



RX COMPACT

COMPACT RACK CONVEYOR DISHWASHERS
WITH SIMPLE RINSE

DIHR
we mean clean

RX COMPACT

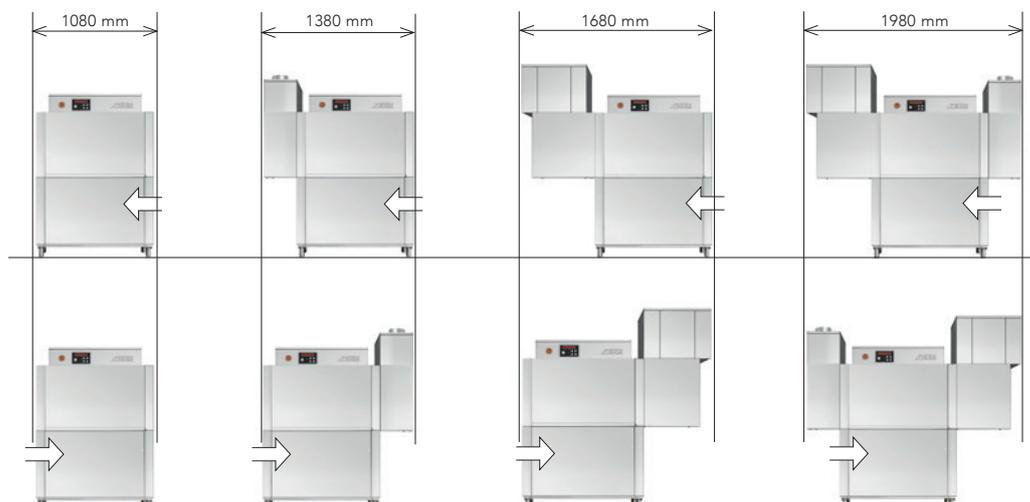
LAVE-VAISSELLE COMPACTS À AVANCEMENT
AUTOMATIQUE ET SIMPLE RINÇAGE



Les lave-vaisselle de la gamme RX Compact ont été conçus pour satisfaire les exigences de productivité typiques de la petite et moyenne restau-

ration, grâce à un encombrement limité et aux hautes performances

PERSONNALISABLE
 ET RÉVERSIBLE

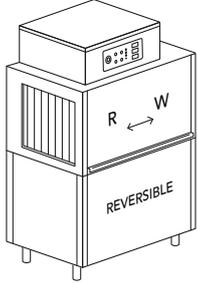
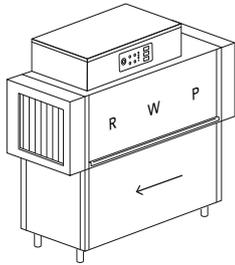


CARACTÉRISTIQUES

- Cuves radiées en acier inox pour faciliter la vidange
- Pompes de lavage verticales, autonettoyées et protégées contre les surcharges électriques
- Système d'entraînement avec friction incorporée, qui évite le déraillement des paniers
- Surchauffeurs en acier inox AISI 304 isolés pour réduire les dispersions thermiques
- Panneau de commandes électronique à basse tension simple et intuitif ou panneau de commandes électromécanique
- Bras de lavage et rinçage en acier, facilement démontables, sans utiliser d'outils
- Filtres de protection cuves, en inox, facilement amovibles sans démonter les bras de lavage
- Porte en double paroi isolée, contrebalancée, équipée du système sûreté antichute
- Variateur de vitesse DRIVE à 3 vitesses sur les versions électromécaniques et 5 vitesses sur les versions électroniques
- Autotimer pour désactiver le moteur d'entraînement et les options éventuelles après une période d'inactivité (version électronique)
- Économiseurs pour permettre le fonctionnement seulement quand le panier se trouve dans la zone dédiée
- Réducteur de pression qui permet un rinçage à consommation constante grâce à la stabilisation de la pression du réseau
- Soupape de non-retour, pour empêcher le retour d'eau
- Séchage (4,5 kW) en ligne ou en angle avec un virage mécanisé à 90° (Option)
- Système d'assainissement qui inclut le doseur de produit sanitisant (Option disponible en version électronique)
- Récupérateur thermique en cas d'alimentation en eau froide (8 °C -15 °C) (Option)

