

# CADRE IMPÉRATIF STRATÉGIQUE

		POURQUOI ?	Importance : 1-Moindre 5-Plus	Solution choisie : 1-Correspond parfaitement 2-Ne correspond pas
PERSONNES	<b>Santé et sécurité</b>	<p><b>Rendre votre usine plus sécuritaire pour vos travailleurs et réduire vos risques.</b></p> <p>Le maintien d'opérations de palettisation manuelles valorise les compétences irremplaçables et la flexibilité de votre main-d'œuvre. À l'inverse, l'automatisation du processus de palettisation minimise l'effort physique de vos travailleurs, réduit le risque de blessures ergonomiques et garantit un environnement de travail plus sécuritaire.</p> <p>Dans quelle mesure le statu quo est-il important pour votre entreprise par rapport à l'investissement dans un environnement de travail plus sécuritaire pour vos travailleurs ?</p>	1-5	1-5
	<b>Disponibilité de la main-d'oeuvre</b>	<p><b>Réduire votre dépendance à l'égard d'une main-d'oeuvre difficile à trouver ; créer des emplois que les gens veulent.</b></p> <p>Embaucher continuellement de nouvelles personnes dont vous pensez qu'elles resteront dans une tâche monotone et dangereuse consistant à empiler des cartons sur des palettes jour après jour dans un marché du travail rare n'est PAS durable. Au lieu de maintenir votre équipe perpétuellement occupée à l'embauche et à la formation, ou de financer votre entreprise spécialisée en recrutement, investissez dans une solution qui brise ce cycle non productif. L'automatisation offre une solution. Elle réduit votre dépendance à l'égard d'un marché du travail en pénurie pour ces tâches. En automatisant, vous ne vous contentez pas de combler une lacune, vous créez également des rôles plus attrayants.</p> <p>Dans quelle mesure souhaitez-vous rester dans le cycle sans fin de l'embauche et de l'intégration plutôt que de briser ce cycle et d'investir dans l'automatisation ?</p>	1-5	1-5
	<b>Engagement des employés</b>	<p><b>Permettre à vos bons employés d'en faire plus et d'évoluer avec vous.</b></p> <p>Alors que les travailleurs non engagés sont indifférents aux incohérences, aux inefficacités et aux problèmes de qualité, les employés engagés sont attentifs et motivés pour les résoudre. La valeur que vous apportez à vos clients et vos résultats financiers dépendent de cette distinction. Laissez les robots travailler comme des robots. Libérez les mains et les cerveaux humains pour transformer votre usine en un espace où les interventions sur le terrain et les améliorations structurelles pratiques permettent d'améliorer la qualité, l'efficacité et la flexibilité. Voyez-les évoluer à mesure qu'ils apprennent à entretenir et à programmer les systèmes automatisés/robotiques et à reconnaître les possibilités de déploiement intelligent.</p> <p>Dans quelle mesure comptez-vous sur l'engagement de vos employés dans leur « travail ennuyeux » plutôt que d'investir dans des technologies qui pourraient les rendre plus autonomes ?</p>	1-5	1-5
PRODUCTIVITÉ	<b>Efficacité et rendement</b>	<p><b>Augmenter le rendement en volume et diminuer les profits.</b></p> <p>La palettisation se trouve sur le chemin critique entre votre usine et vos clients. Le plus souvent, les entreprises connaissent des hausses inattendues de rendement après avoir mis en place leur première solution de palettisation automatisée. Souvent, elles n'avaient aucun moyen d'évaluer comment les tâches manuelles liées à la manipulation de la palettisation étaient, en réalité, des goulets d'étranglement qui empêchaient d'augmenter les capacités d'expédition.</p> <p>Dans quelle mesure avez-vous confiance dans votre rendement manuel actuel avant de mettre en place une solution de palettisation pour découvrir les goulets d'étranglement antérieurs ?</p>	1-5	1-5
