

UNA NUEVA GENERACIÓN DE CORONAS T XTREME

LA POTENCIA EXTREMA DE T XTREME

Fordia desafía a toda la industria mundial de las perforaciones mineras. Las coronas T Xtreme ofrecen una duración máxima sin pérdida de capacidad de perforación. T Xtreme combina fiabilidad y un rendimiento extremo.

**POTENCIA T XTREME,
DISPONIBLE SÓLO
CON FORDIA**

→ OFICINA

Casa Matriz
Grupo Fordia
2745 de Miniac,
Montreal
Canada H4S 1E5
T 514-336-9211
1-800-768-7274
F 514-745-4125

Fordia Vancouver
Canada
T 604-275-1659
1-877-275-1659

Fordia Val d'Or
Canada
T 819-824-4851
1-800-335-4851

Fordia Sudbury
Canada
T 705-566-2444
1-877-221-2252

Fordia Sud America
Chile
T 562-232-8774

Fordia Andina S.A.C.
Perú
T 511-251-5240

Fordia South East Asia
Australia
T 618-8374-1800

→ DISTRIBUTORES

Venezuela
Corebeil Servicios
T 582-869-941515

México
Universal Diamond Tools
T 52-493-932-6360

Costa Rica
Borucao Consultores, S.A.
T 506-283-8816

Colombia
Petromin
T 577 663 2211

Suráfrica
GSG Mining Suppliers (Pty)
T 2-711-704-6054

Japón
YBM Co. Ltd
T 81-955-77-1125

Iran
Bit Azin
T 982-188-505-0756

Arabia Saudi
Saudi Labs Ltd.
T 966-1-477-7473

Israel
Bental Soil Drilling Equipment
T 972-64-444427

Finlandia
Pora-Agentti OY
T 358-400-261-921

Italia
Diadrill
T 39 029 824 4831



Soluciones globales para
la industria de las perforaciones

www.fordia.com

¡DESCUBRA XTREME!



Soluciones globales para
la industria de las perforaciones

ELABORADA PARA LOS ESPECIALISTAS EN PERFORACIÓN:



Características de calidad superior para mayor protección

- La utilización de diamantes policristalinos que resisten al calor protege los diámetros
- Mayor vida útil de las coronas y de los escariadores. (borrar huecos)
- Diamantes 100% sintéticos

Mejor corte, mayor durabilidad

- Los diamantes situados dentro de la matriz están protegidos por una capa de titanio
- Propiedades de corte del diamante protegidas cuando se expone a temperaturas elevadas
- Mayor resistencia al desgaste

Rendimiento excepcional

- Nueva configuración TPS para un rendimiento inigualable
- Magnífica configuración de la superficie de la corona para optimar la circulación de líquidos y el enfriamiento de la corona
- Gran concentración de diamantes para mayor vida útil y mejor penetración
- Más rápida y resistente que una corona normal

Disponible en configuración ciclón, turbo, TPS y normal.

PARÁMETROS DE PERFORACIÓN*

CORONAS	RPI	RPM (En relación con la penetración) (pulg./min.)	
		6 pulg./min.	4 pulg./min. o menos (10 cm/min.)
AWL	225	1,400	1,050 - 950
BWL	215	1,300	850 - 950
NWL	210	1,250	750 - 900
HWL	180	1,100	650 - 750
PWL	160	950	600 - 700

* Estas recomendaciones se hacen a modo de sugerencia.

CIRCULACIÓN DE AGUA

TIPO		Muy dura a extremadamente dura y competente	Dura a muy dura y competente	Otros
Circulación de agua gal./min. (litros/min.)	AWL	3 - 4 (14 - 18)	4 - 5 (18 - 23)	6 - 8 (27 - 36)
	BWL	5 - 6 (23 - 27)	6 - 8 (23 - 36)	7 - 10 (32 - 45)
	NWL	6 - 8 (27 - 36)	8 - 9 (36 - 50)	12 - 14 (54 - 64)
	HWL	8 - 9 (36 - 41)	10 - 12 (45 - 54)	14 - 16 (64 - 73)
	PWL	10 - 11 (45 - 50)	12 - 13 (55 - 60)	15 - 17 (68 - 77)

CRITERIOS PARA LA SELECCIÓN DE CORONAS

BLANDAS	MEDIANAS	DURAS	MUY DURAS	EXTREMADAMENTE DURAS
CALCITA	ANDESITA	GABRO	DIÓXIDO DE SILICIO	DIÓXIDO DE SILICIO
PIEDRA CALIZA	DOLOMITA	DIORITA	SIDERITA	SIDERITA
ARENISCA	ROCA VERDE	GNEIS	JASPERITA	JASPERITA
SERPENTINA	SERPENTINA	GRANITO	CUARCITA	CUARCITA
PIZARRA	ESQUISTO	HEMATITA	RIOLITA	RIOLITA
GRES FINO		PÓRFIDO	TACONITA	TACONITA
TALCO		SILICIFICADA		

