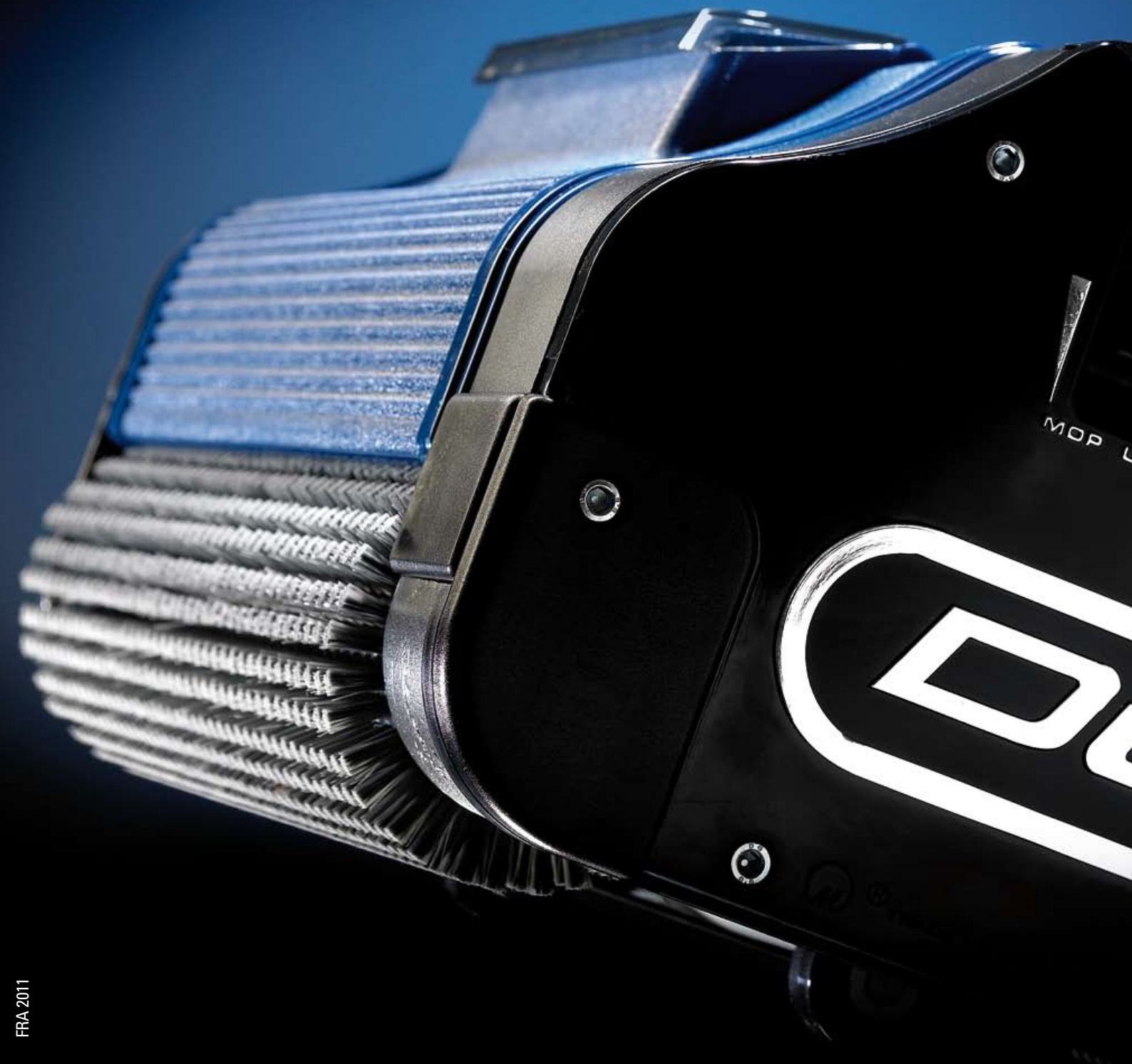




DUPLEX 340 420 620 TEKNA

Autolaveuses pour les sols et les moquettes

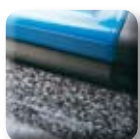




moquettes



vinyle



marbre



caoutchouc  
profilé



flotex



bois



sols  
antiglisse



céramique  
profilée



installations  
sportives

## Technologie élevée pour le nettoyage total de toutes surfaces

Duplex a créé la solution la plus simple et la plus universelle pour laver et sécher à fond tous types de sols, avec la récupération de la saleté liquide et solide. Duplex lave, balaie, désinfecte et est particulièrement efficace pour le nettoyage des sols irréguliers et des espaces.

Duplex est extrêmement maniable et facile à utiliser : le design compact, la position des brosses, des petits bacs et la position centrale du moteur, la rendent parfaitement équilibrée, si bien qu'on peut la conduire d'une seule main. Duplex est la seule machine qui arrive à nettoyer jusqu'aux plinthes et dans les coins.





## Comment ça fonctionne

Pour démarrer la machine, il suffit d'incliner le manche, tandis qu'en faisant fonctionner une poignée, la solution détergente est distribuée. Dès que la double action de lavage commence, la saleté est projetée vers le circuit dynamique de récupération et elle est recueillie dans un petit bac prévu à cet effet, que l'on peut facilement retirer. Pour arrêter le fonctionnement, il suffit de mettre le manche en position verticale.

## Les caractéristiques uniques

**Bidirectionnalité** : la construction originale et l'extrême maniabilité permettent à la Duplex de changer le sens de marche en inversant la position du manche. Cette opération "voltige" s'exécute en un instant et facilite incroyablement les opérations de nettoyage : droite/gauche, avant/arrière et vice versa.

