

APERÇU DE L'OFFRE PROCESS & TECHNOLOGIQUE

COLLOQUE « PAIN AU LEVAIN, ENTRE TRADITION & MODERNITE »

José CHEIO DE OLIVEIRA

Responsable R&D



QUI SOMMES-NOUS



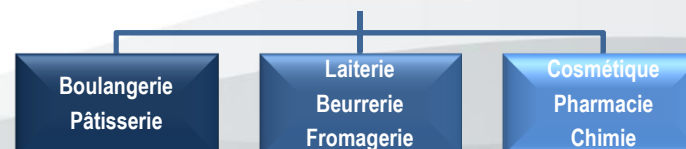
- Chiffre d'affaires 2015 de 48 millions €
- Siège et fabrication à Montaigu

- Offrant le plus large portefeuille de solutions de mélange dans le monde entier
- 210 salariés

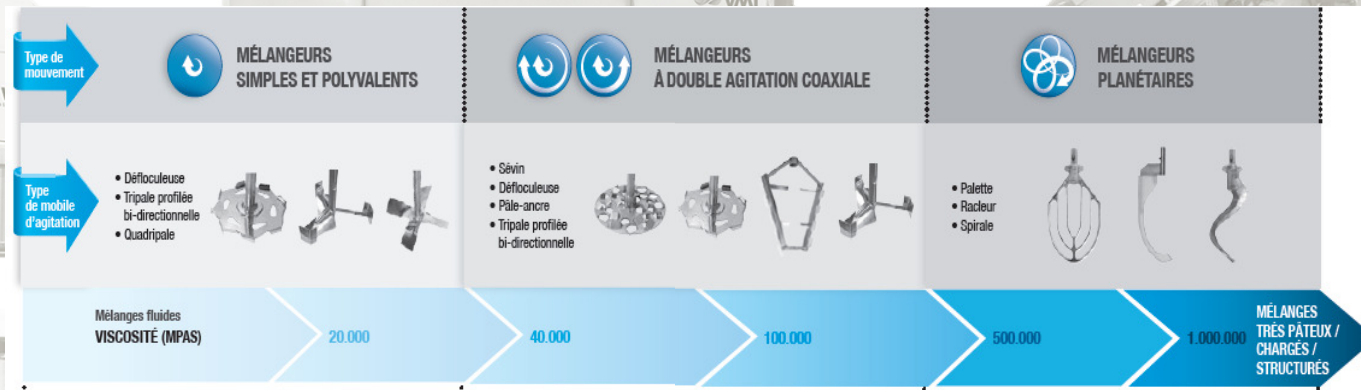


8 SOCIÉTÉS

170 MILLIONS €
DE CHIFFRE D'AFFAIRES

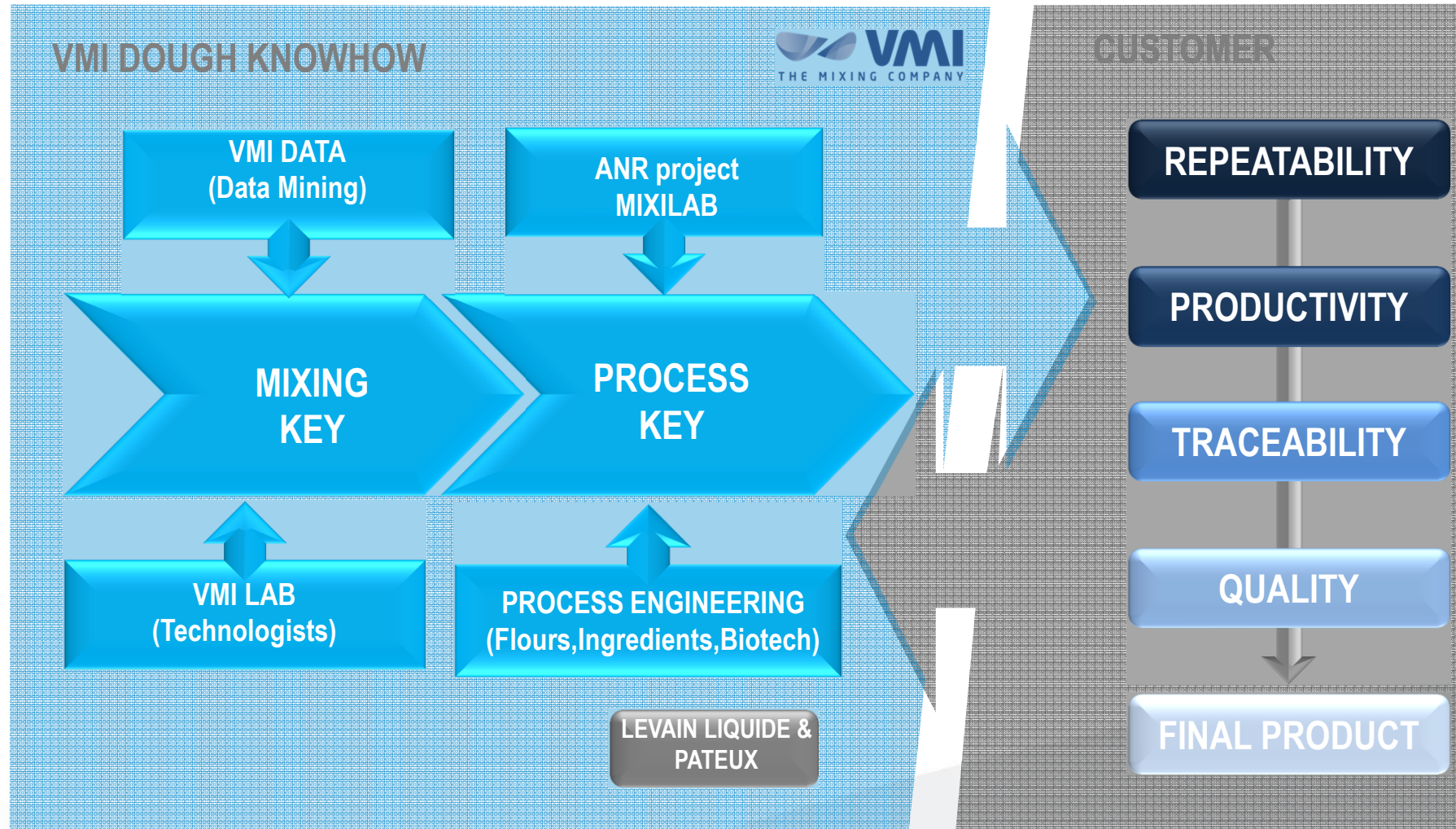


