## ECOLPAP

## COMPACTEUR DE BRIQUETTE

Etude de la soudeuse

$\mathbf{M O}+\mathrm{VA}$
La briquette est poussée et emballé dans le sac plastique

Fermer l'emballage et trancher
le film plastique
A43

Soudeuse



## Information d'état qui permet le déroulement du programme

$$
\mathbf{I 0 , 5}
$$

## Fermer l'emballage et trancher le film plastique

$$
\mathrm{A} 43
$$

 emballées
(sac soudé et tranché)

La matière d'oeuvre sort du sous système

## Des ordres de l'automate sont nécessaires

Sorties et alimentation des entrées TSX 17


Pour que les ordres soient éxécutés il faut de l'énergieet qu'elle soit réglée

6 bars non lubrifiés

$$
R D=4 Q 2 \text { et } 4 Q 4 \text { et } 4 Q
$$



$$
\begin{array}{ll}
\text { Le fil de coupe et de soudage } & \text { Transformateur } \\
\text { est à temnérature } & \text { de la soudeuse (niv A1) }
\end{array}
$$ est à température

## Etude du point de vue PO et PC



