

nell'apparecchiarle e nel cernirle; e quando è guasto un pezzo non si perde l'uso delle sue palle, e nei fornimenti quello che serve ad un pezzo serve a tutti, perchè son tutti uguali di peso, o poco differenti; e dove può andare uno si possono fare andar tutti, e l'effetto che può far uno si può far fare da tutti.

Un'altra cosa di momento è stata trovata dall'industria de' francesi nel fatto dell'artiglieria; che nel luogo dove si dà fuoco al pezzo si mette un dado di ferro, perchè non patisca del fuoco, come fa il bronzo che si consuma facilmente in pochi tiri, e come il foro è largo, sventa, e il tiro non ha forza, restando il pezzo inutile; e non si reputa per buono un pezzo se non serve per cento o almeno ottanta tiri al giorno. È vero che il dado di ferro non saria al proposito nei pezzi che s'hanno da adoperare in mare, perchè si roderia e arrugginieria presto dal salso, ma in terra è provato utilissimo, perchè con pochi pezzi si possono fare molte faccende, servendo ogni pezzo per molti tiri. E tutte queste cose aggiunte alla fortezza naturale del sito, fanno quel regno potente e sicuro nella difesa di sè e nell'offesa d'altri.

E quanto all'offesa, n'ha lasciato segni in molti luoghi vicini e lontani; perchè non è niuna parte del mondo che non abbia provato l'armi di Francia. E per non parlare delle cose più antiche, quando quella nazione, invitata dall'appetito del vino, corse popolarmente l'Italia, e mise in pericolo la grandezza dei Romani, e fece tanti altri gran fatti in altre bande; nei tempi più nuovi fu Carlo Magno tanto potente per la forza di quel regno, che vinse la Germania, la Sassonia e la Baviera, combattè la Spagna contra saracini, distrusse il regno de' longobardi, acquistò la maggiore e miglior parte d'Italia, e lasciò divisa nella sua posterità quasi mezza l'Europa.

Fu memorabile l'impresa di Gerusalem e di Terra Santa deliberata in Francia nel concilio di Chiaramonte ed eseguita da quei popoli a spesa privata con una unione di volontà così ardente, e con una costanza e virtù così grande, che ha superato la gloria di quante altre imprese sin ora sono cele-