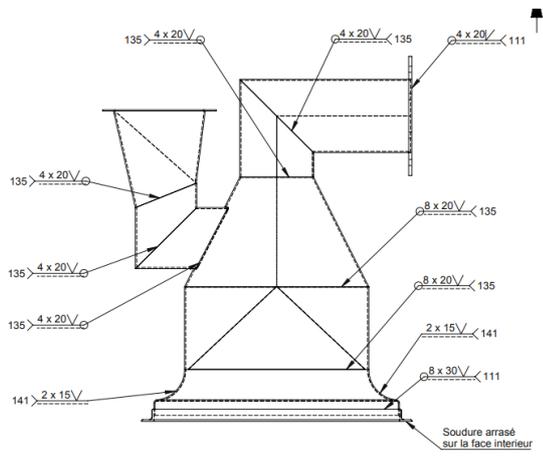




Meilleur Apprenti de France



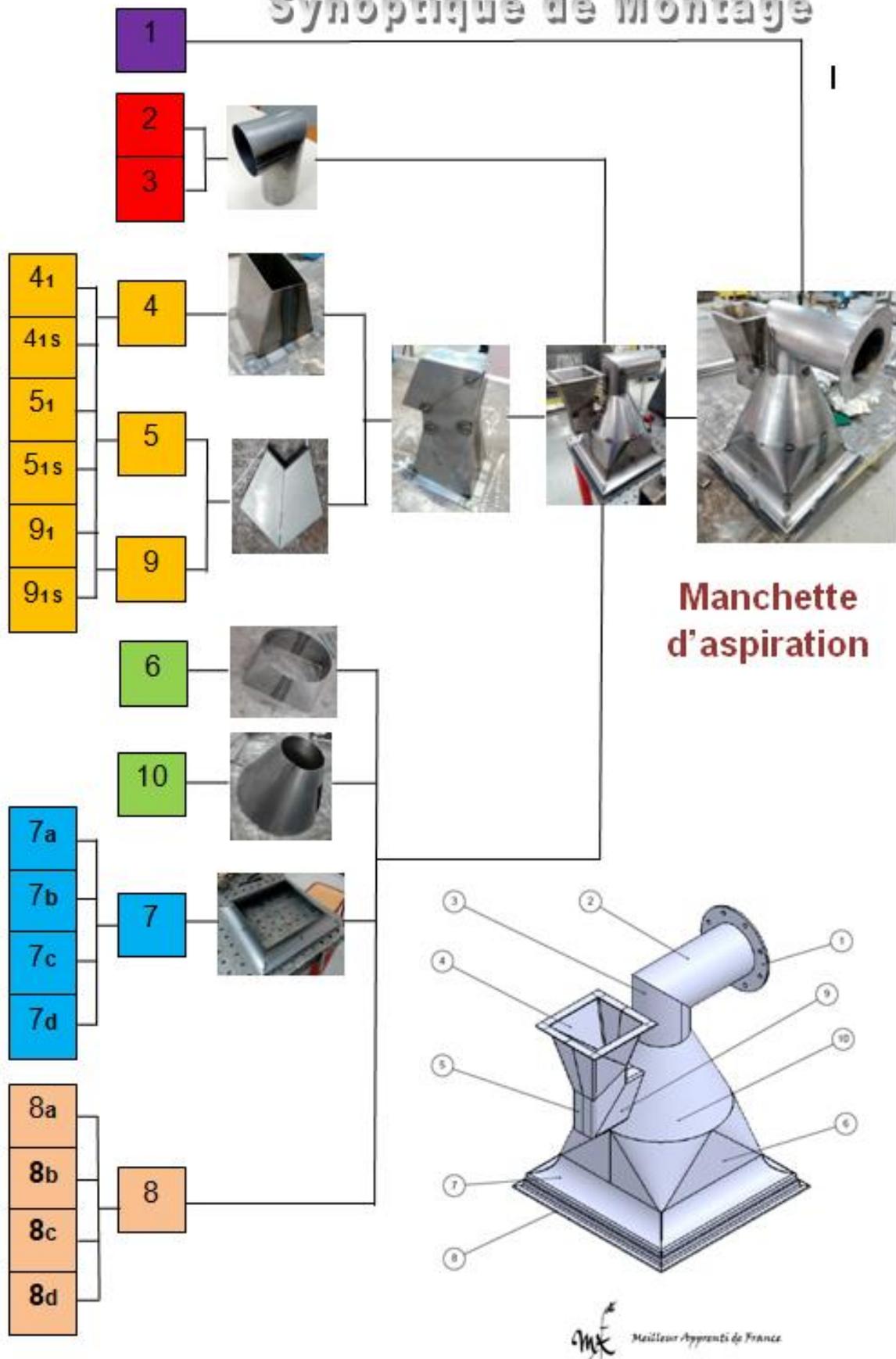
Le sujet est composé des éléments suivants :

