

MATRİS YAPISI

Su kanallarının şekillendirilmesi sondaj performansı için hayati karakteristik özelliklerden biridir. COCODRILLO Elmas Matkaplar değişik zeminler için değişik su kanalları yapılandırmasına sahiptirler.

Standart Form



- Standart Form COCODRILLO Elmas matkapların büyük bir bölümünde kullanılmaktadır.
- -Karotiyer içinden dışarıya büyük miktarda sondaj çamuru akışını sağlar.

Turbo Form



- Yüksek devirli çalışmalarda kullanılmak üzere tasarlanmışlardır.
- Matkap yüzeyindeki yıkama kapasitesini düşürmek için temas alanı azaltılmıştır.

Yüzeysel Form



- Nispeten yumuşak zeminlerde üç tüplü karotiyerlerle çalışmak için sadece emprenye matkaplar için tasarlanmıştır.
- Matkap yüzündeki sıvı basıncı daha azdır.
- Sirkülasyon sıvısı matkap yüzünde şekillendirilmiş kanallardan dışarıya atılır.

BF Form



- Kırıklı formasyonlarda çalışmak üzere tasarlanmıştır.
- Elmas tanelerinin büyütülmesi ve matris in sertleştirilmesi ile az aşındırıcı formasyonlarda büyük delme hızına ulaşılır.

ÜRÜNLERİN NUMARALANDIRILMASI

ÖRNEK

DP - 11 - 14CD1

(D: Emprenye Elmas Matkap P: PWL ebadı)	(Emprenye Yüksekliği)	(14: Su Kanalı Sayısı CD1: Sertlik)
--	-------------------------	--

Üretim sırasında verilen numaralar elmas matkapla ilgili bazı özellikleri gösterir. Kullanıcı bu numaralara bakarak elmas matkap özellikleri hakkında bilgi sahibi olur.

D : EMPRENYE ELMAS MATKAP
(X)3 : (X) EBATLI ÜÇLÜ TÜP
LC : ZIRH

DS : TANELİ ELMAS MATKAP
CS : ÇARIK
RS : PORTKRON
S : TANELİ