Enero-2023 RT49-ES-1

Broca de botón TX



¡La velocidad de perforación más rápida de nuestra historia!

Diseño original optimizado para las potentes barras de deriva más recientes.



Recortes para una eficiente evacuación

La broca de botón **TX** ha sido desarrollada para realizar perforaciones de alta velocidad utilizando nuestra tecnología de análisis de fluido.

Nuestro diseño original de la cara maximiza la remocion de los recortes para una eficiente evacuación desde un orificio perforado.

Diseño de Cara Innovador

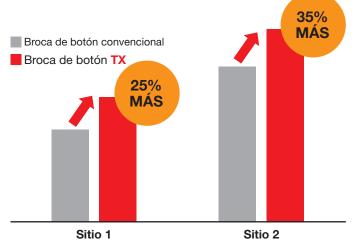
La ubicación de los orificios de desalojo y de los botones en la cara son factores muy importantes para mejorar la velocidad de penetración.

La broca de botón **TX** ha sido desarrollada con un diseño de cara óptimo con el proposito de mejorar la eficiencia en la trituración de rocas.

El Resultado de las pruebas de campo.

Diámetro del orificio: 45 mm Botones: Semi balístico (Tipo BB)

	Sitio 1	Sitio 2
Barra de deriva	COP2238	HLX5
Clase de potencia [kW]	22	20
Frecuencia [Hz]	73	67
Percusión [bar]	210	200
Transmisión [bar]	70	70
Rotación [bar]	50	55



Comparación de la velocidad de penetración entre la broca de botón convencional y la broca de botón TX

El resultado mostró que la broca de botón TX perforó un 30% más rápido en promedio en comparación con nuestra broca de botón convencional.

La velocidad de perforación de la broca de botón TX no disminuyó hasta el final de su vida útil.

MITSUBISHI MATERIALS HARDMETAL CORPORATION

JAPON

MITSUBISHI MATERIALS HARDMETAL CORPORATION

TEL +81-3-5252-3871

E-Mail: rrocktool@mmc.co.ip

U.S.A MITSUBISHI MATERIALS U.S.A. CORPORATION

TEL +1-980-312-3150 E-Mail: mmusclt@mmus.com

Website: https://diaedgemtecnc.lpages.co/ecp-division/

MEXICO

MITSUBISHI MATERIALS MÉXICO,S.A. DE C.V

TEL +52-442-221-6136

E-Mail: gonzalez@mmcmex.com

ALEMANIA
MITSUBISHI MATERIALS TOOLS EUROPE GMBH

TEL +49-2159-9189-7759 E-Mail: rocktools@mmchg.de



https://www.mmhm.co.jp/es/