RX COMPACT

LAVE-VAISSELLE COMPACTS À AVANCEMENT
AUTOMATIQUE ET SIMPLE RINÇAGE

Modèle		Voltage	Capacité	Dimensions	Code
RX 101	3 VITESSES				
IMPROVED					
	<p>PANIER INCLUS</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 X C40 1 X C43 1 X C44 1 X C47 	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 19,1 kW</p>	<p>Ø 450</p> <p>500x500</p> <p>66* - 100 paniers/h</p>	<p>1080 x 715 1690/1900 H 210 kg</p> <p>GN 1/1</p> <p>530x325x25 H</p>	RX 101
RX 164	3 VITESSES				
IMPROVED					
	<p>PANIER INCLUS</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 X C40 1 X C43 1 X C44 1 X C47 	<p>400 V 3N ~ 50 Hz 23,6 kW</p>	<p>Ø 450</p> <p>500x500</p> <p>86* - 150 paniers/h</p>	<p>1880 x 715 1690/1900 H 270 kg</p> <p>GN 1/1</p> <p>530x325x25 H</p>	RX 164

- P** Prélavage
- W** Lavage
- R** Simple rinçage
- *** Productivité selon DIN SPEC 10534 (temps de contact)

Modèle

Voltage

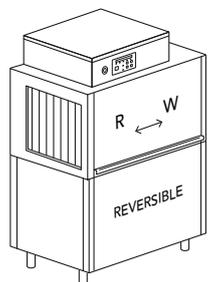
Capacité

Dimensions

Code

RX 101 E

ÉLECTRONIQUE 5 VITESSES


 PANIERS
 INCLUS
 1 X C40
 1 X C43
 1 X C44
 1 X C47

 400 V 3N ~ 50 Hz
 19,1 kW


Ø 450



500x500

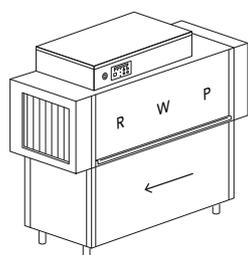
 66* - 100
 paniers/h

 1080 x 715
 1565/1900 H
 210 kg


530x325x25 H

RX 101 E
RX 164 E

ÉLECTRONIQUE 5 VITESSES


 PANIERS
 INCLUS
 1 X C40
 1 X C43
 1 X C44
 1 X C47

 400 V 3N ~ 50 Hz
 23,6 kW


Ø 450



500x500

 86* - 150
 paniers/h

 1880 x 715
 1565/1900 H
 270 kg


530x325x25 H

RX 164 E

OPTIONS

Modèle	220-240 V 3 50 Hz		380-415 V 3N 50 Hz		60 Hz	XP	PRE DOS	DDE-GROUP	DOS/S	DRIVE			AUTOTIMER		
	€	●	+3%	€	●	€	●	€	€	●	●	----	●	----	●
RX 101	€	●	+3%	€	●	€	●	€	€	●	●	----	●	----	●
RX 164	€	●	+3%	€	●	€	●	€	€	●	●	----	●	----	●
RX 101 E	€	●	+3%	€	●	€	●	€	€	●	●	€	●	●	●
RX 164 E	€	●	+3%	€	●	€	●	€	€	●	●	----	●	●	●

● De série

---- Sur demande

E Électronique

DRA924 Disponible seulement en absence de LC77/2 - LC77/3 en entrée

LC77/2 - LC77/3 Disponible seulement en entrée ou en sortie, une seulement par installation

DDE-GROUP Doseur produits détergent (avec sonde) et rinçage inclus

DOS/S Seulement pour doseur détergent

HAUTE VITESSE Puissance supplémentaire incluse. Alimentation en eau chaude à 55°C

AUTOTIMER Disponible seulement s'il y a les options DR24, DRA924, SC5, HR5

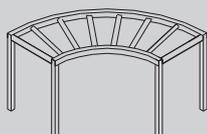
Eau d'alimentation 55 °C - Nous conseillons que la machine soit installée dans une salle bien aérée et pourvue d'un système d'aspiration de vapeurs

Construction selon les normes UL-NSF sur demande

Marque EAC sur demande

Compatibilité de chaque option à confirmer après vérification du producteur.

