

RUNNER 150



L'AUTOLAVEUSE AUTOPORTÉE DE GHIBLI & WIRBEL IDÉALE POUR GRANDES SURFACES. EXCELLENTES PERFORMANCES, GRANDE AUTONOMIE ET UNE EXPÉRIENCE DE CONDUITE UNIQUE, MÊME PENDANT DES SESSIONS DE TRAVAIL PROLONGEES ET LOURDE, FONT DE RUNNER LA MACHINE IDÉALE POUR UN NETTOYAGE ILLIMITÉ!

LA FAMILLE RUNNER



RUNNER R 150 FD 85 CHEM

Tête deux brosses 85 cm, version base (sans batteries ni chargeur de batteries)

IDENTIFICATION DU PRODUIT

MODELERUNNER R 150 FD 85 CHEM 10.0785.00



RUNNER R 150 FD 100 CHEM

Tête deux brosses 100 cm, version base (sans batteries ni chargeur de batteries)

IDENTIFICATION DU PRODUIT

MODÈLERUNNER R 150 FD 100 CHEM 10.0710.00



RUNNER R 150 FD 85 BC CHEM

Tête deux brosses 85 cm, set 6 batteries 6V 240Ah Gel + chargeur de batterie extérieur 36V 28A en accessoires fournis

IDENTIFICATION DU PRODUIT

MODÈLERUNNER R 150 FD 85 BC CHEM 13.0785.00



RUNNER R 150 FD 100 BC CHEM

Tête deux brosses 100 cm, set 6 batteries 6V 240Ah Gel + chargeur de batterie extérieur 36V 28A en accessoires fournis

IDENTIFICATION DU PRODUIT

MODÈLE CODE
RUNNER R 150 FD 100 BC CHEM 13.0710.00

RUNNER R 150 FD 85/100

Runner est l'autolaveuse homme à bord Ghibli & Wirbel pensée pour les grands espaces. Le choix nécessaire pour qui cherche puissance, fiabilité et performances de haut niveau sans renoncer au confort. 150 litres de capacité et de grandes pistes de lavage de 850 mm et 1000 mm garantissent une productivité d'environ 6000 m²/h. Résultats de nettoyage excellents grâce à la pression au sol réglable (trois niveaux jusqu'à 101 kg de pression maximum) et à l'action du détergent (chemical mixing system) ; la raclette large et « réactive » assure des résultats de séchage au top sur tout modèle de surface. Runner a été projetée pour assurer à l'opérateur le maximum en termes d'efficacité et de confort.

Toutes les fonctions principales de la machine sont facilement gérables depuis le tableau de commande pratique et intuitif:

- le programme ECO SYSTEM réduit la consommation et élimine le gaspillage en maintenant les meilleures performances de nettoyage dans le plus grand respect de l'environnement;
- la fonction SILENT MODE permet à Runner d'être plus silencieuse tout en maintenant des prestations élevées.

L'accessibilité facile à la machine, associée à l'excellente visibilité, assure commodité et praticité, même pour des sessions de travail particulièrement longues et fatigantes. Disponible en quatre versions, deux versions base et deux full package (BC CHEM), avec batteries et chargeur de batteries inclus.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES		FD 85	FD 100		
Largeur piste lavage	mm	850	1000		
Largeur aspiration	mm	1050	1300		
Rendement horaire (théorique - pratique)	m²/h	5000 - 3000	6000- 3600		
Alimentation		Batterie 36 V			
Puissance installée	W	2650			
Avancement	Tracté				
Code IP	IPX3				
BATTERIES					
Type	Set 6 batteries 6 V 240 Ah Gel (*)				
Autonomie	h - min	5 h			
Dimensions compartiment batterie x numéro	mm X nr	540x295x380 X 2			
BROSSES					
Diamètre pad x numéro	mm - inch x nr	440 - 17" x 2	508 - 20" x 2		
Puissance moteur x numéro	Wxnr	500 x 2			
Vitesse moteur	tours/min.	135			
Poids de la tête - pression spécifique	Kg - g/cm ²	52;67;89 - 23;29;39	65;79;101 - 24;29:37		

