

11/2016

# **Mod: FTEV 40/58-N**

**Production code: 2SV4411A (SY06/40V EL)**



**Diamond**  
catering equipment

---

# **SYNTHESIS 06/40 VE**

**Allegati tecnici**  
**Technical enclosures**  
*Anexos técnicos*  
***Fichiers techniques joints***  
**TECHNISCHE ANLAGEN**

## A. Caratteristiche tecniche Synthesis 06/40 VE

A. Technical specifications Synthesis 06/40 VE

A. Especificaciones técnicas Synthesis 06/40 VE

ITALIANO	ENGLISH	ESPAÑOL	
<b>Peso</b>	Weight	<i>Peso</i>	105 kg
<b>Dimensioni esterne</b>	Overall dimensions	<i>Dimensiones externas</i>	980x1300x440 mm
<b>Larghezza rete</b>	Conveyor width	<i>Amplitud red</i>	400 mm
<b>Lunghezza rete</b>	Conveyor length	<i>Longitud red</i>	1070 mm
<b>Lunghezza camera</b>	Chamber length	<i>Longitud cámara</i>	580 mm
<b>Capacità produttiva</b>	Output per hour	<i>Capacidad productiva</i>	10-8,5 (30-25 pizzas/h ø 30 cm) Kg/h
<b>Alimentazione elettrica</b>	Electrical power	<i>Alimentación eléctrica</i>	<b>Trifase</b> <i>Three-Phase</i> <i>Trifásica</i>
<b>Tensione</b>	Voltage	<i>Tensión</i>	230/400 Vac
<b>Frequenza</b>	Frequency	<i>Frecuencia</i>	50 o 60 Hz
<b>Synthesis 06/40 VE Power</b>			
<b>Potenza elettrica tot.</b>	Total electrical power	<i>Potencia eléctrica total</i>	7,4 + 0,44 kW
<b>Corrente a 230V</b>	Current at 230V	<i>Corriente a 230V</i>	22,6 A
<b>Corrente a 400V</b>	Current at 400V	<i>Corriente a 400V</i>	13 A
<b>Synthesis 06/40 VE Normal</b>			
<b>Potenza elettrica tot.</b>	Total electrical power	<i>Potencia eléctrica total</i>	6 + 0,44 kW
<b>Corrente a 230V</b>	Current at 230V	<i>Corriente a 230V</i>	18 A
<b>Corrente a 400V</b>	Current at 400V	<i>Corriente a 400V</i>	10,5 A
<b>Collegamento elettrico</b>	Electrical connection	<i>Conexión eléctrica</i>	<b>Cavo pentapolare senza spina</b> - Plugless five lead cable - <i>Cable pentapolar sin enchufe</i>
<b>Lunghezza cavo</b>	Cable length	<i>Longitud cable</i>	2 m
<b>Sezione conduttori</b>	Wire section	<i>Sección conductores</i>	4/10 mm <sup>2</sup>
<b>Controllo temperatura</b>	Temperature control	<i>Control temperatura</i>	<b>Elettronico computerizzato</b> Electronic computerized <i>Electrónico computerizado</i>
<b>Unità di misura temperatura</b>	Temperature measuring unit	<i>Unidad de medida temperatura</i>	°C
<b>Massima temp. impostabile</b>	Maximum possible temperature	<i>Máxima temperatura configurable</i>	320 °C
<b>Segnalazione errori</b>	Errors indicator	<i>Señalaciones errores</i>	<b>Mediante display e segnalazione acustica</b> By means of display and acoustic alarm <i>Mediante display y señalación acústica</i>
<b>Condizioni ambientali - Environment - Condiciones ambientales</b>			
<b>Temperatura</b>	Temperature	<i>Temperatura</i>	0 – 40 °C
<b>Umidità massima</b>	Maximum humidity	<i>Humedad máxima</i>	95% <b>senza condensa</b> without condensation <i>sin condensación</i>
<b>Livello di rumore</b>	Noise level	<i>Nivel acústico</i>	< 70 decibel

## A. Spécifications techniques Synthesis 06/40 VE

### A. TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN SYNTHESIS 06/40 VE

FRANÇAIS	DEUTSCH	
Poids	GEWICHT	105 kg
Dimensions ext.	AUßENABMESSUNGEN	980x1300x440 mm
Largeur ruban transp.	NETZBANDBREITE	400 mm
Longueur ruban transp.	NETZBANDLÄNGE	1070 mm
Longueur chambre	BACKKAMMERLÄNGE	580 mm
Capacité productive	STUNDENLEISTUNG	10-8,5 (30-25 pizzas/h ø 30 cm) Kg/h
Alimentation électr.	STROMVERSORGUNG	<b>Triphasée</b> DREIPHASIG
Tension	SPANNUNG	230 VAC
Fréquence	FREQUENZ	50 o 60 Hz
<b>Synthesis 06/40 VE Power</b>		
Puissance électrique totale	ELEKTRISCHE LEISTUNG INSGESAMT	7,4 + 0,44 kW
Courant à 230V	STROM ZU 230V	22,6 A
Courant à 400V	STROM ZU 400V	13 A
<b>Synthesis 06/40 VE Normal</b>		
Puissance électrique totale	ELEKTRISCHE LEISTUNG INSGESAMT	6 + 0,44 kW
Courant à 230V	STROM ZU 230V	18 A
Courant à 400V	STROM ZU 400V	10,5 A
Connexion électrique	ELEKTRISCHER ANSCHLUSS	<b>Câble pentapolaire sans fiche - FÜNFPOLIGES STECKERLOSES KABEL</b>
Longueur du câble	KABELLÄNGE	2 m
Section conducteurs	LEITERQUERSCHNITT	4/10 mm <sup>2</sup>
Contrôle température	TEMPERATURKONTROLLE	<b>Électronique informatisé</b> ELEKTRONISCH COMPUTERISIERT
Unité de mesure température	TEMPERATUR-MAßEINHEIT	°C
Température max. programmable	MAXIMAL EINSTELLBARE TEMPERATUR	320 °C
Signalisation d'erreur	FEHLERMELDUNG	<b>Grâce au display et signal acoustique</b> MITTELS DISPLAY UND SIGNALTON
<b>Conditions ambiantes - UMGEBUNGSBEDINGUNGEN</b>		
Température	TEMPERATUR	0 – 40 °C
Humidité maximale	MAXIMALE FEUCHTIGKEIT	95% <b>sans condensation</b> OHNE KONDENSWASSER
Niveau de bruit	GERÄUSCHGRAD	< 70 decibel

