



APPAREILS DE FORAGE

Prime Rigs apporte avec son expérience et son excellence en ingénierie une large gamme de solutions de puits d'eau, de forage, de carottage, d'exploration et de forage

Nos Produits et Services

◀ PDTHR-450 / 600 Plate-forme de forage de puits d'eau Spécifications Techniques



Diamètre du Trou de Forage	DTH (6"-10") /Rotary (6"-12")
Profondeur	450 Mtr (1500ft)/ 600Mtr(2000ft)
carrier	Ashok Leyland (6X4) & (4X2)
compresseur d'air	1200cfm @ 350 psi
Pompe à boue	6" X 6"
Application	Puits d'eau
Optionnelle	Skid

Spécifications Techniques

▶ PDTHR-300 Plate-forme de forage de puits d'eau

Diamètre du Trou de Forage	DTH (6"-10") /Rotary (6"-12")
Profondeur	300 Meters (1000feet)
carrier	Ashok Leyland (6X4)
compresseur d'air	1100 cfm @ 300 psi
Pompe à boue	6" X 6"
Application	Puits d'eau
Optionnelle	Skid



◀ PDTHR-150 Plate-forme de forage de puits d'eau Spécifications Techniques



Diamètre du Trou de Forage	6 ½ " DTH / 8" Rotary
Profondeur	150 Meters (500 feet)
carrier	Ashok Leyland Truck (4 X 2)
compresseur d'air	600 cfm @ 200psi
Pompe à boue	5" X 4 ½ "
Application	Puits d'eau
Optionnelle	Skid

Nos Produits et Services



◀ PDTHR-300 refurbished Plate-forme de forage de puits d'eau Spécifications Techniques

Diamètre du Trou de Forage	DTH (6"-10") /Rotary (6"-12")
Profondeur	300 Meters (1000feet)
carrier	Ashok Leyland (6X4)
compresseur d'air	1100cfm @ 300 psi
Pompe à boue	6" X 6"
Application	Puits d'eau
Optionnelle	Skid

Spécifications Techniques

▶ PTBW-100/150 Plate-forme de forage de puits d'eau

Diamètre du Trou de Forage	6 ½ " DTH / 8" Rotary
Profondeur	100 Mtr (300ft) - 150 Mtr (500 ft)
carrier	New Holland- 75hp
compresseur d'air	600 cfm @ 200 psi
Pompe à boue	5" X 4 ½"
Application	Puits d'eau
Optionnelle	Skid/Truck/Trolley



◀ PDTHR-300 Skid Plate-forme de forage de puits d'eau Spécifications Techniques

Diamètre du Trou de Forage	DTH(6"-8") / Rotary (6"-12")
Profondeur	100Mtr (300ft) – 300Mtr (1000ft)
carrier	Skid
compresseur d'air	600 cfm @ 200psi
Pompe à boue	500 lpm @ 10 Bar
Application	Puits d'eau
Optionnelle	camion



Nos Produits et Services

◀ PDTHR-150 Trolley

Plate-forme de forage de puits d'eau

Spécifications Techniques

Diamètre du Trou de Forage	6" DTH/ 8" Rotary
Profondeur	100 Meters(300 feet) / 150 Meters(500feet)
carrier	Trolley
compresseur d'air	450 cfm@150psi / 600cfm@200 psi
Pompe à boue	5" X 4 ½"
Application	Puits d'eau



PWD-30 Wagon ▶

Spécifications Techniques

Diamètre du Trou de Forage	4 ½ inch (114.3 mm)
Profondeur	30 Meters(100 feet)
carrier	3 wheel mounted on Wagon
compresseur d'air	450 cfm/ 150psi
Application	Puits d'eau



◀ PDTH-100 Inwell

Plate-forme de forage de puits d'eau

Spécifications Techniques

Diamètre du Trou de Forage	4 ½ inch (114.3 mm)
Profondeur	100 Meters
carrier	Skid mounted Tripod
compresseur d'air	450 cfm/ 150psi
Application	Puits d'eau



Nos Produits et Services



◀ PBHD - 30

Spécifications Techniques

Diamètre du Trou de Forage	4 ½" (114.3 mm)- 6" (150mm)
Profondeur	30 Meters(100 feet)
carrier	Crawler
compresseur d'air	450 cfm/ 150psi
Application	Blast Hole

PCDR-100 ▶

Spécifications Techniques

Diamètre du Trou de Forage	AQ/ BQ/ NQ/HQ/PQ Series
Profondeur	100 meters
carrier	Crawler
compresseur d'air	Soil Testing
Application	Trolley/Tractor/ Truck/ Skid



