

EXPLORATION MINIERE

Mining exploration



SD 95 W

CHASSIS ET PORTEUR / UNDERCARRIAGE AND FRAME

Châssis mécano soudé installé sur pick up TOYOTA / Chassis welded & installed on single cab TOYOTA

Stabilisation par 2 vérins hydrauliques / 2 hydraulics leveling jacks

Rack à tiges / Rod rack

Longueur hors tout : 6055 mm / Overall length : 6055 mm

Largeur hors tout : 1900 mm / Overall width : 1900 mm

Hauteur hors tout : 2100 mm / Overall height : 2100 mm

GROUPE DE PUISSANCE / POWER PACK

Moteur Diesel 25 cv ou 36 CV / Diesel engine 25 Hp or 36 Hp

Réservoir carburant de 2 x 90 l / Fuel tank capacity of 2 x 90 l

MAT DE FORAGE / DRILLING MAST

Course 1500 mm / Stroke feed 1500 mm

Translation par moteur/frein et double chaîne simple / Feed by hydraulic motor with double single chain

Poussée sur outil et force de traction de 1.2 T / Pull up and pull down of 1.2 T

Relevage par vérin hydraulique / Hydraulic cylinder mast raise

TETE DE ROTATION / ROTARY HEAD

1 moteur hydraulique à cylindrée fixe / Rotary motor with fixed cylinder

1 arbre de rotation, sortie par plateau / Rotation shaft output flange

1 cardan plateau SAE x hex 21,29 F / Flange SAE x hex 21,29 box

Vitesse maxi : 80 tr/min Couple 150 m/kg / Max speed 80 rpm, max torque : 150 daNm

OPTIONS ET ACCESSOIRES / OPTIONS AND ACCESSORIES

- Tête de rotation à touret d'injection intégré (air ou eau), 60 cr F, 200 T/min à 57 m/kg / Rotation head with swivel : 200 rpm @ 57 daNm
- Frein de tige simple, hydraulique, 28 à 150 mm / Single clamp 28-150 mm
- Pompe Gama 82 autonome ou hydraulique / Gama 82 injection pump
- Treuil 500 Kg / 500 Kg Winch



Poids suivant options / Weight according to options : 3000-3200 Kg