Ц	KF	W	I	IU	ľ	١
_	-					

IIIII				
Puissance moteur	W	900		
Vitesse d'avancement maximale	Km/h	6		
Inclinaison maximale atteignable à pleine charge	%	2		
Inclinaison maximale atteignable à vide	%	16		
ASPIRATION				
Puissance moteur	W	600		
Dépression (colonne d'eau)	mbar - mmH ₂ 0	165 - 1700		
Débit d'air	l/s	32		
Bruit	dB(A)	67/59 (**)		
RÉSERVOIR	,		,	
Type		Double réservoir		
Capacité solution		150		
Capacité récupération	1	160		
Poids (à vide/avec batteries)	Kg	284 - 572	296 - 584	
Dimensions	mm	1850x1020 x1380	1850x1100 x1380	

^(*) Pour version BC

^(**) Fonction mode silencieux

RUNNER, PROPRETÉ ININTERROMPUE

PUISSANCE ET FIABILITÉ SONT LES CARACTÉRISTIQUES DISTINCTIVES DE RUNNER, CONÇU POUR TRAVAILLER AVEC SUCCÈS PARTOUT, SURTOUT DANS LES SITUATIONS DIFFICILES ET LOURDES.





Le nouveau moteur-roue de 900 W garantit à RUNNER les meilleures prestations en termes de traction, résistance et performances sur les montées. Les pneus antérieurs et postérieurs, antiglisse et anti-traces, assurent une stabilité et tenue de roue parfaites.

RUNNER EST L'AUTOLAVEUSE IDÉALE POUR LE NETTOYAGE DE GRANDES SURFACES:



de travail maximale

• vitesse réglable jusqu'à 6 km/h







- productivité théorique jusqu'à 6000 m²/h
- autonomie élevée pour effectuer en toute tranquillité même les travaux les plus longs et plus complexes



FLEXIBILITÉ ET PRESTATIONS



• 150 litres de capacité pour une autonomie

• grandes pistes de lavage de 85 et 100 cm



La pression au sol réglable (trois niveaux, jusqu'à 101 Kg de pression maximum) unie à l'action du détergent (chemical mixing system), garantit des résultats de nettoyage surprenants.



En appuyant sur le bouton ECO sur le tableau de commande, tous les paramètres de travail précédemment sélectionnés (eau, concentration du produit chimique, puissance d'aspiration) sont réduits au minimum, optimisant les consommations. Écologie et économie dans toutes les conditions de travail!



Le moteur d'aspiration hautement performant et la raclette de séchage ample et "réactive", garantissent d'excellents résultats de séchage sur n'importe quel type de surface.

INNOVATION ET CONTRÔLE

Toutes les fonctions principales de la machine peuvent être gérées au moyen du tableau de commandes pratique et intuitif. L' afficheur permet un contrôlé précis et constant des activité de Runner.



ERGONOMIE ET CONFORT

AVEC RUNNER, MÊME LES TRAVAUX LES PLUS LOURDS SONT EFFECTUÉS DE MANIÈRE EFFICACE ET CONFORTABLE.



Runner a été conçu pour assurer le maximum de confort à l'opérateur. L'accès facile à la machine, la visibilité complète aussi bien dans le transport qu'en travail, le siège ergonomique est "enveloppant", ... tout a été étudié pour garantir un confort et praticité maximum, également pour les sessions de travail particulièrement longues et lourdes.



ENTRETIEN RAPIDE ET FACILE

PROTECTIONS ANTI-ÉCLABOUSSURES LATÉRALES: LA SIMPLICITÉ QUI FAIT LA DIFFÉRENCE

Le système de protections anti-éclaboussures latérales de Runner est sans aucun doute l'un des plus innovants, aussi bien en termes d'efficacité que de praticité d'utilisation.







un effort: Les roues de protection assurent une fiabilité et sécurité maximales en cas de chocs.

