

**SOLUTIONS FOR
METALWORKING
2019**

**PURE
FUTURE
IN CLEAN
PRESENT**

www.aton-service.com.ua



ATON SERVICE

EN



«Pure future in clean present» is not only a slogan, but our religion, philosophy of life and direction of development for our company.

Everything that we create and offer is the result of our striving for perfection and search of solutions for effective creation or organization of your clean working space. Cleanness is not our only goal, but saving of electricity and heat, decrease of emissions into the atmosphere, wastes utilization, fire safety and, as consequence, maintaining of the world's ecology as well.



While demonstrating unique engineering solutions, we want to inspire You, our clients all over the world, for new ideas that provide development already today. Every day our team is working on search of innovative solutions that we want to suggest you. Geography of our projects and numerous grateful clients confirm that we have chosen the correct way, we know and we do our job well.

The best our result achieved is your everyday economical effect. We are present in the following areas: woodworking and furniture production, metalworking and pharmaceuticals, metallurgy and agricultural complex.

We are, where the air is! Welcome to the world of innovative, effective solutions, professional equipment, - the world of Aton service.

UA



«Чисте майбутнє в чистому сьогодні» - це не просто гасло, це релігія, філософія життя і напрямок розвитку нашої компанії.

Все, що ми створюємо та пропонуємо Вам, - є результатом нашого прагнення до досконалості і пошуку рішень для ефективного створення або організації Вашого чистого робочого простору. Наша мета - не тільки чистота, але і заощадження електроенергії і тепла, зменшення кількості викидів в атмосферу, утилізація відходів, пожежна безпека і, як наслідок, підтримання світової екології.



Демонструючи унікальні інженерні рішення, ми хочемо надихнути Вас, наших клієнтів по всьому світу, на нові ідеї, що дають поштовх до розвитку вже сьогодні. Щодня наша команда працює над пошуком інноваційних рішень, які ми хочемо запропонувати Вам. Географія наших об'єктів і численні вдячні клієнти - це підтвердження того, що ми вибрали правильний шлях, добре знаємо і робимо свою роботу.

Найкращий результат, досягнутий нами, - це Ваш щоденний економічний ефект. Нашу присутність Ви можете побачити в таких галузях: деревообробка та меблеве виробництво, металообробка та фармацевтика, металургія та аграрний комплекс.

Там, де є повітря, там є ми! Вітаємо у світі інноваційних, ефективних рішень, професійного обладнання - світі Атон Сервіс.

RU



«Чистое будущее в чистом настоящем» - это не просто слоган, это религия, философия жизни и направление развития нашей компании.

Всё, что мы создаём и предлагаем Вам, - есть результатом нашего стремления к совершенству и поиска решений для эффективного создания или организации Вашего чистого рабочего пространства. Наша цель - не только чистота, но и сбережение электроэнергии и тепла, уменьшение количества выбросов в атмосферу, утилизация отходов, пожарная безопасность и, как следствие, поддержание мировой экологии.

Демонстрируя уникальные инженерные решения, мы хотим вдохновить Вас, наших клиентов по всему миру, на новые идеи, дающие толчок к развитию уже сегодня. Каждый день наша команда работает над поиском инновационных решений, которые мы хотим предложить Вам. География наших объектов и многочисленные благодарные клиенты - это подтверждение того, что мы выбрали правильный путь и хорошо знаем и делаем свою работу.

Наилучший результат, достигнутый нами, - Ваш ежедневный экономический эффект. Наше присутствие Вы можете увидеть в таких отраслях: деревообработка и мебельное производство, металлообработка и фармацевтика, металлургия и аграрный комплекс.

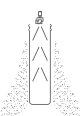
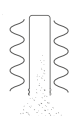
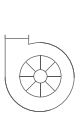
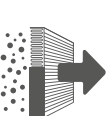
Там, где есть воздух, там есть мы! Добро пожаловать в мир инновационных, эффективных решений, профессионального оборудования - мир Атон Сервис.



