



FIRST CLASS IRONING

KING



KING

278°

Air-Stream®

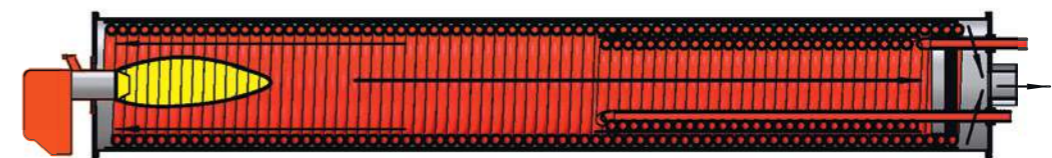
+55% Nuttige strijkoppervlakte
De superficie de repassage
Bügelfläche
Ironing surface

LACO KING

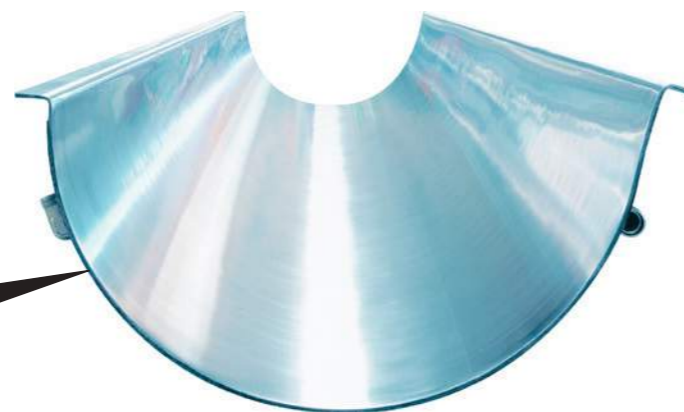
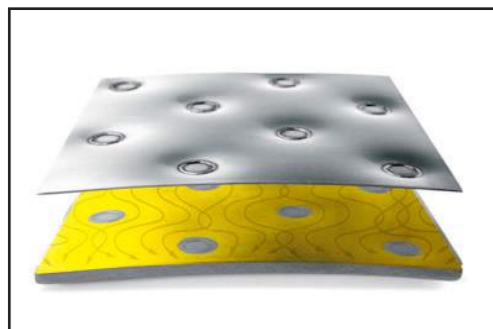
EQUIVALENT 1X ø1600

Verwarming	Chauffage	Heating	Heizung
<ul style="list-style-type: none"> Ingebouwde verwarmingsketel, gevuld met thermische olie en voorzien van expansie tank. Gasverwarmde machine voorzien van modulerende Low-Nox brander, gemonteerd direct op de verwarmingsketel. Gasverwarmingsketel voorzien van dikwandige meervoudige serpentine, rendement 94%. Mogelijkheid aardgas of Propaan gas. Zachte opwarming, verlengde levensduur. Elektrisch verwarmde machine voorzien van verwarmingsketel met ingedompelde weerstanden. Volledig geïsoleerd tegen temperatuur verliezen. Hoogwaardige geruisloze circulatiepomp. Stoom model : gelaste kuip® met directe stoominjectie. 	<ul style="list-style-type: none"> Chaudière intègre, remplis d'huile thermique et vase d'expansion. Model Gaz, bruleur modulaire Low-Nox, montée directement sur la chaudière. Chaudière équipé par plusieurs serpentin épaisse en acier, rendement 94%. Possible Gaz naturel ou Propane. Échauffement doux au démarrage. Model électrique, échangeur de chaleur avec résistance dans bain d'huile. Complètement isoler. Pompe de circulation silencieuse. Le modèle à vapeur : cuvette soudé, chauffé par injection direct de la vapeur. 	<ul style="list-style-type: none"> Built-in boiler, filled with oil and equipped with expansion tank. Gas heated model, equipped with modulated Low-Nox burner, mounted directly on the boiler. Boiler equipped with different steel coils, efficiency 94%. Possible natural gas or propane. Soft heating, increased life. Electrical model, heating elements mounted directly onto boiler, equipped with thermal oil. Fully insulated. Silent thermal oil circulation pump. Steam heated model: direct steam from external supply. 	<ul style="list-style-type: none"> Eingebaute Heizkessel mit Öl gefüllt und mit Ausdehnungsgefäß ausgestattet. Gas beheizten Modell, ausgestattet mit modulierter Low-Nox-Brenner, direkt auf die Heizkessel montiert. Heizkessel mit verschiedenen Stahlcoils, Wirkungsgrad 94 %. Möglich Stadtgas oder Propangas. Langsame Heizung, Längere Lebensdauer. Elektr. Modell, Wärmetauscher mit robusten Rohrheizelementen in Ölbad. Komplett isoliert. Geräuschlose Umwälzpumpe. Dampfbeheizte Modell: Hochdruck Dampf direkt.

