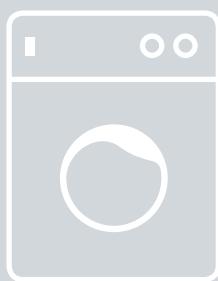


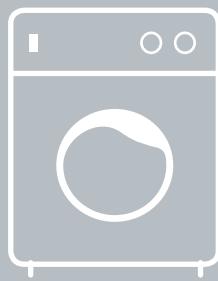
EQUIPEMENT PROFESSIONNEL PROFESSIONAL EQUIPMENT



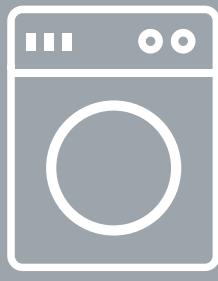
 **DANUBE**



DOMESTIQUE
HOME APPLIANCE

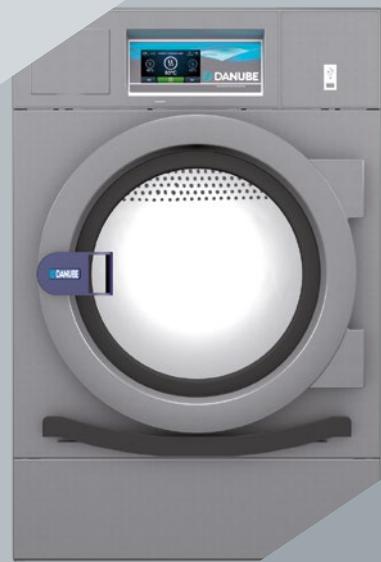


PROFESSIONNEL
PROFESSIONAL



INDUSTRIEL
INDUSTRIAL

FONCTIONNALITÉS
ROBUSTESSE
DUREE DU CYCLE
FEATURES
ROBUSTNESS
CYCLE TIME



FONCTIONNALITÉS
ROBUSTESSE
DUREE DU CYCLE
FEATURES
ROBUSTNESS
CYCLE TIME

L'ULTIME TECHNOLOGIE AU SERVICE DES PROFESSIONNELS

Les laveuses essoreuses à super essorage sont idéales pour satisfaire les besoins des petites collectivités comme les chambres d'hôtes, les crèches, les écoles et les petites entreprises (coiffeurs, laveries, etc.). Ces modèles de petites capacités offrent une excellente qualité de lavage et de séchage grâce à leur conception et à la technologie la plus récente.

Les nouvelles laveuses WPR et séchoirs DPR représentent une révolution du fait de leur composants et caractéristiques, leur permettant de se démarquer du reste des modèles professionnels présents sur le marché.

Leur commande EASY TOUCH 2 intègre de nombreuses fonctionnalités telles que la traçabilité et le système de charge optimale.



THE LATEST TECHNOLOGY FOR LAUNDRY PROFESSIONALS

Professional high spin washer extractors are the ideal machines for small collectivities such as apartments, small hotels, schools or businesses like hairdressers, etc. Small capacity models, offer top quality and excellent results thanks to their design and latest technology.

New 8 and 10 kg washers and dryers will represent a revolution regarding the industrial components and features that make them stand out from the rest of professional models in the market.

Their EASY TOUCH 2 control, with touch screen, has a lot of features, among them traceability and optimal loading.

WPR // LAVEUSES PROFESSIONNELLES - FACTEUR G 450 / PROFESSIONAL WASHERS - G FORCE 450

TYPE DE COMMANDE CONTROL TYPE	CHAUFFAGE HEATING	CAPACITÉS / CAPACITY		
		8 kg	10 kg	
Microprocesseur EASY TOUCH 2 Microprocessor EASY TOUCH 2	Électrique - Eau chaude Electric - Hot water	WPR-8 V ET2	WPR-8 P ET2	WPR-10 V ET2
ET2 SELF	Électrique - Eau chaude Electric - Hot water	WPR-8 V ET2 SELF	WPR-8 P ET2 SELF	WPR-10 V ET2 SELF
				WPR-10 P ET2 SELF

