

Extracteurs de lavage Spirit ProLine



Programmes spéciaux et professionnels de série

Outre ses programmes de base assortis de nombreuses options très pratiques (prélavage, lavage intensif, démarrage différé, diminution de la température etc.), les machines Spirit TopLine intègrent toute une série de programmes supplémentaires:

- La touche S permet d'activer 10 programmes spéciaux: laine, lavage à la main, soie, vêtements extérieurs, vêtements de sport, rideaux, jeans, chemises extérieures, essorage et imprégnation.
- La touche P offre 30 programmes professionnels conçus pour l'élimination totale des saletés particulièrement tenaces et axés sur des besoins spécifiques de branche: « Foyers de personnes âgées/convallescence », « Restauration », « Hôtellerie » et « Commerces ».



Cette gamme de programmes propose par exemple des programmes pour le linge de cuisine et de table, les tabliers et survêtements, les torchons, les serpillières, le linge de boucherie, le linge de lit et pour incontinents, le linge aseptique etc.

Puissants et silencieux

Les hautes performances des extracteurs de lavage Spirit ProLine reposent sur un moteur asynchrone à régulation de fréquence pratiquement sans usure. Ce moteur constitue le cœur de ces champions de l'endurance. Ce concentré de puissance au démarrage progressif spécial permet d'obtenir des vitesses de rotation ajustées à chaque type de tissu et une évacuation de l'eau atteignant 50% d'humidité résiduelle. Son appui et sa courroie souples assurent la transmission sans vibration et silencieuse de toute sa puissance pendant de longues années. Dotées de

| Entreprise ou marque | Schulthess | Schulthess | Schulthess | |
|---|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------|
| Type d'appareil | Extracteur de lavage | Extracteur de lavage | Extracteur de lavage | |
| Type ou désignation de vente | Spirit ProLine WEI 8080 | Spirit ProLine WEI 8100 | Spirit ProLine WEI 8120 | |
| No de produit: | | | | |
| Modèle avec pompe de vidange (P) | 9645.0P | 9646.0P | 9647.0P | |
| Modèle avec soupape d'écoulement (V) | 9645.0V | 9646.0V | 9647.0V | |
| Extracteur de lavage | | | | |
| Capacité de charge | kg | 8 | 10 | 12 |
| Volume du tambour | dm ³ | 80 | 100 | 120 |
| Vitesse d'essorage | max. tours/min. | 1100 | 1000 | 800 |
| Facteur g | g | 375 | 310 | 200 |
| Humidité résiduelle* | env. % | 49 | 53 | 56 |
| Durée du programme* | env. min. | 45 | 46 | 47 |
| Installation électrique | | | | |
| Tension | V | 400 3N~ | 400 3N~ | 400 3N~ |
| Puissance de raccordement | kW | 9,8 | 9,8 | 9,8 |
| Chauffage électrique | kW | 9 | 9 | 9 |
| Puissance du moteur | kW | 0,8 | 0,8 | 0,8 |
| Protection par fusibles | A | 16 | 16 | 16 |
| Option: | | avec socle | avec socle | avec socle |
| Tension (sur demande) | V | 230 3~ | 230 3~ | 230 3~ |
| Protection par fusibles | A | 25 | 25 | 25 |
| Consommation d'énergie par charge* | env. kWh/kg | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Installation sanitaire | | | | |
| Pression d'eau: par le client | bar | 1-10 | 1-10 | 1-10 |
| Eau froide dure, débit d'alimentation 3/4" | min. l/min. | 10 | 10 | 10 |
| Débit d'eau chaude max. 70°C du boiler central 3/4" | min. l/min. | 10 | 10 | 10 |
| Consommation d'eau | env. l/kg | 11,5 | 11,5 | 11,5 |
| Débit d'écoulement | l/min. | 32 | 32 | 32 |
| Diamètre du tuyau d'écoulement (pompe de vidange) | Ø mm | 22 | 22 | 22 |
| (soupape d'écoulement) | Ø mm | 50 | 50 | 50 |
| Expédition/Planification | | | | |
| Largeur de la machine | mm | 776 | 776 | 776 |
| Profondeur de la machine | mm | 767 | 919 | 919 |
| Hauteur de la machine | | | | |
| (option: avec socle) | mm | 1151 (1458) | 1151 (1458) | 1151 (1458) |
| Hauteur de l'orifice de chargement (option: avec socle) | mm | 438 (745) | 438 (745) | 438 (745) |
| Diamètre de l'orifice de chargement | mm | 355 | 355 | 355 |
| Poids de la machine | kg | 195 | 205 | 207 |
| Poids en fonction (avec eau et linge) | kg | 239 | 260 | 273 |
| Charge spécifique (statique) | kg/m ² | 402 | 365 | 383 |
| Poids à l'expédition | kg | 224 | 234 | 236 |
| Volume de l'emballage | m ³ | 1,14 | 1,14 | 1,14 |

* Couleurs 60°C (avec raccordement eau chaude) selon EN 60456

matériaux de haute qualité et de composants principaux développés spécialement pour ces machines (entraînement à régulation de fréquence, appui robuste du tambour, nouveau joint axial aux propriétés de friction très faibles, amortisseurs professionnels), les machines Spirit ProLine fonctionnent pratiquement sans usure et sont prévues pour une utilisation à long terme (plus de 20.000 charges), rendant ces extracteurs de lavage d'autant plus attrayants en termes de rentabilité.

