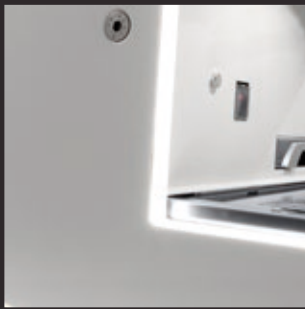
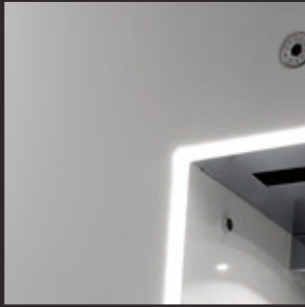
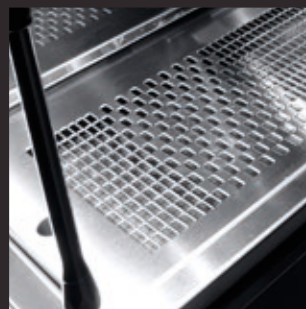
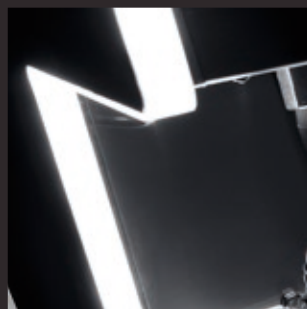
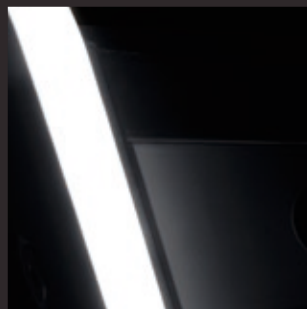


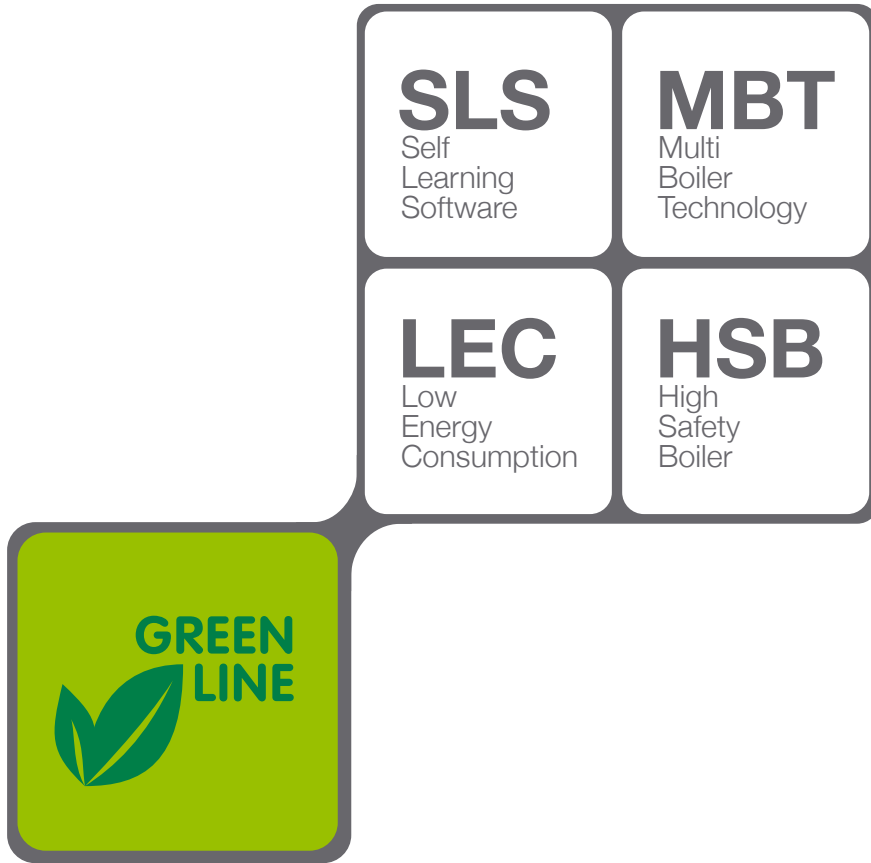
**CONCEPT**



**WELCOME  
TO THE  
WORLD  
OF WEGA**



**WEGA**<sup>®</sup>  
MACCHINE PER CAFFÈ



## wegaconcept

Thanks to its innovative software, the Wegaconcept has the ability to memorize the workload of the machine, thus adjusting the work and standby functions accordingly.