Efficiente 3 weg olie ketel - Chaudière efficace en 3 voie
Efficient 3 way oil Boiler - Effizienter 3-zug Öl Kessel



Strijkrol®	Rouleau®	Roll®	Walze®
<ul style="list-style-type: none"> Geperforeerde rol voorzien van spiraalveren en Nomex vilt 800 gr/m² Regelbare afzuiging door de rol Regelbare snelheidsregeling Planetaire verteringskast, gemonteerd direct op de rol. Linnen afnemers, geen markering op het linnen. 	<ul style="list-style-type: none"> Rouleau en acier, perforé et équipé d'un système de ressort et recouvert d'un feutre Nomex 800 gr/m². Aspiration forte au travers du rouleau. Contrôle de la vitesse par régulation des fréquence. Réducteur planétaire, montée directement sur le rouleau. Décolleurs, pas de marquage au linge. 	<ul style="list-style-type: none"> Perforated steel roll with under springing and clothed with Nomex felt 800 gr/m². Adjustable suction through the roll. Variable speed, frequency inverter drive. Planetary gearbox mounted directly onto the roll. Scrapers, no marks on linen. 	<ul style="list-style-type: none"> Perforierte Stahlwalze mit Rundfedersystem und Nomex Filz 800 gr/m². Wrasen-Absaugung durch die Walze. Antriebsmotor mit Frequenz-Reglung. Geschlossenes Planeten Getriebe direkt auf die walze montiert. Wäsche Abstreifers.



Individuelle verwarming / rol
Individuelle chauffage / rouleau
Individuelle heating / roll
Individuelle Heizung / Walze

Stalen flexibel laser gelaste kuip®	Cuvette flexible soudée par laser®	Flexible laser-Welded bed®	Flexibele laser-geschweisste Stahl Mulde®
<ul style="list-style-type: none"> 1 delige kuip, zelfregelend rond de rol. De kuip is verwarmd door circulatie van thermische olie. Automatisch aandrukken tegen de rol met hulp van hydraulische cilinders. Geperforeerde hoogrendements 'Air-stream®' kuip. 	<ul style="list-style-type: none"> Cuvette Monoblock auto-serrante. La cuvette est chauffée par la circulation d'une huile thermique. La cuvette s'adapte au rouleau sous pression hydraulique. Cuvette hautes rendements avec perforation 'Air-stream®'. 	<ul style="list-style-type: none"> Single piece flexing and self adjusting bed. The bed is heated by circulation of thermal fluid oil. Fully adjustable bed to roll pressure, integral hydraulic pump. High capacity perforated Air-stream® bed 	<ul style="list-style-type: none"> 1 Teilige Mulde, selbst regelnd rundum die Walze. Die Mulde wird durch Umlauf von thermischem Öl beheizt. Komplett anpassbare Mulde rundum die Walze mit Hilfe von hydraulischer druck (Hydraulikgruppe integriert). Hohe Kapazität perforierte 'Air-stream®' Mulde.

Sturing	Commande	PLC	Steuerung
<ul style="list-style-type: none"> 7.5 " kleuren touch-screen Mogelijk tot vrij programmeren van 49 programma's. Uitlezen van geschiedenis (temp, snelheid, storing, klant enz.) op USB. Onderhouds meldingen. Storings meldingen. Test Program alle uitgangen Aut. snelheids aanpassing indien schommelingen olie temperatuur. 	<ul style="list-style-type: none"> Ecran tactile couleur 7.5 " Possible de programmer 49 différentes program. Visualisation historique (temp, vitesse, pannes, numéro clients etc.) sur USB. Visualisation d'entretien. Visualisation des pannes. Program des testes de tous les fonctions. Adaptions automatique fluctuations vitesse /température. 	<ul style="list-style-type: none"> Color touch-screen 7.5 " Possible to make 49 different program. Read out data (temp, speed, troubles, program number) on USB stick. Maintenance notifications. Troubles notifications. Test Program. Possible to adapt automatic speed/temperature fluctuations. 	<ul style="list-style-type: none"> Farbe Touchscreen 7.5" Möglichkeit zum Programmieren von 49 verschiedene Programmen. Aus Lesung von (temp, Geschwindigkeit, Probleme, Program Nummer etc.) auf USB. Wartungsmeldungen. Fehler Meldungen. Testprogramm. Automatische Geschwindigkeit/ Temperatur Schwankungen Anpassung.



