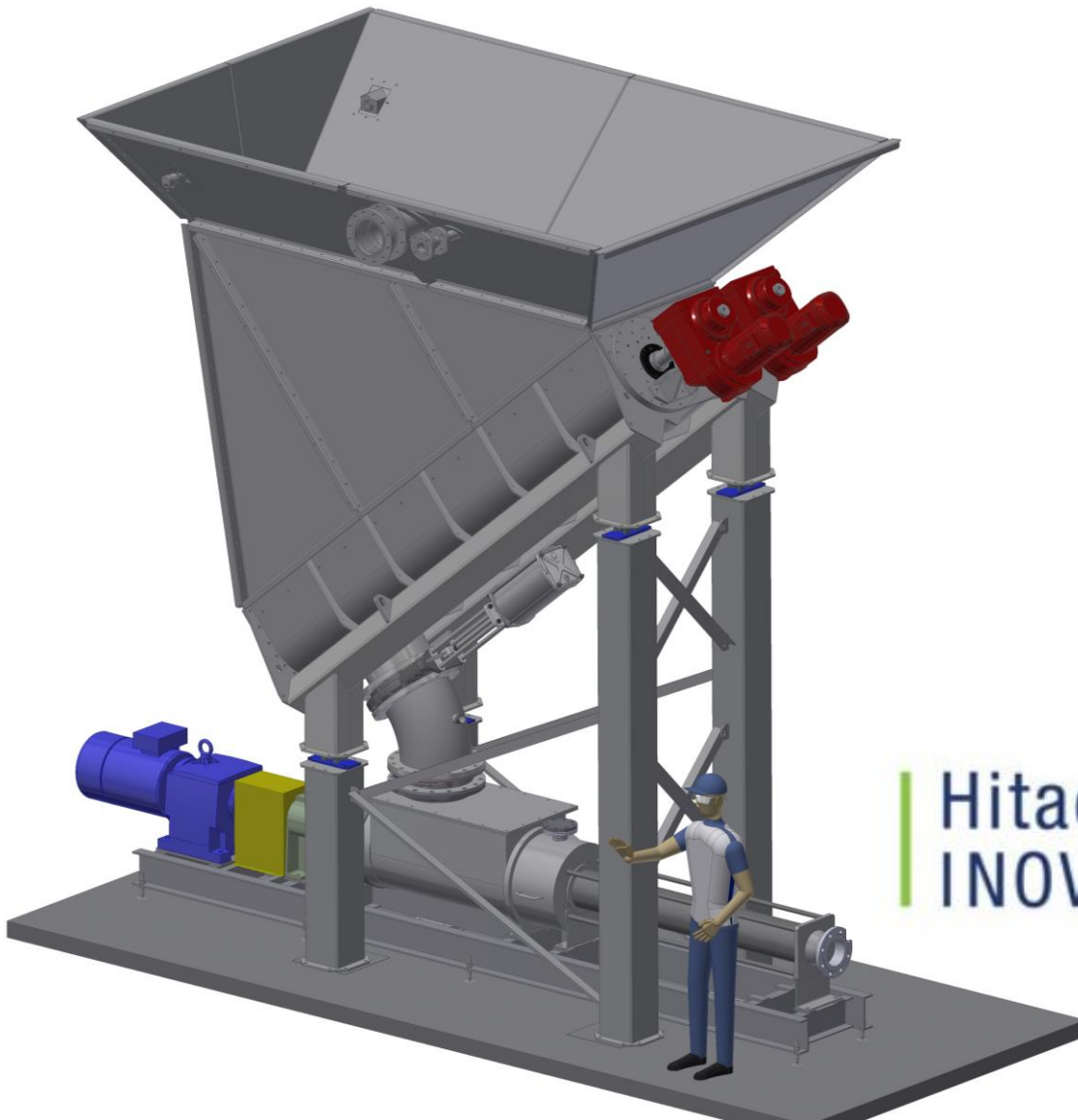


## // EINTRAGSYSTEM FÜR BIOGASANLAGEN FÜR HITACHI ZOSEN INOVA (HZI)

Juni 2022



Die Firma VERITEC AG hat von der Firma HITACHI ZOSEN INOVA den Auftrag für die Lieferung eines neuen Misch-System für eine aktuelle Biogasanlage bekommen. Wir bedanken uns an dieser Stelle für den Auftrag und das in uns gesetzte Vertrauen.

Dabei wird über ein Kransystem die Biomasse auf einen Chargenmischer gegeben welcher unter Beigabe von Brauch- und Prozesswasser eine homogene Masse im Mischer erzeugt. Durch die Schrägstellung und ziehenden Mischwellen wird die Biomasse hoch gefördert und zum „rollen“ gebracht. Dadurch entsteht eine optimale Durchmischung der Charge. Nach Ablauf der voreingestellten Mischzeit wird die Masse einer Förderpumpe zugeführt welche das Substrat dem Fermenter zuführt.

Die Projektumsetzung erfolgt in der ersten Jahreshälfte 2023.