CONTENT:

ЗМІСТ / СОДЕРЖАНИЕ

SOLUTIONS FOR MOBILE ASPIRATION.....	6
МОБІЛЬНІ РІШЕННЯ/МОБИЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ	
SOLUTIONS FOR METALWORKING.....	7
РІШЕННЯ ДЛЯ МЕТАЛООБРОБКИ/РЕШЕНИЯ ДЛЯ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ	
SOLUTIONS FOR SANDING AND GRINDING.....	9
РІШЕННЯ ДЛЯ ШЛІФУВАННЯ ТА ЗАЧИСТКИ/РЕШЕНИЯ ДЛЯ ШЛИФОВКИ И ЗАЧИСТКИ	
SOLUTIONS FOR PAINTING.....	10
РІШЕННЯ ДЛЯ ФАРБУВАННЯ/РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПОКРАСКИ	
BLOWERS.....	11
ВЕНТИЛЯТОРИ/ВЕНТИЛЯТОРЫ	

						
Cartridge filter*	Sleeve filter*	Cleaning by compressed air	Cleaning by shaking	Built-in fan	Paper filter	Water curtain
Картриджний фільтр*	Рукавний фільтр*	Імпульсна очистка	Очищення струшуванням	Вбудований вентилятор	Паперовий фільтр	Водяна завіса
Картриджный фильтр*	Рукавный фильтр*	(очистка сжатием воздуха)	Очистка встряхиванием	Встроенный вентилятор	Картонный фильтр	Водяная завеса
Картриджный фильтр*	Рукавный фильтр*	Импульсная очистка				
		(очистка сжатым воздухом)				

* level of filtration depends on the area of application / ступінь очищення залежить від сфери використання /
степень очистки зависит от сферы использования



