<page>125r</page>

<image>http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b10500001g/f255.item.r=</image>

<div>

<cont/>

<id>p124v\_3</id>

<ab>&amp; de ses conduicts &amp; abrevouers, tu y peulx mectre aussy de<lb/>

petits fils de <m>cire</m> qui se raportent au corps, affin que<lb/>

le <m>metal</m> aille plus aysem<exp>ent</exp> d’une partye a l’aultre &amp; coure<lb/>

promptement par tout. Et de ses conduicts tu peulx mener<lb/>

ton gect &amp; tes souspirails sans gaster aulcune chose.</ab>

<ab>

<cont/>  
<margin>left-top</margin>  
<figure>

<id>fig\_p125r\_1</id>

<link><https://drive.google.com/open?id=0B9-oNrvWdlO5ZHJJRXJlU2RFZlk></link>

</figure> des petits rouleaulx, tu fais tes gects et souspirails sans danger d’escrouster &amp; enlever<lb/>

rien du <tl>moule</tl> pource que la <m>cire</m> s’ostant laisse la place vuide toute faicte. Fais tes souspirails<lb/>

venant de la teste,<lb/>

qui est en bas, vers<lb/>

le gect. Fais aussy<lb/>

ton gect qui ne soit<lb/>

pas <del>trop</del> <add>gueres</add> espés, et<lb/>

fais dedans son<lb/>

cours deulx ou trois<lb/>

coches, car cela corrompt<lb/>

la furie du <m>metal</m>,<lb/>

et le faict couler à son ayse sans soufler ne faire trop grand fumée qui empesche le cours.<lb/>

Tu le peulx diviser aussy en deulx ou troys branches ainsy:

<figure>

<id>fig\_p125r\_2</id>

<link><https://drive.google.com/open?id=0B9-oNrvWdlO5bDlqQzJZemktSFk></link>

</figure> quand il aproche<lb/>

de la chose moulée, et fais tousjours des trous dans le gect.</ab>

<figure>+</figure>

</div>  
<div>  
<id>p125r\_a1</id>  
<head><m>Plastre</m></head>

<ab>Quand tu <del>v</del> moules quelque chose pour y gecter de la<lb/>

<m>cire</m>, tu moules de <m>plastre</m> seul recuit aprés estre pulverisé.<lb/>

Car esta<exp>n</exp>t recuit en <m>pierre</m>, la superficie se cuist &amp; le dedans<lb/>

demeure presque crud. Le <m>plastre gris transparent</m> n’est<lb/>

pas fort, mays <m>celuy est bon qui esta<exp>n</exp>t destrempé est blanc</m><lb/>

&amp; faict bien tost prise. Toutesfoys le gris ay je trouvé bien<lb/>

ferme &amp; dur aprés avoyr faict prise, mays il y est plus<lb/>

long. Il fault cognoistre le naturel de chascun. <del>Si tu</del> Tu<lb/>

ne mouleras jamays bien net, si <corr><del>ne</del></corr> tu ne destrempes bien clair<lb/>

&amp; liquide ton <m>plastre</m> ou sable de noyau. Destrempe le<del><tl>mortier</tl></del><lb/>

bien tost aprés qu’il ha esté recuit.</ab>

<ab>  
<margin>left-middle</margin>  
+ Si tu moules de<lb/>

<m>plastre</m> <del>crud</del> seul,<lb/>

recuit toutesfoys<lb/>

co<exp>mm</exp>e dit est, il

fault bien <m>huiler</m><lb/>

le premier<lb/>

<tl>moule</tl>. Et qua<exp>n</exp>d<lb/>

le second aura<lb/>

faict bonne prise<lb/>

et que l’auras<lb/>

paré, trempe<lb/>

long temps dans<lb/>

l’<m>eau</m>. Et s’il ne se<lb/>

veult despouiller,<lb/>

trempe le dans<lb/>

l’<m>eau chaulde</m>, car<lb/>

l’<m>eau<lb/>

froide</m><lb/>

le durcit,

et l’<m>eau chaulde</m><lb/>

le remollist<lb/>

dadvantage.<lb/>

L<m>eau froide</m><lb/>

ne le penetre pas<lb/>

co<exp>mm</exp>e le mixtionné,<lb/>

pource qu’il est<lb/>

plus dur &amp; le<lb/>

mixtionné est<lb/>

plus spongieulx.<lb/>

De ce <m>plastre</m><lb/>

ainsy recuit en pouldre<lb/>

il s’en gecte des medailles<lb/>

qu’il ne craignent point les<lb/>

pluyes, mesmem<exp>en</exp>t si elles sont<lb/>

vernies. On les tient en <pl>Allemaigne</pl><lb/>

sur les <env>maisons</env>. Mays advise que l’<m>eau</m> soict fort chaulde, &amp; si elle est<lb/>

bouillante il n’y ha point de danger. Tous <tl>moules de <m>plastre</m></tl> seulx ou mixtionné s’y<lb/>

despouillent.</ab>

</div>

<div>  
<id>p125r\_2</id>  
<head>Symeterres</head>

<man>

<margin>left-middle</margin>

A Sçavoir

</man>

<ab>Les <pro>ouvriers</pro> de <pl>Damas</pl> ou d’<pl>Hongrie</pl>, voisins des <pl>Turcs</pl>,<lb/>

separent aulx mines le <m>fer</m> d’avecq l’<m>acier</m>. Et de ce premier<lb/>

<m>acier</m> fondu premierem<corr><exp>ent</exp></corr> de sa mine, ilz gectent en sable des<lb/>

<del>sab</del> lames de cimeterre qui couppent aprés l’aultre <m>fer</m><lb/>

sans grande difficulté, pource que tout <m>fer</m> fondu est plus<lb/>

dur que le <m>fer</m> douls battu en gueuses &amp; barres. Ainsy est<lb/>

de l’<m>acier</m> des cimeterres, mays il est fort brusc. Quand on<lb/>

des<del>b</del>manche un cimeterre, on cognoist bien par la queue<lb/>

qui entre dans le manche qu’il est gecté en sable.</ab>

</div>  
<div>  
<id>p125r\_a3</id>  
<head><sn>Ouyr</sn> de loing</head>

<ab>Fais un petit trou en <m>terre</m>, &amp; y pose de <tmp>nuict</tmp> ou en temps de<lb/>

silence l’<bp>oreille</bp> justem<exp>ent</exp>, &amp; tu <sn>entendras</sn> aysem<exp>ent</exp> la rumeur.</ab>

</div>  
<div>  
<id>p125r\_a4</id>  
<head>Secret</head>

</div>