ACTIVITE & SAVOIR FAIRE



UNE SOLUTION D'AGITATION ADAPTÉE À CHAQUE RHÉOLOGIE

AXES DE DEVELOPPEMENTS



SOLUTION ARTISANALE :



- Evolution depuis plus de 30 ans
- Assure mélange, maturation et conservation du levain liquide ou de la "poolish".
- Autorisent plusieurs procédés : rafraîchi et starter



AF100



FERMENTOLEVAIN

AF100 : DEDIEE ARTISANAT ET DEVELOPPEMENT



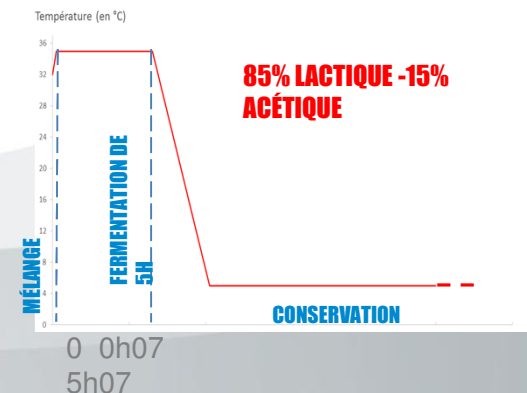
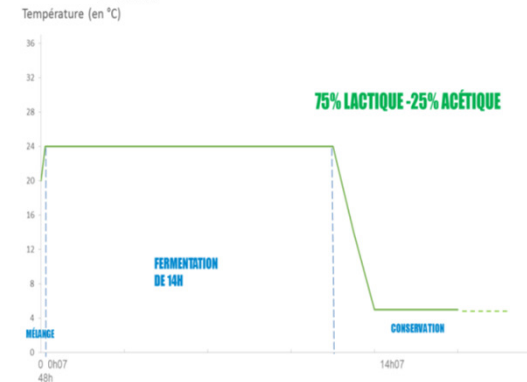
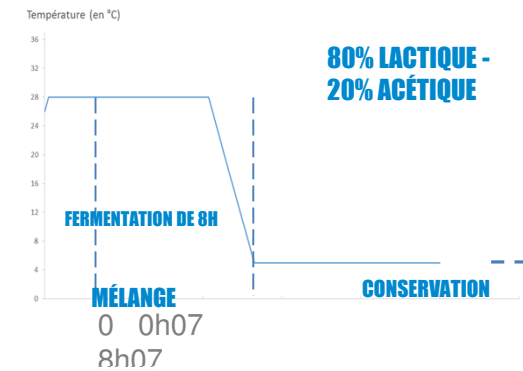
COMPACTE

