
RTD69 PTO



Distributeur officiel Reichdrill :



RTD69 PTO

DIMENSIONS

	Mât levé	Mât baissé
Longueur	36.6 ft - 10,98 m	39 ft - 11,89 m
Largeur	8.2 ft - 2,5 m	
Hauteur	40.9 ft - 12,46 m	12.5 ft - 3,81 m
Poids max.	65 000 lbs - 29 484 kg	

COMPRESSEUR

Modèle	Reichdrill ou équivalent	
Type	À vis, injection d'huile, mono - bi-étagé	
Débit d'air	1 070 CFM	30,3 m³/min
Pression délivrée	375 PSI	25,9 bar

Vanne de décompression auxiliaire (purge) pour l'évent du train de tiges lors des changements de tubes.
Lubrificateur de ligne d'air avec réservoir de 8 gal (30,3 L).

PULLDOWN PULLBACK

Pullback		43,980 lbf	195,6 kN
Vitesse Pullback	Standard	38.39 fpm	11,70 m/min
	Rapide	122.84 fpm	37,44 m/min
Pulldown		35,000 lbf	155,7 kN
Vitesse Pulldown	Standard	24.57 fpm	7,49 m/min
	Rapide	78.62 fpm	23,96 m/min
	Regen	128.94 fpm	39,3 m/min

TÊTE DE ROTATION

Type	Tête d'entraînement hydraulique supérieure	
Vitesse	0 - 106 rpm	
Couple de rotation	7 155 lbf	9 700 Nm

MÂT DE FORAGE

Ouverture max. de la table	22 in	559 mm
Course de la tête	28 ft	8,5 m

POWER TAKE-OFF

Camion	Peterbilt	
Modèle	367	4 chassis
Moteur	Cummins X15	
Puissance moteur	605 hp	451 kW
PTO	OMSI PFT - PCVT - 3000	
Ratio PTO	1:1	

TIGES DE FORAGE

Diamètre du trou	jusqu'à 20 in	jusqu'à 508 mm
Longueur de la tige recommandée	20 ft	6,1 m
Longueur totale - 9 pod	180 ft	54,9 m
Diamètre de la tige	4 - 4.5 in	101,6 - 114,3 mm
Débloccage motorisé	Clé de déblocage à câble avec clé à chaîne Petrol® de série	

Télécommande radio sans fil pour l'assistant : commandes d'orientation, d'extension et de rétraction de la flèche auxiliaire

Indexation et verrouillage du barillet

Commandes de levage du treuil et de descente à 2 vitesses

Clé de retenue des tiges de forage à commande pneumatique avec levage et abaissement hydrauliques

Treuil : 8 500 lb (37,8 kN) avec flèche à extension hydraulique et orientation à 270°

Bac à tiges : incliné, capacité de 15 pièces avec main courante et rampe de levage des tubes

Outil de manutention des tiges de forage inclus de série

CHÂSSIS PRINCIPAL

Vérins de mise à niveau		2 front - 2 rear	
Diamètre de l'alésage		5 in	127 mm
Course	Avant	48 in	1 219 mm
	Arrière	36 in	914 mm
Diamètre du vérin		18 in	457 mm

SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT

Température max.	120°F	48,9°C
------------------	-------	--------

Refroidisseur multicœur avec vitesse de ventilateur à régulation thermostatique

RTD69 PTO

POSTE DE COMMANDE

Commandes opérateur: leviers à commande par câble

Plateformes: plates-formes opérateur et assistant incluses

Passerelle de l'assistant rabattable et rétractable / en deux parties

Capot de protection anti-vandalisme verrouillable en aluminium

Régulateur de pression d'air pour outils pneumatiques

Pompe d'injection d'eau à entraînement direct de 20 gpm (76 l/min)

Limiteur de couple

Retenue du train de tiges et priorité d'avance, le tout avec commande électrique marche/arrêt

Éclairage de nuit : 5 projecteurs halogènes

OPTIONS

Tête de rotation : 0 à 141 tr/min | Couple de 64 543 lbf-in | 7 592 Nm

Compresseur d'air : 1 070 cfm | 30,3 m³/min | 375 PSI | 25,9 bar

Marteau enfonce-tube à commande pneumatique (marteau non inclus)

Kit de montage pour marteau enfonce-tube à commande hydraulique

Diverses options d'installation pour pompes à boue à commande pneumatique

Bac à tiges incliné, capacité de 18 pièces avec main courante et rampe de levage des tubes

Filtration haute pression pour toutes les sorties des autres pompes hydrauliques

Supports de marteau simples et doubles montés sur la plate-forme

Pack d'éclairage nocturne LED haute performance

Installations de postes à souder à entraînement hydraulique : options disponibles avec ou sans le poste à souder

Force de traction lourde : 58 414 lbf - 259,8 kN

Force de traction extra-lourde : 83 154 lbf - 369 kN

D'autres équipements de série et en option sont disponibles.

Veuillez contacter votre représentant commercial local pour connaître les tarifs et les disponibilités.

Les spécifications et dimensions du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Nos distributeurs



Plus d'informations sur nos distributeurs sur
<https://rtdrill.com/distributors/> ou en scannant :



Nos bureaux

99, Troy Hawk Run Highway
Philipsburg
Pennsylvania, 16866
United States of America

+1 (814) 342-5500
contact@rtdrill.com

