

Art.	Descrizione	Description
<p><b>21CI7597</b></p> <p><b>21CI7597/1</b></p>	<p><b>FORNI TIPO HTN,PER ALTA TEMPERATURA</b> Si tratta di una NUOVA serie di forni costruiti con diverse capacità di volume che coprono due intervalli di temperatura massima di esercizio, 1600°C e 1760°C (a richiesta). Sono costruiti con una struttura di acciaio INOX mentre la base è in lamiera di acciaio verniciato a fuoco con vernici epossidiche. L'isolamento termico è costruito con fibre ceramiche di qualità, attualmente, fra le più tecnologicamente avanzate, mentre la parte riscaldante è costituita da elementi resistivi in "disilicuro di molibdeno". La porta è costruita con funzionamento ad apertura parallela con sistema ortogonale che permette di aprire e chiudere il forno senza rovinare il giro porta del forno stesso e di non avere mai la parte calda a contatto con l'operatore. E' consentito uno stazionamento al massimo stazionamento alla massima temperatura impostata, non superiore ai 15 minuti. Alimentazione elettrica V. 230 monofase, 50 Hz.</p> <p><b>Mod. HTN-9/16.</b> Capacità litri 9. Temperatura massima +1600 °C. Dimensioni interne: 180x270x190 mm Dimensioni esterne: 800x740x1700. Potenza 6 kW Peso netto 230 kg</p> <p><b>Mod. HTN-16/16.</b> Capacità litri 16. Temperatura massima +1600 °C Dimensioni interne: 250x340x190 mm Dimensioni esterne: 870x800x1700 mm Potenza 10 kW Peso netto 270 kg</p> <p><b>A richiesta:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Raffreddamento forzato indiretto con incluso il controllo automatico del camino</li> <li>- Raffreddamento forzato diretto con incluso il controllo automatico del camino</li> <li>- Gestione del camino automatica</li> <li>- Gestione automatica dell'atmosfera controllata</li> <li>- Gestione automatica del vuoto (Pompa vuoto inclusa)</li> <li>- Software per la gestione con PC (PC escluso)</li> </ul>	<p><b>HTN TYPE KILNS FOR HIGH TEMPERATURES</b> It is a NEW series of kiln built with different volume capacities covering two ranges of maximum operating temperature, 1600 C and 1760 C (on request).  They are built with a structure of AISI stainless steel while the base is a steel painted with epoxy paints sheet. The thermal insulation is built with quality ceramic fibers, currently, among the most technologically advanced, while the heating part consists of resistive elements in "molybdenum disilicide". The door is built with parallel opening operation with orthogonal system that allows to open and close the oven without ruining the door of the kiln itself and not have the hot part in contact with the operator.  It is allowed to remain at the maximum temperature set, not exceeding 15 minutes.  Power input 230 V. single-phase, 50 Hz.</p> <p><b>Mod. HTN-9/16.</b> Capacity 9 litres. Maximum temperature +1600 °C. Internal dimensions: 180x270x190 mm External dimensions: 800x740x1700 mm. Power 6 kW Net weight 230 kg.</p> <p><b>Mod. HTN-16/16</b> Capacity 16 litres. Maximum temperature +1600 °C. Internal dimensions: 250x340x190 mm External dimensions: 870x800x1700 mm Power 10 kW Net weight 270 kg</p> <p><b>On request:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Forced indirect cooling, including the automatic control of the chimney.</li> <li>- Forced direct cooling, including the automatic control of the chimney.</li> <li>- Automatic control of the chimney.</li> <li>- Automatic control of the controlled atmosphere.</li> <li>- Automatic vacuum control, including vacuum pump.</li> <li>- Software for control by a PC (excluding the PC itself)</li> </ul>
		