NETTOYAGE

MAITRISE CYCLES THERMIQUES

MAITRISE MELANGE

80 LITRES UTILES



SOLUTIONS INDUSTRIELLES : CROISEMENT DES SAVOIRS FAIRE

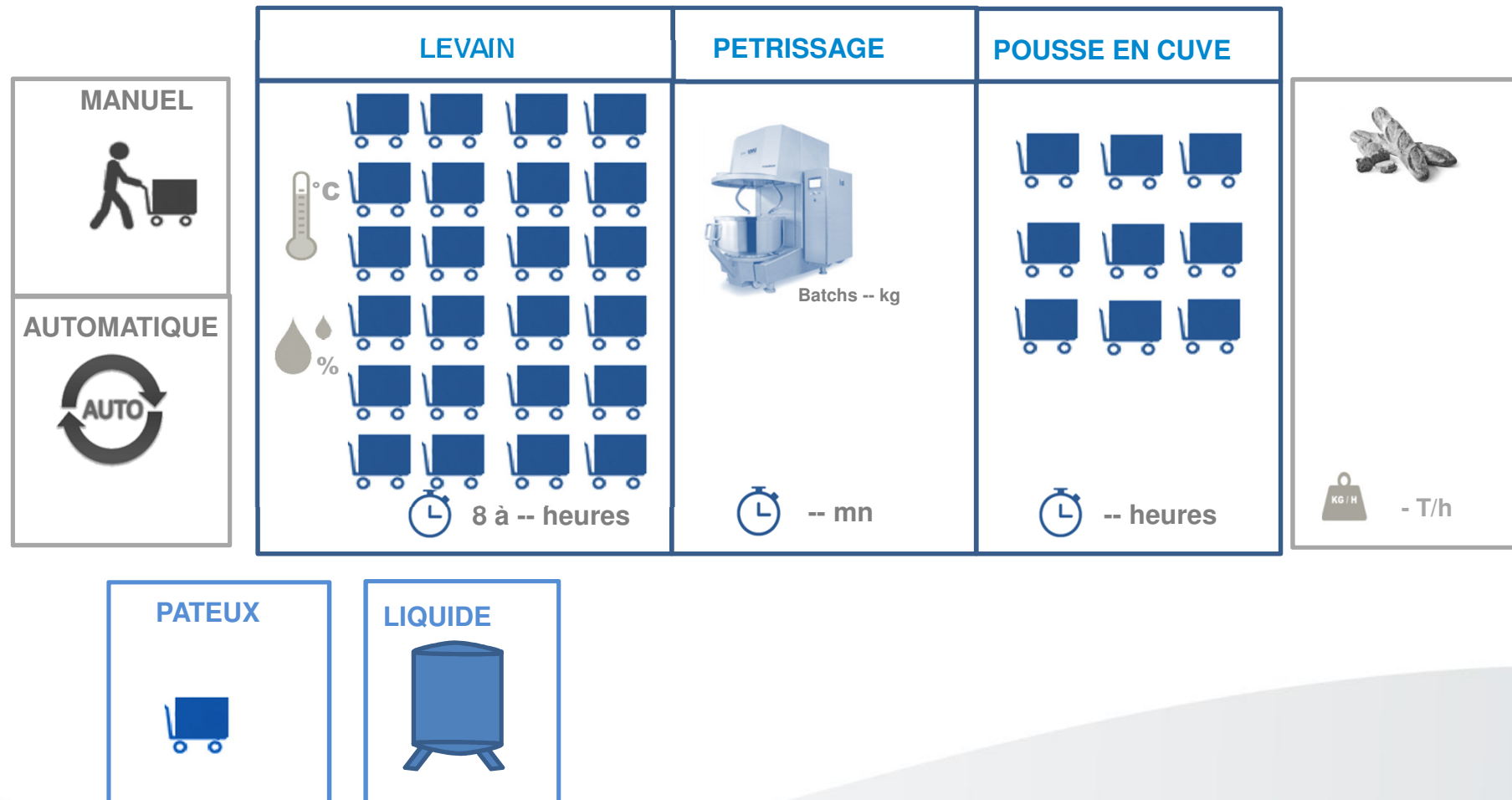
220 pétrins continus

350 Systèmes
automatiques

120 pétrins sous vide

100 Plateformes cosmétiques