Agricultural industry
Аграрна промисловість
Аграрная промышленность



Metallurgy
Металургія
Металлургия



Finishing
Зачистка
Зачистка



Thermal cutting
Термічне різання
Термическая резка



Welding
Зварювання
Сварка



Units of interloadings
Вузли пересипання
Узлы пересыпки



Painting
Фарбування
Покраска

3D VISUALIZATION

3D ВІЗУАЛІЗАЦІЯ



EN

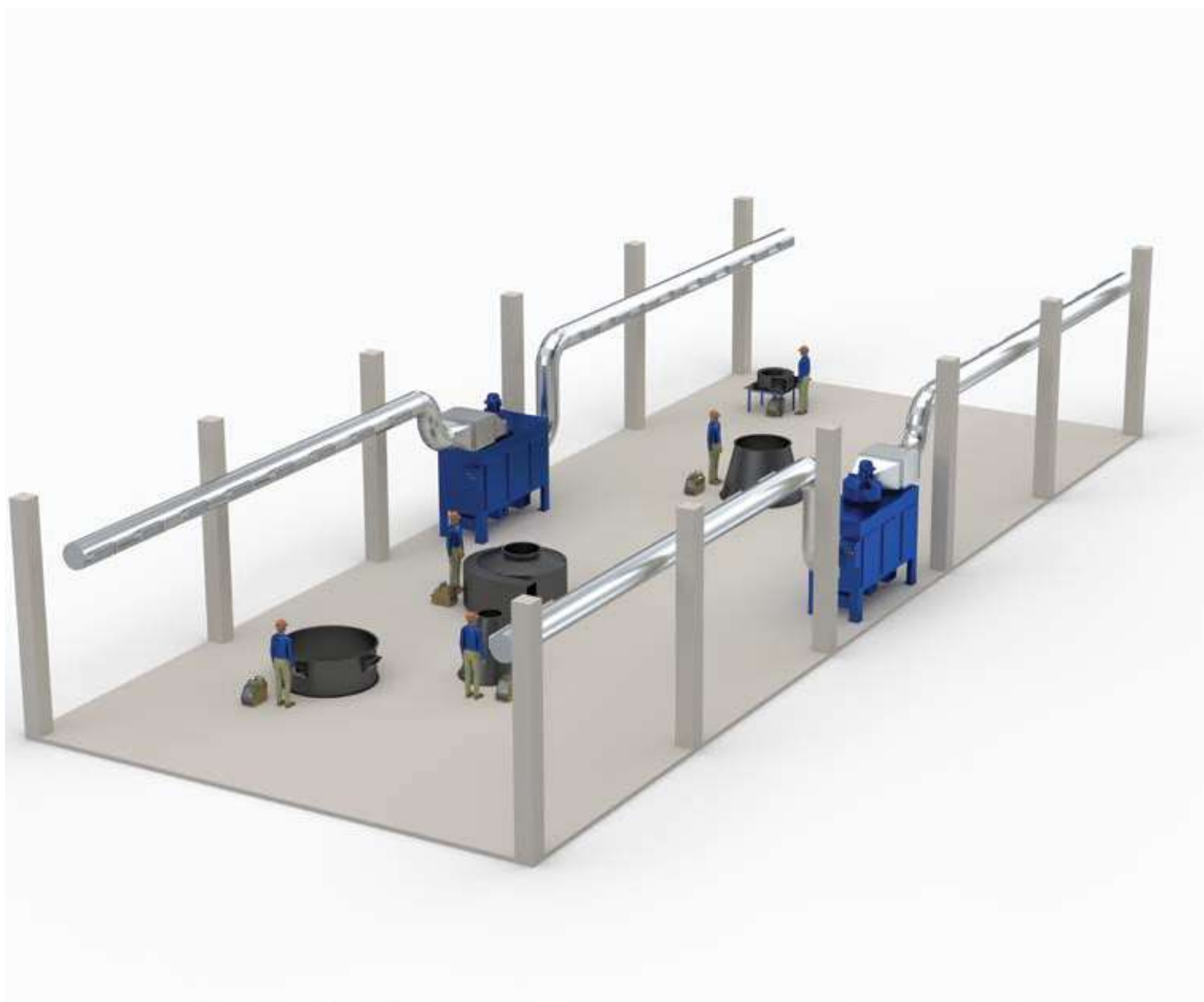
Aspiration systems for welding area

UA

Система аспірації для ділянки зварювання

RU

Система аспирации для участка сварки



- | | |
|----|---|
| EN | Aspiration system for welding craft
"PUSH-PULL" |
| UA | Система аспірації для зварювального цеху
"PUSH-PULL" |
| RU | Система аспирации для сварочного цеха
"PUSH-PULL" |

SOLUTIONS FOR MOBILE ASPIRATION

МОБІЛЬНІ РІШЕННЯ / МОБИЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

FS-AS.BD



model	FS-AS 2.Bd	FS-AS 4.Bd	FS-AS 8.Bd	FS-AS 12.Bd
m ³ /h	2000	4000	8000	11000

EN

Mobile filtering plant with automatic filter's cleaning

UA

Мобільна фільтруюча установка з автоматичним очищенням фільтрів

RU

Мобильная фильтрующая установка с автоматической очисткой фильтров



Scan me



FS-AS.BD/PVU



model	FS-AS 2.Bd/PVU02
m ³ /h	2000

EN

Mobile filtering plant with rotating extraction unit

UA

Мобільна фільтруюча установка з поворотно-витяжним пристроєм

RU

Мобильная фильтрующая установка с поворотно-вытяжным устройством

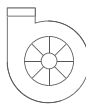
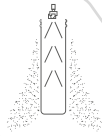