Χάρη στο καινοτόμο λογισμικό της, η Wegaconcept έχει την δυνατότητα να απομνημονεύσει τον φόρτο εργασίας της μηχανής σε δεδομένες χρονικές περιόδους στην διάρκεια της ημέρας, και έτσι να ρυθμίζει αναλόγως τον χρόνο λειτουργίας και τον χρόνο που η μηχανή βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.



*futuristic design*

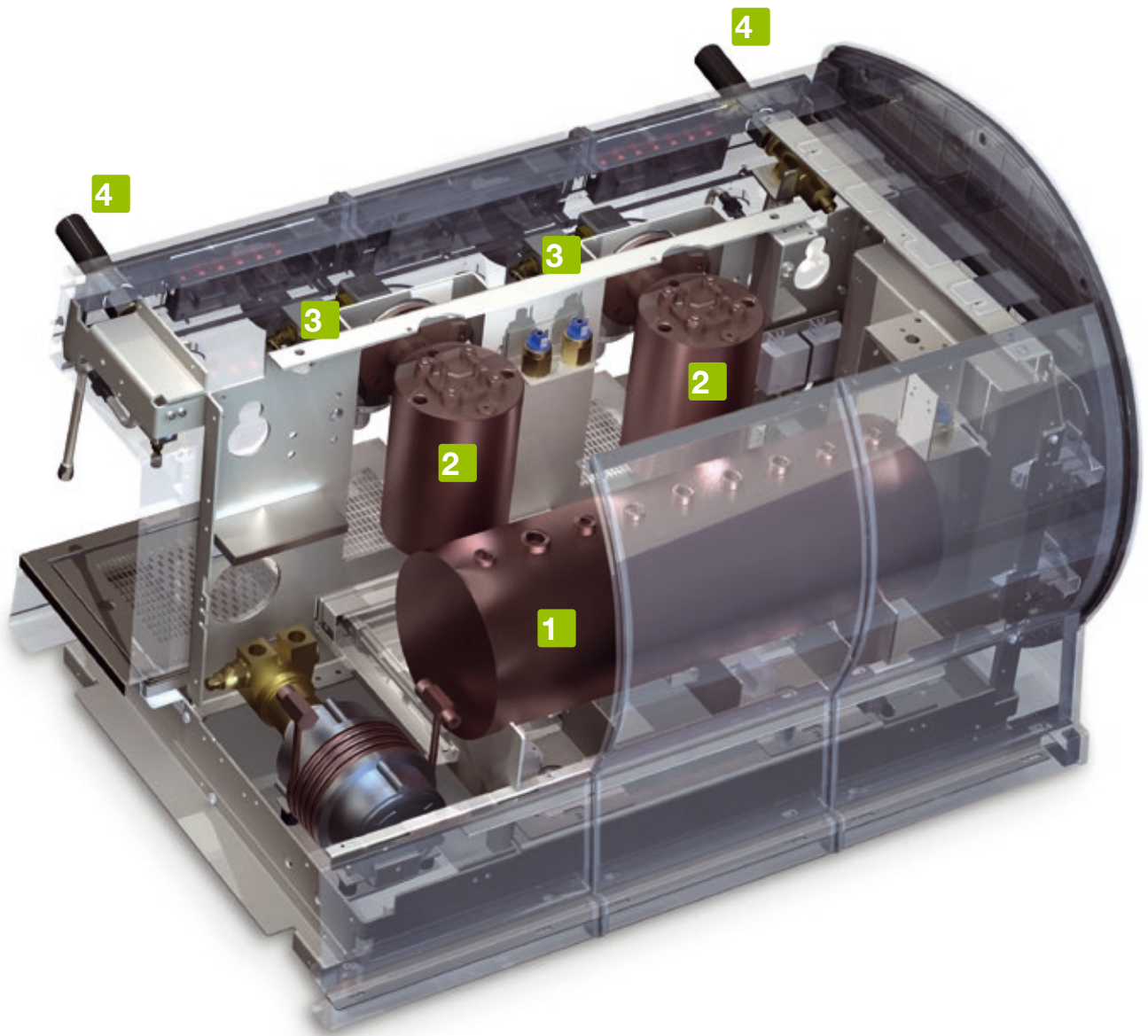


**MBT**  
Multy  
Boiler  
Technology

The multiple boiler technology, apart from the energy saving function which distributes power to the individual boilers only when required, guarantees an increased thermal heat stability of the coffee brewing boilers, giving us a perfect espresso.

