POMPE DIESEL 4'' SILENCIEUSE

USAGE IDEAL
Pour une large gamme d'applications industrielles qui nécessitent le transfert de liquides jusqu' à 150 m³/h, où l'électricité n'est pas disponible

APPLICATIONS
- Pompage de fluides contenant de grosses particules, comme la boue de forage ou des eaux d'égouts
- Pompage des fluides contaminés, comme les eaux usées

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Capacité:	150 m³/h (max), voir la courbe
Hauteur:	18,5 m (max), voir la courbe
Hauteur d'aspiration:	8,5 m
Granulométrie:	82 mm
Pré-pression:	36 m (max)
Température:	0 °C (min) - 80 °C (max)
Niveau sonore:	54 dBm(A) à 10 m

POMPE

Turbine:	Turbine à canaux
Système à vide:	Système d'amorçage à membrane mécanique
Capacité système à vide:	50 m³/h

POIDS ET DIMENSIONS

Poids:	1 850 kg (total)
Longueur:	2 000 mm
Largeur:	1 050 mm
Hauteur:	1 596 mm
Connexions:	Raccord d'aspiration 150 # 4" ANSI (x1) Raccord de refoulement 150 # 4" ANSI (x1)

MATIERES

Carter de pompe:	Fonte GG20
Turbine:	Fonte GGG40
Membranes & clapets:	Viton
Garniture mécanique:	Carbure de silicium
Clapet anit-retour:	Viton
Réservoir diesel:	Composite
Capotage:	Cadre galvanisé

MOTORISATION

Marque moteur / modèle:	Hatz ID90Z démarrage électrique
Puissance moteur / TPM:	6,5 kW / 1 700 TPM
Vitesse du moteur:	Variable 1 300 - 1 700 TPM
Réservoir diesel:	220 litres (double paroi)
Consommation de diesel:	1,5 l/h (max)
Temps de fonctionnement:	147 heures à 1 700 TPM

EQUIPEMENTS

Contrôle de niveau:	Oui, câble de 20 m Option : arrêt de haut niveau (côté refoulement)
Levage:	Anneaux de levage et crochet de levage

QUALITE ET SECURITE

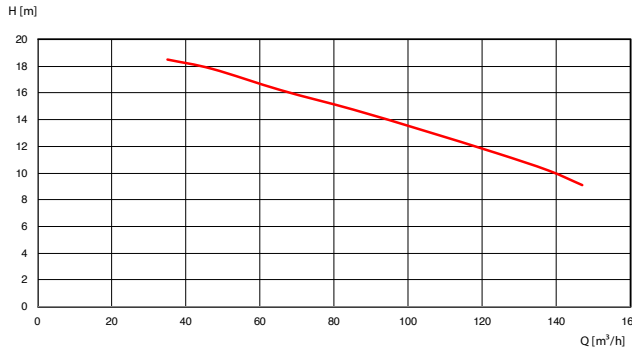
Interrupteur d'arrêt d'urgence

Vanne Chalwyn

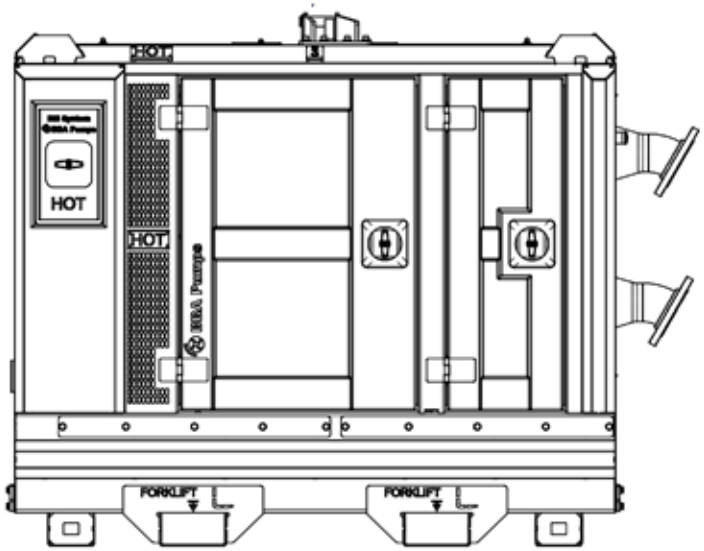
Pare étincelles

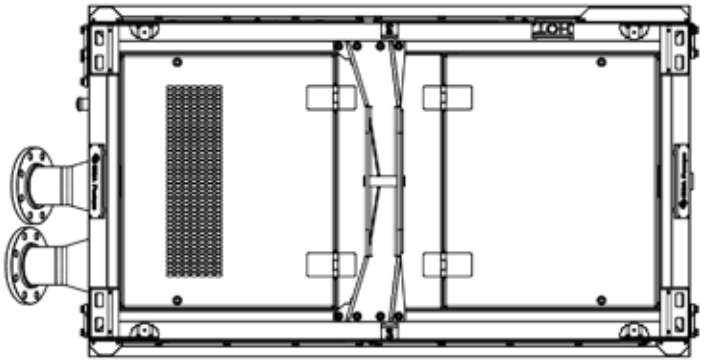
Inspection QMS avant installation et en fin de location