Scan me



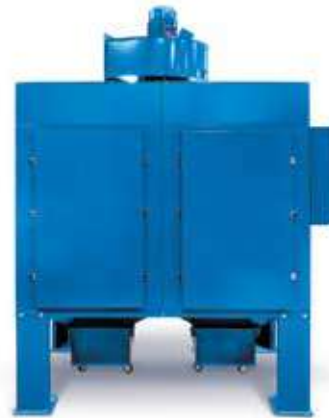
SOLUTIONS FOR METALWORKING

РІШЕННЯ ДЛЯ МЕТАЛООБРОБКИ



FSC-AS.BD

model	FSC-AS 4.Bd	FSC-AS 8.Bd	FSC-AS 12.Bd
m ³ /h	4000	8000	12000



EN

Filtering plant for metal thermal cutting

UA

Фільтруюча установка для термічного різання металу

RU

Фильтрующая установка для термической резки металла



Scan me

ATON SERVICE

SOLUTIONS FOR METALWORKING

РЕШЕНИЯ ДЛЯ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ

MST.W

CLEAN
100%



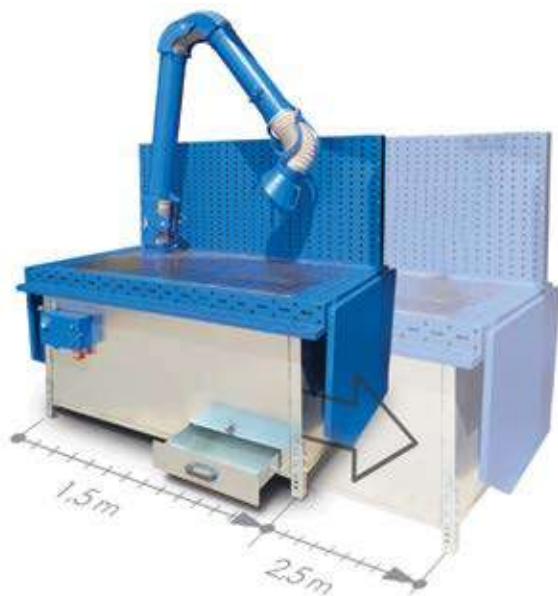
model

MST.W-1500

MST.W-1500.CE

MST.W- 2500

MST.W- 2500.CE



EN

Aspiration bench for grinding processes

UA

Стіл для зачисних робіт

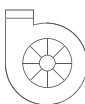
RU

Стол для зачистных работ



Video

PVU



model

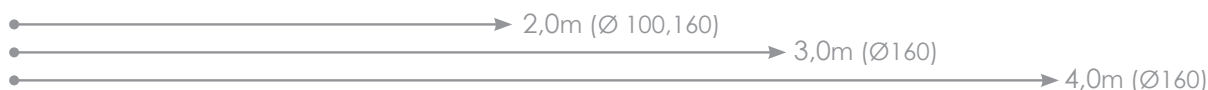
PVU 100.02

PVU 160.02

PVU 160.03

PVU 160.04

L-size



EN

Rotating extraction unit

UA

Поворотно-витяжний пристрій

RU

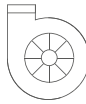
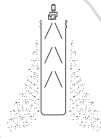
Поворотно-вытяжное устройство



Scan me

SOLUTIONS FOR SANDING AND GRINDING

РІШЕННЯ ДЛЯ ШЛІФОВКИ ТА ЗАЧИСТКИ



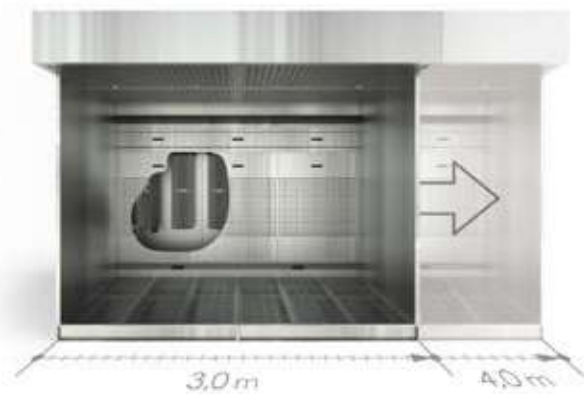
FCS

model **FCS 3000** **FCS 4000**

m³/h

10000

12000



EN

Booth for sanding and grinding

UA

Стенд для шліфування та зачистки

RU

Стенд для шлифовки и зачистки



Scan me

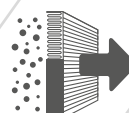
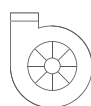


Video

SOLUTIONS FOR PAINTING

РІШЕННЯ ДЛЯ ФАРБУВАННЯ / РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПОКРАСКИ

TBS-DN



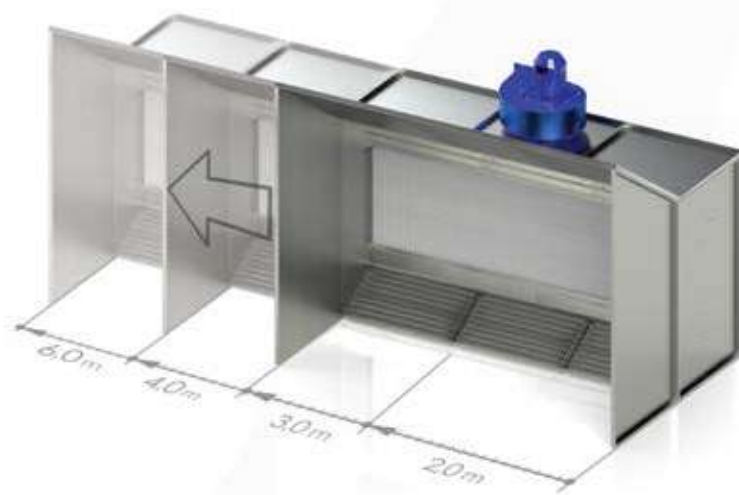
model

TBS-2DN

TBS-3DN

TBS-4DN

TBS-6DN



EN

Painting booth with dry filters

UA

Фарбувальний стенд з сухими фільтрами

RU

Покрасочный стенд с сухими фильтрами

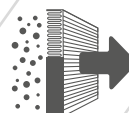
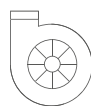


Scan me



Video

TBS-W



model

TBS-2W

TBS-3W

TBS-4W

TBS-6W



EN

Painting booth with water screen

UA

Фарбувальний стенд з водяною завісою

RU

Покрасочный стенд с водяной завесой



Scan me



Video

LOW AND MEDIUM PRESSURE / НИЗЬКИЙ І СЕРЕДНІЙ ТИСК / НИЗКОЕ И СРЕДНЕЕ ДАВЛЕНИЕ

AS-N

L, m³/h	50 – 2 200
P, Pa	230 – 1 400



RL-AS

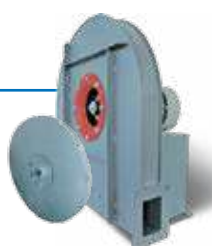
L, m³/h	1000 - 240 000
P, Pa	100 - 3 880



HIGH PRESSURE / ВИСОКИЙ ТИСК / ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ

MHR-AS

L, m³/h	150 – 3 500
P, Pa	1 800 – 14 000



VI-AS

L, m³/h	1000 – 100 000
P, Pa	2000 – 25 000



DUST BLOWERS / ПИЛОВІ ВЕНТИЛЯТОРИ / ПЫЛЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

