

Les différents types d'Engins Industriels sur ArcelorMittal Dunkerque & Mardyck

Liste des principaux engins que vous pouvez rencontrer en circulant dans les usines AMF de Dunkerque et/ou Mardyck

Extrait des CPS, chapitre 4/1 Circulation routière sur les sites.

(...) La vitesse des chariots automoteurs et des engins type travaux publics (dumpers, Terex, ...) est **limitée à 25 km/h maximum**. Elle doit être adaptée au chargement transporté et aux conditions de visibilité. Ces véhicules doivent disposer d'un klaxon, de feux de recul et de signalisation propres et en bon état, des feux à éclats ou tournants opérationnels (...)

Type d'Engin	« TERBERG » + remorque (Tracteur de distribution)	Chariot élévateur avec éperon	DUMPER (Tombereau)	« STACKER » / « TEREX » (Empileurs)	« KIRAW » (transport de poche d'acier)	CHARGEUSES	CAMION Hydrocureur	« BOBCAT » (Mini-chargeuse)
Dimensions générales approximatives	Longueur 14 m, Largeur 3m, Hauteur 4 m.	Longueur 4 m, Largeur 2,3 m.	Longueur 10 m, Largeur 3 m, Hauteur 3 m.	Longueur 12 m, Largeur 6 m Hauteur 4,8 m.	Longueur 8 m, Largeur 3,5 m.	Longueur 8 à 10 m, Largeur 3 m, Hauteur 4 m.	Longueur 10,65 m, Largeur 2,55 m, Hauteur 3,5 m.	Longueur 2,5 m, Largeur 1,2 m, Hauteur 1,9 m.
Charge maxi approximatives	90 T max	28 T max	20 à 40 T	45 T	65 T	24 T	32 T	Un type S70 ~350 Kg
Transporte Fonction	Bobines (Coils) 3 maxi, Citerne, Rouleaux.	Bobine (Coil)	Minerai, Chute d'acier, Boues / poussières.	Levage de brames pour empilage.	Poche d'acier liquide pour transfère et vidage	Minerais	Pompage d'eau / boue	Divers boues, minerai ...
Visuel								
	<ul style="list-style-type: none"> • Visibilité restreinte du chauffeur. Beaucoup d'Angles morts ▶▶ • Manœuvres lentes et grandes (Grand rayon de braquage) • Se tenir à distance (15 m minimum) • Anticiper ses et vos manœuvres (VIGILANCE) 							<ul style="list-style-type: none"> • Petite taille • Visibilité restreinte du chauffeur. • Très mobile • Vitesse max 10 km/h



Cette liste est forcément **NON** exhaustive. Il existe d'autres types de moyen de transport industriel:
 >> Des portes engins (24 m pour 60 T), des grues de toutes dimensions et poids, les trains, qui pour rappel sont prioritaires, etc ...

De façon générale