	<b>Cohérence</b>	<p><b>Prioriser votre client et votre marque : assurer la qualité, le soin et la précision sur chaque palette.</b></p> <p>Un problème de qualité est contre-productif et entraîne des retouches (problème de qualité interne) ou, pire encore, un client mécontent, ce qui entraîne un traitement inutile et une expédition supplémentaire (problème de qualité externe). La qualité ne s'arrête pas une fois que votre produit de valeur est dans une boîte ; elle se poursuit lorsque la boîte est manipulée avec soin, empilée proprement et palettisée de manière professionnelle. La manière dont les produits sont chargés sur les palettes reflète votre engagement à préserver leur intégrité et celle de votre marque.</p> <p>Dans quelle mesure comptez-vous sur votre processus d'expédition actuel pour refléter les normes de votre marque plutôt que d'envisager l'automatisation pour garantir la qualité que vos clients méritent ?</p>	1-5	1-5
ADAPTABILITÉ	<b>Continuité</b>	<p><b>Garder le contrôle : adopter l'automatisation flexible pour une expédition ininterrompue.</b></p> <p>Ne misez pas votre entreprise sur des problèmes imprévisibles tels que des opérateurs qui ne se présentent pas ou des systèmes complexes que vous ne pouvez pas simplement adapter à des circonstances changeantes ou à des exigences personnalisées. Seule une stratégie dans laquelle vous gardez le contrôle pour continuer à expédier est suffisante dans la réalité commerciale d'aujourd'hui.</p> <p>Le fait de s'appuyer uniquement sur le travail manuel pour relever ces défis peut compromettre les objectifs de productivité et être freiné par la pénurie de main-d'oeuvre. Ne soyez pas bloqué par l'indisponibilité des travailleurs pour un quart de travail supplémentaire ou plus. Une solution de palettisation automatisée peut fonctionner 24 heures sur 24, 365 jours par an.</p> <p>Dans quelle mesure avez-vous confiance dans le fait de maintenir votre production en activité malgré les changements d'exigences et les absences, plutôt que de choisir une solution automatisée qui pourrait fonctionner pour vous 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 et 365 jours par an ?</p>	1-5	1-5
	<b>Flexibilité</b>	<p><b>Se laisser guider par les exigences des clients et les opportunités du marché, et non par les limites de l'usine.</b></p> <p>Vos opérations de palettisation doivent s'adapter de manière fluide à l'évolution des demandes en fin de ligne. Cette adaptabilité garantit la prise en charge de différentes tailles de boîtes, de poids et de modèles de palettes sans perturber les opérations. Cette flexibilité permet à votre usine de réagir rapidement, en ajustant les processus en temps réel sans temps d'arrêt prolongé, reprogrammation complexe ou recours à une expertise externe coûteuse.</p> <p>Les systèmes d'automatisation traditionnels et les robots industriels offrent des performances impressionnantes mais manquent d'adaptabilité une fois programmés. Ils nécessitent un temps de configuration et de programmation important, excellent dans la régularité mais posent des problèmes importants lorsque les exigences du client changent. L'adaptation est généralement hors de votre contrôle, peut être coûteuse ou entraîner des retards frustrants, surtout si l'on tient compte de la rareté des ingénieurs industriels externes.</p> <p>Dans quelle mesure donnez-vous la priorité à la performance, y compris à des configurations et à des programmations longues et complexes, plutôt qu'à la capacité de votre équipe à mettre en place de manière autonome des reconfigurations rapides lorsque les besoins du client changent ?</p>	1-5	1-5