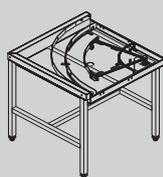
VIRAGES DISPONIBLES:



LC97

1300x1300x860 H

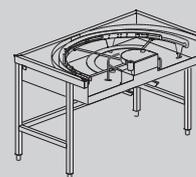
Virage à rouleaux 90° avec bac



LC77/2

850x850x885 H

Virage mécanisé 90°
(Horaire et antihoraire)



LC77/3

850x1500x885 H

Virage mécanisé 180°
(Horaire et antihoraire)

	BT	DVGW	DWI/T	DWI	PI	PAP	SAN	PAP-SAN	DIV	SC5	HR5	DR24	DRA924	LC73
Modèle	Break Tank	DVGW	Isolation Cuve	Isolation Thermo-acoustique	Pompes Inox	Surpresseur	Système Autonettoyage	Surpresseur Autonettoyage	Prix par Division	Cond. de buées	Rec. Thermique	Séchage	Séchage virage à 90°	SAS
RX 101	----	----	€	€	€	€	----	----	€	€	€	€	€	€
RX 164	----	----	€	€	€	€	----	----	€	€	€	€	€	●
RX 101 E	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
RX 164 E	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	●

BT Surpresseur inclus

DVGW Non disponible avec récupérateur thermique ou condenseur buées Composants prescrits par DVGW sur demande (vérifier la compatibilité des options avec le fabricant)

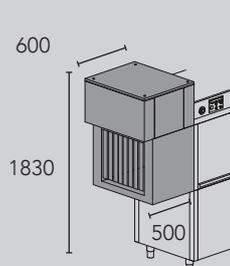
DWI - DWI/T Conseillé avec HR5

PI Disponible seulement pour fréquence 50 Hz

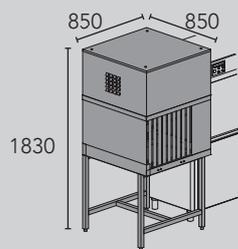
SAN Doseur de produit pour l'autonettoyage inclus

HR5 En cas d'eau osmosée et de conductivité inférieure à 200 microsiemens, il est obligatoire d'installer un échangeur en acier inox

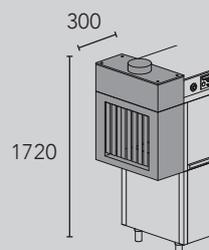
XP En cas d'alimentation d'eau de rinçage comprise entre 8 °C et 55 °C, l'option puissance supplémentaire est obligatoire si un récupérateur thermique n'est pas prévu. En cas d'alimentation d'eau de rinçage comprise entre 8 °C et 15 °C, nous suggérons l'option récupérateur thermique si disponible



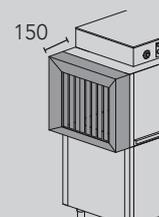
DR24
4,5 kW
Séchage



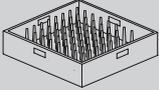
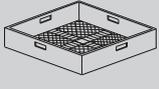
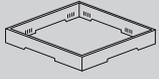
DRA924
4,5 kW
Virage à 90° mécanisé avec tunnel de séchage utilise seulement avec les paniers originaux DIHR

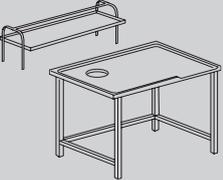
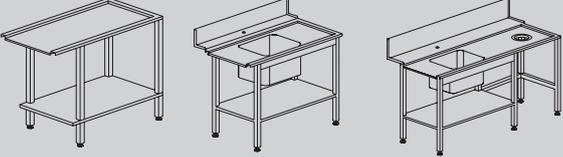
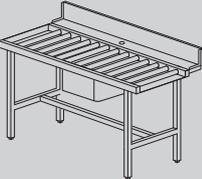
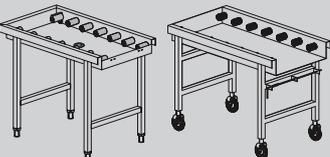
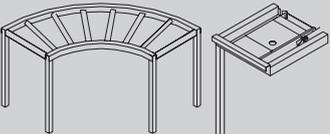
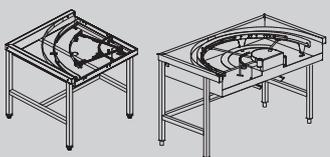


