



## Lavatrici



Ci preoccupiamo di ciò che conta veramente



## Proteggere te è proteggere l'ambiente

**kare**  
GENERATION

Ti presentiamo KARE, la nuova generazione di lavatrici di Fagor Professional. Una serie di macchine completa e avanzata creata per offrirti la soluzione migliore, quella che si prende cura di ciò che più conta, di te e del mondo in cui viviamo. Perché Kare è pensata e creata per rispettare i tuoi capi e, allo stesso tempo, per tutelare l'ambiente.

Una generazione che ci permette di mettere a tua disposizione le migliori innovazioni tecnologiche, come il nuovo controllo intelligente e facile da usare, che assicura una cura eccellente dei tuoi capi. Macchine ergonomiche

dotate di componenti che ne facilitano l'uso e la corretta manutenzione. Siamo convinti che preoccuparci per te significa essere sempre presenti nel momento del bisogno, ovunque tu sia.

Una generazione interamente pensata per te, che assicura tutta l'efficacia che cerchi in termini di energia e acqua. Perché Kare ha la certezza che proteggere te significa proteggere anche il pianeta.

# Una soluzione per ogni cliente

A Fagor Professional ci adattiamo alle necessità di ogni cliente, offrendo un'ampia gamma di possibilità.

## Supercentrifuga | Fattore G 500 (LA-22/28/35C/45C Fattore G 450)

Piccola e media capacità

TIPO DI CONTROLLO	RISCALDAMENTO	CAPACITÀ						
		10-11 kg	13-14 kg	18-20 kg	22-25 kg	28-31 kg	35-39 kg	45-50 kg
Touch Plus Control (TP2)	Elettrico, acqua calda e vapore	LA-11 TP2	LA-14 TP2	LA-18 TP2	LA-22 TP2	LA-28 TP2	LA-35C TP2	LA-45C TP2
Touch Plus Control (TP2) Self-service	Elettrico e acqua calda	LA-11 TP2	LA-14 TP2	LA-18 TP2	LA-22 TP2	LA-28 TP2	LA-35C TP2	LA-45C TP2

## Supercentrifuga | Fattore G 450 (LA-100C/120C Fattore G 350)

Capacità elevata

TIPO DI CONTROLLO	RISCALDAMENTO	CAPACITÀ			
		59-65 kg	77-85 kg	95-105 kg	115-130 kg
Touch Plus Control (TP2)	Elettrico*, acqua calda e vapore	LA-60C TP2	LA-80C TP2	LA-100C TP2	LA-120C TP2

\*Non è previsto il riscaldamento elettrico nei modelli LA-100C e LA-120C

## Centrifuga standard | Fattore G 200

Piccola e media capacità

TIPO DI CONTROLLO	RISCALDAMENTO	CAPACITÀ						
		10-11 kg	13-14 kg	18-20 kg	22-25 kg	28-31 kg	35-39 kg	45-50 kg
Touch Plus Control (TP2)	Elettrico, acqua calda e vapore	LN-11 TP2	LN-14 TP2	LN-18 TP2	LN-22 TP2	LN-28 TP2	LN-35C TP2	LN-45C TP2
Touch Plus Control (TP2) Self-service	Elettrico e acqua calda	LN-11 TP2	LN-14 TP2	LN-18 TP2	LN-22 TP2	LN-28 TP2	LN-35C TP2	LN-45C TP2

## Centrifuga standard | Fattore G 150

Gran capacidad

TIPO DI CONTROLLO	RISCALDAMENTO	CAPACIDAD	
		59-65 kg	77-85 kg
Touch Plus Control (TP2)	Elettrico, acqua calda e vapore	LN-60C TP2	LN-80C TP2
Touch Plus Control (TP2) Self-service	Elettrico e acqua calda	LN-60C TP2	LN-80C TP2

# Gamma "LA"

Supercentrifuga



**Fattore G**

500 / 450 / 350



## Caratteristiche

- Lavatrici supercentrifuganti senza fissaggio.
- Fattore G: da 350 a 500.
- Velocità della centrifuga tra 678 e 1300 gpm.
- Cestello e rivestimento in acciaio inossidabile AISI-304.
- Facile da montare, non è necessario il fissaggio al pavimento e costi ridotti.
- Struttura esterna in skinplate, estetica inossidabile.
- Touch Plus Control TP2 da 7".
- 3 ingressi dell'acqua.
- 8 indicatori di dosaggio liquido.
- **FagorKonnnect** / Connettività IoT di serie.
- Risparmio energetico nel processo di asciugatura grazie all'elevata estrazione di acqua (umidità residuale finale del 45%).

# Gamma "LN"

Velocità di centrifuga normale

 **Fattore G**  
200 / 150



## Caratteristiche

- Macchine rigide con velocità di centrifuga normale.
- Fattore G: da 150 a 200.
- Velocità della centrifuga tra 505 e 762 gpm.
- Cestello e rivestimento in acciaio inossidabile AISI-304.
- Struttura esterna in skinplate, estetica inox.
- Montaggio su basamento di cemento e supporto in metallo (base di fissaggio opzionale).
- Touch Plus Control TP2 da 7".
- 3 ingressi dell'acqua.
- 8 indicatori di dosaggio liquido.
- **FagorKonnnect** - Connettività IoT di serie.
- Risparmio energetico nel processo di asciugatura grazie all'elevata estrazione di acqua (umidità residuale finale del 65%).



