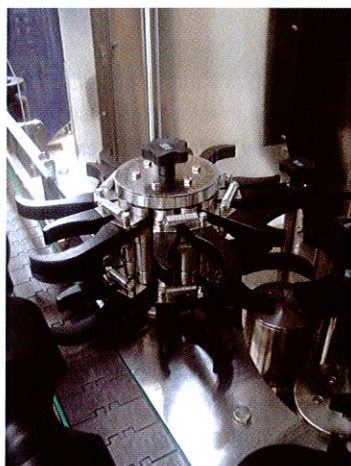


Les pressoirs Bucher XPert sont équipés de cette nouvelle solution de communication dénommée Bucher ICS « Intuitive Communication System ». Bucher ICS possède un écran tactile de grande taille où la navigation est rendue intuitive grâce notamment aux pictogrammes facilement compréhensibles et mémorisables, ce qui permet une prise en main rapide (surtout au début des vendanges) et une utilisation efficace (pendant les vendanges).

Tous les opérateurs concernés par le pilotage du pressoir peuvent accéder aisément aux différents menus qui leur sont spécifiques tels que le conducteur du pressoir, l'œnologue, le technicien de maintenance.

Équipé d'une bibliothèque d'applications facilement accessibles et évolutives, Bucher ICS met à la disposition de l'opérateur des informations utiles et nécessaires à sa fonction au moyen de messages d'alertes, d'émission de rapports, de suivi à distance.

L'opérateur peut ainsi vérifier l'état de fonctionnement de la machine, contrôler les opérations machine et effectuer certains réglages simples à distance. Ce matériel est distribué par le groupe Rullier.



Une innovation pour les travaux de conditionnement

La tendance est à la flexibilité, gage d'une capacité à produire rapidement et sans surcoût des lots adaptés aux différents marchés. Dans cette optique, la **société Gai France** obtient une **Médaille d'Argent** avec son groupe d'embouteillage. La flexibilité des lignes d'embouteillage est de mise par une adaptation rapide à des géométries différentes des bouteilles dans des chaînes à flux tirés par des commandes à forte

variabilité. Ce concept supprime totalement la nécessité de modifier l'outillage lors du changement de format de bouteille.

Précision et traçabilité des travaux, qualité des produits et développement durable

Quatre innovations autour de la précision des travaux en viticulture

La maîtrise des charges d'intrants devient plus que jamais indispensable sur les exploitations. Un objectif : la réduction des coûts bien sûr mais aussi les impacts sur l'environnement.

Pour les traitements phytosanitaires quatre sociétés se distinguent : **AvidorHighTech (Médaille d'Or)**, **Tixad (Médaille d'Argent)**, **Grégoire et son système FlexiSpray (Citation)** et enfin l'entreprise **Protecta (Citation)**.

AvidorHighTech (Médaille d'Or) propose un ensemble complètement intégré qui permet plusieurs fonctions : modulation des doses d'intrants à partir de données collectées soit en direct grâce à son



GreenSeeker, soit à partir de données fournies par d'autres prestataires (cartes issues de la télédétection notamment), pilotage du pulvérisateur (gestion des coupures de rampes, autoguidage,...), aide au chauffeur et enfin traçabilité des conditions de traitements (pression, rangs oubliés ou doublés,...) et intégration de ces données dans les logiciels de gestion parcellaire. Cette console embarquée est parfaite pour la gestion intégrée de l'automateur de pulvérisation.

Tixad (Médaille d'Argent)

mise sur la traçabilité. L'outil primé est entièrement dédié à la traçabilité des opérations de traitements et à la compréhension des paramètres de réalisation de ces traitements afin d'aider l'utilisateur à pouvoir mieux utiliser son matériel. Il est composé d'un logiciel et

d'un système électronique embarqué qui assure l'enregistrement des données des différents capteurs (GPS, débit, pression, niveau de cuve, station météo). L'utilisateur pourra ainsi s'assurer à tout moment de la bonne exécution des traitements et/ou la corriger et la garantir.

Grégoire (Citation), avec le **FlexiSpray**, propose un manchon souple pour approcher les buses au plus près du feuillage sans risque de casse et d'accrochage de la rampe. Ce nouveau pendillard offre





Conseil et agrofourniture
Pour une agriculture durable.

SYNDICAT RÉGIONAL AGRICOLE

**Vous invite à découvrir son
site internet**

www.sracadillac.fr

Georges BOUQUET
05 57 65 77
synd.agricole.ca@wanadoo.fr