



FIRST CLASS IRONING

SIMPLE & SIMPLE plus

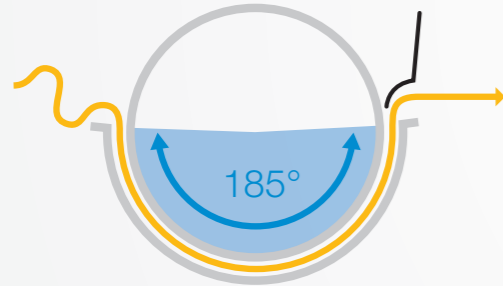


LACO innovation

LACO SIMPLE & LACO SIMPLE PLUS:

Large ironing surface, smaller footprint

Groot strijkoppervlak, kleinere voetafdruk
Grande surface de repassage, empreinte inférieure
Große Bügelfläche, kleinere Stellfläche



Flexible laser-welded bed® heated by thermal oil

Flexibele laser gelaste kuip® gevuld met thermische olie
Cuvette flexible soudée par laser® chauffé par d'huile thermique
Flexible lasergeschweißte Stahl Mulde®, mit Thermo-Öl beheizt



* Only gas / electrical heated
* Alleen gas / elektrisch verwarmd
* Seulement chauffage gaz / électrique
* Nur Gas / Elektrisch beheizt

LACO's bed adapts to the roll

LACO's kuip past zich aan de rol aan
La Cuvette LACO s'adapte au rouleau
LACO's Mulde passt sich an die Walze an



Optimal energy recovery

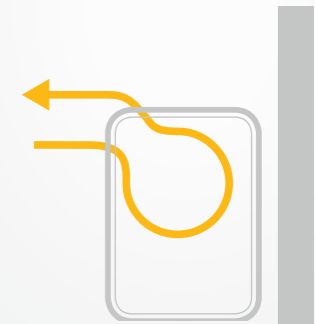
Optimale recuperatie van energie
Récupération d'énergie optimale
Optimale Energierückgewinnung



LACO feature

Return feed (no folding)

Muursysteem (terugvoer vooraan) (zonder plooiën)
Système mural (retour vers l'avant) (sans plis)
Wandmodell (ohne Faltungen)



LACO state of the art

7,5" colour touch-screen

7,5" kleuren touch-screen
Ecran tactile couleur 7,5"
Farbtouchscreen 7,5"

LACO SIMPLE



Steam, Gas or Electric heating

Stoom-, gas- of elektrische verwarming
Chauffage à vapeur, gaz ou électrique
Dampf-, Gas- oder Elektro-Heizung

LACO SIMPLE PLUS



Cover plate

Afdekkplaat
Couverture
Abdeckung

Automatic folding system up to 3 longfolds

Automatisch vouwsysteem mogelijkheid tot 3 langsvouwen
Système de pliage automatique jusqu'à 3 plis longitudinaux
Automatisches Faltsystem möglichkeit bis 3 Längsfaltungen

Suction

Afzuiging
Aspiration
Absaugung

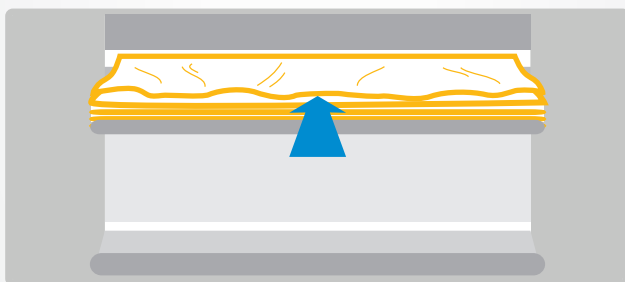
LACO SIMPLE (manual)

Manual feeding without clamps

Manuele ingave zonder klemmen

Engagement manuelle sans pinces

Manuele eingabe ohne Klammern



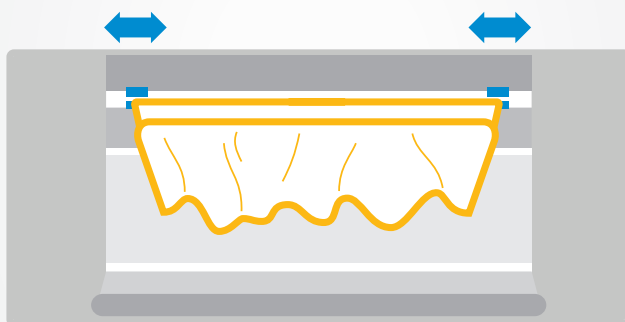
LACO SIMPLE plus (automatically)