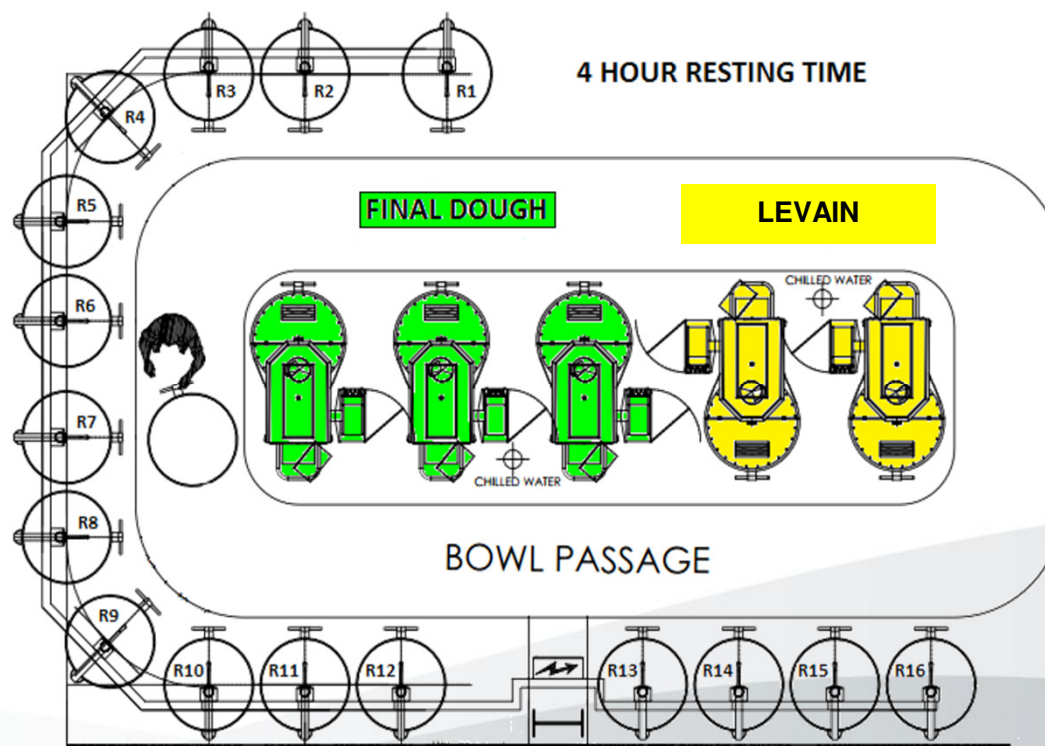
SOLUTIONS INDUSTRIELLES : CRITERES IMPACTANTS



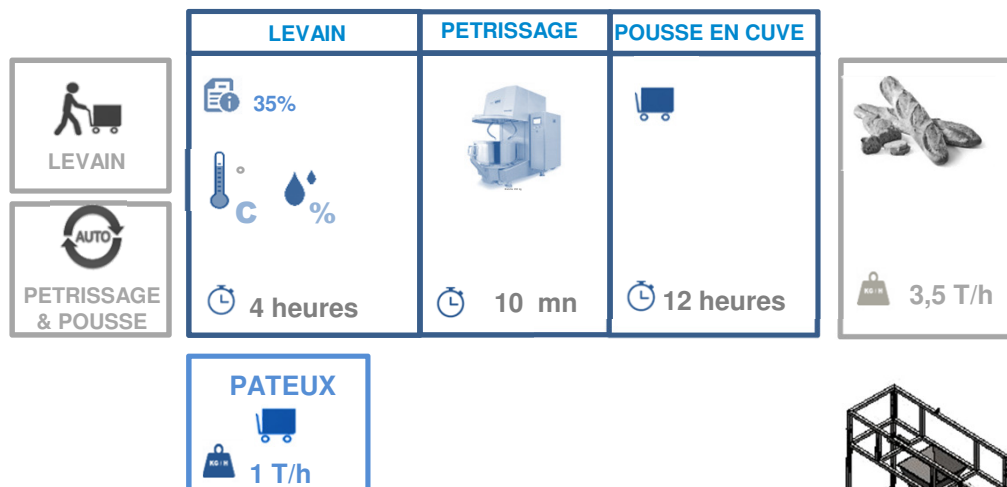
SOLUTIONS INDUSTRIELLES : LEVAIN PATEUX NON AUTOMATISE



LEVAIN	PETRISSAGE	POUSSE EN CUVE
Cuve « 1 pour 1 » Cuve levain & pétrissage		
4 heures	15 mn	4 heures



