

Tungsten
Karbür Ring
ve Kompozit
Merdane
Broşürü

VULCAN METAL

Vulcan Metal Dış Ticaret ve Danışmanlık Ltd. Şti.



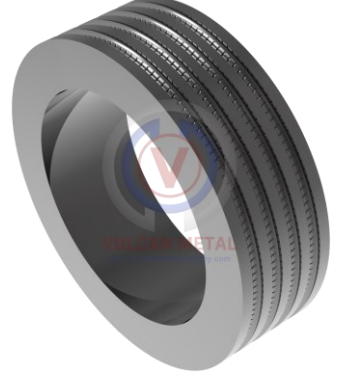
VULCAN METAL

Vulcan Metal Dış Ticaret ve Danışmanlık Ltd. Şti.

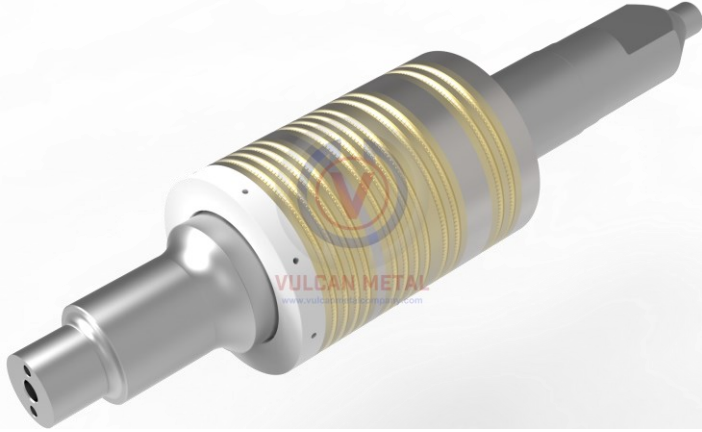
Tungsten Karbür Ring ve Kompozit Merdane

Vulcan Metal üretici partnerleri aracılığıyla haddehaneler için tungsten karbür ring ve kompozit merdane tedarik hizmeti sağlamaktadır. Zengin kalite yelpazesi sayesinde optimal çözümler sunmaktadır.

Vulcan Metal uzmanlığı ve bilgi birikimiyle uygun kalite seçimi ve kalite geliştirme konularında destek vermektedir. Tedarik öncesinde olduğu gibi sonrasında da sunduğu yüksek hizmet kalitesi ve iletişim kolaylığı ile fark yaratmaktadır.



Kompozit Merdane



Vulcan Metal tarafından sunulan tungsten karbür tedarik hizmetine, ağır hadde koşulları altında hem yüksek performans hem de yüksek yüzey kalitesi gözetilen tesisler için geliştirilmiş kompozit merdaneler de dâhildir.

Yüksek aşınma mukavemetine sahip tungsten karbür ringlerin dövme çelik şaft ile bir araya gelmesi, üretim verimliliğini artırır ve toplam maliyeti düşürür. Elde edilen yüzey kalitesini de artırarak satış aşamasında rakiplerinizi karşısında avantaj elde etmenizi sağlar.

Ayrıca şaft, mevcut merdane tasarımı baz alınarak üretildiğinden haddehanede özel bir revizyona ihtiyaç kalmadan kullanılabilir. Kompozit merdanelerin gövde çapı 470 mm'ye kadar çıkabilmektedir.

Haddehane Tipleri ve Uygulamalar

Çubuk Haddehaneleri	Bar Mills	Orta Grup Merdaneler	Intermediate Rolls
Çubuk ve Kangal Haddehaneleri	Bar & Rod Mills	Ön Bitirme Merdaneleri	Prefinishing Rolls
Tüccar Tipi Haddehaneler	Merchant Mills	Lider Grubu Merdaneleri	Leader Rolls
Kangal Haddehaneleri	Rod Mills	Bitirme Grubu Merdaneleri	Finishing Rolls
Blok Hadde Grupları	Block Mills	KOCKS Kaset Ringleri	KOCKS Rings
Paslanmaz Çelik Haddehaneleri	Stainless Steel Mills	Baskı Röleleri	Pinch Rolls
Süper Hafif Profil Haddehaneleri	Super Light Section Mills	Redüksiyon Ringi	Reducer Rolls
Boru Haddehaneleri	Tube Mills	Boyutlandırma Ringi	Sizer Rolls





VULCAN METAL

Vulcan Metal Dış Ticaret ve Danışmanlık Ltd. Şti.