## Touch Plus Control

---

- Microprocessore intuitivo con **display touchscreen da 7"** e **completamente programmabile**.
- Porta USB gratuita per impostazioni, telemetria, analisi dei dati...
- **FagorKconnect** - connettività di serie e gratuita.
- **Video sul display**: annunci, istruzioni (utile per self-service).
- **37 lingue**.
- **Predisposte per Wet cleaning**.
- **8 indicatori di dosaggio di serie** + 6 indicatori di dosaggio extra opzionali.



## Fattore G

---

- Fattore G più elevato del mercato.
  - Lavatrici modello "LN" Fattore G 200/150
  - Lavatrici modello "LA" Fattore G 500/450/350
- **Minore quantità di acqua** nel bucato.
- **Riduzione del tempo di asciugatura**.
- **Riduzione delle spese per il funzionamento**, risparmio energetico.



## Versatilità

---

- **REALIZZATE SU MISURA**  
Nuova possibilità di personalizzare le macchine in fabbrica con gli optional disponibili.
- **OPL INDUSTRIALE < > SELF-SERVICE**  
Lo stesso modello può essere trasformato mediante kit gettoniera.
- **ELETTRICO < > ACQUA CALDA**  
Modello elettrico trasformabile in modello ad acqua calda.
- **VALVOLA SCARICO < > POMPA**  
Modello standard facilmente trasformabile.  
Accesso e manutenzione facili.
- **WET CLEANING**  
Le lavatrici sono predisposte per l'uso di programmi di Wet Cleaning.
- **ZOCCOLO PER MICROFIBRE**
- **MULTITENSIONE**  
Tutte le lavatrici sono da 50-60 Hz.
- **RICIRCOLO DELL'ACQUA**  
Ricircolo dell'acqua di lavaggio (opzionale).



## Connettività

---



### Comunicazione a distanza di serie e gratuita

- **Servizio tecnico da remoto**  
Monitoraggio delle macchine, avviso di errori, gestione, telemetria e statistica. Desktop remoto e recupero dei dati per servizio di postvendita, aggiornamento del software, ecc...
- **Gestione delle lavanderie:**  
OPL e self-service: la soluzione IoT permette di gestire la tua lavanderia (creare programmi di sconto per i clienti, vedere statistiche, telemetria e controllare l'attività).
- **Pagamento da remoto:**  
APP per pagamenti, pagamenti mediante codice QR, promozioni e prenotazione delle macchine.



## Ergonomia

---

- **I diametri più ampi del mercato.**  
Utili per il carico e lo scarico del bucato, soprattutto nelle lavatrici a capacità elevata.
- **Facile apertura e chiusura dello sportello.**
- **Zoccolo per modelli da 11, 14, 18, 22, 28, 35 e 45 kg.**  
Per livellare l'altezza di carico (base sportello a 850 mm).



## Efficienza

---

- **Risparmio di acqua:** Water Savings di serie.  
Possibilità di impostare 3 livelli di risparmio.
- **Regolazione automatica del consumo di acqua e detersivi in base al carico:**
  - Sistema di pesatura intelligente di serie.
  - Carico ottimale di serie: indicazione manuale del peso del carico.
  - Sistema di pesatura automatica mediante sensori (optional).
- **Predisposto per collegamento al serbatoio di recupero dell'acqua** (Modelli WREC).
- **Basso consumo di acqua**  
Il programma di lavaggio standard consuma meno di 8,2 litri di acqua ogni chilo e ciclo.
- **Fattore G Elevato da 500/450** nei modelli ad alta velocità.  
Umidità residuale ridotta <-> Riduzione tempo di asciugatura.



## Manutenzione

---

- **Pannello reclinabile**  
Accesso facile ed ergonomico al pannello.
- **Componenti uguali**  
Molti componenti base sono uguali per tutti i modelli (contattori, componenti elettronici, motore, etc.).
- **Accesso facile ai componenti per agevolare la manutenzione**
- **Menu tecnico:** telemetria, diagnostica di errori, monitoraggio delle macchine, aggiornamento del software...



# Touch Plus Control

## Touch Plus Control

Il Touch Plus Control offre un'elevata flessibilità grazie alle numerose funzioni: programmazione facile, display 7 pollici touchscreen full color, 37 lingue disponibili, porta USB per aggiornamenti e lo stesso sistema di controllo per lavatrici OPL (uso industriale) e lavatrici per self-service.



## Programmabile

Le nostre lavatrici sono dotate di un sistema di programmazione touchscreen versatile e facile da usare con 20 programmi preimpostati. Questi programmi possono essere modificati durante il funzionamento. Puoi anche creare, esportare o importare uno qualsiasi dei nuovi programmi mediante USB o collegamento a distanza.



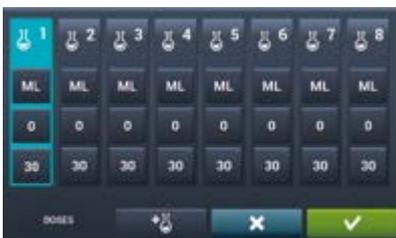
## Connettività



**FagorKconnect** è la nuova soluzione IoT di Lavanderia connessa. Una multiplatforma e un'applicazione flessibile basata sul cloud che permette di gestire la tua lavanderia in pochi passi. Indipendentemente dal numero di macchine, questa soluzione offre diverse possibilità pratiche.