Les protections anti-éclaboussures peuvent être soulevées sans aucun effort:

- l'accès aux brosses est immédiat;
- le remplacement des pneus est sensiblement facilité.

ENTRETIEN ORDINAIRE PRATIQUE

L'ENTRETIEN GÉNÉRAL DE RUNNER EST ÉGALEMENT SIMPLIFIÉ AU MAXIMUM.







Remplissage et vidage des réservoirs pratique et immédiat.







Raclette de séchage simple à installer/enlever. Les caoutchoucs, utilisables sur les quatre côtes, peuvent être nettoyés avec une extrême facilité et sans utiliser d'outil particulier.

ACCÈS AISÉ À TOUS LES COMPOSANTS

RUNNER A ÉTÉ ÉGALEMENT CONÇU POUR FACILITER L'ENTRETIEN DES COMPOSANTS LES PLUS COMPLEXES ET L'ASSISTANCE APRÈS-VENTE.



Le système des réservoirs basculants garantit un accès rapide et sans problèmes au moteur d'aspiration et au logement batteries.





La protection frontale renferme et protège tous les composants "sensibles" (carte électronique, pompe du produit chimique,...) qui restent dans tous les cas accessibles pour les opérations d'entretien.

ACCESSOIRES FOURNIS

ACCESSOIRES FOURNIS

MODÈLE	CODE	FD 85 CHEM	FD 85 BC CHEM	FD 100 CHEM	FD 100 BC CHEM
Brosse 17" polypropylène Ø 0,9 (*)	40.0107.00	•	•		
Brosse 20" polypropylène Ø 0,9 (*)	40.0109.00			•	•
Caoutchoucs pare-éclaboussures latérale (para)	39.0109.00	•	•		
Caoutchoucs pare-éclaboussures latérale (para)	39.0115.00			•	•
Ensemble de caoutchouc pour le système d'essuyage en para (avant/arrière)	96.0162.00	•	•		
Ensemble de caoutchouc pour le système d'essuyage en para (avant/arrière)	96.0164.00			•	•
Chargeur de batterie 36 V 28 A	18.0050.00		•		•
Ensemble de 6 batteries gel 6 V 240 Ah	18.0011.00		•		•
Pare-chocs	25.0524.00	•	•	•	•
Chemical mixing system	22.0579.00	•	•	•	•

^{(*) 2} brosses en accessoires fournis







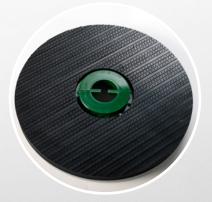
ACCESSOIRES EN OPTION

ACCESSOIRES EN OPTION

MODÈLE	CODE	FD 85 CHEM	FD 85 BC CHEM	FD 100 CHEM	FD 100 BC CHEM
17" Brosse polypropylène souple Ø 0,7	40.0007.00	•	•		
17" Brosse polypropylène dur Ø 1,2	40.0307.00	•	•		
20" Brosse Tynex grit 80 - Ø 1,2	40.0209.00			•	•
Porte pad 420 mm (pour pad de 17")	40.1007.00	•	•		
Porte pad 485 mm (pour pad de 20")	40.1003.00			•	•
Ensemble de caoutchoucs pour le système d'essuyage en polyuréthane (avant/arrière)	96.0163.00	•	•		
Ensemble de caoutchoucs pour le système	96.0165.00			•	•







RUNNER R 150 EN RÉSUMÉ



ghibli & wirbel

Professional Cleaning Machines Since 1968

Ghibli & Wirbel S.p.A.

Via Circonvallazione 5, 27020 Dorno PV - Italia T. +39 0382 848811 - F. +39 0382 84668 e-mail: info@ghibliwirbel.com





LATÉRALES

Pour protéger au mieux les parties
les plus sensibles de la machine et
l'environnement de travail