Automatic feeding by 2 clamps

Automatische invoer met 2 klemmen

Engagement automatique par 2 pinces

Automatische Eingabe mit 2 Klammern



1 person operation up to 240 pc./h

1 persoonsbediening tot 240 st./h

Operation par 1 personne jusqu'à 240 pc./h

1 Person Betrieb bis 240 St./s

		Simple				Simple +			
Roller length	mm	2.000	2.500	3.000	3.300	2.000	2.500	3.000	3.300
Rollengte - Longeur rouleau - Walzenlänge	inch	79	99	118	130	79	99	118	130
Roll diameter	mm	500				500			
Roldiameter - Diamètre Rouleau - Walzen durchmesser	inch	20				20			
Ironing speed	m/min	1,5-5,5/12*				1,5-5,5/12*			
Rolsnelheid - Vitesse de répassage - Bügelgeschwindigkeit	ft/min	5-21,5/46*				5-21,5/46*			
Roll drive motor	kW	0,75/1,5*				0,75/1,5*			
Aandrijfmotor - Entraînement rouleau - Antriebsmotor	hp	1/2*				1/2*			
Exhaust motor	kW	0,25				0,25			
Afzuigmotor - Moteur aspiration - Absaugmotor	hp	0,34				0,34			
Hydraulic pump	kW	0,37				0,37			
Hydraulische pomp - Pompe hydraulique - Hydraulischen pumpenmotor	hp	0,5				0,5			
Circulation pump	kW	2,2				2,2			
Circulatiepomp - Pompe de circulation - Umlaufpumpe	hp	2,95				2,95			
Exhaust duct	mm	75				75			
Afzuiging rol - Sortie d'aspiration - Absaugung-Walze	inch	3				3			
Air intake	inch	1/2"				1/2"			
Perslucht aansluiting - Entree air compriemer - Luftanschluss									
Overall width	mm	2.850	3.350	3.850	4.150	2.850	3.350	3.850	4.150
Machine breedte - Largeur totale - Maschinen-Breite	inch	112	132	152	163	112	132	152	163
Overall depth	mm	1.780				1.780			
Machine diepte - Profondeur totale - Maschinen Tiefe	inch	70				70			
Overall height	mm	1.350				1.350			
Machine hoogte - Hauteur machine - Maschinen Höhe	inch	53				53			
Weight	kg	1.560	1.710	1.810	1.950	1.650	1.800	1.900	2.030
Gewicht - Poids - Gewicht	lbs	3.432	3.762	3.982	4.290	3.630	3.960	4.180	4.466
Gas heating - Gasverwarming - Chauffage à gaz - Gasheizung									
Gas inlet	inch	1/2"				1/2"			
Gas aansluiting - Entrée gaz - Gasanschluss									
Exhaust gas	mm	90				90			
Afzuiging gas - Aspiration gaz - Abgasstutzen	inch	3 1/2"				3 1/2"			
Burner capacity	kW	52		91		52		91	
Brandercapaciteit - Capacité bruleur - Gasbrenner-kapazität	hp	70		122		70		122	
Production with moisture retention 50% - 175°C	kg/hr	75	95	115	125	75	95	115	125
Strijkproductie met Rv. 50% - 175°C									
Production humidité résiduelle 50% - 175°C	lbs/hr	166	211	255	277	166	211	255	277
Leistung mit Restfeuchtigkeit 50% - 175°C									
Electric heating - Elektrische verwarming - Chauffage électrique- Elektro Heizung									
Capacity resistance	kW	30	40	45		30	40	45	
Capaciteitsweerstand - Capacité resistances - Kapazität Widerstand	hp	40	54	60		40	54	60	
Production with moisture retention 50% - 175°C	kg/hr	75	95	115	125	75	95	115	125
Strijkproductie met Rv. 50% - 175°C									
Production humidité résiduelle 50% - 175°C	lbs/hr	166	211	255	277	166	211	255	277
Leistung mit Restfeuchtigkeit 50% - 175°C									
Steam heating - Stoomverwarming - Chauffage à vapeur - Dampf Heizung									
Steam inlet	inch	5/4"				5/4"			
Stoomaansluiting - Entrée vapeur - Dampf-Anschluss									
Condens return	inch	3/4"				3/4"			
Condensaansluiting - Retour condensats - Kondensat-Anschluss									
Production with moisture retention 50% - 175°C	kg/hr	67	85	103	112	67	85	103	112
Strijkproductie met Rv. 50% - 175°C									
Production humidité résiduelle 50% - 175°C	lbs/hr	148	188	227	246	148	188	227	246
Leistung mit Restfeuchtigkeit 50% - 175°C									

Subject to alternation - Wijzigingen onder voorbehoud - Sous réserve de modification - Änderungen Vorbehalten

* = High speed - * = Hoge snelheid - * = Haute vitesse - * = Höhe Geschwindigkeit

LACO MACHINERY NV

Industrielaan 22, B-8520 Kuurne

T +32 (0)56 37 15 52

F +32 (0)56 37 16 41

info@lacomachinery.be

www.lacomachinery.com