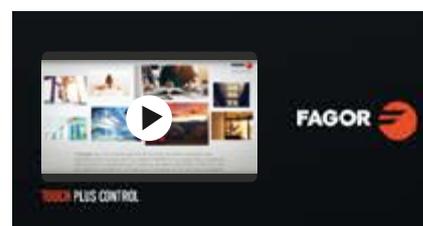
## Dosaggio

Dosare al momento giusto e con la quantità necessaria offre sicurezza durante il processo e un risultato omogeneo. E ciò che più conta: tranquillità. 8 indicatori di dosaggio in dotazione + 6 indicatori extra (orario di dosaggio, partenza differita, selezione della partenza) in tutti i modelli.



## Pubblicità

Il display Touch Plus Control offre un uso innovativo che aumenta le possibilità di guadagno delle lavanderie self-service e delle persone grazie alla pubblicità. Ora puoi includere le informazioni riguardo orari e prezzi sulla lavatrice stessa, il servizio in offerta e gli annunci commerciali di terzi. Tutto ciò in modo attrattivo e accattivante.



# Fattore G

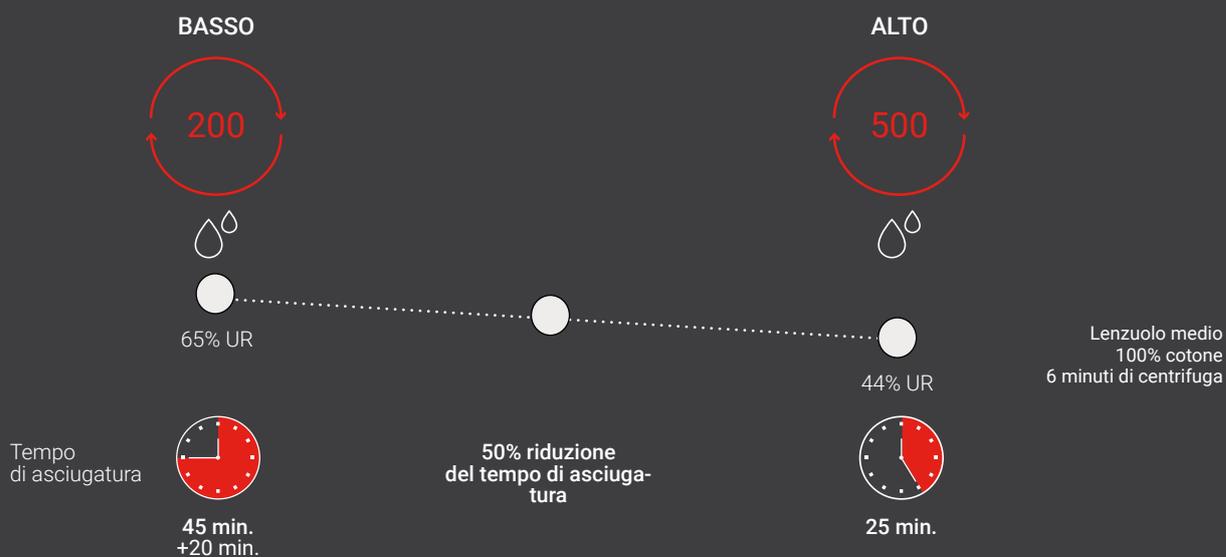
## Fattore G elevato; una centrifuga più efficiente

Le lavatrici Fagor Professional hanno il Fattore G più elevato del mercato. Questo comporta numerosi vantaggi, quali una quantità minore di acqua nel bucato e la riduzione dei tempi di asciugatura. In conclusione, i costi operativi si riducono e si risparmia l'energia.



### Lavatrice LN Fattore G 200

### Lavatrice LA Fattore G 500



Consumo energetico

50% riduzione del costo energetico





# Efficienza

Innovazioni tecnologiche per una macchina sostenibile



## Acqua

Uno dei nostri obiettivi: evitare lo spreco. Ecco perché offriamo lavatrici con un design e una programmazione ottimizzati dotate di un accessorio unico, il WREC (serbatoio di recupero dell'acqua).



## Energia

L'ottimizzazione dell'energia è fondamentale in una lavanderia. Per questo le nostre macchine sono progettate per garantire un maggiore risparmio di energia.



## Prodotti chimici

Progettiamo le nostre lavatrici con prestazioni che facilitano e garantiscono l'uso più economico dei prodotti chimici.

