

PELLE HYDRAULIQUE MARINE (MAX)

Pelle Hydraulique pour intervention en zone immergée difficile

- **Dragage en eaux peu profondes**
- **Déroctage**
- **Exécution de tranchée en zone de surf**
- **Ensouillage de canalisations**
- **Travaux de génie civil en conditions immergées**

CONCEPTION :

Avec toute la puissance d'une pelle retro de 35 tonnes, la pelle marine a été conçue pour intervenir en milieu immergé en conservant tout son potentiel et sa puissance.

EQUIPEMENTS SPECIAUX :

Flèche de 5,5m permettant un rayon d'action de 12 m
Croc de levage de 15 t
Godets de 2 m³ à usage multiples
Marteau brise roche hydraulique de 2.2 tonnes
Dent dérocteuse puissance 30 tonnes
Pompe de dragage de 1000 m³/h associée à 2 desintérateurs



PELLE HYDRAULIQUE MARINE

Machine de base

Pelle Hydraulique Case 330 standard
Puissance installée 252 cv
Autonomie fuel 600 litres

Equipement

Balancier	6,45 m
Flèches	2,65m et 5,5m
Trains de chenilles, longueur	4m
Voie, largeur	2.6m
Tuiles, largeur	800 mm et 1100 mm
Train de chenilles additionnel de stabilisation latérale	
Tuiles	700 mm



Elévateur de cabine

Hauteur d'intervention 8 m

Encombrement général

Longueur	12m
Largeur avec tuiles de 800	3,4 m
avec tuiles de 1100	3,7m
avec chenilles additionnelles	6,5m
Hauteur Min en opération	4,2 m
Min en transport	3,4 m
Max en opération	10 m



Poids

Poids sans chenilles additionnelles	40 tonnes
Poids avec chenilles additionnelles	50 tonnes
Poids dans l'eau	42 tonnes

Systeme de pilotage

Opérateur embarqué dans cabine surélevé
Supervision avec capteurs permettant la conduite sans visibilité
Positionnement par DGPS centimétrique embarqué
Visualisation du programme de travail et du résultat

Conditions d'intervention

Hauteur d'eau max 7 m

Transport

Rack avec surlageur
Navire RO/RO
Porte char de 60 tonnes

Certification

conforme directives CE



Les Dauphins- 520 Avenue de Jouques 13685 Aubagne Cdx France

Tél : 33.(0)4.42.18.02.18 -Fax : 33.(0).4.42.18.02.20 Email : info@geocean.fr - Website : www.geocean.fr

