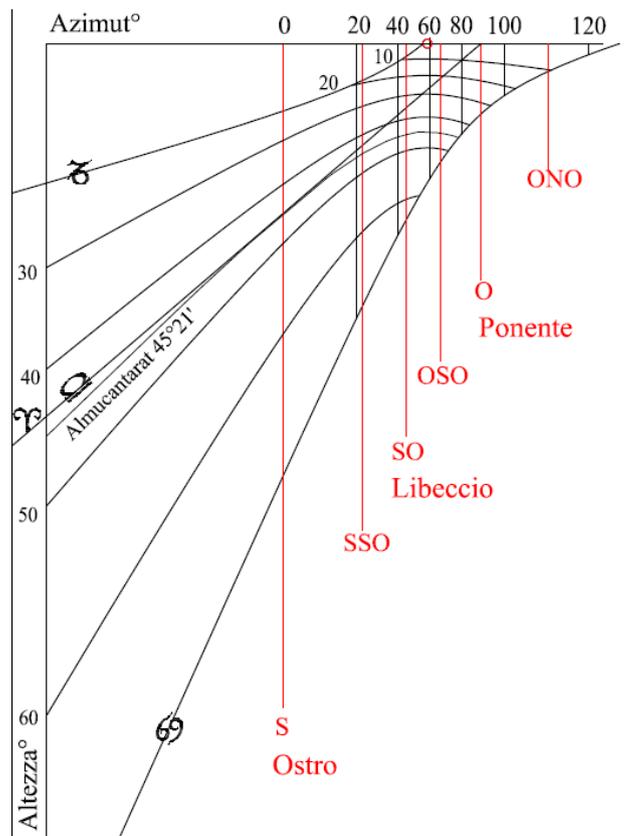


## Quadrante 4



Posizione: parete destra. In alto a destra  $44^{\circ} 38' 56''$  N  $10^{\circ} 55' 4''$  E

Dimensioni: 230cm x 285cm

Declinazione della parete:  $58^{\circ} 38' 12''$  O dalla normale a S

gnomone: ortostilo a 30cm

funzionante: dalle 12 al tramonto

[non indica ore o date, bensì le coordinate altazimutali del Sole](#)

contenuti:

- Altezza e azimut del sole
- percorsi agli equinozi e ai solstizi
- rosa dei venti
- almucantarar di Modena

L'altezza è relativa all'orizzonte. Si legge sulla colonna di destra in orizzontale all'indicatore.

L'azimut si misura da S in senso orario sull'equatore celeste. Si legge in verticale nella riga superiore.

La curva inferiore indica il percorso al solstizio d'estate, quella superiore al solstizio d'inverno, la retta centrale il percorso agli equinozi.

La rosa dei venti indica i nomi dei venti in base alla loro provenienza vista da Malta.

Sulla linea Almucantar l'altezza del Sole corrisponde alla colatitudine di Modena ( $45^{\circ} 21'$ ).