

Vogelsang lanceert flexibele, gebruiksvriendelijke wijnpomp

Bron: Food&Drink Technology ([link](#))



Vogelsang introduceert een wijnpomp met een opnieuw ontworpen, eigentijds ontwerp, pulsatievrije werking en de mogelijkheid om druiven en wijn voorzichtig te transporteren zonder schuim te produceren.

“Onze klanten in de wijnindustrie verwachten een oplossing die niet alleen efficiënt is, maar ook flexibel en gebruiksvriendelijk. Met de nieuwe wijnpomp met geïntegreerde VY-pomp bieden wij hen precies dat”, zegt Harald Vogelsang, directeur van Vogelsang. Het bedrijf presenteerde de nieuwe pomp voor het eerst op de SIMEI in Italië.

De wijnpomp kan vloeistoffen met verschillende viscositeiten transporteren. Dit maakt hem geschikt voor alle belangrijke wijnproductieprocessen, inclusief het decanteren van de wijn uit tanks, het transporteren van de afvallen na fermentatie en maceratie, en het bottelen.

De wijnpomp is verkrijgbaar in twee maten en vijf varianten. Het kan anders worden geconfigureerd, afhankelijk van de vereisten voor grootte en debiet. De oplossing is ook ontworpen voor gebruik in besloten ruimtes die moeilijk toegankelijk zijn.

“Het nieuwe chassis heeft nu een geheel nieuw functioneel ontwerp, waardoor het transport van de pomp veel eenvoudiger wordt”, zegt Claudio Ragusa, verkoopingenieur bij Vogelsang Italië. “Dit is ons antwoord op de wens van onze klanten naar meer flexibiliteit en gebruiksgemak.” Dankzij het nieuwe ontwerp kunnen gebruikers de pomp eenvoudig tussen verschillende productieruimtes verplaatsen.



Het verbeterde, spleetvrije ontwerp van de pomp voorkomt materiaalafzettingen – waardoor het reinigen eenvoudiger wordt en onderhoudswerkzaamheden worden verminderd. De besturingstechnologie vereenvoudigt de dagelijkse bediening en maakt het mogelijk gegevens over drukken, debieten en werkcycli uit te wisselen. De pomp is tevens voorzien van een gebruiksvriendelijk touchscreen en kan worden bediend via een eenvoudig te gebruiken app die functies biedt die zijn afgestemd op de wijnindustrie.

De prestaties van de VY-pompen voor de wijnindustrie variëren van 10-700 hl/u bij een maximale druk van 10 bar, afhankelijk van de toepassing. De pompen bestaan uit een stromingsgeoptimaliseerde behuizing uit één stuk en bieden daardoor een hoog rendement. De zachte, met elastomeer beklede draaizuigers zorgen voor een bijzonder zacht pompproces. De persrichting van de pompen kan worden omgedraaid, waardoor containers naar behoefte kunnen worden gevuld of geleegd. De oplossing kenmerkt zich verder door een hoge zuigkracht, verminderde geluidsemisatie en service- en onderhoudsgemak – dit laatste wordt ook gewaarborgd door het geïntegreerde QuickService-concept.

Vogelsang Belgium: [contact & website](#)