◀ PPR - 30

Spécifications Techniques

Diamètre du Trou de Forage	Rotary (150mm-1200mm)
Profondeur	30 Meters (100feet)
carrier	New Holland – 75 Hp
Pompe à boue	6" X 6"
Application	Piling Rig
Optionnelle	Puits d'eau



Nos Produits et Services



◀ PTPR

Spécifications Techniques

Diamètre du Trou de Forage	Upto 18"
Profondeur	3 Meters(10 feet)
carrier	New Holland- 55hp
Application	Pole Hole Drilling Rig

PADR - 15 ▶

Spécifications Techniques

Diamètre du Trou de Forage	Upto 18"
Profondeur	15 Meters(50 feet)
carrier	New Holland- 75hp
Application	Auger Drilling Rig



◀ RCD

Spécifications Techniques

Diamètre du Trou de Forage	600 mm
Profondeur	450 Meters (1500feet)
carrier	Skid
Pompe à boue	6" X 5"
Application	Water Well
Optionnelle	Truck



Nos Produits et Services



◀ Tiges de Forage

Tiges de forage trempées par induction soudées par friction pour plus de durée de vie

Gammes disponibles

Tailles	3", 3 1/2", 4 1/2" & 5 1/2"
Longueur	5', 10', 13', 15', 20' & 30'

Bit de bouton DTH ▶



Gammes disponibles

Tailles	3" - 24"
---------	----------



◀ Marteau DTH

Différents types de marteaux selon les normes API

Gammes disponibles

Tailles	12"
Type	Valve / valve less

Nos Produits et Services

◀ Drag Bits



Gammes disponibles

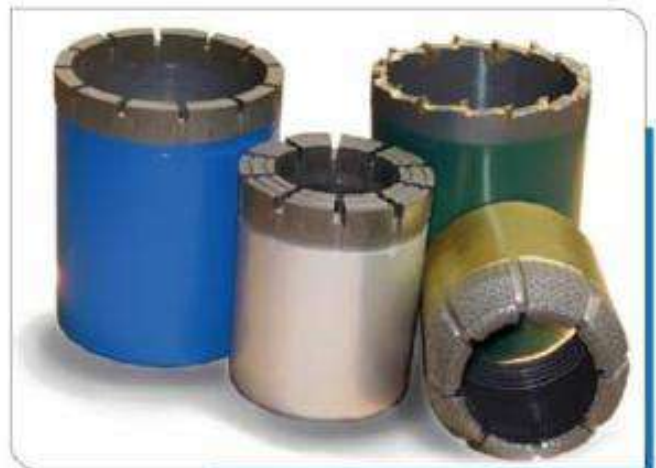
Tailles

4", 6", 8", 10" & 12"

Core Bits ▶

Gammes disponibles

Taille de Bit	Diamètre du Noyau (mm)	Diamètre du Trou (mm)
AQ	27	48
BQ	36.5	60
NQ	47.6	75.7
HQ	63.5	96
PQ	84	122.6



◀ Piling Accessoires de Machine



Gammes disponibles

Marteau à grappes

12", 16", 20", 24", 32", 40"

Foret de tarière Bit

12", 16", 20", 24", 32", 40"

Nos Produits et Services



◀ Rock Roller Bits

Tungsten Carbide Bits

3 7/8" – 17 1/4"
(98.4mm-438mm)

Milled Tooth

3 7/8" – 17 1/4"
(98.4mm-438mm)

Tricone Bits ▶



Gammes disponibles

Tailles

6" – 12"



◀ PDC Bits

Gammes disponibles

Tailles

6" – 12"

Pompe à Main ▶

Gammes disponibles

Profondeur

20 – 40 Meters

Diamètre du Trou
de Forage

100mm - 150mm

Application

Water well



Prime Group



Siège social de Prime Group

Certifié LEED Platine Bâtiment écologique certifié

"Prime Group", une entreprise leader de 34 ans, a son siège social situé à Gurgaon, en Inde et emploie plus de 2200 personnes dans 36 succursales dans le pays et possède des filiales à 100% en Allemagne, à Hong Kong, à Dubaï et au Nigéria.

"PRIME RIGS (Prime Rigs Limited) une entreprise sous l'égide d'un conglomérat d'affaires bien établi et renommé "Prime Group", PRIME RIGS a des intérêts variés dans le domaine des biens d'équipement d'ingénierie des machines usinage lourd / Fabrication, forage, équipement minier et service associé