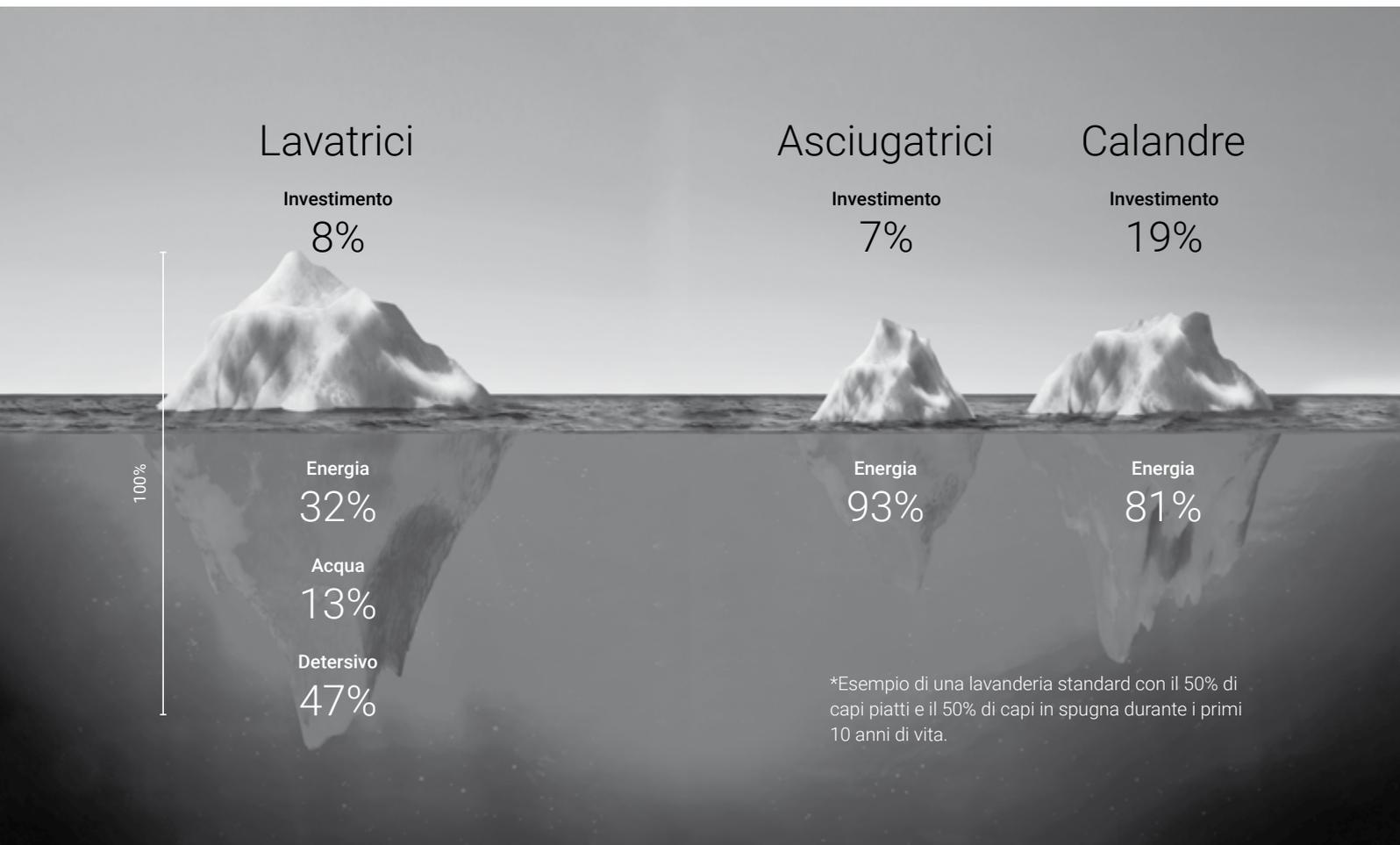


## Tecnologia

Applichiamo la tecnologia più avanzata per offrire macchine più efficienti possibile.



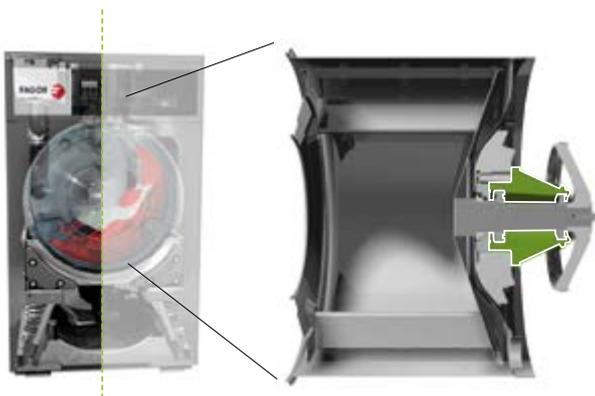
**GREEN  
EVOLUTION  
FOR A  
SUSTAINABLE  
FUTURE.**



### Carico ottimo

Grazie all'avanzato sviluppo tecnologico della gamma Kare, la macchina è in grado di rilevare in anticipo qualsiasi tipo di anomalia nel suo funzionamento.

In questo modo, dopo aver risolto il problema, sarà possibile svolgere il lavoro con maggiore delicatezza, assicurando una vita utile prolungata ai componenti e riducendo il tempo di lavaggio e il consumo di energia.



### Sistema di pesatura intelligente

Un sistema di regolazione automatica eseguita dalla macchina stessa che regola in modo intelligente il consumo di acqua e detersivo in base al carico introdotto.

Offre anche l'opzione di indicare manualmente il peso del carico. Questo comporta un considerevole risparmio di energia, acqua e prodotti chimici.



## Elevato Fattore G 500

Le lavatrici Fagor Professional vantano il Fattore G più elevato del mercato. Questo comporta numerosi vantaggi, quali una quantità minore di acqua nel bucato e la riduzione dei tempi di asciugatura. In conclusione, i costi operativi si riducono e si risparmia l'energia.



## Design del cestello

L'efficace design dell'intera gamma di lavatrici Kare, basato sulla presenza di una serie di fori sui bordi del cestello e con spazi minimi tra questo e il deposito, permette di consumare solo l'energia necessaria a riscaldare l'acqua e di ridurre l'uso superfluo di prodotti chimici.



Distanza minima

## Cascata di acqua

Mediante una serie di fori sulle pale della macchina, è possibile generare un effetto cascata di acqua che rafforza l'azione meccanica del cestello durante il funzionamento e riduce in modo considerevole la quantità di acqua necessaria a ogni lavaggio.



