



# Mod. 1 F20/50



**80** Kg/h

Steam Boilers

Con 4 possibilità

Indipendenti

di produzione Vapore

**Electric Steam Boilers**

**Certificato PED e TÜV**



TECNOLOGIA PER LO STIRO

IRONING TECHNOLOGY





Centralina Vapore Ad Alta Pressione Mod.1F20/50 (BIELLE) Questa Potente Centralina Di Vapore È Disponibile In Due Varianti Con Potenze Da 24 Kw. A 62 Kw. E Produzione Continua Oraria Di Vapore Da 30 Kg/h A 80 Kg/h. L'innovativo Concetto Costruttivo Garantisce La Massima Sicurezza D'esercizio E Precisione Nel Funzionamento. La Possibilita' Di Incorporare Il Serbatoio Acqua E Recupero Condense, Il Dispositivo Di Termoregolazione Con Displei E Sonda "Per Bagni Turchi O Centri Estetici" Rendono Questi Generatori Adatti Ad Ogni Esigenza Dove Serva L'utilizzo Del Vapore. La Struttura Del Telaio E' Realizzata In Lamiera Di Acciaio. La Caldaia In Acciaio Con Approvazione Ped Ha Una Capacita' Di Lt.47, Di Quattro Gruppi Di Resistenza Separati, Valvola Di Sicurezza Certificata, Di Presostato Per Il Controllo Della Pressione, Sono Dotati Di Carico Acqua Automatico Con Elettrovalvola E Elettropompa E Un Livello Elettronico Con Sonda Di Sicurezza Per Il Gruppo Resistenze, Tasca Esterna Porta Documenti E Certificati, Il Tutto In Una Carenatura Compatta Sostenuta Da 2 Ruote Posteriori Per La Movimentazione.La Centralina Può Essere Montata Senza Fatica Né Costi Aggiuntivi Anche In Spazi Molto Ridotti.

### I GENERATORI SONO DOTATI :

❖ DI UNA CALDAIA IN ACCIAIO It.47 CON APPROVAZIONE PED	❖ DI UN MANOMETRO PER IL CONTROLLO VISIVO DELLA PRESSIONE DEL VAPORE
❖ DI UNA AUTONOMIA DI LAVORO CONTINUA	❖ DI PRESOSTATO PER IL CONTROLLO DELLA PRESSIONE VAPORE
❖ REGOLATORE DI LIVELLO A GALLEGGIANTE	❖ DI TERMOSTATO A RIARMO MANUALE DI SICUREZZA GENERALE
❖ LIVELLO ELETTRONICO CON SONDA DI SICUREZZA	❖ MICRO DI SICUREZZA PER APERTURA PANNELLI
❖ LIVELLO VISIVO PER VERIFICA ACQUA IN CALDAIA	❖ DI UNA ELETTROPOMPA CENTRIFUGA KW.0,60 PER CARICO ACQUA IN CALDAIA
❖ VALVOLA DI SICUREZZA CERTIFICATA PED	❖ DI QUATTRO INTERUTTORI AUTOMATICI PER I GRUPPI RESISTENZE
❖ INTERUTTORE DI BLOCCO PORTA	❖ RUBINETTO A SFERA PER PRELIEVO VAPORE

### GLI ACCESSORI DEI GENERATORI :

❖ 4SA- DI UN SERBATOIO ACQUA DA It.60	❖ 1TPS-TERMOREGOLAZIONE PER L'UTILIZZO VAPORE CON SONDA
❖ 1SVA- SURRISCALDATORE VAPORE	❖ 1F0812F- SPAZZOLA A VAPORE PER STIRARE



The mod. **1F20\50** is a high professional-steam generator, it is made in two versions and its power is from **24** to **82kw**. The steam capacity-production in a hour is from **30** to **80** kg/h.

The high technology and quality of manufacturing assure a certain and precisous operation of The machine.

Its structure is made of a solid sheet-steel supported by two wheels, the boiler is made of steel and certified **PED**, its capacity is of **47** litres.

