

ÜRÜN SEÇİMİ

Ekskavatör

Ekskavatör Tonaj Sınıfları	Yüzey Abraziflik Derecesi	KVX135115	KVX135111	KVX135020	KVX135139	KVX135119
		Aşınma Plakası (3000-80-10)	Aşınma Plakası (3000-100-12)	Aşınma Plakası (3000-110-16)	Aşınma Plakası (3000-153-20)	Aşınma Plakası (3000-150-25)
15-24	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
24-30	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
30-50	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
55-80	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
80-300	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					

Lastikli Yükleyiciler

Lastikli Yükleyici Modelleri	Yüzey Abraziflik Derecesi	KVX135115	KVX135111	KVX135020	KVX135139	KVX135119
		Aşınma Plakası (3000-80-10)	Aşınma Plakası (3000-100-12)	Aşınma Plakası (3000-110-16)	Aşınma Plakası (3000-153-20)	Aşınma Plakası (3000-150-25)
WA150 WA320	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
WA380 WA430	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
WA470 WA480 WA500	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
WA600 WA800 WA900	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
WA1200	Düşük					
	Orta					



Dozerler

Dozer Modelleri	Yüzey Abraziflik Derecesi	KVX135115	KVX135111	KVX135020	KVX135139	KVX135119
		Aşınma Plakası (3000-80-10)	Aşınma Plakası (3000-100-12)	Aşınma Plakası (3000-110-16)	Aşınma Plakası (3000-153-20)	Aşınma Plakası (3000-150-25)
D61-D65	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
D81-D85	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
D155	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
D275	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
D375-D475	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					

Kaya Kamyonları

Kaya Kamyonu Modelleri	Materyal Abraziflik Derecesi	KVX135115	KVX135111	KVX135020	KVX135139	KVX135119
		Aşınma Plakası (3000-80-10)	Aşınma Plakası (3000-100-12)	Aşınma Plakası (3000-110-16)	Aşınma Plakası (3000-153-20)	Aşınma Plakası (3000-150-25)
HM300 HM350 HM400	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
HD325 HD405	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
HD465 HD605	Düşük					
	Orta					
	Yüksek					
HD730 HD785	Düşük					
	Orta					

KVX aşınma plakaları iş makinası ile çalışılan yüzeyinin abraziflik derecesine ve makina tonajı veya modeline göre uygun boyutta seçilir. Uygulanacak yüzey için belli ölçülerde kesilerek hazırlanır. Ardından kaynak işlemi ile yüzeye belli bir sıra ile sabitlenerek (puntalayarak) uygulanacak desen son haline getirilir. Son olarak sabitlenmiş aşınma plakaları yüzeye kaynak işlemi ile birleştirilir.

AŞINMA PLAKALARI

Daha yüksek aşınma dayanımı, daha fazla iş



TEKNİK ÖZELLİKLER VE AVANTAJLAR

Temsa İş Makinaları olarak müşterilerimizin benzer sektörlerde çalışmaları dahi farklı fiziki koşullara sahip olduklarını çok iyi biliyoruz. Özellikle zorlu koşullarda çalışan müşterilerimizin makinalarında ihtiyaç duyduğu en önemli ihtiyaç aşınma dayanımı ve beraberinde getirdiği iş sürekliliği olmaktadır.



500 HB üzerindeki sertlik değeri ile çok yüksek aşınma dayanımı sunan K VX aşınma plakaları, işinizin kesintiye uğramaması için önemli çözümlerden biridir.

K VX Aşınma plakaları ile kovalarınızın ömrünü uzatın

K VX firması Norveç menşeli olup, özellikle en ağır fiziki koşullarda çalışan iş makinaları için ürettikleri çözümler ile birçok alanda rakipsizdir. Bir Komatsu iştiraki olan K VX firmasının ürettiği 500 HB aşınma plakaları darbe ve aşınma dayanımının istendiği her yerde kullanılabilir;

- İş makinası kovaları (iç yüzeyler, dış sırt kısmı ve yan yüzeyler vb.)
- Dozer ve greyder bıçakları (sıyırıcı bıçakların üst bölgesi, bıçak uç kısımları vb.)
- Kaya kamyonu damperleri (materyal sürtünen iç yüzeyler)
- Mobil kırıcılar (aşınmaya maruz kalan birçok bölgede)

K VX aşınma plakalarının üretiminde yüksek alaşımli ve bor takviyeli "Sagitta" çeliği kullanılmaktadır. K VX firmasının ısıtma işlemi konusundaki uzmanlığı ile ürettiği 500 HB aşınma plakalarının aşınma dayanımının yüksekliği yanında darbe dayanımları da yüksektir.



Parça No	Parça Adı	Ölçüler (mm)			Ağırlık (kg)
		Kalınlık	En	Boy	
K VX135115	Aşınma Plakası (3000-80-10)	10	80	3.000	19
K VX135111	Aşınma Plakası (3000-100-12)	12	100	3.000	28,5
K VX135020	Aşınma Plakası (3000-110-16)	16	110	3.000	41
K VX135139	Aşınma Plakası (3000-153-20)	20	153	3.000	72
K VX135119	Aşınma Plakası (3000-150-25)	25	150	3.000	88,4

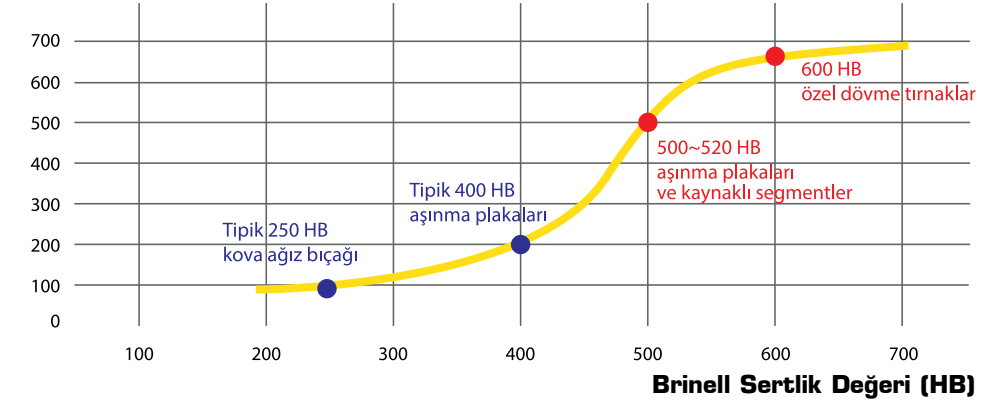


Avantajlar

- 500 HB üzerinde sertlik değeri
- Yüksek K VX aşınma dayanımı
- Yüksek K VX malzeme tokluğu
- Uygulama öncesi hazırlık gerektirmez
- Uygulama yüzeyi ölçülerine göre kesilebilme esnekliği
- Kaynak edilebilirlik ve kolay montaj imkanı



Aşınma Ömrü %



K VX aşınma plakaları ile daha dayanıklı makinalar ve daha çok üretim

K VX aşınma plakaları, özel teknikler ile 500 HB üzerinde sertleştirilmiş olmasına rağmen kaynak işlemine son derece uygundur. Yüksek sertlik değerinin diğer bir dezavantajı olan darbe dayanımının düşüklüğü problemi K VX 'in ısıtma işlemi konusundaki uzmanlığı ve tecrübesi ile aşılmıştır. Aşağıdaki grafikten de görüleceği gibi 500 HB sertlikteki K VX aşınma plakaları kovalarda kullanılan standart 400 HB aşınma plakalarına göre en az 2,5 kat daha fazla ömür sunmaktadır.