# Predisposte per il collegamento a serbatoi di recupero dell'acqua

Le lavatrici con Touch Plus Control TP2 possono essere collegate ai serbatoi modello WREC che permettono il recupero dell'acqua, assicurando un importante risparmio di acqua e di energia

## WREC-80 / WREC-150



## WREC-1000

Serbatoio centralizzato per una o più macchine, con 1/3 serbatoi da 1000 litri.



### Esempio senza WREC-150

Esempio di programma standard

Prelavaggio	2,15 l/kg	60,20 l.
Lavaggio	1,38 l/kg	38,64 l.
Risciacquo 1	1,23 l/kg	34,44 l.
Risciacquo 2	1,13 l/kg	31,64 l.
Risciacquo 3	2,31 l/kg	64,38 l.

**Totale 8,20 l/kg**

**Lavatrice 28 kg  
Alta velocità**

**Totale 229,60 l.**



A  
**-70%**

Consumo di acqua  
in 3 risciacqui

### Esempio con WREC-150

L'acqua del risciacquo 3 passa al risciacquo 1 e 2  
L'acqua del risciacquo 1 e 2 passa al prelavaggio  
L'acqua del risciacquo 1 passa al lavaggio

# Connettività

Un mondo connesso, un mondo di vantaggi

 **FagorKonnnect**  
Laundry

La connessione IoT è facile e gratuita, di serie in tutte le gamme con il Touch Plus Control



## Prestazioni e funzioni

---

### Gestione

- Gestione dei programmi e fasi di lavaggio e asciugatura.
- Statistiche configurabili, cicli eseguiti, ricavi (Coin), errori, produzione, rapporti di produttività e consumo di acqua, prodotti chimici ed energia, carichi di lavoro, ecc.
- Creazione di rapporti giornalieri, settimanali, ecc. Invio via e-mail di informazioni e statistiche.
- Telemetria: memorizzazione e accesso a tutti i dati e segnali della macchina per il successivo uso e consultazione (tempi, temperature, errori, livelli di acqua, dosaggi, velocità, ecc.). Utile per utenti, servizi tecnici, prodotti chimici, ecc.
- Configurazioni delle macchine.
- Desktop remoto per il controllo delle macchine.
- Geolocalizzazione.

### Self-service

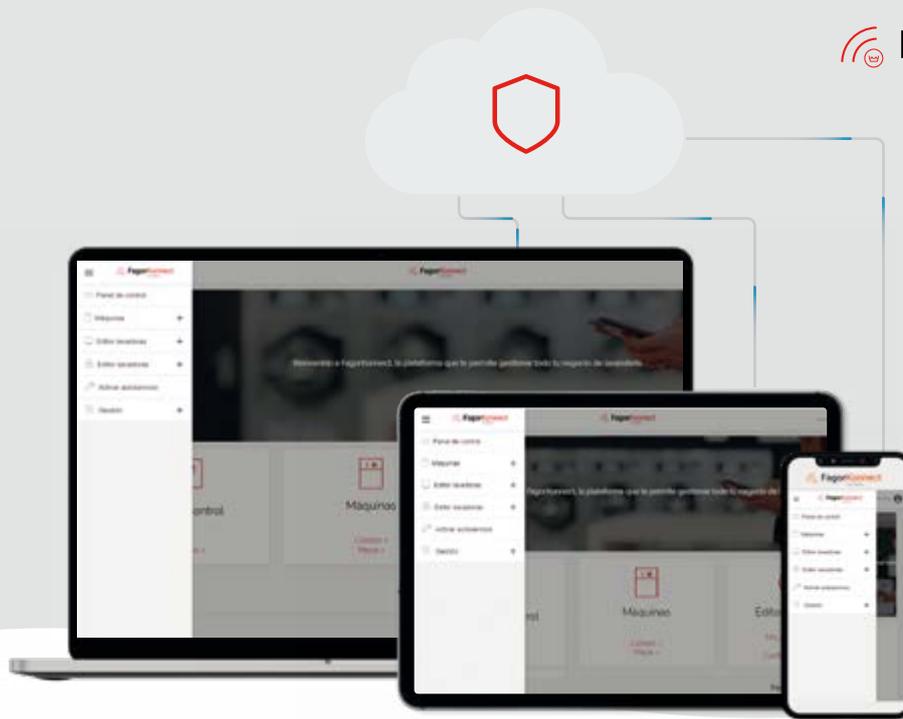


#### My Laundry Time

App personale e gratuita per iOS e Android. Gestisci la prenotazione e il pagamento dei programmi nella tua lavanderia. Permette di cercare le lavanderie e di aggiungerle ai preferiti, conoscere lo stato delle macchine in tempo reale, prenotare e pagare il lavaggio o l'asciugatura, ricevere le notifiche push o via email quando il programma è terminato o sta per terminare, visualizzare le operazioni, ricevere sconti e promozioni...

### Servizio tecnico

- Configurazione dell'invio di notifiche ed errori.
- Accesso a documenti tecnici, video, manuali, esplosi, schemi elettrici, ecc.
- Gestione di problemi e interventi.



## Vantaggi importanti

### Proprietario / utente finale

Migliora l'usabilità, l'efficienza e la comodità.  
 Controllo aziendale: rapporti di produzione configurabili, cicli, consumi, entrate, ecc.  
 Assicura i processi di lavaggio e l'asciugatura, garantisce l'igiene e la disinfezione, la qualità del lavaggio, ecc.  
 + informazioni + sicurezza + controllo

### Telemetria

Grafici personalizzati per seguire la tua attività.

