



Bügeln und Falten



Professionelle Bügelqualität



Einzigartige Lösungen für jede Aufstellungssituation

Fagor Professional bietet ein vielfältiges Sortiment von Wäschemangeln/-trockner für die Wandaufstellung an, eine perfekte und innovative Lösung zum Trocknen, Bügeln und Falten von Flachwäsche für alle Arten von Kunden.

Die Fagor Professional-Mangeln überzeugen durch höchste Leistung und Produktivität mit betriebswirtschaftlich effizienten Optionen hinsichtlich Energieeffizienz und Zeiteinsparungen. Zum Beispiel das Smart-System (Feuchtigkeitsregulierung), die Touch Plus Control TP2-Steuerung (nur bei den Modellen Ø 500/650 mm) mit vielfältigen herausragenden Leistungsmerkmalen: Gasbrenner, rückseitige Wäscheausgabe, Längsfaltung, Konnektivität, Vielseitigkeit etc.

Wandmangeln | Ø 200

WALZENDURCHMESSER	BEHEIZUNG	WALZENLÄNGE		
		1400 mm	1600 mm	2000 mm
Ø 200 mm	EL	PS-20/140 M	PS-20/160 M	PS-20/200 M

Wandmangeln | Ø 325

WALZENDURCHMESSER	BEHEIZUNG	WALZENLÄNGE		
		1400 mm	1600 mm	2000 mm
Ø 325 mm	EL und Gas	PS-35/140 M	PS-35/160 M	PS-35/200 M

Wandmangeln | Ø 325 - PLUS

WALZENDURCHMESSER	BEHEIZUNG	WALZENLÄNGE		
		2000 mm	2600 mm	3300 mm
Ø 325 mm	EL und Gas	PS-35/200 M PLUS	PS-35/260 M PLUS	PS-35/330 M PLUS

Wandmangeln | Ø 500


WALZENDURCHMESSER	BEHEIZUNG	WALZENLÄNGE		
		2000 mm	2600 mm	3300 mm
Ø 500 mm	EL, Gas und Dampf	PS-50/200 TP2	PS-50/260 TP2	PS-50/330 TP2
Ø 500 mm	mit rückseitiger Wäscheausgabe mit Längsfaltvorrichtung	PS-50/200 TP2	PS-50/260 TP2	PS-50/330 TP2

Wandmangeln | Ø 650

WALZENDURCHMESSER	BEHEIZUNG	WALZENLÄNGE		
		2000 mm	2600 mm	3300 mm
Ø 650 mm	EL, Gas und Dampf	PS-65/200 TP2	PS-65/260 TP2	PS-65/330 TP2
Ø 650 mm	mit rückseitiger Wäscheausgabe mit Längsfaltvorrichtung	PS-65/200 TP2	PS-65/260 TP2	PS-65/330 TP2

Speziell konzipiert für die Anforderungen von Hotels,
Gesundheitseinrichtungen, Pflegeheimen und Wäschereien.

TROCKNEN / BÜGELN Ø 200

 **Walzendurchmesser**
200 mm




Wandmangeln Ø 200 mm

Merkmale

- Trocknen und Bügeln in einem Arbeitsgang.
- Wäschezuführung und -abgabe an der Vorderseite.
- Gehäuseverkleidung aus rostfreiem Stahl und grauem Skinplate.
- Arbeitsbreite 1,40 m / 1,60 m / 2 m.
- Steuerung: benutzerfreundlicher Mikroprozessor M.
- Serienmäßige Nomex-Bänder.
- Bügelgeschwindigkeit: 1,5 - 6 m/min.
- Bequeme Entnahme der fertigen Wäsche.
- Einfache Installation.

TROCKNEN / BÜGELN Ø 325

 **Walzendurchmesser**
325 mm



Wandmangeln Ø 350 mm

Merkmale

- Trocknen und Bügeln in einem Arbeitsgang.
- Wäschezuführung und -abgabe an der Vorderseite.
- Verkleidung aus Edelstahl und Skinplate.
- Modelle Ø 325 mm mit Elektro- und Gasheizung.
- Arbeitsbreite 1,40 m / 1,60 m / 2 m.
- Steuerung: benutzerfreundlicher Mikroprozessor M.
- Bügelgeschwindigkeit: 1,5 - 10 m/min
- Serienmäßige Walzenumkehrung.

Optionen

- Smart System: Feuchtigkeitskontrolle.
- Vernickelter Zylinder.

Wandmangeln Ø 350 mm PLUS

Merkmale

- Trocknen und Bügeln in einem Arbeitsgang.
- Wäschezuführung und -abgabe an der Vorderseite.
- Verkleidung aus Edelstahl und Skinplate.
- Modelle Ø 325 mm mit Elektro- und Gasheizung.
Größen 2 m / 2,60 m / 3 m.
- Steuerung: benutzerfreundlicher Mikroprozessor M.
- Bügelgeschwindigkeit: 1,5 - 12 m/min.
- Serienmäßige Walzenumkehrung.

Optionen

- Smart System: Feuchtigkeitskontrolle.
- Vernickelter Zylinder.



Steuerung M

3 Betriebsarten zur Auswahl:

- **Manuell:** Auswahl von Drehzahl und Temperatur.
- **Auto:** automatische Anpassung der Bügelgeschwindigkeit an die gewählte Temperatur.
- **Smart-System (optional bei Ø 325):** automatische Anpassung der Bügelgeschwindigkeit an die Restfeuchtigkeit.