SOLUTIONS INDUSTRIELLES : LEVAIN PATEUX SEMI AUTOMATISE

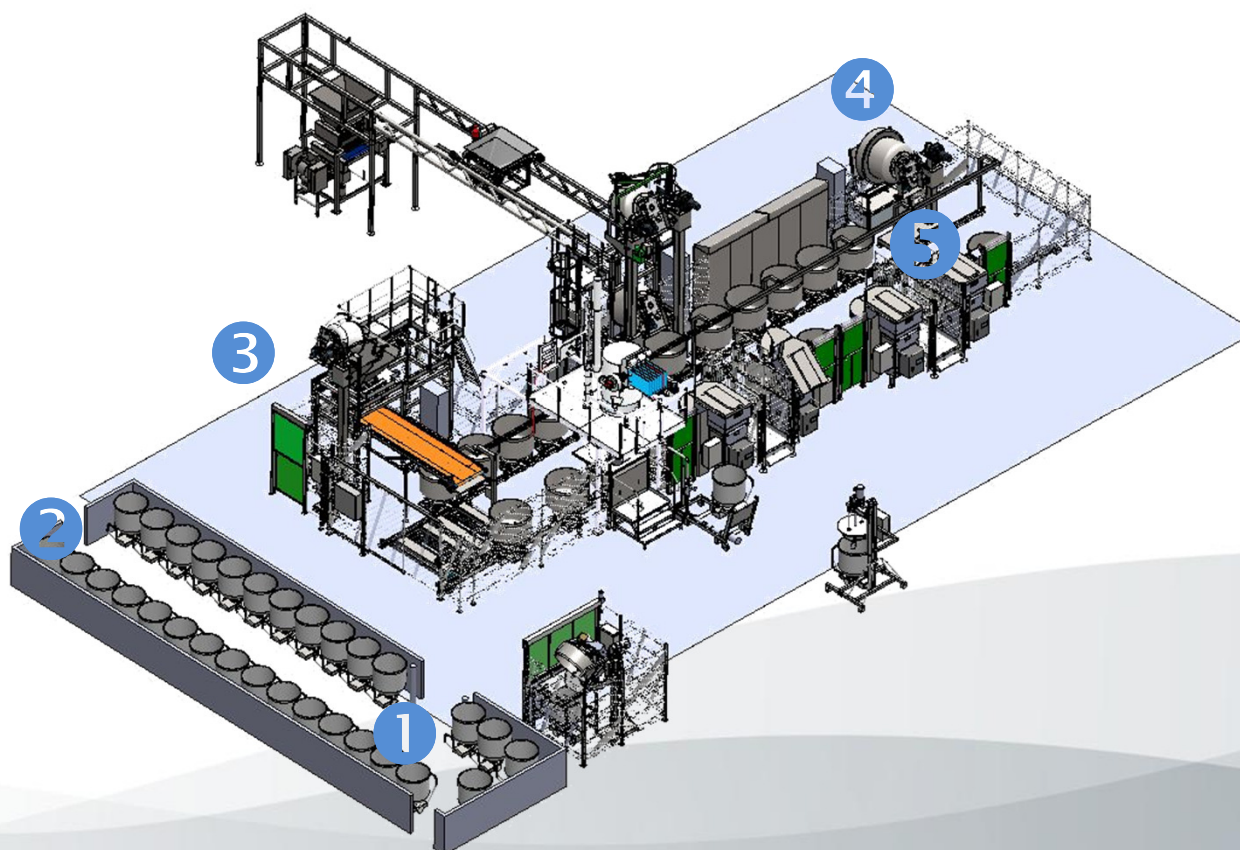


VMI NEW MIXING SOLUTION
LINEAR TRANSPORT SYSTEM

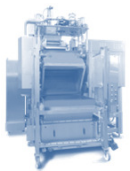
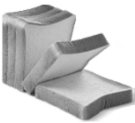