### Servizio tecnico

Miglioramento del servizio clienti.  
 Processi migliorati, più efficienti e meno costosi, evitando spostamenti inutili.  
 Risoluzione dei problemi a distanza e programmi di manutenzione.  
 Telemetria dei programmi, informazioni complete di tutti i programmi realizzati.  
 Accesso a documenti tecnici, video, ecc.  
 + efficienza + assistenza + informazioni

### SAT - trouble shooting

### Distributori

Base tecnologica per nuove attività, renting, contratti di manutenzione, self-service, ecc.  
 Database di macchine installate, distribuzione geografica, modelli, ecc.  
 Maggiore valore aggiunto delle macchine Fagor Professional per il cliente.  
 + opportunità + informazione + valore aggiunto

### Prodotti chimici

Gestione e creazione dei programmi di lavaggio, online e offline.  
 Garantire i processi di lavaggio e asciugatura, garantire igiene e disinfezione, qualità del lavaggio, ecc.  
 Risoluzione dei problemi e gestione da remoto.  
 Telemetria dei programmi, informazioni complete di tutti i programmi realizzati.  
 + informazioni + gestione + facilità



# Versatilità

Pensando a te

## Wet cleaning

Fagor Professional offre la soluzione più flessibile del mercato per mettere in pratica la soluzione di Wet Cleaning.

Le macchine sono versatili, poiché sia le lavatrici che le asciugatrici offrono la possibilità di creare diverse fasi per ogni programma con tutti i parametri personalizzati richiesti dai fornitori di detersivi dell'industria Wet Cleaning.

La proposta professionale è flessibile, poiché Fagor Professional ha già collaborato con le aziende chimiche con la migliore reputazione del mondo e ha già provato in precedenza i programmi per determinati detersivi. Puoi continuare a collaborare con il tuo fornitore personale di detersivi: l'incorporazione con il team di Lavatrici Fagor Professional sarà immediata.



## Elettrico ↔ Vapore ad acqua

Un modello a riscaldamento elettrico può essere facilmente trasformato in uno ad acqua calda.

## Ricircolo FULL FLOW

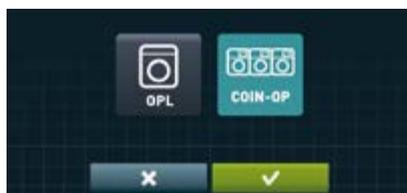
Kit di ricircolo dell'acqua del bagno per rinforzarne l'uso. Aumenta l'efficacia senza azione meccanica, cercando il trattamento migliore del bucato.

- Attivabile in qualsiasi fase del lavaggio.
- Applicabile a qualsiasi modello di lavatrice.
- Minore azione meccanica del cestello.
- Maggiore flusso di acqua con prodotto chimico.
- Viene utilizzata tutta l'acqua del bagno, anche quella che, in genere, non si utilizza o che rimane nel tubo di scarico.
- Migliore miscelatura del prodotto chimico.
- Compattazione veloce del bucato.



## OPL ↔ Self-service

Le macchine possono essere trasformate da OPL (uso industriale) a Self-service e viceversa dal controllo Touch Plus Control (TP2).



OPL (uso industriale)



Self-service



### Fatto su misura

La generazione Kare offre la possibilità di personalizzare le macchine in base alle necessità concrete di ogni cliente. Scegli tra gli optional disponibili e ti consegneremo la macchina con gli optional già montati e testati in fabbrica.



# Manutenzione

## Maintenance Kare

Il design, semplice e robusto, è stato pensato per la corretta disposizione di ogni singolo componente e per una manutenzione limitata. È stato preso in considerazione ogni più piccolo particolare riguardante l'accesso, come, per esempio, il pannello frontale a cerniera che permette un accesso facile al pannello dei comandi.



### Menu tecnico Touch Plus Control

Il pannello tecnico Touch Plus Control permette di verificare in modo integrale una serie di funzioni: il sistema di autodiagnosi per i guasti (Auto-test), allarmi, zone ad accesso limitato e la memorizzazione di informazioni di rilievo quali: cicli, tempo di funzionamento, velocità della centrifuga, ecc.



# Lavatrici per self-service



Ci preoccupiamo della tua attività

## FagorKonnnect nella tua attività self-service

- Controlla gli incassi, i programmi, il funzionamento, la telemetria...
- Scarica tutti i dati per l'analisi.
- Crea tutti i piani tariffari che desideri.
- Controlla il funzionamento delle macchine con statistiche.
- Evita gli spostamenti.
- Fidelizza i clienti.
- Connettività IoT di serie.



**My Laundry Time**

App disponibile per iOS e Android



Le lavatrici industriali di Fagor Professional premettono la trasformazione da OPL a self-service e viceversa e offrono diverse forme di pagamento:



### Gettoniera

Collegando uno dei due kit (elettronico o meccanico) al modello self-service di base, il cliente può impostare il pagamento con monete e/o gettoni.



### Pagamento da remoto

Macchine predisposte per la comunicazione da remoto (Ethernet). Consente la programmazione, la gestione e il feedback tecnico. Sistema multipagamento: aggiornamento dei prezzi, ecc. Nuovo software con pagamento da remoto per lavanderie self-service.



### Chiosco - Cassa centralizzata pagamenti

Le macchine possono essere collegate a una cassa centralizzata per facilitare il controllo di un'unica cassa con monete e/o carte.