- 1 Bride découpée manuellement ou en CN
- 1 virole coupée par un plan à 45°
- 1 virole coupée par un plan à 45°
- 1 auge
- 1 prisme droit section rectangulaire
- 1 Surface composée en 2 parties
- 1 embase pliée en 4 parties
- Cadre en cornière
- 1 prisme droit section rectangulaire
- 1 cône droit éléments :

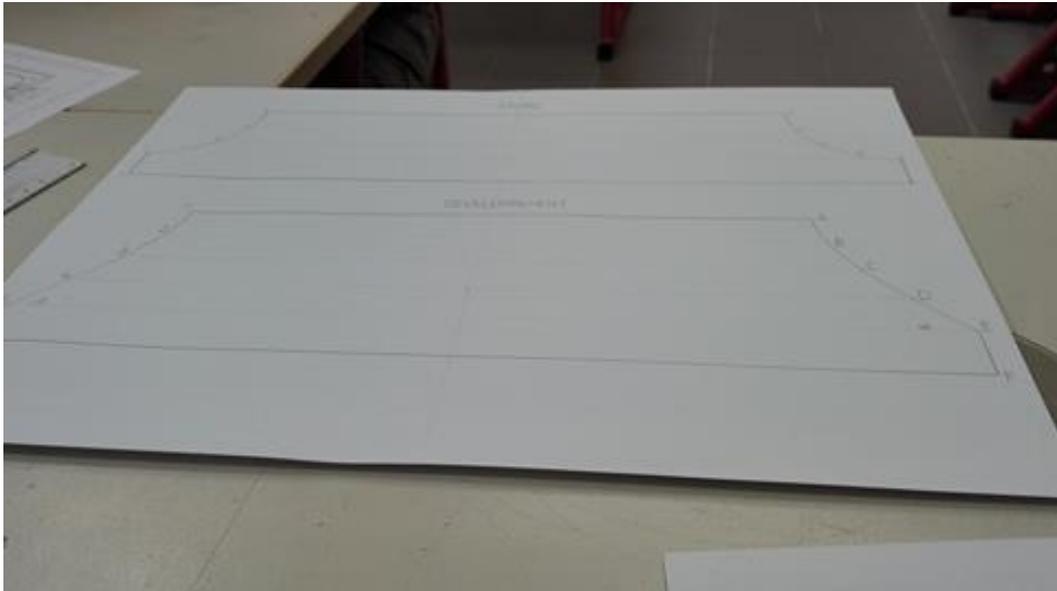
10	1	Cone droit	\$235JR ou Inox 304L	1.5 mm
9	1 + 1 s	Prisme Droit 2	\$235JR ou Inox 304L	1.5 mm
8	4	Corniere 20x20	\$235JR ou Inox 304L	1.5 mm
7	4	Embase	\$235JR ou Inox 304L	1.5 mm
6	1 + 1 s	Surface composée	\$235JR ou Inox 304L	1.5 mm
5	1 + 1 s	Prisme Droit 1	\$235JR ou Inox 304L	1.5 mm
4	1 + 1 s	Auge	\$235JR ou Inox 304L	1.5 mm
3	1	Virole coupée par un plan à 45°	\$235JR ou Inox 304L	1.5 mm
2	1	Virole coupée par un plan à 45°	\$235JR ou Inox 304L	1.5 mm
1	1	Bride	\$235JR ou Inox 304L	5 mm
Rep.	Qt.	Désignation	Matière	Epaisseur
NOMENCLATURE				

Document du cahier des charges

Synoptique de Montage



Quelques développés de pièces



Meilleur Apprenti de France

Quelques photos sur les différentes étapes de ma réalisation.



Découpe plasma des pièces traçage des axes ...



Mise en forme



Pointage



Planage



Soudage



Meilleur Apprenti de France



Mise en forme, vérification des dimensions

