

## SUPPORTS LATÉRAUX DES POMPES INJECTION

Page 1/6

### SANS RESTRICTION D'UTILISATION

### SOMMAIRE

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| 1. OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION | 1 |
| 2. EXPRESSION SUR DOCUMENTS       | 1 |
| 3. PRESCRIPTIONS GÉNÉRALES        | 1 |
| 4. DÉFAUTS ACCEPTÉS SANS RETOUCHE | 2 |
| 5. DÉFAUTS ACCEPTÉS AVEC RETOUCHE | 2 |
| 6. DÉFAUTS RÉVÉLÉS À L'USINAGE    | 3 |
| 7. DÉFAUTS INTERNES               | 4 |
| ANNEXE                            | 5 |
| 8. HISTORIQUE ET DOCUMENT CITÉS   | 6 |
| 8.1. HISTORIQUE                   | 6 |
| 8.2. DOCUMENTS CITÉS              | 6 |
| 8.3. EQUIVALENT À :               | 6 |
| 8.4. CONFORME À :                 | 6 |
| 8.5. MOTS CLEFS                   | 6 |

## 1.OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

La présente spécification a pour objet la définition des niveaux d'acceptation santé matière et l'acceptation de défauts sur les faces usinées auxquels doivent répondre les supports latéraux des pompes injection. Ce document liste les anomalies métallurgiques de fonderies admises sur les pièces. Il s'applique exclusivement aux supports réalisés par moulage gravité.

## 2.EXPRESSION SUR DOCUMENTS

L'application des exigences de la présente spécification doit être indiquée sur les documents par la désignation du produit, suivie de l'indice du document.

**Exemple :**

SUPPORT MOTEUR SUPERIEUR DROIT STL (S32 1108).

## 3.PRESCRIPTIONS GENERALES

Ce document doit être accompagné du cahier des charges B20 1220 "FOURNITURES DE PIECES BRUTES DE FORGE, EXTRUSION, FONDERIE, PRESCRIPTIONS GENERALES".

|                                           |                 |            |
|-------------------------------------------|-----------------|------------|
| <b>SUPPORT LATERAL DE POMPE INJECTION</b> | <b>S32 1108</b> | <b>2/6</b> |
|-------------------------------------------|-----------------|------------|

#### 4.DEFAUTS ACCEPTES SANS RETOUCHE

| Documents | CARACTERISTIQUES                  | Expression des Résultats | EXIGENCES |      |
|-----------|-----------------------------------|--------------------------|-----------|------|
|           |                                   |                          | Min.      | Max. |
|           | <b>4.1 CLAQUAGES DE POTEYAGE</b>  |                          |           |      |
|           | Hauteur (surépaisseur)            | mm                       | -         | 1    |
|           | <b>4.2 INCLUSIONS DE POTEYAGE</b> | Nombre                   | -         | 4    |
|           | Dimension                         | mm <sup>2</sup>          | -         | 6    |

#### 5.DEFAUTS ACCEPTES AVEC RETOUCHE

| Documents | CARACTERISTIQUES                                                        | Expression des Résultats | EXIGENCES |      |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|------|
|           |                                                                         |                          | Min.      | Max. |
|           | <b>5.1 SOUDURE SUR LA TOILE NERVUREE</b><br>(Repère 1 de l'annexe)      | Nombre                   | -         | 1    |
|           | Surface de la malvenue incluant les fissures ou lèvres                  | cm <sup>2</sup>          | -         | 1,5  |
|           | <b>5.2 SOUDURE SUR LA NERVURE DE CEINTURE</b><br>(Repère 2 de l'annexe) | Nombre                   |           |      |
|           | Longueur                                                                | cm                       | -         | 10   |