**My Laundry Time**



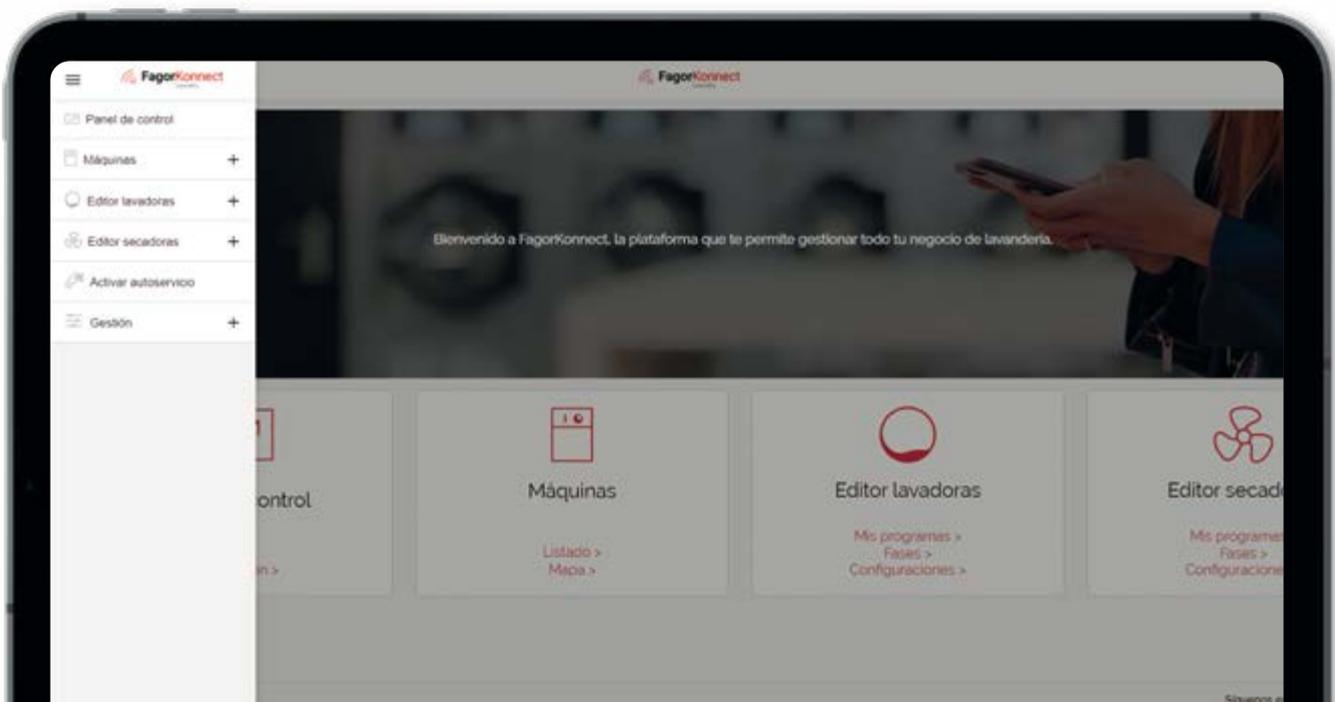
## FagorKonnnect sul palmo dell'utente

- Scarica l'app.
- Trova la lavanderia più vicina.
- Controlla la disponibilità e prenota le macchine.
- Effettua il pagamento dal cellulare.
- Approfitta del tuo tempo fino all'arrivo della notifica.
- Ricevi notizie e sconti.
- Controlla la tua attività.



My Laundry Time

App disponibile per iOS e Android



## Supercentrifuga

	LA-11 TP2	LA-14 TP2	LA-18 TP2	LA-22 TP2	LA-28 TP2	LA-35C TP2	LA-45C TP2	LA-60C TP2	LA-80C TP2	LA-100C TP2	LA-120C TP2
<b>CESTELLO</b>											
CAPACITÀ DI CARICO (kg) 1:9 / 1:10	11/10	14/13	20/18	25/22	31/28	39/35	47/42	65/59	85/77	105/95	130/115
VOLUME (L)	100	130	180	220	280	350	450	590	770	950	1.150
DIAMETRO (mm)	532	620	700	700	770	860	860	1.048	1.048	1.360	1.360
PROFONDITÀ (mm)	425	430	470	560	585	602	720	680	892	637	775
<b>INFORMAZIONI GENERALI</b>											
VELOCITÀ DI LAVAGGIO / VELOCITÀ DELLA CENTRIFUGA (g.p.m)	50/1.300	50/1.204	47/1.133	47/1.071	45/1.024	42,5/966	42,5/966	38/875	38/875	34/678	34/678
FATTORE G	500	500	500	450	450	450	450	450	450	350	350
LIVELLO SONORO (dB)	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70
VERSIONE SELF-SERVICE	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	No	No	No	No
SCARICO DOPPIO	No	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.
SISTEMA DI PESATURA	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.
SISTEMA DI RIBALTAMENTO	No	No	No	No	No	No	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.
OPTIONAL SLUICE	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No	No
<b>SPORTELLO</b>											
ALTEZZA CENTRO SPORTELLO / ALTEZZA DALLA BASE SPORTELLO (mm)	630/370	700/440	765/450	765/450	865/560	885/540	885/540	1.170/810	1.170/810	1.330/900	1.330/900
DIAMETRO (mm)	373	373	460	460	460	560	560	560	560	700	700
<b>POTENZA</b>											
MOTORE (kw)	0,75	1,1	2,2	2,2	4	6	6	15	15	15	15
POTENZA TERMICA (ELETTRICA) (kw)	6	9	12	12	18	21	21	36	48/36	-	-
POTENZA ELETTRICA (kw) TOTALE (MOD. ELETTRICO)	6,25	9,4	12,75	12,75	19,2	22	22	39	51/39	-	-
POTENZA ELETTRICA (MOD. ACQUA CALDA E VAPORE) (kw)	0,75	1,1	2,2	2,2	4	6	6	15	15	15	15
<b>COLLEGAMENTI</b>											
INGRESSO VAPORE (MOD. VAPORE) (pollici)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1-1/4"	1-1/4"
INGRESSO ACQUA (pollici)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1-1/2"	1-1/2"
SCARICO (pollici)	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	4"	4"
<b>DIMENSIONI</b>											
LARGHEZZA (mm)	692	788	884	884	979	1.095	1.095	1.420	1.420	1.836	1.836
PROFONDITÀ (mm)	830	869	913	1.003	1.080	1.184	1.304	1.433	1.645	1.710	1.832
ALTEZZA (mm)	1.185	1.307	1.405	1.405	1.550	1.730	1.730	1.890	1.890	2.245	2.245
PESO NETTO (kg)	198	236	344,5	360	524,5	735	747	1.454	1.800	2.300	2.762
<b>DIMENSIONI CON IMBALLAGGIO</b>											
LARGHEZZA (mm)	738	850	945	945	1.045	1.205	1.205	1.600	1.600	1.940	1.940
PROFONDITÀ (mm)	975	1.015	1.030	1.115	1.210	1.330	1.440	1.595	1.805	2.030	2.030
ALTEZZA (mm)	1.440	1.600	1.680	1.680	1.810	1.850	1.850	1.930	1.930	2.290	2.290
PESO LORDO (kg)	230	274,5	388	403,5	548,5	786	853	1.544	2.000	2.600	3.058
VOLUME (m <sup>3</sup> )	1,03	1,38	1,63	1,77	2,28	2,7	3,3	4,9	5,6	9	9