Robustheit

- **Inverterwalze:** schonender Betrieb zur Vermeidung von Verschleiß an Riemen und mechanischen Bauteilen.
- **Verkleidung aus Skinplate und Edelstahl:** lange Lebensdauer.
- **Nomex-Zuführ- und Bügelbänder:** beständig gegen hohe Temperaturen.
- **Option:** verchromter Zylinder für Korrosionsbeständigkeit und Langlebigkeit (nicht verfügbar für das Modell Ø 200 mm).



Effizienz

- **Smart-System:** automatische Regulierung der Bügelgeschwindigkeit je nach je nach Restfeuchtigkeit, Energieeinsparung (Option bei Ø 350 mm).
- **Gute Wärmeleitung** dank hervorragender Materialqualität und Dicke der Walze: bessere Kontrolle über die Energieverteilung.
- **Automatik-Stopp bei 80 °C:** höhere Nutzungsdauer der Bügelbänder.
- Gaskreislauf im unteren Maschinenbereich zur Reduzierung des Energieverbrauchs.
- Präzise Temperaturregelung dank Mikroprozessor: geringer Energieverbrauch.
- Modelle mit **Strahlungsgasbrenner:** um 25 % höhere Produktion, Zeit- und Energieeinsparung.



Vielseitigkeit

Modell mit Strahlungsgas: Flexibilität für höhere Produktion und optimale Anpassung an Standorte in Höhenlagen.



Ergonomie

- **Akustischer Komfort:** max. 65 dB.
- Verkleidung aus Skinplate und Edelstahl: einfache Reinigung, exzellente Hygiene.
- **Ergonomische Arbeitshöhe bei Wäschezuführung:** 990 mm.
- **Geringe Abmessungen:** kompaktes, platzsparendes Design.
- **Elektronische Steuerung M: einfache Bedienung.**



Wartung

- **Problemloser Zugang zu allen Bauteilen** auf beiden Maschinenseiten.
- **Kompaktes Design:** vielfältige Aufstellungsmöglichkeiten durch geringen Platzbedarf; Option: im Gehäuse untergebrachte Faltvorrichtung.



Steuerung M

Mikroprozessor mit präziser und intuitiver Bedienung.

3 wählbare Betriebsarten

- **Auto:** Automatische Anpassung der Bügelgeschwindigkeit an die gewählten Temperatur.
- **Manuell:** Einstellung der Walzendrehzahl und Temperatur.
- **Smart-System** (optional bei Ø 325).



Einstellbare Bügelgeschwindigkeit

Einstellbare Bügelgeschwindigkeit von 1 bis 12 m/min (* Technische Daten, siehe Tabelle).

Präzise Betriebstemperatur

Temperatureinstellung von 1 bis 180 °C (max.). Die empfohlene Betriebstemperatur beträgt 160 °C.



Robustheit

Konzipiert für lange Nutzungsdauer.

Walze mit Frequenzumrichter

Laufruhe zur Vermeidung von Verschleiß an Bändern und anderen mechanischen Elementen.

Zuführungs- und Bügelbänder aus Nomex

Hohe Temperaturbeständigkeit.

Verkleidung aus Edelstahl und Skinplate

Lange Nutzungsdauer.

Vernickelter Zylinder als Option

Korrosionsbeständig und widerstandsfähig.

Effizienz

Die Wäschemangeln sind mit energie- und zeitsparenden Funktionen ausgestattet.

- ✓ **Smart System**
Automatische Regulierung der Walzendrehzahl je nach Restfeuchte, Energiespar-Modus (optional bei Ø 325 mm).
- ✓ **Gute Wärmeleitung**
Gute Wärmeleitung dank hervorragender Materialqualität und Dicke der Walze: bessere Kontrolle über die Energieverteilung.
- ✓ **Automatische Abschaltung bei 80 °C**
Höhere Lebensdauer der Bügelbänder.
- ✓ **Verringerung des Energieverbrauchs**
Rauchabzugsführung von unten zur Reduzierung des Energieverbrauchs.
- ✓ **Gasmodell mit Strahlungsbrenner**
Produktionssteigerung um 25 % bei Zeit- und Energieeinsparung.

