

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<http://loundlux.nt-rt.ru> || exz@nt-rt.ru

БАРЬЕРНЫЕ МАШИНЫ WHB5500H

Технические характеристики

Barrier washers

Hyvolution range

WHB5500H

Features and benefits

- Two compartments drum with Pullman split, offering the best ergonomics and mechanical action
- Automatic drum positioning for fast and effortless loading and unloading operations
- Automatic outer door locking and unlocking with pneumatic system for maximum easiness and safety
- The largest inner drum door on the market, making loading and unloading operations fast and easy
- Silent operations and extraction management through the Electrolux patented Power Balance system
- Available in electrical, steam or dual energy heating
- Compass Pro control panel for a fast and easy selection of the wash program

Main options

- Automatic inner drum door opening at the end of the cycle for effortless and fast unloading operations
- Dual display (on the unloading side)
- Titration valve for decontamination and pH measurements
- Third water inlet for soft or recycled water
- Double drain for water reuse
- Detergent box for manual injection
- Stainless steel panels
- Clarus TS control panel (Touch Screen)



Images shown are a representation of the product only and variations may occur.

Main specifications				WHB5500H	
Max. capacity	filling factor 1:10	kg/lb		50/110	
Drum,	volume	litre		500	
	diameter	ø mm		920	
Extraction		rpm		825	
G-factor				350	
Heating alternatives, 380-400V	electricity	kW		36.0	
	steam	kg/h		24.5	
Consumption data "Cotton eco" *				El	Steam
Water consumption (cold)		litre		542	542
Energy consumption (motor/heating)		kWh		11	1.2
Steam consumption		kg		-	24.5
Compressed air consumption		litre		<10	<10

* With accordance to ISO 93 98 -4 prog C.

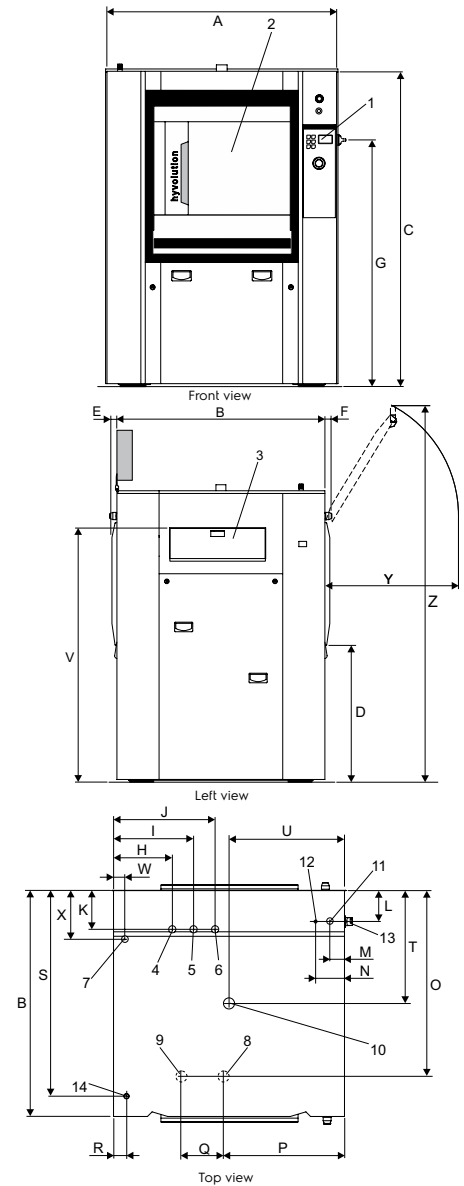
Certified in accordance with ISO 9001 and ISO 14001 and approved IP 24D.

Electrical connections					
Heating alternative	Main voltage		Heating power kW	Total power kW	Recommended fuse A
	Hz				
WHB5500H					
Electric heated	400V 3PH + N+E*	50	36	42	3 x 63
Steam heated	400V 3PH + N+E*	50	-	6	3 x 16

*with a 5% tolerance range

Water, steam and air connections		WHB5500H
Water inlet	in	3/4
Water pressure	kPa	50-600
Capacity at 250 kPa	l/min	70
Drain inlet	∅ mm	75
Draining capacity	l/min	240
Steam valve	in	3/4
Steam pressure	kPa	300-600
Compressed air	mm	6/8
Compressed air pressure	kPa	450-600
Floor requirements		
Frequency of the dynamic force	Hz	13.75
Sound levels		
According to EN50571: 2013, annex CC		
Wash	dB(A)	64
Extraction	dB(A)	83
Heat emission		
% of installed power, max		3
Shipping data*		
Shipping volume	net, kg m ³	1170 4.73
Dimensions in mm		
A	Width	1300
B	Depth	1265
C	Height	1770
D		920
E		40
F		40
G		1385
H		330
I		450
J		570
K		220
L		195
M		80
N		160
O		840
P		670
Q		240
R		70
S		1135
T		635
U		650
V		1560
W		85
X		270
Y		860
Z		2330

- | | |
|-----------------------|------------------------------|
| 1 Control panel | 8 Drain |
| 2 Loading door | 9 Double drain |
| 3 Detergent container | 10 Air vent connection |
| 4 Cold hard water | 11 Electrical connection |
| 5 Hot water | 12 Compressed air connection |
| 6 Cold soft water | 13 Main switch |
| 7 Steam connection | 14 Liquid detergent inlet |



* Average data. Crated weight/shipping volume depends on configuration. Please contact logistics for exact measures.

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<http://loundlux.nt-rt.ru> || exz@nt-rt.ru