DPR // SÉCHOIRS PROFESSIONNELS / PROFESSIONAL TUMBLE DRYERS

TYPE DE COMMANDE CONTROL TYPE	CHAUFFAGE HEATING	CAPACITÉS / CAPACITY	
		8 kg	10 kg
Electronic MICRO EM	Électrique Electric	DPR-8 P	DPR-10 P
EM SELF	Électrique Electric	DPR-8 P SELF	DPR-10 P SELF
Microprocesseur EASY TOUCH 2 Microprocessor EASY TOUCH 2	Électrique Electric	DPR-8 P ET2	DPR-10 P ET2
ET2 SELF	Électrique Electric	DPR-8 P ET2 SELF	DPR-10 P ET2 SELF



LAVEUSES ESSOREUSES WASHER EXTRACTORS

WPR 8 ET2 – WPR 10 ET2



Les nouvelles Laveuses Professionnelles conçues par Danube représentent une révolution grâce à l'intégration de la technologie la plus récente et leurs diverses caractéristiques industrielles, regroupées dans les 4 points suivants :

FONCTIONNALITÉS ROBUSTESSE POLYVALENCE EFFICIENCE

Ces attributs englobent de nombreux atouts, contribuant à l'obtention de machines professionnelles inégalées sur le marché :

The new Professional Washers by Danube represent a revolution thanks to their advanced technology and varied industrial characteristics, that are organised and summarised into the following 4 attributes:

FEATURES ROBUSTNESS VERSATILITY EFFICIENCY

These attributes encompass many assets, all important and equally contributing to obtain a machine in the professional range that has no equal rival:

CARACTÉRISTIQUES

Laveuse essoreuse super essorage, suspendue, sans ancrage au sol. Facteur G 450.
Carrosserie en skinplate gris, cuve et tambour en acier inox.
Bac à produits avec 4 compartiments.
8 signaux automatiques pour pompes doseuses, programmables en temps et délai.
2 arrivées d'eau.
Contrôle électronique du balourd grâce au variateur de fréquence, qui détecte la mise en balourd avant l'essorage. Fréquence standard: 50 - 60 Hz.
Nouveau microprocesseur EASY TOUCH 2 avec écran tactile. 26 programmes préenregistrés.
Possibilité illimitée de programmer, importer ou exporter des programmes, d'actualiser le logiciel grâce au port USB.
Traçabilité standard: Tout le processus de lavage (températures, niveaux d'eau) est enregistré dans la machine et peut être extrait sur un PC grâce au port USB.
WET CLEANING standard intégré: niveaux d'eau et vitesses de lavage entièrement réglables pour linge délicat.
Système OPTIMAL LOADING standard: permet d'optimiser la consommation d'eau et de détergents en fonction de la charge.
LOADING AID avec contrôle de rotation du tambour et eau pour faciliter le chargement.
Modèles avec vanne de vidange et modèles avec pompe.
Modèles polyvalents: libre service ou standard.
Modèles avec vanne spécialement conçus pour laver les mops.
Pieds de mise à niveau inclus.
Certifications CE et WRAS.

FEATURES

High spin washer extractor soft mounted.
G Force 450.
Grey skinplate body. Stainless steel drum and tub.
Detergent dispenser with 4 compartments.
8 signals for automatic liquid dosing, programmable in time and delay.
2 water inlets (hot and cold).
Electronic control of imbalance with frequency inverter, that detects the unbalanced load before spinning. Standard frequency: 50 - 60 Hz.
New microprocessor EASY TOUCH 2 with touch screen.
26 preset programs.
Possibility of programming, exporting and importing programs without limit, software updates, through USB port, using USB drive.
Traceability standard: All washing process (temperatures, water levels) is stored in the washer and can be extracted to a PC by means of a USB drive.
WET CLEANING standard in the microprocessor: fully adjustable water levels and washing speed for delicate linen.
OPTIMAL LOADING standard to optimize water and chemicals consumptions.
LOADING AID feature with water and rotation control for easy loading of the linen.
Model with drain valve and model with drain pump.
Valve models especially designed for washing mops.
Self-service version available with coin meter.
Leveling feet included.
CE and WRAS approved.

4 ATTRIBUTES

FONCTIONNALITÉS

Facile d'utilisation et entièrement programmable avec le contrôle EASY TOUCH 2.
8 signaux pour pompes doseuses standard.

Connexion USB. Logiciel PC gratuit pour programmer, tracer, analyser les données ...

Prêt pour communication à distance / système multi-payable.

Cycles de lavage courts (Puissance électrique 6 kW).

Optionnel : Connexion WIFI / Joint silicone / Affichage des annonces / Déverrouillage de porte retardée en cas de panne électrique / Vidange normalement fermée / Tension marine...

