



CD 100	
MOTOR / ENGINE	POTÊNCIA / POWER
Diesel	30cv
MASTRO / MÁSTIL	MAST
Curso do Cabeçote / Head Stroke	1500mm
Empuxe / Pullup	3000kgf (6600 lbf)
Empurro / Pulldown	800kgf (1760 lbf)
SISTEMA DE PERFURAÇÃO	DRILLING SYSTEM
SPT Automatizado	750mm - 65kg (29,5" - 143,3 lbs)
Torque Máx. (Cabeçote Rotativo)	650 Nm (5752 lb-in)
Rotação Máx. (Cabeçote Rotativo)	0 - 300 RPM
PESO / WEIGHT	~1900 Kg (4190 lbs)

CD 200	
MOTOR / ENGINE	POTÊNCIA / POWER
Diesel	39cv
MASTRO / MÁSTIL	MAST
Curso do Cabeçote / Head Stroke	1500mm
Empuxe / Pullup	3000kgf (6600 lbf)
Empurro / Pulldown	800kgf (1760 lbf)
SISTEMA DE PERFURAÇÃO	DRILLING SYSTEM
SPT Automatizado	750mm - 65kg (29,5" - 143,3 lbs)
Torque Máx. (Cabeçote Rotativo)	400 Nm (3540 lb-in)
Rotação Máx. (Cabeçote Rotativo)	0 - 450 RPM
PESO / WEIGHT	~2100 Kg (4626 lbs)

CD 400	
MOTOR / ENGINE	POTÊNCIA / POWER
Diesel	52cv
MASTRO / MÁSTIL	MAST
Curso do Cabeçote / Head Stroke	1500mm
Empuxe / Pullup	3500kgf (7716 lbf)
Empurro / Pulldown	900kgf (1984 lbf)
SISTEMA DE PERFURAÇÃO	DRILLING SYSTEM
SPT Automatizado	750mm - 65kg (29,5" - 143,3 lbs)
Torque Máx. (Cabeçote Rotativo)	550 Nm (5310 lb-in)
Rotação Máx. (Cabeçote Rotativo)	0 - 600 RPM
PESO / WEIGHT	~2600 Kg (5732 lbs)

CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	
SPT Automatizado (Automatic Drop Hammer)	30M / 98ft ¹
	40M / 131ft ²
Sondagem Rotativa ØA (Core Drilling ØA)	30M / 98ft ¹
	40M / 131ft ²
Sondagem Rotativa ØB (Core Drilling ØB)	20M / 65ft ¹
	30M / 98ft ²

CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	
SPT Automatizado (Automatic Drop Hammer)	40M / 131ft ¹
	50M / 164ft ²
Sondagem Rotativa ØA (Core Drilling ØA)	60M / 196ft ¹
	80M / 262ft ²
Sondagem Rotativa ØB (Core Drilling ØB)	50M / 164ft ¹
	70M / 229ft ²
Sondagem Rotativa ØN (Core Drilling ØN)	30M / 98ft ¹
	40M / 131ft ²
Sondagem Rotativa ØH (Core Drilling ØH)	20M / 65ft ¹
	30M / 98ft ²

CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO	
SPT Automatizado (Automatic Drop Hammer)	60M / 196ft ¹
	65M / 213ft ²
Sondagem Rotativa ØA (Core Drilling ØA)	120M / 393ft ¹
	130M / 426ft ²
Sondagem Rotativa ØB (Core Drilling ØB)	80M / 262ft ¹
	100M / 328ft ²
Sondagem Rotativa ØN (Core Drilling ØN)	70M / 229ft ¹
	80M / 262ft ²
Sondagem Rotativa ØH (Core Drilling ØH)	40M / 131ft ¹
	60M / 196ft ²

¹Capacidade de Perfuração Recomendada. ²Capacidade de Perfuração Máxima. ¹ Recommended Drilling Capacity. ²Maximum Drilling Capacity. ¹ Capacidad de perforación recomendada. ²Capacidad máxima de perforación.

¹Capacidade de Perfuração Recomendada. ²Capacidade de Perfuração Máxima. ¹ Recommended Drilling Capacity. ²Maximum Drilling Capacity. ¹ Capacidad de perforación recomendada. ²Capacidad máxima de perforación.

¹Capacidade de Perfuração Recomendada. ²Capacidade de Perfuração Máxima. ¹ Recommended Drilling Capacity. ²Maximum Drilling Capacity. ¹ Capacidad de perforación recomendada. ²Capacidad máxima de perforación.



EQUIPAMENTOS COMPACTOS PARA QUEM PENSA GRANDE.

Desenvolvendo soluções e tecnologias para sua empresa a mais de vinte anos. Sempre trazendo qualidade, força, agilidade, versatilidade e segurança nos nossos equipamentos.

Certas especificações são baseadas em cálculos de engenharia e não são medições reais. As especificações são fornecidas apenas para fins de comparação e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Capacidades de perfuração estão sujeitas a condição do solo, operação e manutenção do equipamento.

A DIAMOND DRILL é membro da DIAMOND GROUP. A DIAMOND GROUP é uma das principais fabricantes em equipamentos de construção, mineração, investigação ambiental, energia, agronegócio e transporte, que orgulhosamente atende clientes e comunidades há mais de vinte anos. DIAMOND DRILL®, o logotipo Diamond Drill são marcas registradas da DIAMOND TECH SOLUTIONS no Brasil e em vários outros países. ©2024 Diamond Drill. Todos os direitos reservados.

DIAMOND Group