	<b>Évolutivité</b>	<p><b>Expansion simplifiée : faire correspondre les coûts et les bénéfices.</b></p> <p>La mise en place d'une solution de palettisation automatisée ne se limite pas à transformer les processus de palettisation ; elle vous permet d'évoluer efficacement. Que vous fassiez face à une hausse soudaine de la demande ou que vous planifiez une croissance future, vos opérations de palettisation doivent offrir une flexibilité inégalée pour faciliter la reproduction et l'intégration d'unités supplémentaires sur d'autres lignes. Cela garantit que vos capacités de fabrication peuvent s'adapter rapidement à des charges de travail fluctuantes.</p> <p>Les solutions d'automatisation traditionnelles peuvent fournir un rendement et une capacité élevés pour les besoins actuels, mais elles sont complexes à adapter aux charges de travail changeantes dues à la croissance.</p> <p>De quelle manière êtes-vous certain que les futures expansions de votre entreprise vous amèneront à investir dans des solutions à haut rendement mais fixes plutôt que dans une solution plus flexible assurant les fluctuations de la charge de travail ?</p>	1-5	1-5

# CADRE IMPÉRATIF STRATÉGIQUE

		COMMENT ?	Importance : 1-Moindre 5-Plus	Solution choisie : 1-Correspond parfaitement 2-Ne correspond pas
CONCEPTION	<b>Précision préconçue</b>	<p><b>Utiliser la puissance des solutions configurables plutôt que l'ingénierie personnalisée coûteuse.</b></p> <p>Bien que nous considérions souvent nos entreprises comme hautement uniques, elles présentent souvent plus de similitudes que nous ne le pensons. Les solutions sur mesure garantissent que toutes vos exigences actuelles sont satisfaites, mais elles risquent de vous bloquer pour les exigences futures. La validation de vos besoins uniques à l'aide d'une solution configurable qui a prouvé sa polyvalence dans une multitude de circonstances et d'exigences est une solution à un environnement changeant. Cette approche vous offre la flexibilité dont vous avez besoin sans dépenses inutiles, vous permet de garder le contrôle tout en conservant la flexibilité et la simplicité essentielles.</p> <p>Dans quelle mesure vos activités sont-elles si uniques que vous préféreriez une solution personnalisée à la flexibilité et à la simplicité d'une solution préfabriquée ?</p>	1-5	1-5
	<b>Performances maximisées</b>	<p><b>Préparez l'avenir de votre usine : choisissez la solution de palettisation la plus robuste, la plus rapide et la plus compacte.</b></p> <p>Il s'agit ici de sélectionner une solution de palettisation qui offre la meilleure combinaison de vitesse, de capacité de charge et d'efficacité en termes d'encombrement. Il s'agit de trouver un équilibre qui ne se contente pas de viser les chiffres les plus élevés, mais qui cherche à s'adapter à votre flux opérationnel et à vos contraintes d'espace. Les solutions traditionnelles peuvent offrir la vitesse et les charges utiles les plus élevées, mais elles nécessitent plus d'espace au sol et peuvent nuire à vos opérations. Votre solution préférée doit s'intégrer parfaitement, avec un faible encombrement et un impact minimal sur les opérations en amont et en aval.</p> <p>Encore une fois, quelle est l'importance de la performance de votre palettiseur par rapport au sacrifice de l'espace au sol et à l'impact sur vos opérations réelles ?</p>	1-5	1-5
	<b>Solution clé en main</b>	<p><b>Livraison prête à l'emploi : configurée pour des performances instantanées.</b></p> <p>Imaginez la mise en place d'un système prêt à s'intégrer dans votre flux de travail existant, avec un minimum d'installation et de perturbation. Vous apportez votre expertise en matière de processus et votre fournisseur vous aide à configurer la bonne solution pour les performances requises. Votre équipe acquiert une expérience pratique du processus. Cette approche est idéale pour les entreprises qui recherchent une voie directe vers l'automatisation, car elle offre un ensemble complet comprenant le matériel, les logiciels et l'assistance. En quelques jours, vous pouvez évaluer la rentabilité de la solution pour votre situation spécifique. Les solutions traditionnelles, bien qu'offrant des performances personnalisées, ne peuvent pas offrir la même « disponibilité », car l'intégration prend souvent des semaines et des mois en raison de la complexité et de la taille des systèmes.</p> <p>Quelle est la valeur d'une performance personnalisée qui peut entraîner de nombreuses interruptions et des retards à l'installation par rapport à une performance souhaitée avec un système « prêt à l'emploi » ?</p>	1-5	1-5
