

PERO

Neptun, le nettoyage lessiviel avec une longueur d'avance

Enfin une installation lessiviel qui réjouira les utilisateurs tant par sa souplesse d'utilisation que par sa technologie. Neptun héberge tout le savoir-faire PERO pour le nettoyage lessiviel : process à température optimisée, aspiration et condensation des vapeurs, longévité des bains... La fiabilité, la productivité et l'écologie sont ainsi réunies.

De par son faible encombrement, cette nouvelle génération de machines s'intègre facilement dans une ligne de production ou en îlot avec un chargement manuel ou automatisé. Celle-ci est équipée de deux bains de solution alcaline, neutre ou acide : lavage/rinçage ou phosphatation, avec deux circuits de pompes distincts.

La commande numérique permet de programmer des cycles personnalisés : rotation ou cycle pendulaire des paniers, température et distribution des bains, circuit de séchage et aspiration de vapeur... il suffit à l'opérateur de sélectionner le programme en fonction de la famille de pièces concernées.



Un nettoyage efficace pour un atelier sain

« *Tout est optimisé pour la performance à moindre coût* », annonce-t-on chez le constructeur. Le système d'aspersion à haut débit agit directement sur la pièce. Le design des buses

combiné à une aspersion programmable à chaque étape du nettoyage, et pour tous les mouvements de pièces, garantit un nettoyage efficace, tout particulièrement dans les interstices, les trous borgnes et les cavités. Une unité de séchage renforcée assure le séchage des pièces à géométrie complexe avec de l'air chaud. Le condenseur de vapeur autorise le recyclage de l'eau collectée dans les bains. Lors du déchargement, il n'y a plus de vapeur. L'atmosphère de l'atelier reste saine.

Avec cette nouvelle machine, PERO prend une longueur d'avance. Confirmant son savoir-faire pour le nettoyage technique et écologique, le fabricant intègre dans ses installations différents équipements optionnels : déshuileur, micro ou ultrafiltration, séparateur ou distillation... ■