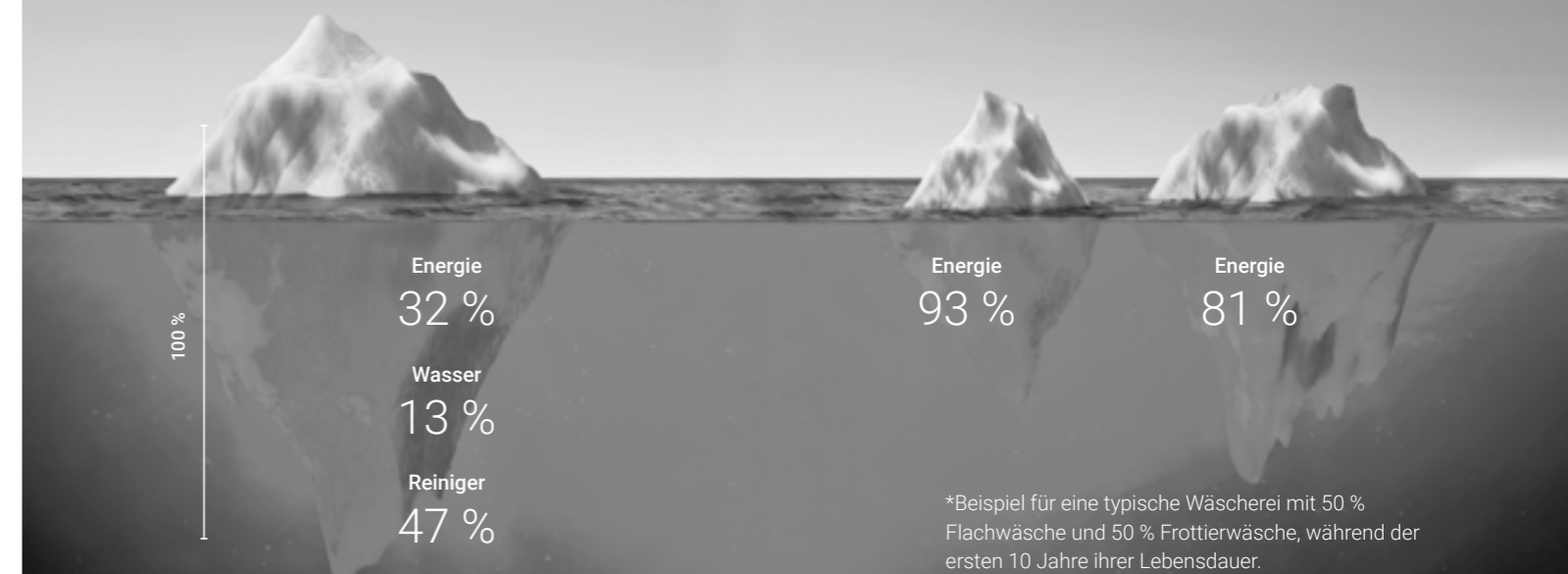
Waschmaschinen

Investition
8 %

Trockner Wäschemangeln

Investition
7 %

Investition
19 %



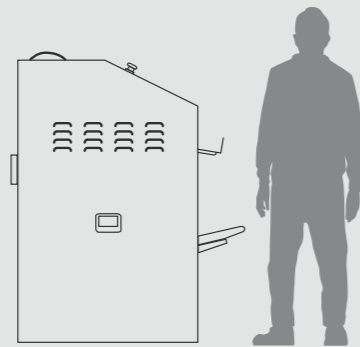
*Beispiel für eine typische Wäscherei mit 50 % Flachwäsche und 50 % Frottiertwäsche, während der ersten 10 Jahre ihrer Lebensdauer.

Ergonomie

Die Benutzerfreundlichkeit ist ein vorrangiges Designziel bei Fagor Professional.

Ergonomische Höhe für die Wäscheingabe

990 mm.



Benutzerfreundliche Mikroprozessoren

Elektronische Steuerung M, Einstellung der Walzendrehzahl und Betriebstemperatur.

Akustischer Komfort:

Max. 65 dB(A).

Kompaktes Design

Geringer Platzbedarf, vielseitige Aufstellungsmöglichkeiten.

Verkleidungen aus Skinplate und Edelstahl

Einfache Reinigung, höhere Hygienequalität (erfüllt die RABC-Normen).

Motor mit Frequenzumrichter

Stufenweiser Sanftanlauf.

Wartung

Eine einfache Wartung und Reparaturmöglichkeit für den Kunden stehen bei der Entwicklung der Fagor Professional Wäschemangeln an erster Stelle.

Ein einziger Anschluss für Strom und Wrasenausgang

Kompakte Abmessungen


Vielseitige Aufstellungsmöglichkeiten.

Problemloser Zugang zu allen Bauteilen

Display auf beiden Seiten der Maschine.



Trocknen / Bügeln / Falten

 **Walzendurchmesser**
500 mm



Wandmangeln Ø 500 mm


Merkmale

- Trocknen und Bügeln in einem Arbeitsgang.
- Wäschezuführung und -abgabe an der Vorderseite.
- Heizung: EL, Gas (atmosphärischer Brenner oder Strahlungsbrenner) und Dampf.
- Walzenbreite: 2 m / 2,60 m / 3,30 m.
- Steuerung: Mikroprozessor Touch Plus Control (TP2) mit 7"-Touchscreen (5 voreingestellte Programme).
- Serienmäßig mit Walzenrücklauf.

Optionen

- Smart System.
- HPS-System: Hochproduktionssystem.
- Integrierte Längsfaltvorrichtung.
- Rückseitige Wäscheabgabe (nur mit Falzvorrichtung erhältlich).
- Vernickelter Zylinder.

Trocknen / Bügeln / Falten

 **Walzendurchmesser**
650 mm



Wandmangeln Ø 650 mm

Merkmale

- Trocknen und Bügeln in einem Arbeitsgang.
- Wäschezuführung und -abgabe an der Vorderseite.
- Heizung: EL, Gas (atmosphärischer Brenner oder Strahlungsbrenner) und Dampf.
- Walzenbreite: 2 m / 2,60 m / 3,30 m.
- Steuerung: Mikroprozessor Touch Plus Control (TP2) mit 7"-Touchscreen (5 voreingestellte Programme).
- Serienmäßige Walzenumkehrung.
- Smart System.
- HPS-System: Hochproduktionssystem.