Η τεχνολογία πολλαπλών boiler, εκτός από τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας η οποία διανέμει ενέργεια στο κάθε boiler ξεχωριστά μόνο όταν αυτό απαιτείται, εγγυάται και την υψηλή θερμική σταθερότητα στη θερμοκρασία των boiler του group προσφέροντας μας ένα τέλειο espresso.





- 1** service boiler / boiler ζεστού νερού και ατμού
- 2** coffee brewing boiler / boiler του group εκχείλισης καφέ.
- 3** brewing group / group εκχείλισης καφέ.
- 4** lever operated steam tap / λειτουργία παροχής ατμού με λεβιέ



The function of the nocturnal standby mode, combined with the MBT and SLS technology, allow the Wegaconcept to obtain a certified energy saving of 47,6% during the nocturnal rest period, and of 30% during the operational period (relative to an average weekly consumption of 15kg of coffee).

Η λειτουργία της νυχτερινής κατάστασης αναμονής, σε συνδυασμό με την τεχνολογία MBT και SLS, επιτρέπει στην Wegaconcept να εξασφαλίσει εξοικονόμηση ενέργειας 47,6% όταν η μηχανή βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής κατά τη διάρκεια της νύχτας και 30% σε μια μέση καθημερινή λειτουργία (με μέση εβδομαδιαία κατανάλωση 15kg καφέ).





*energy saving and environmental friendly*



Total White

**HSB**  
High  
Safety  
Boiler

Particular attention has been dedicated to the operational safety of the Wegaconcept. The Wegaconcept offers 5 separate safety features on the services boiler, and 4 separate safety features on the individual coffee brewing boilers.

Ιδιαίτερη έμφαση δόθηκε στην ασφάλεια της λειτουργίας της Wegaconcept. Η Wegaconcept διαθέτει 5 διαφορετικές λειτουργίες ασφάλειας στο boiler ζεστού νερού / ατμού και 4 διαφορετικές λειτουργίες ασφάλειας στο boiler του group εκχείλισης του καφέ.





*flexibility and safety*









## TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Vertical flanged boiler for each brewing group, in copper and brass, with a 1,2 litre capacity, and 1.150W heating element

### - Safety features on the services boiler:

- The pressure switch disengages the power supply to the heating element if the pressure in the boiler reaches 1,5 bars
- Should the pressure switch malfunction, the boiler safety valve opens when the pressure in the boiler reaches 2,0 bars
- A temperature sensor, disconnects the heating element when it reaches 130°C, and gives a visual alarm signal on the display
- A secondary safety sensor positioned internally in the boiler, disconnects the heating element should a temperature of 169°C be reached
- A function on the Central Processing Unit, disconnects the heating element should it work uninterruptedly at 100% of its capacity for longer than 60 seconds

### - Safety features on the individual coffee brewing boilers:

- A temperature sensor, disconnects the heating element when it reaches 130°C, and gives a visual alarm signal on the display
- A secondary safety sensor, disconnects the heating element should a temperature of 150°C be reached
- The SNCR valve opens when the pressure in the hydraulic circuit surpasses 12,5 bars
- A function on the Central Processing Unit, disconnects the heating element should it work uninterruptedly at 100% of its capacity for longer than 45 seconds.

- USB port for the uploading and downloading of settings and parameters, in addition to software upgrades

- Hot water for tea, obtained by mixing fresh water from the incoming line, and steam from the services boiler

- Electronically controlled cup warmer

- Temperatures in the individual coffee brewing boilers, the group heads, and the services boiler, electronically controlled with a maximum fluctuation of 0,5°C either way

- Pump operating water pressure reading, visible on the display

- Ambient humidity reading obtained by means of a hygrometer, and visible on the display

- Incoming water pressure reading, visible on the display

## DISPLAY FUNCTIONS

- Language options: Italian, English, German, French, Spanish, Portuguese

- Quantification and memorizing of selections effected by each group

- Option to control "save energy" function either manually or electronically

- Diagnostic messages obtained and displayed, in order to facilitate the operation of the Wegaconcept, in addition to the viewing of service and maintenance schedules

- Message indicating the necessary regeneration the water softener resins, or the substitution of the water filter cartridge

- Visualisation of the machine parameters, including the primary and secondary menu options