Tungsten Karbür Ring ve Kompozit Merdane

Tungsten Karbür Kalite Listesi

Vulcan Kalite Kodu	Co+Ni %	WC %	Yoğunluk (g/cm ³)	Sertlik (HRA)	Enine Kopma Mukavemeti (≥Mpa)	Basınç Direnci (≥Mpa)	Isı İletkenliği (san/°C)	Elastisite (KN/mm ²)
VMC - 1A	6	94	14,75	88	2.500	4.000	0,22	580
VMC - 1B	6	94	14,90	88	2.500	4.300	0,21	600
VMC - 1C	6	94	14,90	88	2.600	4.300	0,21	630
VMC - 2A	8	92	14,70	88	2.850	4.100	0,22	580
VMC - 3A	10	90	14,35	87	2.500	3.900	0,21	560
VMC - 3B	10	90	14,50	86	2.800	3.900	0,22	560
VMC - 3C	10	90	14,50	87	3.000	4.100	0,22	580
VMC - 4A	13	87	14,20	85	2.700	3.700	0,21	550
VMC - 4B	13	87	14,15	86	2.700	3.900	0,21	570
VMC - 5A	15	85	14,00	84	2.700	3.500	0,20	530
VMC - 5B	15	85	14,00	85	2.700	3.800	0,20	550
VMC - 5C	15	85	13,80	86	2.800	3.500	0,20	530
VMC - 6A	18	82	13,70	83	2.600	3.300	0,20	490
VMC - 6B	18	82	13,75	83	2.800	3.500	0,20	530
VMC - 7A	20	80	13,60	82	2.600	3.100	0,19	480
VMC - 7B	20	80	13,60	83	2.600	3.300	0,19	510
VMC - 7C	20	80	13,30	84	2.800	3.100	0,19	480
VMC - 8A	22	78	13,40	81	2.550	3.000	0,18	460
VMC - 8B	22	78	13,40	82	2.700	3.200	0,19	500
VMC - 8C	22	78	13,40	82	2.800	3.000	0,18	460
VMC - 9A	25	75	13,10	79	2.400	2.900	0,17	440
VMC - 9B	25	75	13,15	81	2.600	3.100	0,18	480
VMC - 9C	25	75	12,75	82	2.800	2.900	0,17	440
VMC - 10A	27	73	12,95	78	2.300	2.700	0,17	420
VMC - 10B	27	73	12,95	81	2.300	3.000	0,17	440
VMC - 11A	30	70	12,80	77	2.200	2.600	0,17	300
VMC - 11B	30	70	12,70	79	2.400	2.800	0,16	430
VMC - 11C	30	70	12,70	79	2.500	2.800	0,16	430
VMC - 11D	30	70	12,30	81	2.800	2.600	0,16	420
VMC - 11E	30	70	12,70	79	2.500	2.800	0,16	430





VULCAN METAL

Vulcan Metal Dış Ticaret ve Danışmanlık Ltd. Şti.



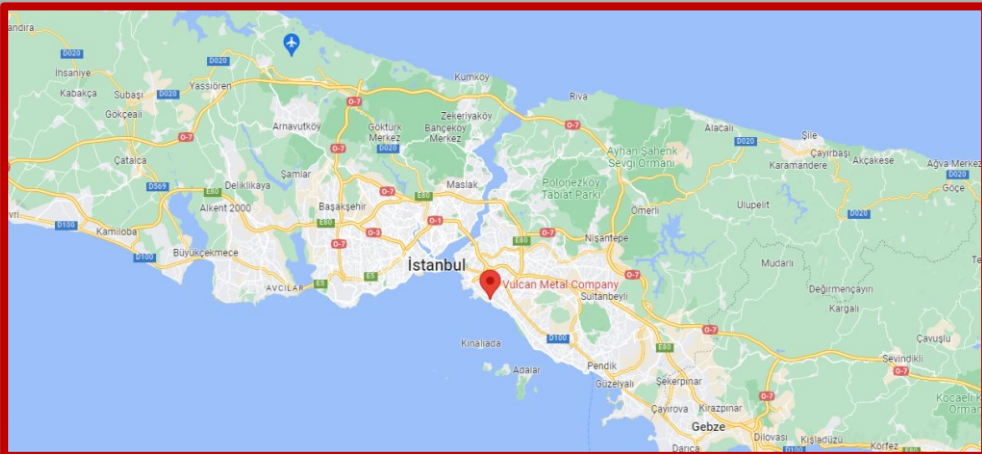
Vulcan Metal Dış Ticaret ve Danışmanlık Limited Şirketi

Adres : Caddebostan Mah., Ogün Sokak, No 1/14,
34728, Kadıköy, İstanbul, TÜRKİYE.

E-Posta : vulcan@vulcanmetalcompany.com

Telefon : +90 532 521 97 11

İnternet Sitesi : www.vulcanmetalcompany.com



Vulcan Metal Company

vulcan@vulcanmetalcompany.com



www.vulcanmetalcompany.com



@vulcanmetalcompany