Optionen

- Integrierte Längsfaltvorrichtung.
- Rückseitige Wäscheabgabe (nur mit Falzvorrichtung erhältlich).
- Vernickelter Zylinder.



Touch Plus Control

- Benutzerfreundlicher und vollständig programmierbarer **7"-Touchscreen**.
- **38 Sprachen**.
- **5 voreingestellte Programme** sowie Möglichkeit der unbegrenzten Erstellung von Kundenprogrammen.
- **Walzenrücklauf**.
- **FagorKonnnect**: Konnektivität.
- **USB-Anschluss**. Kostenlose PC-Software für Programmierung, Telemetrie, Datenanalyse etc.



Vielseitigkeit

- **Rückseitige Wäscheausgabe** (Option nur bei Längsfaltvorrichtung verfügbar).
- **Integrierte Längsfaltvorrichtung** (Option).
- Optionale Ergänzung mit einer Quersfaltvorrichtung und einem Wäschestapler.
- Strahlungsgasmodell: Flexibilität für höhere Produktion und optimale Anpassung an Standorte in Höhenlagen.



Wartung

- **Einfacher Zugang zu allen Komponenten** auf beiden Seiten der Maschine.
- **Kompaktes Design**: flexible Aufstellungsmöglichkeiten, optional mit im Gehäuse integrierter Falzvorrichtung.
- Klappbare Ablagen für eine einfache Wartung.
- **Ein einziger Anschluss für Strom und Rauchabzug**.
- **Fernkommunikation**: kurze Reaktionszeiten zur Störungsbehebung.



Robustheit

- **Inverterwalze**: schonender Betrieb zur Vermeidung von Verschleiß an Bändern und mechanischen Elementen.
- **Verkleidung aus Skinplate und Edelstahl**: lange Lebensdauer.
- **Nomex-Zuführ- und Bügelbänder**: beständig gegen hohe Temperaturen.
- **Option**: verchromter Zylinder für Korrosionsbeständigkeit und Langlebigkeit.



Ergonomie

- **Akustischer Komfort**: max. 65 dB.
- Verkleidung aus Skinplate und Edelstahl: einfache Reinigung, exzellente Hygiene.
- Edelstahlablagen.
- **Ergonomische Arbeitshöhe bei Wäschezuführung**: 1120 mm.
- **Geringe Abmessungen**: kompaktes, platzsparendes Design.



Effizienz

- **Smart-System**: automatische Regulierung der Walzendrehzahl je nach Restfeuchte, Energiespar-Modus (optional bei Ø 500 mm).
- **HPS-System**: automatische Regulierung der Bügelgeschwindigkeit mit reduzierter Drehzahl bei Wäschezuführung und erhöhter Walzendrehzahl für hohe Produktionsleistung (Option bei Ø 350 mm).
- **Gute Wärmeleitung** dank des Materials und der Dicke der Walzen: bessere Kontrolle über die Energieverteilung.
- **Automatik-Stopp bei 80 °C**: höhere Nutzungsdauer der Bügelbänder.
- Gaskreislauf im unteren Maschinenbereich, wodurch der Energieverbrauch gesenkt wird.
- Präzise Temperaturregelung dank Mikroprozessor: geringer Energieverbrauch.
- Modelle mit **Strahlungsgasbrenner**: 25 % höhere Produktion, Zeit- und Energieeinsparung.



Konnektivität



- **Technischer Kundendienst per Fernzugriff**: Maschinenüberwachung, Fehlermeldungen, Management, Telemetrie und Statistiken. Remote-Desktop und Datenwiederherstellung durch KD, Software-Updates etc.
- **Wäschereimanagement**: OPL und Selbstbedienung: Die IoT-Lösung ermöglicht Ihnen ein umfassendes Wäschereimanagement (Erstellung von Rabattprogrammen für Kunden, Abruf von Statistiken und Telemetrie und Betriebsüberwachung).

Touch Plus Control

Ein Mikroprozessor für maximale Effizienz, Vielseitigkeit und Konnektivität.

Programmiergerät mit 7"-Touchscreen, einfach zu bedienen und vollständig programmierbar



38 Sprachen

Einfache Konfiguration, dank der Zielsetzung von Fagor Professional, allen Benutzern den Zugang zu erleichtern.

USB-Anschluss

Kostenlose PC-Software zur Programmierung, Telemetrie und Datenanalyse etc.

IoT FagorKonnnect

Ermöglicht den Empfang von Telemetrie- und Statistikdaten über die Cloud auf Ihrem Mobilgerät für zuverlässige Datenanalysen und Gewährleistung der MAXIMALEN HYGIENE.



Robustheit

Konzipiert für lange Nutzungsdauer.

Walze mit Frequenzumrichter

Laufruhe zur Vermeidung von Verschleiß an Bändern und anderen mechanischen Elementen.

Zuführungs- und Bügelbänder aus Nomex

Hohe Temperaturbeständigkeit.

Verkleidung aus Edelstahl und Skinplate

Lange Nutzungsdauer.

Vernickelter Zylinder als Option

Korrosionsbeständig und widerstandsfähig.

Effizienz

Die Wäschemangeln sind mit energie- und zeitsparenden Funktionen ausgestattet.

✓ Smart System

Automatische Regulierung der Walzendrehzahl je nach Restfeuchtigkeit, Energiespar-Modus (optional bei 500 mm, serienmäßig bei Ø 650 mm).