ROUSTESSE

Porte robuste en aluminium.

Cuve en inox AISI-304.

Tambour en inox AISI-304.

Batteurs en inox AISI-304.

Facile à entretenir, à nettoyer, plus industriel, etc ...

Roulements et cage de roulements industriels (jusqu'à 15.000 heures de fonctionnement).

Engrenages identiques à ceux d'une laveuse industrielle.

Variateur identique à celui d'une laveuse industrielle.

Système de verrouillage de porte industriel.

Optionnel : Panneaux inox AISI-304.



FEATURES

User-friendly and totally programmable with EASY TOUCH 2.
8 dosing signals as standard.

USB Connection. PC software free of charge for programing,
traceability, data analysis...

Remote communication ready / Multi-payable systems.

Advertisements shown on display (very useful for self-service).

Short Washing cycles (Heating Power 6 kW).

Options: WIFI connection / Silicone gasket / Delayed opening in case of electric power cut / Normally closed Drain / Ship Voltage...



ROUSTNESS

Robust aluminium door

Stainless Steel AISI-304 inner drum.

Stainless Steel AISI-304 outer drum.

Stainless Steel AISI-304 ribs.

No inner drum seal. Easy to repair, clean, more industrial, etc...

Industrial house bearing and bearings (Up to 15,000 working hours).

Same motor and inverter as industrial washer.

Industrial door lock system.

Options: Stainless steel AISI-304 panels

POLYVALENCE

OPL <> SELF. Modèle standard facilement convertible

SEUL <> EMPILÉ. Modèle standard facilement empilable avec un séchoir

ELECTRIQUE <> EAU CHAude. Modèle électrique facilement convertible en chauffage eau chaude

VANNE DE VIDANGE <> POMPE. Modèle standard facilement convertible. Accès et service facile. Convient à de nombreux secteurs: Restaurants / Salles de gym / Campings / Nettoyage des mops / Garderies / Pressings...



EFFICIENCE

Système de pesage intelligent.

Changement optimal.

Rehausse ergonomique pour faciliter le chargement.

Rehausse pour mops (filtre inclus).

Rehausse avec compartiment pour récupération d'eau.

Facteur G très élevé 450 . Humidité résiduelle et temps de séchage réduits.

VERSATILITY

OPL <> COIN . Standard model easily convertible.

SINGLE <> STACKED . Standard model easily stackable with a dryer.

ELECTRIC <> HOT WATER . Standard electric model easily convertible to hot water model.

DRAIN VALVE <> PUMP. Standard model easily convertible . Easy access and service.

Suitable for many sectors: Restaurants / Gyms / Camping / Mop Cleaning / Apartments / Coin laundries / Dry cleaners / Nurseries...

EFFICIENCY

Intelligent Weighing system.

Optimal loading.

Plinth for better ergonomics.

Plinth for mops.

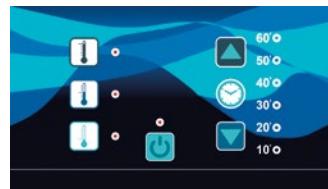
Plinth with tank for water recovery.

High G Force 450. Reduced residual moisture Reduced drying time.

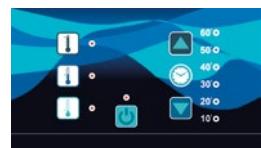


SECHOIRS ROTATIFS TUMBLE DRYERS

DPR 8 ET2 – DPR 10 ET2



EM



EM



EASY TOUCH 2



SELF

OPL

Les nouveaux Séchoirs Professionnels conçus par Danube s'associent parfaitement avec nos laveuses grâce à leurs caractéristiques industrielles, polyvalentes, robustes et efficientes, garantissant un séchoir compétitif en termes d'efficience lors du cycle de séchage...

FONCTIONNALITÉS ROBUSTESSE POLYVALENCE EFFICIENCE

Ces attributs englobent de nombreux atouts, contribuant à l'obtention de machines professionnelles inégalées sur le marché :

The new Professional Dryers by Danube couple perfectly with our washers as they offer a series of industrial, versatile, robust and efficient features that guarantee a highly competitive tumble dryer in terms of offering a most efficient drying cycle....