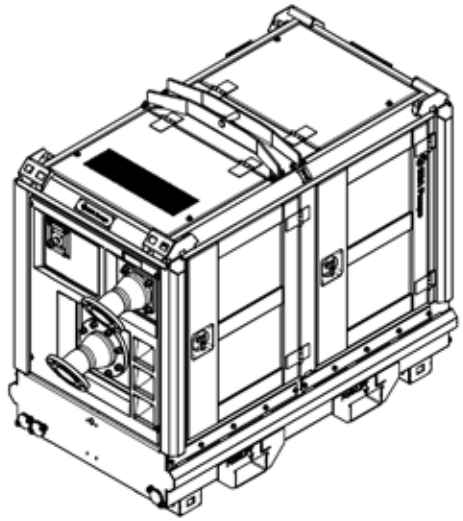
COURBE

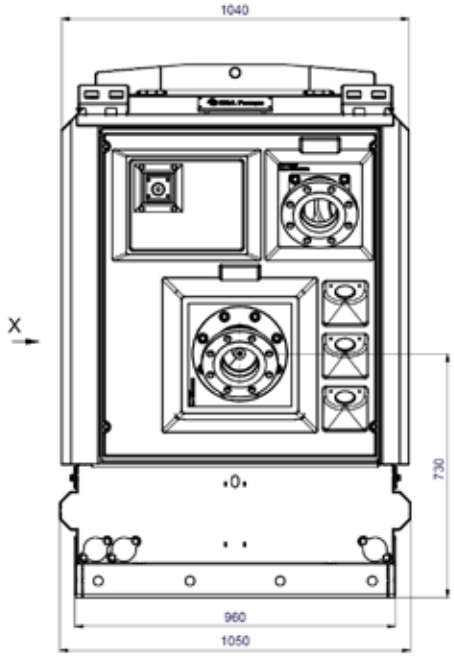


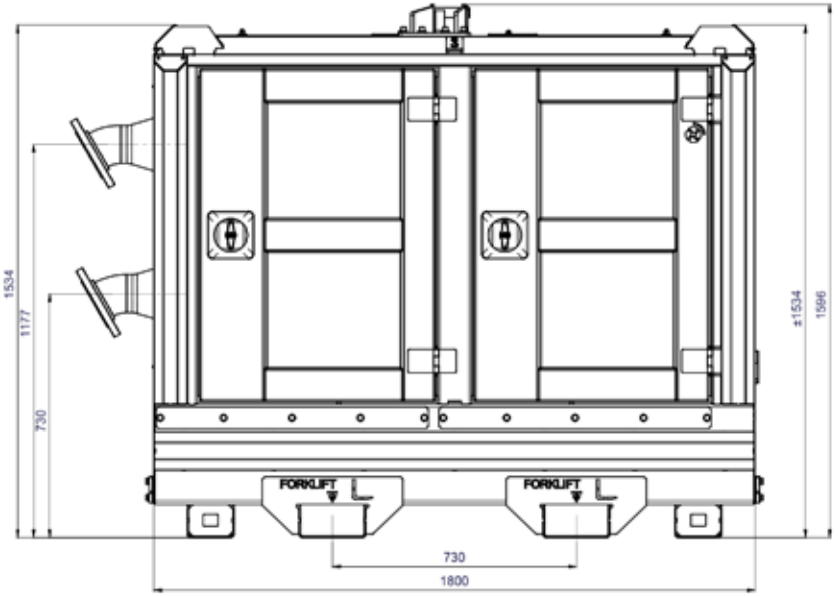
Les données techniques contenues dans le présent document sont, à notre connaissance, exactes et conformes à la vérité au moment de la publication ; elles sont sujettes à modification sans avis préalable. La précision exacte n'est pas garantie, ni impliquée, car des variations peuvent exister, et existent. AUCUNE GARANTIE QUELLE QU'ELLE SOIT, NI EXPLICITE NI IMPLICITE, N'EST DONNÉE PAR BAKERCORP. **23 RUE DU ROULE • 75001 PARIS , FRANCE • WWW.BAKERCORP.FR**











BAKERCORP™
PEOPLE. EQUIPMENT. SOLUTIONS.

D4-CI