

Lavage : une machine hybride pour tous les types de salissure

Le constructeur de machines à laver IFP Europe propose un modèle combinant à la fois le solvant et une solution lessivielle.

(A2523)

Le spécialiste d'installation de nettoyage dans le secteur industriel C-Maj, propose deux nouvelles machines qui viennent enrichir la gamme du constructeur Italien IFP Europe, qu'il représente sur le marché français. Il s'agit des modèles KP Easy et KP Hybrid. Dirigée par Christophe Iatropoulos, l'entreprise de Samois-sur-Seine (Seine-et-Marne) s'appuie également sur sa filiale Unics, dédiée à la maintenance d'installations de lavage et la fourniture de pièces de rechange, implantée à Theyez, en Haute-Savoie.

Le modèle KP Hybrid se distingue par l'utilisation combinée d'une solution lessivielle et d'alcool modifié, particulièrement efficace contre les salissures à la fois organiques et inorganiques. « Cette machine a vu le jour pour répondre à un besoin bien connu des décolleteurs qui usinent des pièces en laiton ou en alu, évoque M. Iatropoulos, car ils rencontrent des difficultés à éliminer les traces blanches d'huile soluble séchée sur leurs pièces. » En combinant le solvant et le lessiviel, la KP Hybrid, d'IFP Europe, permet de résoudre ce problème et d'obtenir des pièces avec une brillance incomparable.

Choisir son mode de lavage

La KP Hybrid est faite pour obtenir une propreté parfaite, aussi bien sur des salissures organiques (huiles, graisses) qu'inorganiques (émulsion,



La KP Hybrid est faite pour obtenir une propreté parfaite aussi bien sur des salissures organiques qu'inorganiques.

sels). D'autant plus que l'utilisateur pourra choisir son mode de lavage, selon le type de contamination. Il aura la possibilité de sélectionner un cycle au solvant uniquement, pour les pièces usinées en huile entière ou un cycle mixte : lessiviel + rinçage + solvant, pour parfaire le dégraissage des pièces usinées en soluble. Un cycle solvant + lessiviel intermédiaire + séchage solvant peut également être réalisé pour les cas les plus difficiles. La série KP Hybrid est d'une grande souplesse et d'une polyvalence incomparable. Étudiée il y a deux ans et déployée d'abord sur le marché Italien, la KP Hybrid compte déjà plus de 20 exemplaires en exploitation et presque autant dans le portefeuille de commande du constructeur.

En 2017, IFP Europe a également commercialisé sa nouvelle machine KP Easy (voir aussi en page 15) et dispose ainsi de la plus large gamme de machines de lavage sous vide et à ultrasons disponible sur le marché. Avec un prix d'entrée de gamme à moins de 70 000 euros pour une KP 50 Easy, qui peut recevoir deux paniers Novel

MD 410 superposés, soit une capacité de charge de 450 x 300 x 260 (h), IFP et C-Maj apportent une réponse qualitative et efficace aux besoins de dégraissage les plus fréquents. La KP Easy dispose de tous les équipements qui ont fait la renommée et les performances de la marque, comme les cycles de traitement entièrement sous vide, le séchage sous vide jusqu'à 1 millibar, la concentration des rejets en huile à plus de 99%, la filtration et la distillation continue du solvant et la séparation des émulsions. Facile d'accès pour l'entretien, la série Easy n'a pas besoin d'être raccordée à un réseau de refroidissement, et comme ses grandes sœurs, reste connectée pour une assistance rapide. La série Easy comprend quatre modèles : KP 50 (soit 50 kg de poids de charge), 100, 150 et 200 à découvrir sur les sites d'IFP et de C-Maj.

Jérôme Meyrand