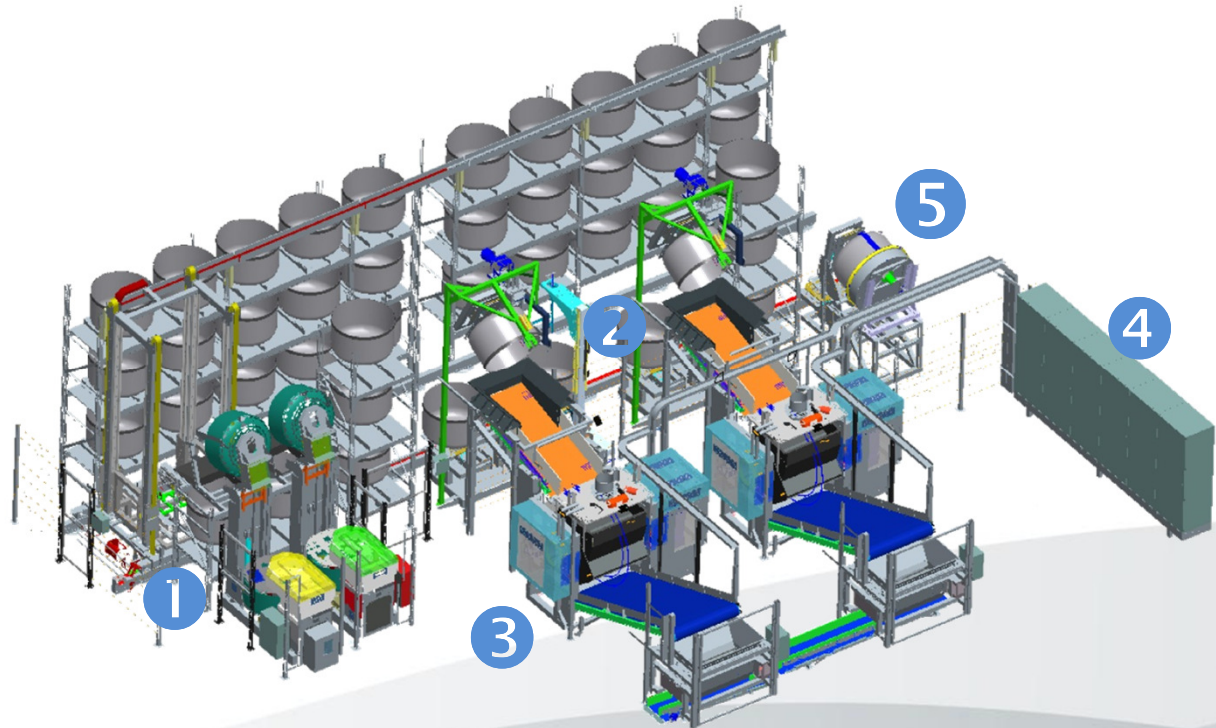
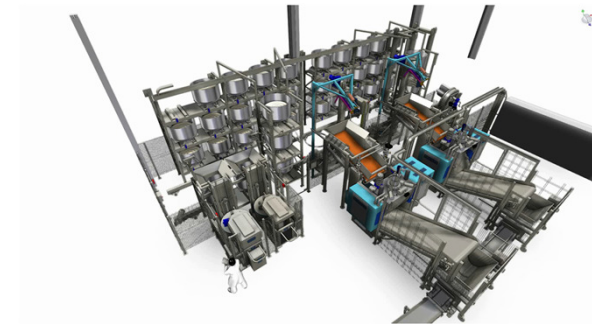
LES PLUS

- 1 Salle climatisée
- 2 Cuves RFID
- 3 Chargement & Tapis peseur
- 4 Poste Nettoyage Cuves
- 5 Navette Pétrissage & repos



SOLUTIONS INDUSTRIELLES : SPONGE AUTOMATISE

 AUTO SPONGE	SPONGE 60 % Cuve « 1 pour 1 » 3 heures	PETRISSAGE  10 mn	 5 T/h
 AUTO PETRISSAGE & POUSSE	SPONGE  3 T/h		



LES PLUS

- 1 SPONGE : Pétrin Spirale+SAFE
- 2 Transfert AUTO SAFE vers VIII
- 3 Pétrins sous vide VIII
- 4 Full auto & Traçabilité
- 5 Poste nettoyage cuves

