

JUNK MILL – SUPER JUNK MILL

Autre dénomination : Fraise

DESCRIPTION

Outil simple et robuste qui détruit par fraisage tous types d'éléments indésirables dans le puits : cône d'outil de forage, lame d'aléueur, bouchons (bridge plug) et bouchons de ciment, packers, outils coincés, et rechargement dur (hard-banding) sur tool joints.

Selon l'application, plusieurs profils sont disponibles : concave, convexe, plat, ou encore les profils Super Junk Mill et Conebuster avec des sections pleines entièrement rechargées et beaucoup plus robustes pour les fraisages difficiles.

Les Junk Mill sont généralement rechargées de carbure de tungstène concassé, mais peuvent aussi être dressés ou renforcées d'inserts pour les fraisages plus agressifs.

Certains sont équipés de pad de stabilisation pour stabiliser la fraise pendant son travail et ainsi éviter qu'elle ne dérive du trou ou entame le casing dans lequel elle travaille.



UTILISATION

Une Junk Mill est généralement assemblée avec un ou deux paniers à sédiments (Junk Sub) juste au dessus d'elle.

Au besoin si l'outil n'est pas équipé de pad stabilisateur, un stabilisateur peut être ajouté à la garniture de fraisage.

L'outil doit être utilisé avec une boue à viscosité élevée pour aider à remonter les cuttings de métal.

CARACTERISTIQUES STANDARDS

Dressed Diameter	3-1/2" - 4-1/4"	4-1/2" - 5-1/2"	5-1/2" - 7-1/2"	7-1/2" - 9"	9-1/2" - 12-1/4"	13" - 15"
Top Pin Connection	2-3/8" REG	2-7/8" REG	3-1/2" REG	4-1/2" REG	6-5/8" REG	6-5/8" or 7-5/8"



Standard



Conventional



Conebuster



Super

Junk Mill

Super Junk Mill

VOUS SEREZ AUSSI INTERESSE PAR :

- Panier à sédiments (Junk Sub)
- Stabilisateur (Stabilizer)
- Economill