OPT: optional

## Velocità di centrifuga normale

	LN-11 TP2	LN-14 TP2	LN-18 TP2	LN-22 TP2	LN-28 TP2	LN-35C TP2	LN-45C TP2	LN-60C TP2	LN-80C TP2
<b>CESTELLO</b>									
CAPACITÀ DI CARICO (kg) 1:9 / 1:10	11/10	14/13	20/18	25/22	31/28	39/35	47/42	65/59	85/77
VOLUME (L)	100	130	180	220	280	350	450	600	800
DIAMETRO (mm)	620	620	700	700	770	860	860	1.048	1.048
PROFONDITÀ (mm)	330	430	470	560	585	602	720	684	936
<b>INFORMAZIONI GENERALI</b>									
VELOCITÀ DI LAVAGGIO / VELOCITÀ DELLA CENTRIFUGA (g.p.m)	53/759	50/759	50/714	50/714	48/682	45/644	45/644	42,5/505	42,5/505
FATTORE G	200	200	200	200	200	200	200	150	150
LIVELLO SONORO (dB)	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70
VERSIONE SELF-SERVICE	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
SCARICO DOPPIO	No	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.
SISTEMA DI PESATURA	No	No	No	No	No	No	No	No	No
SISTEMA DI RIBALTAMENTO	No	No	No	No	No	No	No	No	No
OPTIONAL SLUICE	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
<b>SPORTELLO</b>									
ALTEZZA CENTRO SPORTELLO / ALTEZZA DALLA BASE SPORTELLO (mm)	570 / 310	570 / 310	655 / 348	655 / 348	700 / 400	735 / 440	735 / 440	900 / 540	900 / 540
DIAMETRO (mm)	373	373	460	460	460	560	560	560	560
<b>POTENZA</b>									
MOTORE (kw)	1,1	1,1	2,2	2,2	4	4	6	5,5	5,5
POTENZA TERMICA (ELETTRICA) (kw)	6	9	12	12	18	21	21	36	48/36
POTENZA ELETTRICA (kw) TOTALE (MOD. ELETTRICO)	6,25	9,5	12,75	12,75	19,2	22	22	38	50,5/38,5
POTENZA ELETTRICA (MOD. ACQUA CALDA E VAPORE) (kw)	1,1	1,1	2,2	2,2	4	4	4	5,5	7,5
<b>COLLEGAMENTI</b>									
INGRESSO VAPORE (MOD. VAPORE) (pollici)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
INGRESSO ACQUA (pollici)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"
SCARICO (pollici)	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3"
<b>DIMENSIONI</b>									
LARGHEZZA (mm)	719	719	788	788	884	979	979	1.225	1.225
PROFONDITÀ (mm)	755	856	935	1.035	1.075	1.155	1.325	1.315	1.492
ALTEZZA (mm)	1.165	1.165	1.307	1.307	1.340	1.411	1.411	1.640	1.640
PESO NETTO (kg)	198	210	272	295	403	476	600	792	871
<b>DIMENSIONI CON IMBALLAGGIO</b>									
LARGHEZZA (mm)	782	782	850	850	945	1.045	1.125	1.335	1.335
PROFONDITÀ (mm)	890	990	1.013	1.106	1.230	1.280	1.440	1.440	1.660
ALTEZZA (mm)	1.400	1.400	1.583	1.583	1.583	1.655	1.640	1.860	1.860
PESO LORDO (kg)	231,6	245	309	335	431	510	670	878	963
VOLUME (m <sup>3</sup> )	0,97	1,08	1,36	1,5	1,84	2,2	2,6	3,6	4,12

OPT: optional



**ONNERA GROUP**

