

TUNCLEAN

Tunnels de lavage par aspersion



Les tunnels de lavage **TunClean** sont conçus pour le nettoyage et le traitement de pièces de forme simple (surfaces planes, absences de cavités, etc) où une orientation précise de la pièce pendant le traitement n'est pas nécessaire.

Le lavage est réalisé grâce à un système d'aspersion haute pression combiné d'une solution lessivielle.

La gamme **TunClean** est totalement modulable et peut intégrer, selon les applications, des phases de pré-lavage, lavage, rinçage, protection ou séchage.

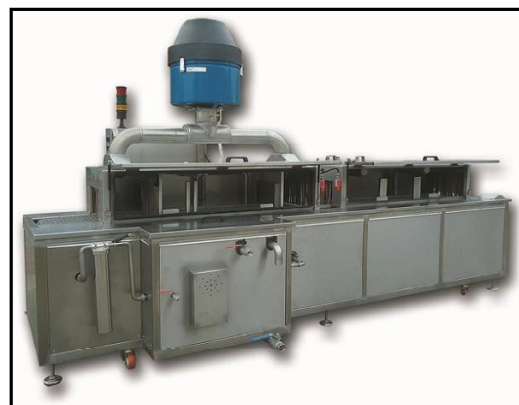
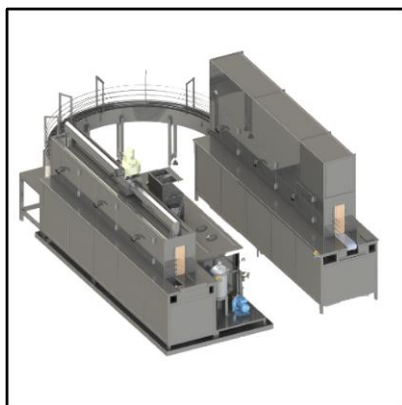
Ainsi, la conception, la configuration et le nombre d'opérations dans le tunnel sont totalement adaptés à vos besoins et peuvent répondre aux cahiers des charges les plus précis.



Fonctionnement

Les pièces sont chargées à l'entrée du tunnel sur un convoyeur (à chaînes ou tapis grillagé) et circulent en continu à travers les différentes étapes du cycle. Une fois la phase de lavage terminée, les pièces sont transférées à l'étape de rinçage afin d'éliminer toutes traces de résidus lessiviels. Enfin, la phase de séchage permet d'éliminer l'eau des pièces rincées.

La vitesse du convoyeur est paramétrée par l'opérateur. L'utilisation et la maintenance de l'équipement sont facilitées grâce à des trappes d'ouverture.





Gamme TUNCLEAN

| MODELE | CYCLE | LARGEUR CHARG. | HAUTEUR CHARG. | DIMENSIONS EXTERNES | | | CAPACITE CUVE | DEBIT POMPE | PRESSION ASPERSION | PUISSANCE CHAUFFE | |
|----------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|-------|------|---------------|-------------|--------------------|-------------------|-----------------|
| | | | | L | I | H | | | | | |
| | | | | mm | mm | mm | | | | | mm |
| TUNCLEAN W | TUNCLEAN 320-W | Lavage | 300 | 200 | 2300 | 1250 | 2050 | 250 | 120 | 2 | 7,5 |
| | TUNCLEAN 425-W | | 400 | 250 | 2500 | 1400 | 2100 | 350 | 140 | 3 | 15 |
| | TUNCLEAN 530-W | | 500 | 300 | 2600 | 1500 | 2200 | 450 | 190 | 3,2 | 15 |
| | TUNCLEAN 640-W | | 600 | 400 | 2750 | 1600 | 2350 | 600 | 250 | 3,3 | 22,5 |
| | TUNCLEAN 850-W | | 800 | 500 | 3000 | 1850 | 2600 | 800 | 300 | 4 | 30 |
| TUNCLEAN WR | TUNCLEAN 320-WR | Lavage Rinçage | 300 | 200 | 3800 | 1250 | 2050 | 250/150 | 120/60 | 2/1,5 | 7,5/6 |
| | TUNCLEAN 425-WR | | 400 | 250 | 4200 | 1400 | 2100 | 350/250 | 140/120 | 3/2 | 15/7,5 |
| | TUNCLEAN 530-WR | | 500 | 300 | 4450 | 1500 | 2200 | 450/350 | 190/140 | 3,2/3 | 15/15 |
| | TUNCLEAN 640-WR | | 600 | 400 | 4750 | 1600 | 2350 | 600/450 | 250/190 | 3,3/3,2 | 22,5/15 |
| | TUNCLEAN 850-WR | | 800 | 500 | 5300 | 1850 | 2600 | 800/600 | 300/250 | 4/3,3 | 30/22,5 |
| TUNCLEAN WRD | TUNCLEAN 320-WRD | Lavage Rinçage Séchage | 300 | 200 | 5500 | 1250 | 2050 | 250/150 | 120/60 | 2/1,5 | 7,5/6/9 |
| | TUNCLEAN 425-WRD | | 400 | 250 | 6100 | 1400 | 2100 | 350/250 | 140/120 | 3/2 | 15/7,5/12 |
| | TUNCLEAN 530-WRD | | 500 | 300 | 6550 | 1500 | 2200 | 450/350 | 190/140 | 3,2/3 | 15/15/18 |
| | TUNCLEAN 640-WRD | | 600 | 400 | 7000 | 1600 | 2350 | 600/450 | 250/190 | 3,3/3,2 | 22,5/15/24 |
| | TUNCLEAN 850-WRD | | 800 | 500 | 7800 | 1850 | 2600 | 800/600 | 300/250 | 4/3,3 | 30/22,5/36 |
| TUNCLEAN PWRD | TUNCLEAN 320-PWRD | Prélavage Lavage Rinçage Séchage | 300 | 200 | 7000 | 1250 | 2050 | 150/250/150 | 60/120/60 | 1,5/2/1,5 | 6/7,5/6/9 |
| | TUNCLEAN 425-PWRD | | 400 | 250 | 7800 | 1400 | 2100 | 250/350/250 | 120/140/120 | 2/3/2 | 7,5/15/7,5/12 |
| | TUNCLEAN 530-PWRD | | 500 | 300 | 8400 | 1500 | 2200 | 350/450/350 | 140/190/140 | 3/3,2/3 | 15/15/15/18 |
| | TUNCLEAN 640-PWRD | | 600 | 400 | 9000 | 1600 | 2350 | 450/600/450 | 190/250/190 | 3,2/3,3/3,2 | 15/22,5/15/24 |
| | TUNCLEAN 850-PWRD | | 800 | 500 | 10100 | 1850 | 2600 | 600/800/600 | 250/300/250 | 3,3/4/3,3 | 22,5/30/22,5/36 |

