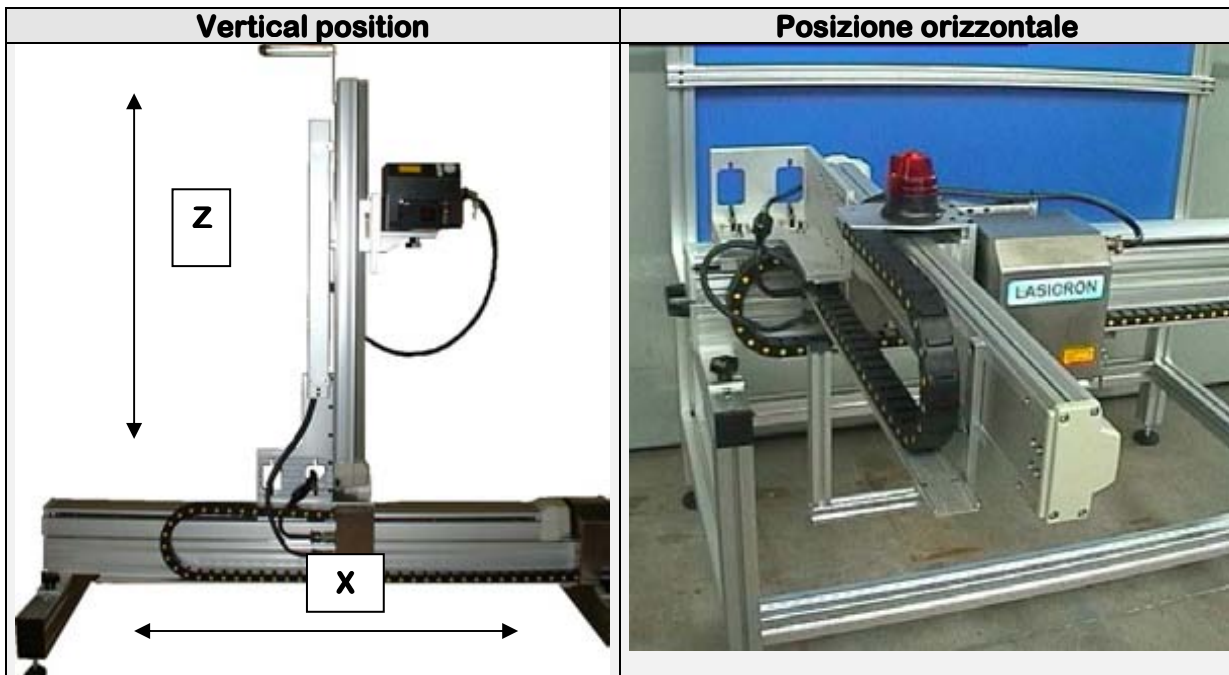


lasiart

- Macchina a 2 Assi portatile per la scannerizzazione di modelli 3D in esterno —
- 2 Axes portable machine for 3D scanning outdoors

LasiArts® è una macchina portatile che può essere utilizzato nella copiatura di modelli a 3 dimensioni (utilizzando LASISURF) oppure viene utilizzata per l'incisione di materiali (granito/vetro/marmo) con un sistema laser CO2 (LASIMARK). Il controllo di movimento della macchina è effettuato con un'interfaccia PC CNC in connessione diretta con il controllore **LasiArts®**. Questo sistema utilizza un linguaggio compatibile con tutti gli altri sistemi LASISURF

LasiArts® is a portable measuring instrument for the copying of art relieves directly where the artworks are. Compactness and lightweight enable the user to position the system in front of the artwork by means of a simple scaffold. LasiArts acquires the data points by moving the laser sensor using two numerically controlled axes. The controller is integrated in a personal computer that directly elaborates the surface points. LasiArts shares the same software modules used by LasiSurf® which can therefore be used to generate the ISO files to generate the copies with a machine tool.





TECHNOLOGY AND MACHINING
Lasicron Srl - Zanica (BG) - Tel +39 035 675140 +39 035 675140 - Fax +39 035 670259
lasicron@lasicron.com

LasiArts®	LASIARTS/80	LASIARTS/150
MEASURING MOVEMENT		
HORIZONTAL – X AXIS	800 mm.	1500 mm.
VERTICAL - Z AXIS	700 mm.	1000 mm.
SPEED MOVEMENT / VELOCITÀ DI MOVIMENTO	15/20 Mt. / mm.	15/20 Mt. / mm.