- Time and date settings and visualisation

## OPTION

- Autosteamer

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Κάθετα στεγανοποιημένα boiler σε κάθε group εκχύλισης καφέ, κατασκευασμένα από μπρούντζο, με χωρητικότητα 1,2 lt και αντίσταση 1.150W

### - Χαρακτηριστικά ασφάλειας στο boiler ζεστού νερού / ατμού

- Ο διακόπτης πίεσης (πρεσοστάτης) διακόπτει την παροχή ρεύματος στην αντίσταση, αν η πίεση στο boiler φτάνει στα 1,5 bar
- Σε περίπτωση δυσλειτουργίας του πρεσοστάτη, η βαλβίδα ασφαλείας του boiler ανοίγει όταν η πίεση στο boiler φτάσει στα 2,0 bar
- Ένας αισθητήρας θερμοκρασίας, αποσυνδέει την αντίσταση όταν αυτή φτάσει στους 130°C και δίνει ένα οπτικό σήμα συναγερμού στην οθόνη
- Ένας δεύτερος αισθητήρας ασφαλείας τοποθετημένος στο εσωτερικό του boiler, αποσυνδέει την αντίσταση όταν η θερμοκρασία φτάσει τους 169°C
- Μια λειτουργία της Κεντρικής Μονάδας Επεξεργασίας, αποσυνδέει την αντίσταση όταν αυτή λειτουργεί ακατάπαυστα στο 100% της δυναμικής της από 60 δευτερόλεπτα

### - Χαρακτηριστικά ασφάλειας στα ανεξάρτητα boiler του κάθε group

- Ένας αισθητήρας θερμοκρασίας, αποσυνδέει την αντίσταση όταν αυτή φτάσει στους 130°C και δίνει ένα οπτικό σήμα συναγερμού στην οθόνη
- Ένας δεύτερος αισθητήρας ασφαλείας αποσυνδέει την αντίσταση όταν η θερμοκρασία φτάσει τους 150°C
- Η βαλβίδα SNCR ανοίγει όταν η πίεση στο υδραυλικό κύκλωμα ξεπερνά τα 12,5 bar
- Μια λειτουργία της κεντρικής μονάδας επεξεργασίας, αποσυνδέει την αντίσταση όταν αυτή λειτουργεί ακατάπαυστα στο 100% της δυναμικής της από 45 δευτερόλεπτα

- Θύρα USB για uploading και downloading ρυθμίσεων και παραμέτρων επιπρόσθετα των αναβαθμίσεων του λογισμικού

- Το ζεστό νερό για στιγμιαία ροφήματα προέρχεται από την ανάμιξη φρέσκου νερού από την γραμμή εισόδου και ατμού από το boiler ζεστού νερού / ατμού

- Ηλεκτρονικά ελεγχόμενος θερμοαντήρας φλιτζανιών

- Η θερμοκρασία στα ανεξάρτητα boiler του κάθε group, στις κεφαλές των group και στο boiler ζεστού νερού ατμού ελέγχονται ηλεκτρονικά με μέγιστη δυνατή διακύμανση  $\pm 0,5^\circ\text{C}$

- Αναγνώριση της πίεσης του νερού στην αντλία και προβολή αυτής στην οθόνη

- Αναγνώριση της υγρασίας του περιβάλλοντος που λαμβάνεται από ένα υγρόμετρο και προβολή της στην οθόνη

- Αναγνώριση της πίεσης του εισαγόμενου νερού και προβολή της στην οθόνη

## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ

- Επιλογές γλώσσας: Ιταλικά, Αγγλικά, Γερμανικά, Γαλλικά, Ισπανικά, Πορτογαλικά

- Ποσοτικοποίηση και απομνημόνευση των επιλογών που πραγματοποιήθηκαν σε κάθε γκρουπ

- Ηλεκτρονική ή χειροκίνητη επιλογή για τον έλεγχο της λειτουργίας "save energy"

- Διαγνωστικά μηνύματα λαμβάνονται και προβάλλονται, προκειμένου να βοηθήσουν την λειτουργία της Wegaconcept, επιπλέον της προβολής των service και των χρονοδιαγραμμάτων συντήρησης

- Μήνυμα που υποδεικνύει την ανάγκη αναγέννησης του αφαλατωτή ή την αλλαγή του ανταλλακτικού του φίλτρου νερού

- Η προβολή των παραμέτρων της μηχανής, συμπεριλαμβανομένων των πρωτοβάθμιων και δευτεροβάθμιων επιλογών του μενού