**Nettoyage des sols même dans les zones les plus difficiles:**

- Sous les meubles, le long des plinthes et dans les coins
- Deux brosses cylindriques contre-roulantes de diamètre supérieur
- Double distribution du liquide, une pour chaque brosse
- Double système de récupération de la saleté
- Petit bac unique pour la récupération, que l'on peut retirer
- Système automatique de protection électrique
- Trois solutions d'utilisation : lavage seul, lavage et ramassage, cirage
- Lavage de la moquette et des tapis selon la méthode "splithair" (très précise)





DUPLEX 340 420

## NETTOYAGE VAPEUR

Duplex Steam lave, récupère, sèche et stérilise tous types de sols grâce à l'utilisation d'un puissant jet de vapeur

Duplex Steam est dotée de deux réservoirs, l'un pour contenir et distribuer l'eau et la vapeur, l'autre pour la chaudière.

Le jet de vapeur projeté sur le sol à haute température facilite l'enlèvement de la saleté la plus résistante.

La vapeur projetée de cette façon, très près du sol, est encore plus efficace pour l'enlèvement de la saleté grasse et résistante sur les sols durs, lisses ou en relief.

L'action du lavage avec la vapeur est d'une très grande efficacité sur des sols textiles comme les moquettes, les tapis, etc., car elle ne mouille pas le tissu et elle revitalise les fibres.

Cette même machine est dotée de deux réservoirs standards, pour pouvoir être utilisée aussi de façon conventionnelle avec une solution détergente.

Duplex Steam, projetée et construite dans le respect de la meilleure tradition technique italienne, se sert des découvertes de haut niveau technologique. Les carters porteurs et la structure complète sont en aluminium fondu sous pression, le carénage d'accessoire est réalisé avec du matériel antichoc de qualité, le côté porte-brosses en acier inoxydable, tous les composants de première qualité.



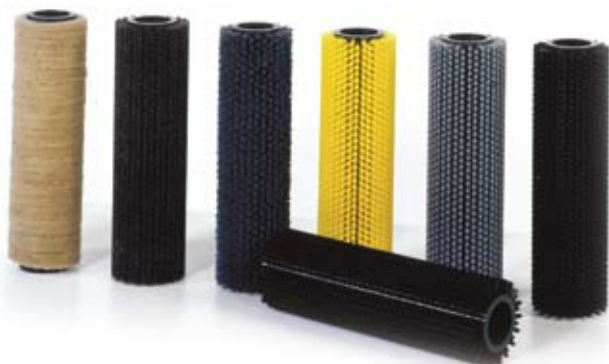
### KIT VAPEUR

Le Steam Kit permet de transformer une machine standard en une Steam.



## Chariot de transport "Caddy"

Grâce à l'option du chariot Caddy, transporter la Duplex est encore plus facile.



### Brosses

Les brosses grises de la Duplex (fournies) sont idéales pour tous les types de sols.

Pour des exigences spécifiques, Duplex offre des brosses en option :

- BROSSES NOIRES pour le nettoyage de sols particulièrement sales;
- BROSSES JAUNES pour le nettoyage délicat de la moquette ou des tapis;
- BROSSES pour le cirage;
- BROSSES EN TYNEX très abrasives;
- BROSSES EN SCOTCH-BRITE légèrement abrasives et pour cirer,
- spéciales pour des sols lisses et/ou en linoléum.

### Caractéristiques techniques

		Duplex			Vapeur		Tekna	
		340	420	620	340	420	420	620
Longueur	mm	430	430	430	430	430	430	430
Largeur	mm	340	420	620	340	420	420	620
Hauteur	mm	240	240	240	240	240	240	240
Poids (vide)	Kg	27	27	36	30	29	30	40
Diamètre des brosses	mm	100	100	100	100	100	100	100
Largeur des brosses	mm	280	350	550	280	350	350	550
Tension	V	110-240	110-240	110-240	110-240	110-240	110-240	110-240
Fréquence	Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Puissance	W	1000	1000	1600	1000	1000	1000	1600
Classe d'isolation	-	1°	1°	1°	1°	1°	1°	1°
Surface théorique de travail	m <sup>2</sup> /h	180	350	550	180	350	350	550
Capacité des réservoirs pour la solution détergente	L	4,2	6	9,5	2,1	3	6	9,5
Capacité du réservoir de récupération	L	2,8	3,5	5,5	2,8	3,5	3,5	5,5
Tours des brosses par minute	rpm	650-750	650-750	650-750	650-750	650-750	650-750	650-750
Vitesse de surf. Par minute	-	294-343	294-343	294-343	294-343	294-343	294-343	294-343
Pression sur le sol	g/cm <sup>2</sup>	190	190	160	190	190	190	160
Largeur du jet de vapeur	mm	-	-	-	250	330	-	-
Autonomie du jet de vapeur	min	-	-	-	60	60	-	-
Puissance de la chaudière	W	-	-	-	1500	1500	-	-
Puissance de la pompe	W	-	-	-	16	16	-	-
Niveau de bruit	dB	<64	<64	<64	<64	<64	<64	<64
Val. Efficace d'all. Pondérée	m/s <sup>2</sup>	1	1	1	1	1	1	1



lec 335-2-67 Angleterre Cca-Cenelec



Construite en Italie et conforme à la directive 2006/42/CE

Les données et les mesures n'engagent en rien.  
La Société se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.  
Vente et assistance technique par les revendeurs autorisés  
DUPLIX du monde entier.



HYPROS SA  
Chemin du Pont-du-Centenaire 144 1228 PLAN-LES-OUATES  
Tél. 022 338 35 00 Fax. 022 338 35 01 [hypros@hypros.com](mailto:hypros@hypros.com)