FEATURES ROBUSTNESS VERSATILITY EFFICIENCY

These strengths encompass many assets, all important and equally contributing to obtain a machine in the professional range that has no equal rival:

CARACTÉRISTIQUES

Séchoirs professionnels de capacité 8 et 10 kg.
Construction robuste, panneaux en skinplate gris.
Porte réversible en aluminium industriel.
Modèles avec commande ET2, écran digital 4'3" programmable.
Convertible en libre-service.
Programmateur digital EM, convertible en libre-service.
Port USB sur les modèles ET2 pour la programmation, gestion, import, export et traçabilité.
Machine polyvalente convertible d'OPL en libre-service.
Laveuse ou séchoir en colonne avec le panneau de contrôle entre les deux tambours.
Filtre tiroir, non dans la porte.
Chauffage électrique avec deux réglages possibles : 5 ou 7,5 kw.
Accès aisé aux composants pour faciliter la maintenance.
Voltage 230V I.

FEATURES

Heavy professional tumble dryers 8 and 10 kg.
Sturdy construction, grey skinplate panels.
Industrial aluminium door and large diameter.
ET2 microprocessor models, 4'3" touchscreen, programmable.
Convertible for coin.
Digital EM programmer, also convertible for coin.
USB port in ET2 models, to program, import, export, manage and monitor.
Versatile machine, same model for coin and OPL.
Stackable on top of the WPR washer or another DPR dryer, with controls at the bottom of the dryer, between both drums.
FULL SCREEN FILTER Wide fluff filter drawer, not in the door.
Electric heating with two possible configurations: 4.5 or 6.75 kw.
Easy access to components for easy maintenance.
Voltage 230V I.

4 ATTRIBUTES

4 ATTRIBUTES

4 ATTRIBUTS

FONCTIONNALITÉS

DEUX commandes :

Microprocesseur EASY TOUCH 2 : écran digital 4,3", entièrement programmable, convivial et intuitif.

MICRO EM : choix du temps et de la température. Convivial. Utilisation en version OPL ou SELF, polyvalent.

Connexion USB.

Connexion WIFI à distance.

Temps de séchage réduit (moins de 45 minutes). Chauffage 6,75 kW, option 4,5 kW.

NOMBREUSES options : rehausse, senseur d'humidité, etc.

ROUSTESSE

Porte robuste en aluminium.

FILTRE À PELUCHE À TIROIR : Filtre tiroir, pas dans la porte.

Ventilateur industriel et débit d'air puissant.

Construction de la structure et des panneaux du séchoir robuste.

FEATURES

TWO CONTROLS:

EASY TOUCH 2 microprocessor: touch screen 4,3", fully programmable, user-friendly and intuitive.

EM MICRO: selection of time and temperature. User-friendly.

SELF or OPL use, versatile.

USB connection.

Remote WIFI connection.

Reduced drying times (less than 45 minutes). 6,75 kw heating, option 4,5 kw.

Multiple options: plinth, humidity sensor, etc.

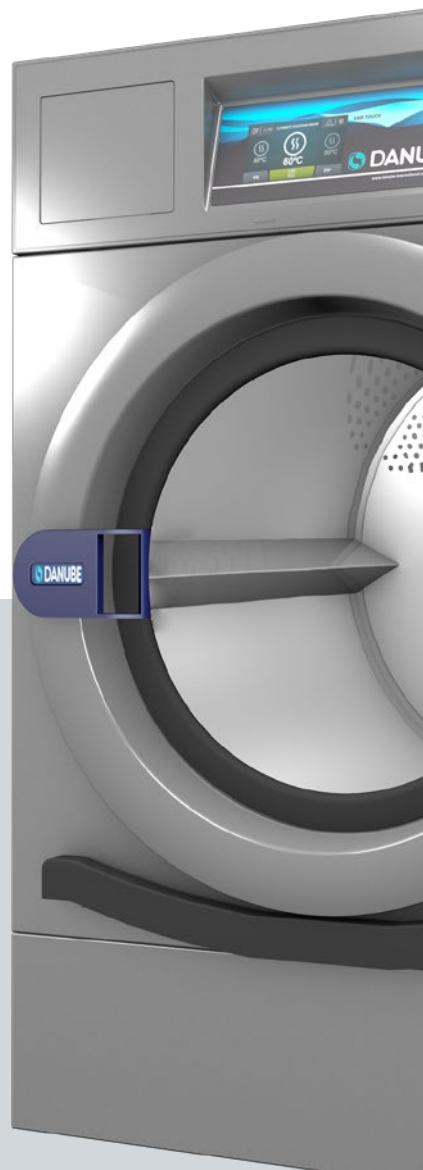
ROUSTNESS

Robust aluminium door

DRAWER AS FLUFF FILTER: Not in the door but a specific drawer.

