Saggiamente discorre V.P. et io mi conformo che tutti li effetti naturali
habbi termini delle di loro operationi anzi ne specchi Vittorij più chia
ramente che in ogni altra cosa appare la verità di tal proportione,
perche le riflessi che vengono dalla circonferenza che sottende
il lato exagono tutte concorrono dentro il circolo (come dottamente insegna
il Padre Cavaglieri dove tratta di questa materia al Cap.o XXII) e quel
le che vengano dal compimento del sud.o arco tutte concorrano di fuori;
si che inferisco, che lo specchio Vittorio quanto più sarà prossimo nella
sua grandezza alla proportione di sfera che sottenta il lato exagono del
circolo sopra il quale si fabrica lo specchio tanto più operarà con vigore
et oltre la detta portione che è il termine di non plus ultra, in questo
particolare sarà superfluo per che le riflessi del compimento del detto
exagono concorrono di fuori come ho detto di sopra. Mi animo dunq.e alla
fabrica di maggior specchio come già ho scritto a V.P. e spero di corregni
rne il desiderato effetto, non sapendo come non possa riuscire mentre che
havendo approssimato nella grandezza lo specchio già fatto alla portione
di sfera che sottende il lato il lato exagono opera con tanta violenza a
liquefar i metalli e di ragione il credere che faran l'istesso effetto in mag
gior distanza lo specchio fabricato sopra circolo di maggior diametro
grande in esso si osservi la sopra scritta regola. Per il compagno di
V.P. non intesi Giacomo Giantini ma ben ci il P.re che assista a V.P.
a scrivere et altro P.re assai giovane. mr Gentil.m dal quale desidero
il ricercato disegno non havendo io ardire di voler circonvolare
V.P. e questo non è per che creda con esso disegno di poter far cosa
di perfetto, ma voglio vedere se una parte di esso mi può servire in
un altra operatione. Il viaggio del P.re Dorotheo e Grattero hanno

ho gusto di sapere dove si stampa ora lo stampa il Sansonio o il B
ch'io che cioè quando potro comparire [illegible]. Il libro dell'Ambasci
de Stati di Olanda fatta al Re della Chiina partito da Canton e p
sato per tutta la Chiina cioè alla Reggia di Pechino con tutte le sue
ticolarità e per dove sono passati con le città in prospettiva con il suo d
mi pare che V.P. ne habbia una copia per cio supplico V.P.
mandarmi il titolo e frontispitio ed ch'io la stampato acciò
possa dar ordine di farmene venir uno come ho fatto subito de
libri cioè Chiina monumenti ed altri che li ho ben con mio g
gusto mi avvi del coppie anche attribuisca alla sua invenzio
rilego ed con tal fine li bacio ed le bacio le mani

Di V.P. Rev.da Mil.o li 22 Agosto 1666

Obligat.mo ed Aff.mo Servitor vero
Manfredo Sam

V. M.to Rev.do in X.to il P.re
Athanasio Kirchero

4 Roma