✓ HPS-System

Serienmäßige Möglichkeit der Konfiguration von 3 Einsparoptionen.



✓ Gute Wärmeleitung

Hochwertiges Walzenmaterial und Walzendicke: bessere Kontrolle über die Energieverteilung.

✓ Automatische Abschaltung bei 80 °C

Höhere Lebensdauer der Bügelbänder.

✓ Reduzierter Energieverbrauch

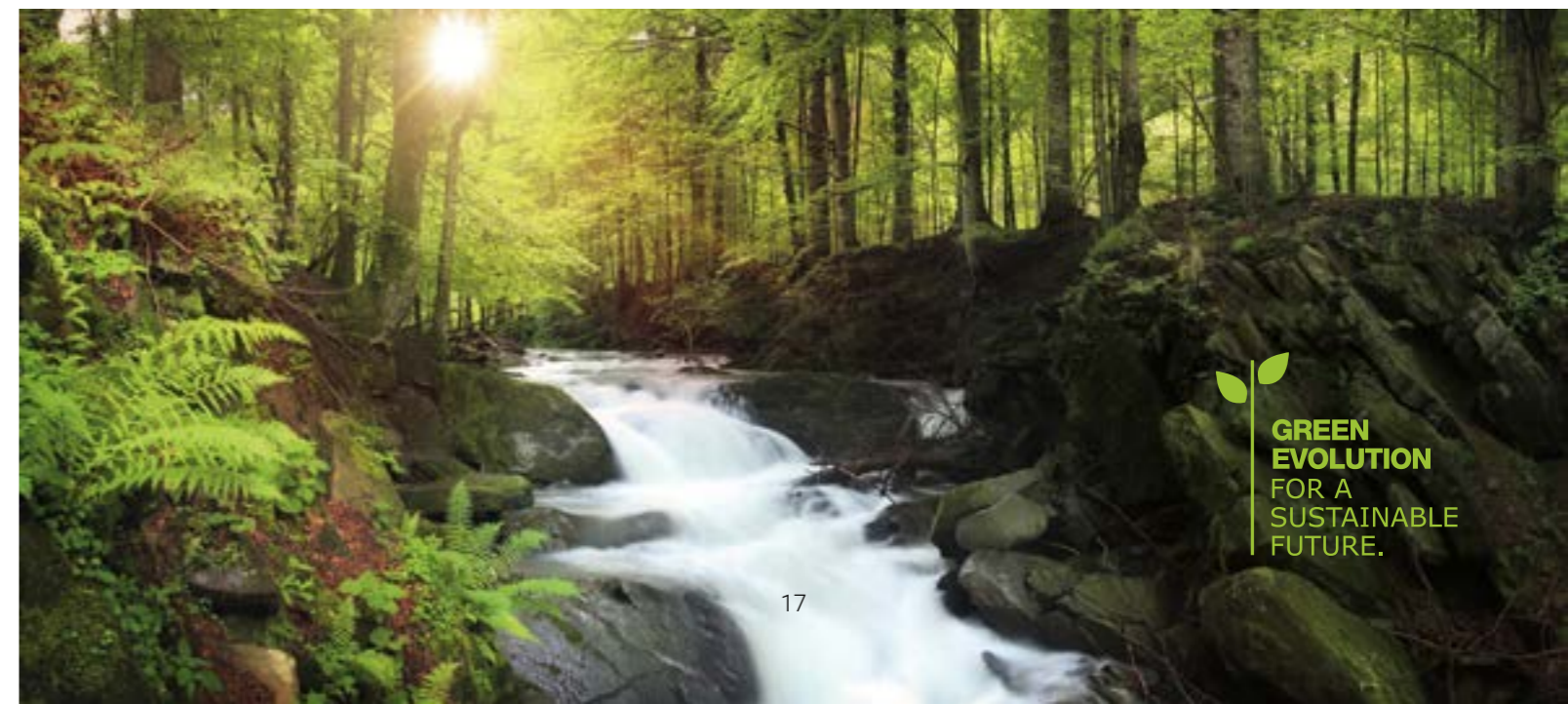
Rauchabzugsführung von unten zur Reduzierung des Energieverbrauchs.

✓ Gasmodell mit Strahlungsbrenner

Produktionssteigerung um 25 % bei Zeit- und Energieeinsparung.

✓ Präzise Temperaturregelung

Dank des Mikroprozessors (außer Dampfmodell): geringer Energieverbrauch.



**GREEN
EVOLUTION
FOR A
SUSTAINABLE
FUTURE.**

Konnektivität

Eine vernetzte Welt, eine Welt der Vorteile.



Alle Touch Plus Control-Modelle sind serienmäßig mit der kostenlosen und bedienungsfreundlichen IoT-Verbindung ausgestattet



Wichtige Vorteile

Händler

Ein guter Kundenservice unterstützt Ihr Image als Händler und stärkt die Kundenbindung.

Die **FagorKonnnect**-Lösung bietet einen Mehrwert in Bezug auf Maschinen und Betrieb, mit zahlreichen Vorteilen und großem Komfort: ein Argument für Ihre Kunden, sich für Maschinen von Fagor Professional zu entscheiden.