Industrial fan and powerful airflow.

Sturdy construction of the dryer structure and panels.





POLYVALENCE

Possibilité de programmer le modèle standard en tant qu'OPL ou avec un kit monnayeur, pour centrale de paiement, etc.

EMPILABLE : Peut être empilé sur une laveuse ou un autre séchoir.

Possibilité d'assembler le panneau de commande sur le côté inférieur pour une meilleure ergonomie lors de l'utilisation d'un séchoir empilé sur une laveuse.

Idéal pour de nombreux secteurs: hôtels, auberges, campings, laveries libre-service, entreprises de nettoyage (mops), salles de sport...

EFFICIENCE

Sonde d'humidité.

Flux d'air optimisé.

Large filtre à peluches.

Design efficient.

VERSATILITY

Standard model can be programmed as OPL or with a Coin kit, for central pay, etc.

STACKABLE: May be stacked on top of a washer or another dryer.

Control panel can be assembled in a lower side and lower panel on the top. For better ergonomics using a dryer stacked with a washer.

Ideal for multiple solutions: hotels, hostels, campings, coin laundries, facility services (mops), gyms...

EFFICIENCY

Humidity sensor.

Optimised airflow.

Wide fluff filter.

Efficient design.

CONÇU POUR VOTRE ENTREPRISE DESIGNED FOR YOUR BUSINESS

OPL

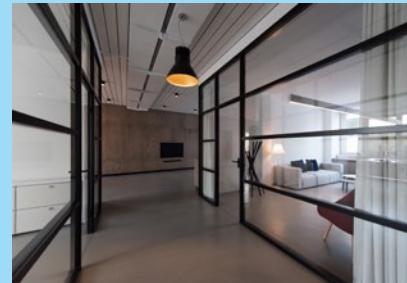
LABORATOIRES
LABORATORIES



GARDERIES
NURSERIES



CLINIQUES
CLINICS



AUBERGES
HOSTELS



BED & BREAKFAST
BED & BREAKFAST



EHPAD
CARE HOMES



ENTREPRISES DE NETTOYAGE (MOPS)
FACILITY SERVICES (MOPS)



