

## SLG 4000

### DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Gamma di saldatura Welding Range	PP: mm 4000 x 3-50 PE: mm 4000 x 3-40 PVC: mm 4000 x 3-10 Pannelli alveolari (Paneltim®, Simona®, ...)
Area minima saldabile Minimum weldable area	mm <sup>2</sup> 3600 (PP)
Voltaggio Standard Standard Voltage	400 V 3f. - 50 Hz
Assorbimento Power	15.7 kW - 22.7 A
Diametro min. virola Min. pipe outside diameter	Ø 600 mm (con spessore max 8 mm) Ø 600 mm (with 8 mm max sheet thickness)
Apparecchio per virola Sheet winder	Disponibile su richiesta Available on request



kg  
cm

### COMPOSIZIONE MACCHINA MACHINE'S COMPOSITION

5800 591x365x220	<p>Saldatrice automatica a controllo CNC per la saldatura di testa di lastre in materiale plastico. Dotata di pressori divisi in segmenti con serraggio idraulico, garantisce uniformità di bloccaggio delle lastre, anche in caso di pezzi corti di lastra. Una luce a led illumina la zona di saldatura per un preciso posizionamento delle lastre. Può essere dotata di apparecchio avvolgitore con tre motori indipendenti comandabili separatamente tramite una pratica pulsantiera; questo consente di poter controllare con precisione il tiraggio delle cinghie e il perfetto avvolgimento della lastra. Inoltre, i due rulli di avvolgimento laterali possono essere posizionati a piacimento a seconda della larghezza della lastra.</p> <p>La macchina può essere equipaggiata con l'apparecchio per saldatura a 90° (spessore massimo saldabile: 30 mm).</p> <p>CNC-controlled automatic welding machine suitable for butt welding of plastic sheets. It is equipped with pressing bars divided into segments with hydraulic clamping, in order to guarantee uniform blocking of the sheets, even in case of short pieces. A led light illuminates the welding area for precise positioning of the sheets. It can be equipped with a winding device with three independent motors that can be controlled separately by means of a practical push-button panel; this allows you to accurately control the pull of the belts and the perfect wrapping of the sheet. Furthermore, the two lateral winding rollers can be positioned at will, according to the width of the sheet.</p> <p>The machine can also be equipped with the 90 ° welding device (max weldable thickness: 30 mm).</p>
---------------------	--