SC5
Condenseur buées
HR5
Récupérateur thermique compact



LC73
SAS

	Description	Capacité	Dimensions	Code
	PANIER A ASSIETTES	18 Assiettes	500x500x105 H	C 40
	PANIER À VERRES AVEC SUPPORT VERRES ET COUVERCLE ANTI-RENVERSEMENT		500x500x235 H	C 135
	PANIER MAILLE LARGE	Pour verres	500x500x105 H	C 44
	REHAUSSE POUR SUPPORT VERRES	Pour support verres (C112-C113-C114)	500x500x50 H	C111
	SUPPORT VERRES	5x5 Verres Ø 87 mm (C111)	500x500x50 H	C 112
	SUPPORT VERRES	4x4 Verres Ø 110 mm (C111)	500x500x50 H	C 113
	SUPPORT VERRES	6x6 Verres Ø 72 mm (C111)	500x500x50 H	C 114
	PANIER POUR PLATEAUX	6 places épaisseur max 25mm	500x500x105 H	C 43
	PANIER A COUVERTS		490x180x140 H	C 47
	DOUCHETTE FLEXIBLE avec groupe mélangeur et distributeur à levier, à fixer au mur		1000 H	D 01
	DOUCHETTE FLEXIBLE avec groupe mélangeur et distributeur à levier, à fixer au mur et robinet intermédiaire		1000 H	D 02

	Description	Capacité	Dimensions	Code	
	ÉTAGÈRE TABLE DE TRI AVEC TROU EN CAOUTCHOUC	Trou vide déchets et dimensions spéciales sur demande	1515x620x660 H 2315x620x660 H 1600x1000x850 H 2400x1000x850 H	M 16* M 24* TC 16* TC 24*	
	TABLE DE TRI MÉCANISÉE avec système d'avancement panier mécanisé	1 trou d'évacuation 2 trous d'évacuation	1800x1240 1525 H 2400x1240 1525 H	RTC 18* RTC 24*	
	Évier 500x400x270 H Évier 500x400x270 H	Anneau en caoutchouc compris Anneau en caoutchouc compris	1200x590x860 H 1200x730x860 H 1500x730x860 H 1800x730x860 H	T 35 T 55 T 80 T 90	
	TABLE À ROULEAUX avec bac version droite ou gauche Évier 500x400x270 H		1600x730x860 H	T 195	
	TABLE À ROULEAUX LINÉAIRE AVEC BAC	Option micro fin de course	1100x650x860 H 1600x650x860 H 2100x650x860 H	LC 96/A* LC 96/B* LC 96/C* LC 95	
	TABLE A ROULEAUX LINÉAIRE avec bac et roues et micro fin de course	Non compatible pour accrochage avec les mêmes references Pas pour virages 180° Accrochable seulement avec LC77/3 et avec virage 180°	1100x650x860 H 1600x650x860 H 1150x650x860 H 1650x650x860 H	LC 96/1 LC 96/1A LC 96/2 LC 96/2A	
	Virage à rouleaux 90° avec bac (en sortie avec table à rouleaux) TABLE EN ANGLE avec système avancement paniers	Option connexion à table de pré lavage	1300x1300x860 H 700x610x820 H	LC 97* LC 98	
	VIRAGE MÉCANISÉ 90° (horaire et anti- horaire) non disponible en entrée avec LC 90° VIRAGE MÉCANISÉ 180° (horaire-antihoraire)	Disponible seulement en entrée ou en sortie, une seulement par installation À utiliser seulement avec les paniers originaux DIHR	850x850x885 H 850x1500x885 H	LC 77/2* LC 77/3*	

* Cage en bois +2% minimum + € / Dimensions spéciales sur demande / Tables représentées en version droite-gauche
 Nous conseillons fortement la présence de table à rouleaux avec micro fin de course en sortie de nos machines à avancement pour un fonctionnement correct



DIHR ALI GROUP SRL

Via del Lavoro, 28
I - 31033 Castelfranco Veneto (TV)
T: +39 0423 7344
F: +39 0423 720442
E: dihr@dihr.com

Service:

T. +39 0423 734548
F: +39 0423 734519
E: service@dihr.com

www.dihr.com

Edition 09.2023

an Ali Group Company



The Spirit of Excellence