Betreiber

FagorKonnnect gibt Ihnen die Gewissheit, Ihren Betrieb jederzeit unter Kontrolle zu haben. Sie müssen nur Ihre Maschinen mit dem Internet verbinden (über ein Ethernet-Kabel) und schon können Sie Ihren Wäschereibetrieb bequem von zu Hause oder vom Büro aus überwachen. Der Kunde erwartet Zuverlässigkeit und Effizienz, die Sie ihm bieten können. Die Telemetrie von Wasch- und Trocknungsvorgängen ist von entscheidender Bedeutung für eine **maximale Hygiene**.

Konfigurieren Sie die Dashboards, Profile und Diagramme mit dem höchsten Informationswert für Ihre Zwecke zur Bewertung und Überwachung Ihres Betriebs in Echtzeit. Anzeige der Historie aufgeschlüsselt nach Maschinen bzw. Maschinengruppen.

Kundendienst

Fernabfrage zum Maschinenstatus, Fehlermeldungen, Historie, um jederzeit Software-Updates und sofortige Diagnosen zu ermöglichen und gleichzeitig KD-Anfahrten und -einsätze zu reduzieren.

FagorKonnnect

Fernabfrage zum Maschinenstatus, Fehlermeldungen, Historie, um jederzeit Software-Updates und sofortige Diagnosen zu ermöglichen und gleichzeitig KD-Anfahrten und -einsätze zu reduzieren.



Vielseitigkeit

Modelle mit rückseitiger Wäscheausgabe und Längsfaltvorrichtung für alle kundenspezifischen Anforderungen.

Rückseitige Wäscheausgabe

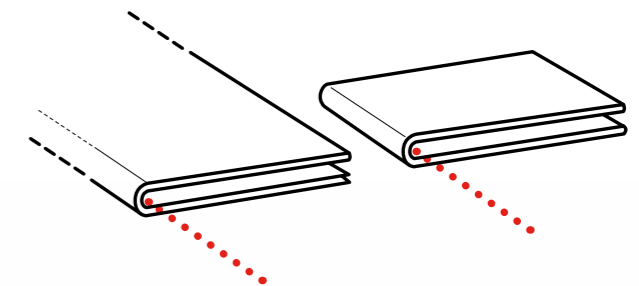
Optional mit im Gehäuse integrierter Längsfaltvorrichtung.

Integrierte Längsfaltvorrichtung

Gleiche Abmessungen für die Modelle Ø 500 und 650 mm, als Option.

Querfaltvorrichtung

Optionale Ergänzung mit einer unabhängigen Querfaltvorrichtung mit Wäschestapler zur Erhöhung der Produktion (nur Modelle mit Faltvorrichtung und rückwärtiger Wäscheausgabe).



Gasstrahlungsbrenner

Flexibilität für eine bessere Produktion und Anpassung Standorte in Hochlagen mit geringerer Sauerstoff-Verfügbarkeit.

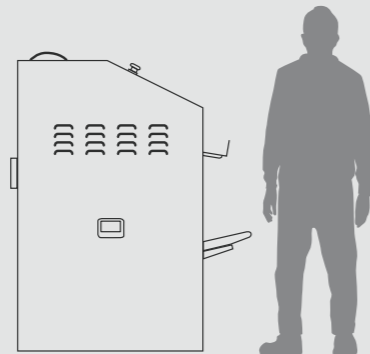


Ergonomie

Die Benutzerfreundlichkeit ist ein vorrangiges Designziel bei Fagor Professional.

Ergonomische Höhe für die Wäscheingabe

1120 mm.



Benutzerfreundliche Mikroprozessoren

Vollständig programmierbare Touch Plus Control-Steuerung.

Akustischer Komfort:

Max. 65 dB(A).

Kompaktes Design

Geringer Platzbedarf, vielseitige Aufstellungsmöglichkeiten.

Verkleidungen aus Skinplate und Edelstahl

Einfache Reinigung, höhere Hygienequalität (erfüllt die RABC-Normen).

Motor mit Frequenzumrichter

Stufenweiser Sanftanlauf.

Wartung

Eine einfache Wartung und Reparaturmöglichkeit für den Kunden stehen bei der Entwicklung der Fagor Professional Wäschemangeln an erster Stelle.