- Καθορισμός και προβολή ημερομηνίας και ώρας

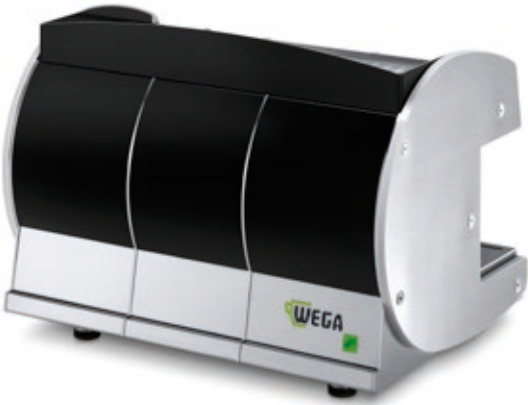
## ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ

- Autosteamer

**WEGA**



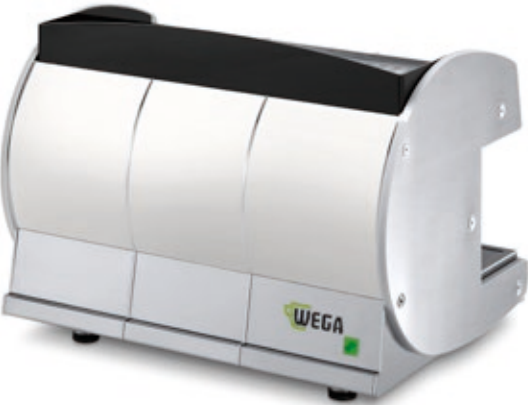
# wegaconcept



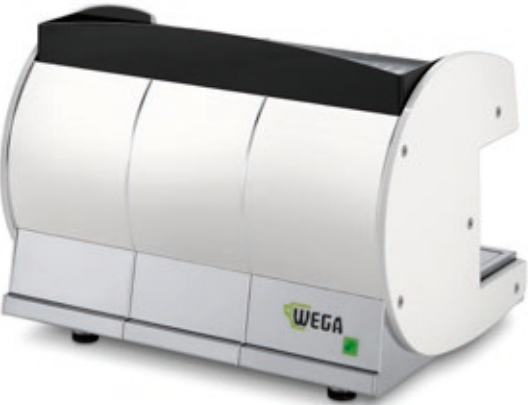
Black



Total Black



White



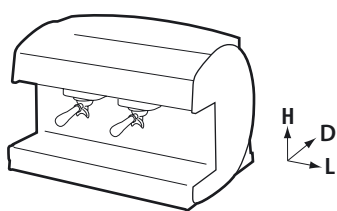
Total White



Red



		2	3	4
Voltage / Τάση	V	230-400	230-400	230-400
Total rated power / Συνολική ισχύς	W	4.400	5.600	7.100
Power per group / Ισχύς ανά group	W	150 x 2	150 x 3	150 x 4
Power of coffee water tank element for each group / Ισχύς της αντίσταση του boiler του κάθε group	W	1.000 x 2	1.000 x 3	1.000 x 4
Steam boiler power / Ισχύς boiler ζεστού νερού / ατμού	W	3.000	3.000	5.000
Steam boiler capacity / Χωρητικότητα boiler ζεστού νερού / ατμού	Lt	8	13	13
Coffee water reservoir capacity / Χωρητικότητα νερού στο boiler του κάθε γκρουπ	Lt	1,2 x 2	1,2 x 3	1,2 x 4
Width / Μήκος	L=cm	80	104	128
Depth / Βάθος	D=cm	60	60	60
Height / Ύψος	H=cm	59	59	59
Net weight / Βάρος	kg	95	117	142
Gross weight / Μεικτό βάρος	kg	105	129	157
Packed volume / Όγκος	m3	0,4472	0,5678	0,6935



approval marks / σήματα πιστοποίησης



The manufacturer reserves the right to modify the appliances presented in this publication without notice.

Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα τροποποίησης των μηχανημάτων που παρουσιάζονται σε αυτό το έντυπο χωρίς προηγούμενη διευκρίνηση.

Eurogat is not responsible of any possible mistakes of this brochure that concern pictures, technical features, and other product characteristics.

Η Eurogat δε φέρει την ευθύνη για ενδεχόμενα λάθη του εντύπου που αφορούν εικόνες, τεχνικά χαρακτηριστικά και άλλα στοιχεία του προϊόντος.



coffee machines & bar equipment

[www.eurogat.eu](http://www.eurogat.eu)

Στοιχεία Συνεργάτη / Partner