The boiler is equipped of 4 groups of heating-elements that work separately, security-valve certified, pressure-pressostat, automatic water-load, pump, electronic level with feeler for heating-element's security.

On top of it, the steam generator is used for ironing and it is also suitable for aesthetical-center.

Thanks to the thermoregulation device with display, this unit is also ready for Turkish-bath.

On request, it is possible to include a water tank and a condensing-recovery.

### It is produced with:

❖ steel boiler certified PED	❖ Pressure-gauge
❖ continuative autonomy	❖ pressure pressostat
❖ floating level	❖ security thermostat
❖ electronic level with feeler	❖ security micro to open the panel
❖ water level	❖ water pump kw 0.60
❖ security valve according to PED rules	❖ 4 automatic switches for elements
❖ security switch	❖ steam tap

### Accessories:

❖ 4SA water tank 60 litres	❖ 1TPS thermoregulator for steam/feeler
❖ 1SVA overheater for steam	❖ 1F0812F steam brush for ironing

DATI TECNICI	TECHNICAL SPECIFICATIONS	DONNES TECHNIQUES	TECHNISCHE DATEN	DATOS TECNICOS	1F20/50	4SA
Alimentazione Elettrica	Required Power	Courant	Elektrischer Anschluss	Alimentación Electrica	VOLT410/230 3PH 50 Hz*	VOLT 230/1 50 Hz *
Pressione Vapore	Steam Pressure	Pression Vapeur	Dampfdruck	Presion Del Vapor	6 Kpa (6bar)	-
Capacita Caldaia	Boiler Capacity	Capacité Chaudière	Kesselinhalt	Capacid. Caldérin	47 Litri	-
Livello Escrizio	Working Level	Niveau Travail	Betriebs-Niveau	Nivel Trabajo	21 Litri	-
Scarico Caldaia	Boiler Outlet	Sortie Chaudière	Kessel-Anschluss	Salida Caldera	3/4" GAS	-
Resistenza Caldaia	Boiler Heating	Résistance Chaudière	Kesselwiderstand	Resistencia Calderin	KW. 6 x 4 KW.12 x 4 KW.15,4 x 4	-
Motore Pompa	Pump Motor	Moteur Pompe	Pumpen Motor	Motor De La Bomba	Kw.0,70	-
Entrata Acqua	Water-Supply	Alimentation Eau	Wasseranschluss	Alimentación Agua	Ø 12mm	Ø 12mm
Ritorno Condensa	Condense-Return	Retour Condensation	Rueck-Kondens	Retorno De Condensados	-	1' Gas
Uscita Vapore	Steam	Vapeur		De Vapor	1/2" Gas	-
Serbatoio Per Acqua	Water-Tank	Wasserbehaelter	Reservoir D'eau	Depósito De Agua	-	60 Litri
Ingombro Macchina	Overall Dimensions	Encombrement	Abmessungen	Dimensiones Mesas	70x100xh105 Cm.	-
Dimensioni Imballo	Package Dimensions	Dimensions Emballage	Verpackungsmasse	Dimens. Embalaje	80x120xh110 Cm.	37x50xh105 Cm.
Peso Netto	Net Weight	Poids Net	Nettogewicht	Peso Neto	KG. 120	KG.
Peso Lordo	Gross Weight	Poids Brut	Bruttogewicht	Peso Bruto	KG. 125	KG.
Dimensioni Serbatoio	Support Dimensions	Dimensions Chariot	Stander Abmess.	Dimens. Soporte	-	32x45xh100 Cm.

RIVENDITORE DI ZONA



Breda Lorenzo e Maurixio s.n.c.  
Via Milano 15/F - 25032  
CHIARI (BS) ITALY  
Tel. +39.030.7001167  
Fax:+39.030.7011186  
www.bielle-snc.com  
Ufficio - Export  
Tel. / Fax:+39.031.948053  
bielle.export@tele2.it

TECNOLOGIA PER LO STIRO

IRONING TECHNOLOGY