Ein einziger Anschluss für Strom und Wrasenausgang

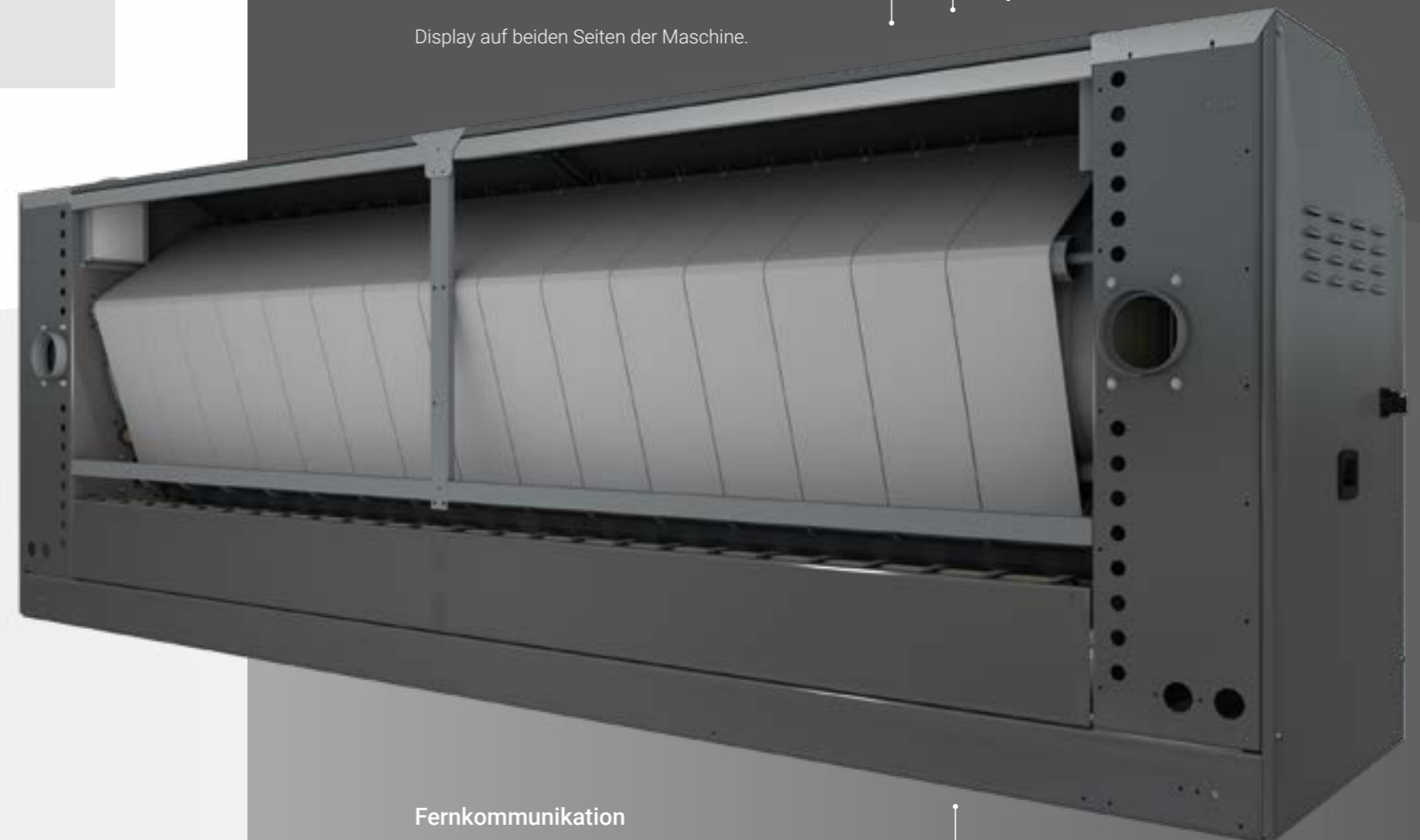
Kompakte Abmessungen

Vielseitige Aufstellungsmöglichkeiten.

Problemloser Zugang zu allen Bauteilen

Display auf beiden Seiten der Maschine.

Technisches Menü mit Touch Plus Control TP2-Steuerung



Fernkommunikation

Option nur mit Touch Plus Control TP2, ideal für kurze Reaktionszeiten bei Störmeldungen.

Technische Daten

			Ø 200			Ø 325						
			EINH.	PS-20/140	PS-20/160	PS-20/200	PS-35/140	PS-35/160	PS-35/200	PS-35/20 PLUS	PS-35/260 PLUS	PS-35/330 PLUS
ALLGEMEINE DATEN												
Theoretische Produktion 45 % Feuchtigkeit	Elektrische Heizung	kg/h	12	16	22	18	30	40	50	60	85	
	Atmosphärische Gasheizung	kg/h	----	----	----	22	32	42	----	----	----	
	Gasheizung mit Strahlungsbrennern	kg/h	----	----	----	----	----	----	65	75	100	
Verdampfungsleistung		l/h	5,4	7,2	9,9	8,1	13,5	18	29	34	45	
Rollendurchmesser		mm	200	200	200	325	325	325	325	325	325	
Nutzbreite		mm	1400	1600	2000	1400	1600	2000	2000	2600	3300	
Höhe von Boden bis Führungen		mm	990	990	990	990	990	990	990	990	990	
Arbeitsgeschwindigkeit		m/min	1,5-6	1,5-6	1,5-6	1,5-10	1,5-10	1,5-10	1,5-12	1,5-12	1,5-12	
Elektronisches Programmiergerät			M			M			M			
Anz. Programme	Anzahl		2 Betriebsarten serienmäßig			2 Betriebsarten serienmäßig			2 Betriebsarten serienmäßig			
Längsfaltvorrichtung	Anzahl		Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	
Kontaktfläche mit dem Wäschestück	°		270	270	270	270	270	270	270	270	270	
LEISTUNGS-AUFNAHME												
EL	Leistung Heizsystem	kW	10,5	12	18	12	16,2	21	31,5	40,5	54	
	Elektrische Gesamtleistung	kW	10,84	12,34	18,37	12,37	16,57	21,49	32,02	41,02	54,52	
Kältemittel	Leistung Heizsystem	kW	----	----	----	14	22,5	30	40	55	69	
	Elektrische Gesamtleistung	kW	----	----	----	0,37	0,37	0,49	0,52	0,52	0,52	
Leistungsaufnahme Walzenmotor		kW	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,37	0,37	0,37	
Gebälsemotorleistung		kW	0,09	0,09	0,09	0,12	0,12	0,12 x2	0,12 x 2	0,12 x 2	0,12 x 2	
ANSCHLÜSSE												
Ø Gaseingang	BSP		----	----	----	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
NETTOABMESSUNGEN												
Breite	mm		1878	2128	2478	1952	2202	2552	2552	3202	3852	
Tiefe (ohne Ablagen)	mm		444* (666)	444* (666)	444* (666)	686	686	686	686	686	686	
Höhe	mm		1110	1110	1110	1112	1112	1112	1112	1112	1112	
Gewicht	kg		180	203	237	330	385	435	445	545	655	
ABMESSUNGEN DER VERPACKUNG												
Breite	mm		2130	2340	2780	2340	2340	2780	2780	3430	3980	
Tiefe	mm		770	770	770	770	770	770	770	770	770	
Höhe	mm		1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	
Gewicht	kg		220	240	275	365	405	458	458	585	700	
Volumen	m³		2,30	2,52	3,00	2,52	2,52	3,00	3,00	3,70	4,29	
SONSTIGE												
Dunstabzug	Anzahl		1	1	1	1	1	2	2	2	2	
Ø Wrasenabzug	mm		83	83	83	98	98	98	98	98	98	
Ansaugluftfluss	m³/h		300	300	300	500	500	1000	1000	1000	1000	
Schallpegel	dB		55	55	55	60	60	63	63	63	63	