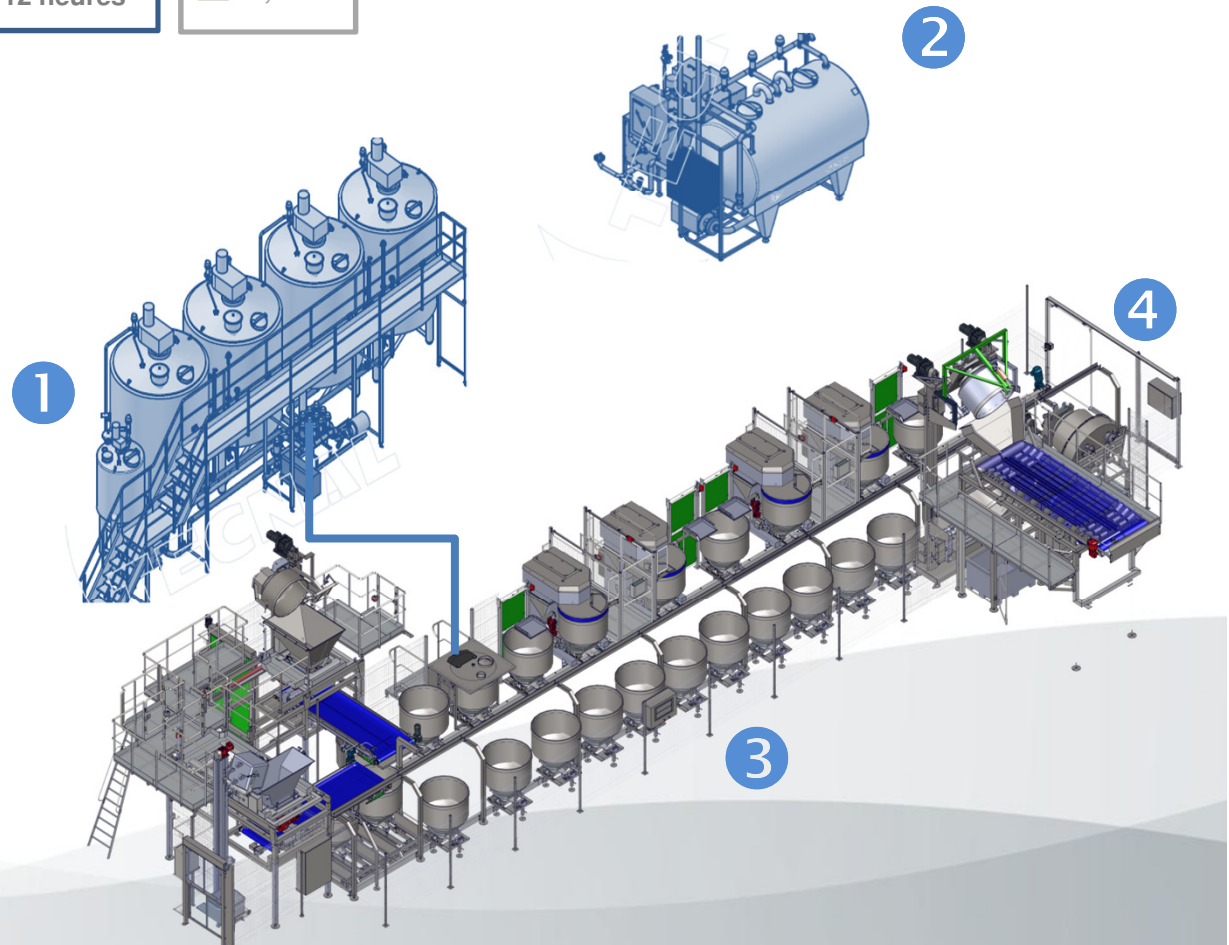
SOLUTIONS INDUSTRIELLES : LEVAIN LIQUIDE AUTOMATISE

	LEVAIN	PETRISSAGE	POUSSE EN CUVE
	35%		
LEVAIN	4 * 8000 L 1 * 1000 L		
	12 heures	10 mn	12 heures
PETRISSAGE & POUSSE			