RM-AS

L, m³/h	360 – 180 000
P, Pa	400 – 5 500



RU-AS

L, m³/h	360 – 200 000
P, Pa	700 – 9 000



SMOKE EXTRACTING BLOWERS / ДИМОВСМОКТУВАЧІ / ДЫМОСОСЫ

RM-AS SV

L, m³/h	360 – 120 000
P, Pa	400 – 5 900



GR-AS SV

L, m³/h	1 500 – 140 000
P, Pa	700 – 15 000



SIDE CHANNEL BLOWERS / ПОВІТРОДУВКИ / ВОЗДУХОДУВКИ

SC

L, m³/h	10-2100
P, MBar	10-650

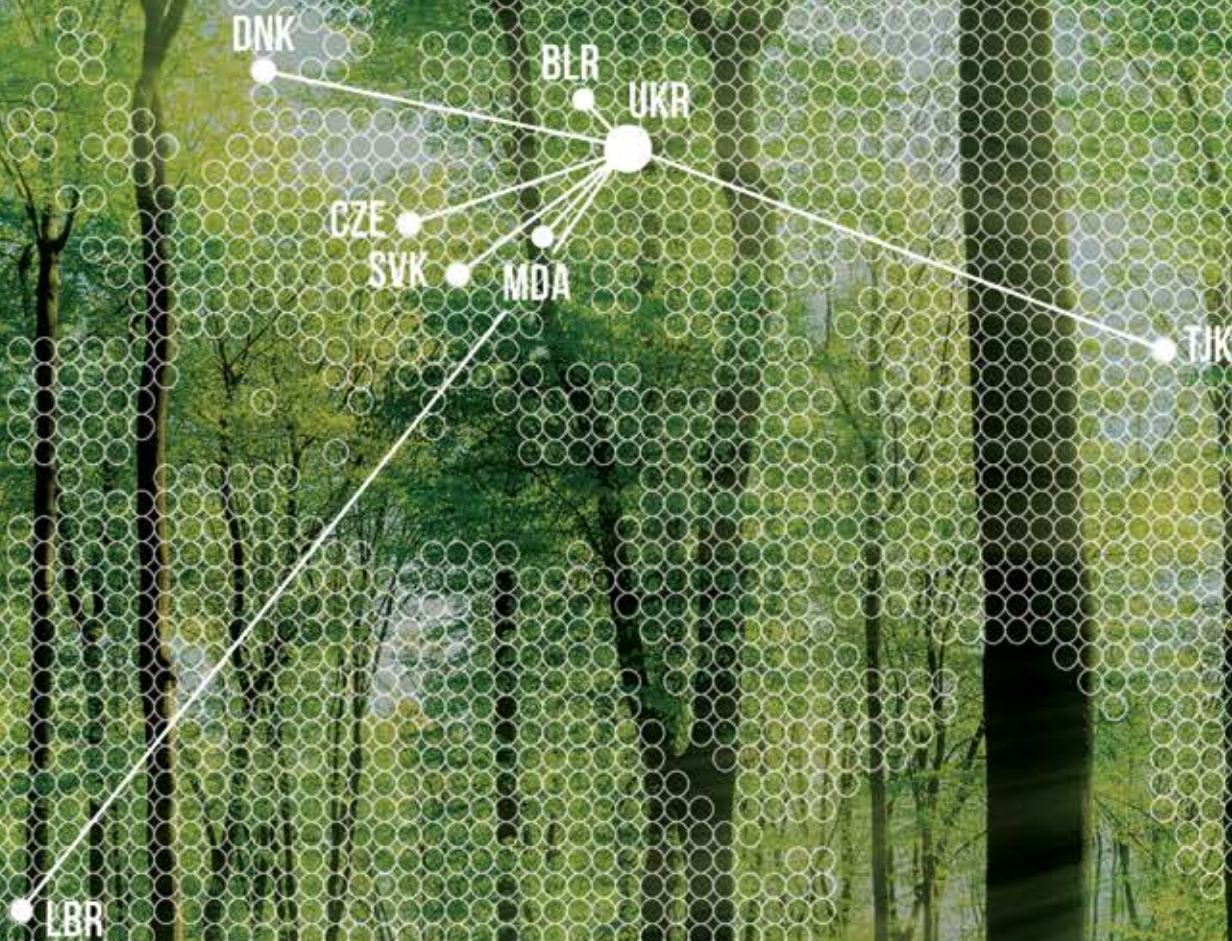


SC

L, m³/h	10-2100
P, MBar	10-650



Scan me



Scan me

Total or partial retyping of the text or reproduction of the images from the catalogue is not permitted. Some plants are shown with additional options. Any violation of the ownership right is pursued by the law. Prices and technical data can be changed without additional notification.

Повне або часткове передрукування тексту або репродукція зображень з каталогу не дозволяється. Деякі установки зображені з додатковими опціями. Будь-які порушення права власності переслідуються за законом. Ціни та технічні дані можуть бути змінені без додаткового попередження.

Полная либо частичная перепечатка текста или репродукция изображений из каталога не разрешается. Некоторые установки представлены с дополнительными опциями. Любые нарушения прав собственности преследуются по закону. Цены и технические данные могут быть изменены без дополнительного уведомления.