* Vorbehaltlich technischer Änderungen durch Fagor Professional.

Technische Daten

			Ø 500			Ø 650			
			EINH.	PS-50/200 TP2	PS-50/260 TP2	PS-50/300 TP2	PS-65/200 TP2	PS-65/260 TP2	PS-65/330 TP2
ALLGEMEINE DATEN									
Theoretische Produktion 45 % Feuchtigkeit	Elektrische Heizung	kg/h	68	84	115	90	115	160	
	Atmosphärische Gasheizung	kg/h	68	84	115	----	----	----	
	Gasheizung mit Strahlungsbrennern	kg/h	82	100	138	104	132	184	
	Dampfheizung	kg/h	68	84	115	90	115	160	
Verdampfungsleistung		l/h	37	45	62	47	59	83	
Rollendurchmesser		mm	500	500	500	650	650	650	
Nutzbreite		mm	2000	2600	3300	2000	2600	3300	
Höhe von Boden bis Führungen		mm	1120	1120	1120	1120	1120	1120	
Arbeitsgeschwindigkeit		m/min	0,5-8	0,5-8	0,5-8	0,5-15	0,5-15	0,5-15	
Elektronisches Programmiergerät			TP2			TP2			
Anz. Programme	Anzahl		5 Betriebsarten serienmäßig			5 Betriebsarten serienmäßig			
Längsfaltvorrichtung	Anzahl		Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	Opt.	
Kontaktfläche mit dem Wäschestück	°		310	310	310	310	310	310	
LEISTUNGS-AUFNAHME									
EL	Leistung Heizsystem	kW	31,5	40,5	54	42	54	72	
	Elektrische Gesamtleistung	kW	32,12	41,37	54,87	43,05	55,05	73,05	
Kältemittel	Leistung Heizsystem	kW	40	55	69	52	69	78	
	Elektrische Gesamtleistung	kW	0,62	0,87	0,87	1,05	1,05	1,05	
Dampf	Leistung Heizsystem	kW	50	64	81	60	76	97	
	Elektrische Gesamtleistung	kW	0,62	0,87	0,87	1,05	1,05	1,05	
Leistungsaufnahme Walzenmotor		kW	0,37	0,37	0,37	0,55	0,55	0,55	
Gebälsemotorleistung		kW	0,25	0,25 x2	0,25 x 2	0,25 x 2	0,25 x2	0,25 x 2	
Zus. Leistungsaufnahme für optionale Faltvorrichtung		kW	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	
Zus. Leistungsaufnahme für Faltvorrichtung und rückseitige Wäscheausgabe		kW	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	
ANSCHLÜSSE									
Ø Gaseingang	BSP		1"	1"	1"	1/2"	1/2"	1/2"	
Ø Dampfengang	BSP		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	
Ø Kondensat (Dampf-Modelle)	BSP		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
NETTOABMESSUNGEN									
Breite	mm		2845	3445	4145	2845	3445	4145	
Tiefe (ohne Ablagen)	mm		1070	1070	1070	1070	1070	1070	
Höhe	mm		1420	1420	1420	1420	1420	1420	
Gewicht	kg		930	1180	1430	1189	1517	1765	
ABMESSUNGEN DER VERPACKUNG									
Breite	mm		3145	3745	4445	3145	3745	4445	
Tiefe	mm		1153	1153	1153	1153	1153	1153	
Höhe	mm		1672	1672	1672	1672	1672	1672	
Gewicht	kg		972	1470	1480	1231	1567	1815	
Volumen	m³		6,06	7,22	8,57	6,06	7,22	8,57	
SONSTIGE									
Dunstabzug	Anzahl		1	2	2	2	2	2	
Ø Wrasenabzug	mm		153	153	153	153	153	153	
Ansaugluftfluss	m³/h		600	1200	1200	1200	1200	1200	
Schallpegel	dB		65	65	65	65	65	65	

* Vorbehaltlich technischer Änderungen durch Fagor Professional.



ONNERA GROUP