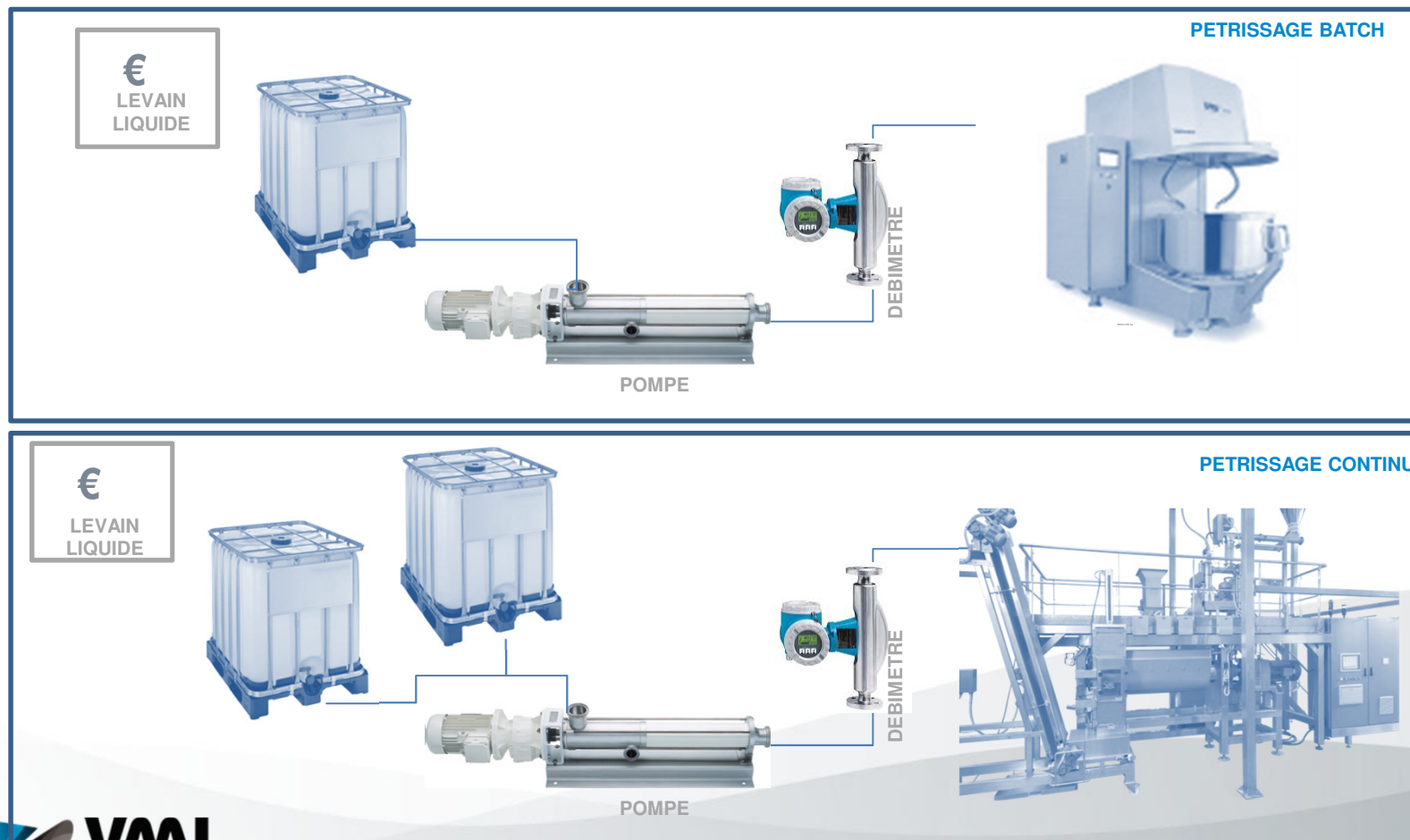
LES PLUS

- 1 Cuves preparation liquide
- 2 NEP
- 3 Navette Pétrissage & repos
- 4 Poste Nettoyage Cuves
- 5 Full auto & Traçabilité

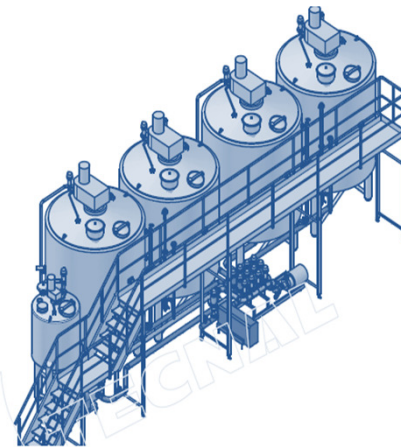
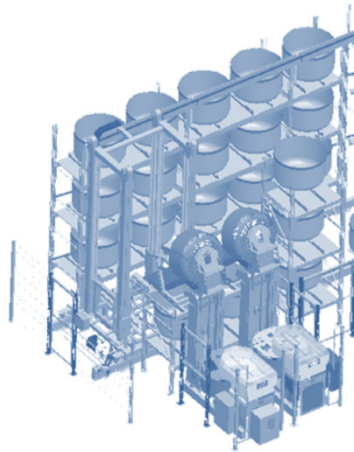


SOLUTIONS INDUSTRIELLES : **LEVAIN LIQUIDE**

- 1 FLEXIBLE
- 2 POUR LES PLUS PETITES PRODUCTIONS
- 3 DOSAGE COMME N'IMPORTE QUEL INGREDIENT



SOLUTIONS INDUSTRIELLES AUTOMATISÉES DE DEMAIN : DU PATEUX VERS LE LIQUIDE ?



MAÎTRISE LEVAIN FACILITE

MECANISATION REDUITE

SURFACE SOL REDUITE

FORCES

LEVAIN PATEUX HISTORIQUE

MOINS DE PUBLICATIONS

FAIBLESSES

LEVAIN PLEBISCITE

LEVAIN TOUT POINT DISPONIBLE

**MISE EN ŒUVRE + SIMPLE
(SYSTEMES CONTINUS)**

OPPORTUNITES

**CRAINTES ET ENJEUX NE
DEVIENNENT DES FREINS**

MENACES

Merci pour votre ATTENTION



www.vmi-mixer.com

Sales team
comm-ind@vmi.fr

Communication
contact@vmi.fr

Customer service
service@vmi.fr