		King Ø 800 (32")			
Rollengte-Longeur rouleau	mm	2500	3000	3300	3500
Roller length-Walzenlänge	inch	98	118	130	138
Roldiameter - Diamètre Rouleau	mm	800	800	800	800
Roll diameter - Walzen Durchmesser	inch	32	32	32	32
Rolsnelheid-Vitesse de répassage	m/min	5,0-9,0/25-36*	5,0-9,0/25-36*	5,0-9,0/25-36*	5,0-9,0/25-36*
Speed-Bügelgeschwindigkeit	ft/min	16-30/82-120*	16-30/82-120*	16-30/82-120*	16-30/82-120*
Aandrijfmotor - Entraînement rouleau	Kw	5,5/11*	5,5/11*	5,5/11*	5,5/11*
Roll drive motor - Antriebsmotor	Hp	7,0/14,6*	7,0/14,6*	7,0/14,6*	7,0/14,6*
Afzuigmotor - Moteur Aspiration	Kw	1,1	1,1	1,1	1,1
Exhaust motor - Absaugmotor	Hp	1,43	1,43	1,43	1,43
Hydraulische pomp - Pompe hydraulique	Kw	0,37	0,37	0,37	0,37
Hydraulic pump - Hydr. Pumpenmotor	Hp	0,5	0,5	0,5	0,5
Circulatiepomp - Pompe de circulation	Kw	3	3	3	3
Circulation pump - Umlaufpumpe	Hp	4	4	4	4
Afzuiging rol - Sortie d'aspiration	mm	Ø125	Ø125	Ø125	Ø125
Exhaust duct - Absaugung Walze	inch	4 ¾"	4 ¾"	4 ¾"	4 ¾"
Afzuiging invoer - Aspiration bandes	Kw	1,1	1,1	1,1	1,1
Exhaust feeding belts - Absaug Inlauf	Hp	1,43	1,43	1,43	1,43
Strijk lengte - Longeur cuvette	m	1,94	1,94	1,94	1,94
Ironer distance - Plättweg	inch	76	76	76	76
Strijkoppervlakte - Surface de repassage	m²	4,85	5,82	6,4	6,79
Ironing heating surface - Bügelfläche	sq/inch	7,5	9	9,9	10,5
Strijkproductie met Rv. 50% - 180°C	Kg/hr	308	370	405	430
Production humidité résiduelle 50% - 180°C	lbs/hr	675	814	891	945
Production with moisture retention 50% - 180°C					
Leistung mit Restfeuchtigkeit 50% - 180°C					
Machine breedte - Largeur totale	mm	3735	4235	4535	4735
Overall width - Maschinen Breite	inch	147	166	178	186
Machine diepte - Profondeur totale	mm	1820	1820	1820	1820
Overall Depth - Maschinen Tiefe	inch	72	72	72	72
Machine hoogte - Hauteur machine	mm	1655	1655	1655	1655
Overall height - Maschinen Höhe	inch	65	65	65	65
Gewicht - Poids	Kg	2.800	3.100	3.250	3.450
Weight - Gewicht	lbs	6.160	6.820	7.150	7.590
Gasverwarming - Chauffage à gaz - Gas Heating - Gaz Heizung					
Gas aansluiting - Entrée Gaz	inch	5/4"	5/4"	5/4"	5/4"
Gas inlet - Gaz Anschluss					
Afzuiging gas - Aspiration gaz	mm	Ø125	Ø125	Ø125	Ø125
Exhaust gas - Abgazstutzen	inch	4 ¾"	4 ¾"	4 ¾"	4 ¾"
Branderkapaciteit - Capacité bruleur	Kw	189	189	189	250
Capacity burner - Gazbrennerkapazität	Kcal/hr	162.500	162.500	162.500	215.000
	BTU	644.200	644.200	644.200	852.000
Electrische verwarming - Chauffage électrique - Electric heating - Elektro Heizung					
Kapaciteit weerstanden - Capacité resistances	Kw	100	120	150	165
Capacity resistance - Kapazität Widerstände	Hp	133	160	200	220
Stoomverwarming - Chauffage a vapeur - Steam heating - Dampf Heizung					
Stoom aansluiting - Entrée vapeur	inch	6/4"	6/4"	6/4"	6/4"
Steam inlet - Dampf Anschluss					
Kondens aansluiting - Retour condensats	inch	1"	1"	1"	1"
Condens return - Kondens Anschluss					

*=hoge snelheid *=haute vitesse *=High speed * Höhe Geschwindigkeit

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