INTÉGRATION	<b>Installation rapide</b>	<p><b>Déploiement accéléré.</b></p> <p>Lors du choix d'une solution de palettisation automatisée, la rapidité d'exécution est importante. Que vos besoins soient immédiats ou qu'ils correspondent à des plans de croissance à long terme, la solution et le fournisseur choisissent doivent utiliser une conception modulaire standardisée pour une installation rapide en quelques jours. Les installateurs du fournisseur doivent travailler en collaboration avec votre équipe de maintenance, afin de terminer l'installation et la formation sur site en quelques jours seulement. Choisissez une solution qui offre les performances souhaitées et commencez la période de rémunération en quelques jours.</p> <p>Dans quelle mesure êtes-vous prêt à sacrifier le délai de production pour une solution personnalisée plus importante et plus performante plutôt que de choisir une solution standardisée et modulaire installée en quelques jours ?</p>	1-5	1-5
	<b>Adapté à l'usine</b>	<p><b>Votre usine, vos processus, vos projets méritent d'être parfaitement adaptés.</b></p> <p>Les solutions de palettisation à grande vitesse et à charge utile élevée agissent souvent comme des systèmes centralisés, nécessitant le réacheminement des convoyeurs vers un monument semi-permanent sur le sol de l'usine. Les systèmes flexibles sont mis en place plus rapidement et n'imposent généralement pas de changements de configuration, mais ils n'offrent pas le même niveau de performance en termes de charge utile et de temps de cycle.</p> <p>Dans quelle mesure êtes-vous prêt à laisser votre solution de palettisation déterminer la configuration de votre usine pour obtenir de meilleurs temps de cycle et des charges utiles plus élevées, plutôt que d'opter pour plus de flexibilité et d'adaptabilité sans avoir besoin de modifier votre configuration ?</p>	1-5	1-5
OPTIMISATION	<b>Fiabilité</b>	<p><b>Une précision minutieuse et fiable.</b></p> <p>Une solution de palettisation fiable signifie moins de surprises et d'interruptions. Elle est conçue pour assurer le bon déroulement de vos opérations, avec un minimum de temps d'arrêt. Choisissez un système standard adaptable qui a fait ses preuves dans le monde entier, en minimisant les risques de temps d'arrêt et en éliminant les délais de remplacement des pièces associés aux solutions personnalisées. Choisir un fournisseur qui collabore étroitement avec votre équipe pendant le déploiement et l'exploitation du système. Un fournisseur disposant d'un réseau mondial très dense de partenaires certifiés peut vous permettre de bénéficier d'un apprentissage collectif et de vous assurer que cet investissement critique dépasse vos attentes.</p> <p>En quoi cela vous intéresse-t-il de choisir une nouvelle solution d'automatisation brillante et pleine de promesses plutôt qu'une solution qui a fait ses preuves et qui a été mise en place avec succès dans le monde entier ?</p>	1-5	1-5
	<b>Contrôle</b>	<p><b>Garder le contrôle, s'adapter au changement.</b></p> <p>L'automatisation fixe offre stabilité et contrôle en évitant le changement. L'automatisation flexible, en revanche, s'adapte à l'évolution des besoins et aux demandes personnalisées, pour une meilleure compétitivité. La plupart des usines auront intérêt à laisser leur équipe se former et acquérir la capacité de modifier les programmes de manière autonome, selon les besoins, après la livraison du système. Veillez à ne pas remplacer le défi du travail manuel par une dépendance à l'égard d'un système que vous ne pouvez pas contrôler entièrement et efficacement vous-même.</p> <p>Dans quelle mesure êtes-vous prêt à sacrifier votre capacité à changer et à vous adapter avec un système d'automatisation fixe et éprouvé plutôt qu'avec un système que vous pouvez entièrement et efficacement contrôler vous-même lorsque des changements s'imposent ?</p>	1-5	1-5