

Nom du revendeur : \_\_\_\_\_

Nom de la société utilisatrice : \_\_\_\_\_

Secteur d'activité :  industrie mécanique  métallurgie / sidérurgie  nucléaire  
 off-shore  BTP  ferroviaire  militaire  
 autre : \_\_\_\_\_

**CHARGES MANUTENTIONNEES**

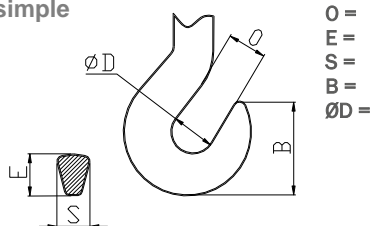
- Désignation de la charge à manutentionner : \_\_\_\_\_
- (Schéma, plan ou photo à nous faire parvenir)
- S'agit-il d'une charge :  isolée  en paquet  en fardeau  autre :
- Géométrie de la charge ?  carrée  rectangulaire  ronde  autre :
- La charge est prise en position :  horizontale  verticale
- Poids : min. = kg max. = kg
- Longueur (L) : min. = mm max. = mm
- Largeur (l) : min. = mm max. = mm
- Hauteur (h) : min. = mm max. = mm
- Ø int : min. = mm max. = mm
- Ø ext : min. = mm max. = mm
- Type de prise  externe  interne  autre :
- Zone de prise  sur la largeur  sur la longueur  sur le Ø intérieur  sur le Ø extérieur
- sur l'épaisseur de la paroi  autre
- Type de fonctionnement souhaité ?  manuel  semi-automatique  automatique
- Position du centre de gravité :  centré  décalé
- (si cdg décalé : schéma à nous transmettre avec position du cdg suivant 3 axes)
- Température de la charge ?  ambiante  autre (à préciser) °C
- Si température importante préciser le temps de manutention estimée :
- Nature de la charge ?  acier  bois  pierre  marbre  fonte  autre :
- Etat de surface de la charge ?  lisse  poli  rugueux  abrasif  autre :
- Rigidité et fragilité de la charge ?  rigide  mole  fragile  friable  autre :
- Autorisation de marquer la charge ?  oui  non

**ENGIN DE LEVAGE ET ENVIRONNEMENT**

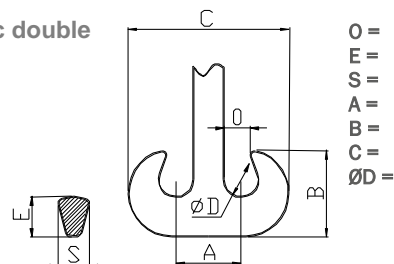
Type  grue  grue mobile  pont roulant  autre : \_\_\_\_\_

- Force de l'engin de levage : kg
- Forme du crochet de suspension :  croc simple  croc double  autre (à préciser) :

**Croc simple**



**Croc double**



- Le crochet bascule-t-il ?  oui  non
- Hauteur sous crochet disponible : mm

## RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES

- La charge est à prendre :  au sol  sur support
- La charge est à poser :  au sol  sur support
- Y a-t' il de la place autour de la charge pour effectuer la prise ?  oui  non
- La charge sera-t-elle retournée ?  oui  non (Si oui sens du retournement à préciser)
- Hauteur du support éventuel : J =            mm
  
- Le matériel sera-t-il utilisé :  à l'extérieur  à l'intérieur
- environnement particulier :

## UTILISATION

- Nombre estimatif d'utilisations :            / heure **ou**            / jour **ou**            / mois **ou**            / an

## MOYEN ACTUEL DE MANUTENTION

- L'installation n'existe pas
- Un matériel similaire est utilisé :
- Un autre type de matériel est utilisé :

## NOTES – SCHEMAS