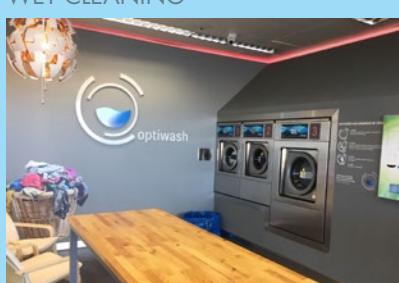
SPA
SPA



PETITES INDUSTRIES
SMALL INDUSTRIES



WET CLEANING
WET CLEANING



SELF

LAVERIES LIBRE-SERVICE COIN LAUNDRIES



CAMPINGS CAMPINGS



AUBERGES HOSTELS



UNIVERSITÉS COLLEGES & UNIVERSITIES



APPARTEMENTS APARTMENTS



COMMUNAUTÉS COMMUNITIES



LABORATOIRES LABORATORIES



SALONS DE BEAUTÉ BEAUTY SALONS



DONNEES TECHNIQUES LAVEUSES ESSOREUSES

WASHER EXTRACTORS TECHNICAL DATA

UNIT.	WPR8 V	WPR8 P	WPR10 V	WPR10 P
TAMBOUR / DRUM				
Capacité / Load capacity 1:9 / 1:10	Kg	9/8	9/8	11/10
Volume / Volume	l	80	80	100
Diamètre / Diameter	mm	532	532	532
Profondeur / Depth	mm	360	360	450
DONNÉES GÉNÉRALES / GENERAL DETAILS				
Vitesse de lavage / Vitesse d'essorage Washing speed / Spining speed	t/mn	50/ 1.250	50/ 1.250	50/ 1.250
Facteur G / G Force	-	450	450	450
Version libre-service / Self-service version	-	Oui/Yes	Oui/Yes	Oui/Yes
Double vidange / Double drain	-	Non/No	Non/No	Non/No
Système de pesage / Système de bascule Weighing system / tilting system	-	Non/No	Non/No	Non/No
PORTE / DOOR				
Hauteur centre du hublot / Hauteur bas du hublot Height center door / Height base door	mm	537/280	537/280	537/280
Diamètre / Diameter	mm	373	373	373
FORCE DYNAMIQUE / DYNAMIC FORCE				
Charge statique / Static Load	KN	1,4	1,4	1,5
Charge dynamique max. / Maximum Dynamic load	KN	0,5	0,5	0,6
Charge verticale max. / Vertical maximum load	KN	0,64	0,64	0,75
Vitesse de rotation max. / Max revolutions	t/mn	1.250	1.250	1.250
Fréquence charge dynamique / Frequency of dynamic load	-	18,33	18,33	18,33
PUISSEANCE				
Moteur / Motor	kW	0,75	0,75	0,75
Chauffage mod. électrique / Electric heating	kW	6	6	6
Chauffage eau chaude / Hot water heating	kW	0	0	0
Puissance max. électrique / Max. power electric model	kW	6,75	6,75	6,75
Puissance max. eau chaude / Max. power HW model	kW	0,75	0,75	0,75
Puissance max. vapeur / Max. power steam	kW	Non/No	Non/No	Non/No
CONNEXIONS / CONNECTIONS				
Entrée d'eau / Water inlet	inch	3/4"	3/4"	3/4"
Vidange / Drain	inch	2"	1" (Pompe/Pump)	2"
DIMENSIONS - DIMENSIONS AVEC EMBALLAGE / DIMENSIONS - PACKING DIMENSIONS				
Longueur / Width	mm	680/710	680/710	680/710
Profondeur / Depth	mm	698/832	698/832	772/832
Hauteur / Height	mm	1.040/1.130	1.040/1.130	1.040/1.130
Poids net / poids brut Net weight / Gross weight	kg	140/150	140/150	150/160

DONNEES TECHNIQUES SECHOIRS ROTATIFS

DRYERS TECHNICAL DATA

UNIT.	DPR-8 P	DPR-10 P	
TAMBOUR / DRUM			
Capacité / Load capacity 1:20	Kg	8	10
Volume / Volume	l	160	200
Diamètre / Diameter	mm	590	590
Profondeur / Depth	mm	585	690
DONNÉES GÉNÉRALES / GENERAL DETAILS			
EASY TOUCH 2	-	Ecran digital 4,3" / Touch screen 4,3"	Ecran digital 4,3" / Touch screen 4,3"
Connexion USB / USB connection	-	Oui/Yes	Oui/Yes
Construction / Construction	-	Panneaux skinplate / Skinplate panels	Panneaux skinplate / Skinplate panels
Socle / Plinth	-	OPT	OPT
Version libre-service / Self-service version	-	Oui/Yes	Oui/Yes
PORTE / DOOR			
Hauteur centre de la porte / Height center door	mm	545	545
Hauteur bas de la porte / Height base door	mm	250	250
Ø Diamètre Porte / Diameter Door	mm	588	588
PUISSEANCE / POWER			
Moteur / Motor	kW	0,37	0,37
Chauffage mod. électrique / Electric heating	kW	6,75	6,75
CONNEXIONS / CONNECTIONS			
Ø Evacuation / Exhaust	mm	100	100
Débit air / Airflow	m³/h	Non/No	Non/No
DIMENSIONS - DIMENSIONS AVEC EMBALLAGE / DIMENSIONS - PACKING DIMENSIONS			
Longueur / Width	mm	680/710	680/710
Profondeur / Depth	mm	698/832	772/832
Hauteur / Height	mm	1.040/1.130	1.040/1.130
Poids net / Poids brut Net weight / Gross weight	kg	60/65	65/70

EQUIPEMENT PROFESSIONNEL PROFESSIONAL EQUIPMENT

DANUBE International
Parc d'Activités de Sologne - BP 19
41600 Lamotte-Beuvron - FRANCE
Tél.: +33 (0)2 54 88 05 76
Fax: +33 (0)2 54 96 89 04
Hotline: +33 (0)2 54 88 83 22
support@danube.fr
SAV: +33 (0)2 54 88 83 65
Logistique commandes:
+33 (0)2 54 88 05 76
info@danube-international.com

www.danube-international.com
www.danube.fr

 **DANUBE**