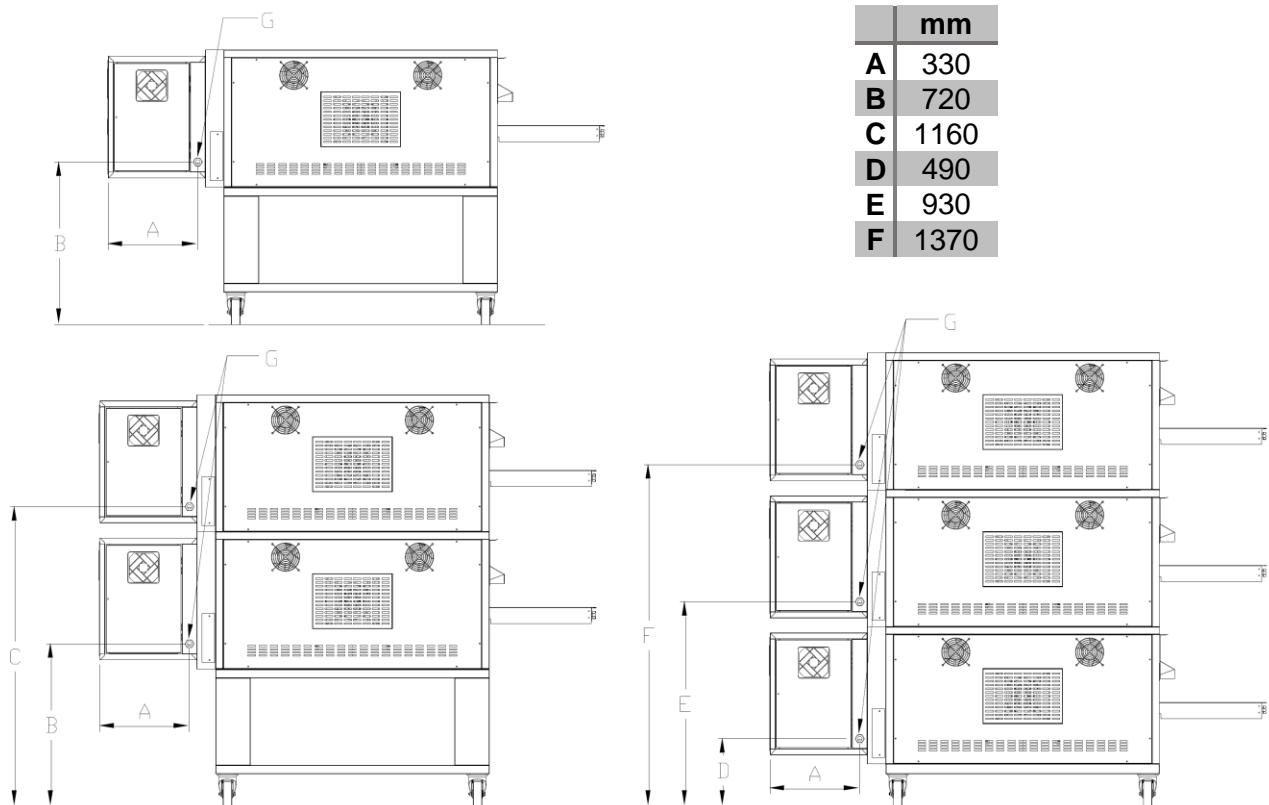
**B. Allacciamenti alimentazione elettrica, alimentazione gas e scarico fumi per un modulo di cottura e per la sovrapposizione di massimo tre moduli di cottura**

B. Connections for electrical and gas supply, exhaust for a single cooking unit and a maximum of three cooking units stacked one on top of another

B. Conexiones alimentación eléctrica, alimentación gas y descarga humos para un módulo de cocción y para la sobreposición máxima de tres módulos de cocción

**B. Branchements alimentation électrique, alimentation à gaz et évacuation des fumées pour un module de cuisson et pour la superposition de trois modules de cuisson maximum**

B. STROMANSCHLUß, GASANSCHLUß UND RAUCHGASABZUGANSCHLUß FÜR EIN BACKMODUL UND DAS ÜBEREINANDERLEGEN FÜR VON HÖCHSTENS DREI BACKMODULEN.



<b>G</b>	<b>Ingresso alimentazione elettrica</b>	Entry point for power supply	<i>Ingreso alimentación eléctrica</i>	<b>Entrée alimentation électrique</b>	EINGABE STROMSPEISUNG
----------	---	------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	-----------------------