

# SEYYAR BORVEK MAKİNASI PORTABLE INLINE BORING

# BM50



Yüksek Hız  
High Speed

x2  
İş Kapasitesi  
Capacity

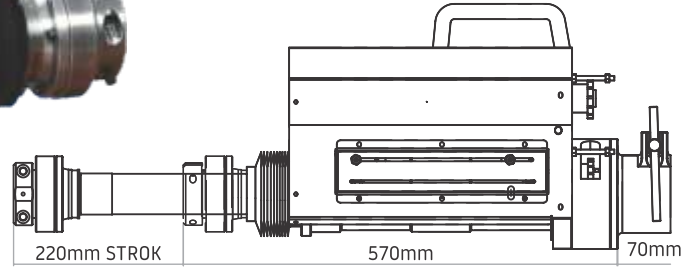
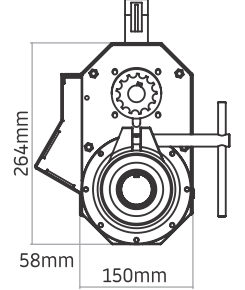


Elektronik  
Garanti  
Electronic  
Guarantee

28kg

CE

EAC



BM50 model makinamız bara mili çapı 50 mm olması nedeni ile çalışma sırasındaki vibrasyonları azaltır. Talaş kaldırma verimi daha yüksektir. Daha az rulmanlı yatakların kullanılmasını sağlar. Orta ağır şartlarda çalışmak üzere tasarlanmıştır. BM serisi makineler yüksek hızlı tormalama özelliği ile diğer makinalardan 2 kat daha fazla iş yapmaktadır. Hassas hızlı servo motor kontrol sistemi 2 yıl elektronik ve mekanik garanti. Ayarlanabilir zincir gergi sistemi.

Our BM50 model machine reduces vibrations during operation due to its busbar shaft diameter of 50 mm. The chip removal efficiency is higher. allows the use of less rolling bearings. It is designed to work in medium heavy conditions. BM series machines do 2 times more work than other machines with their high speed turning feature. Precise speed servo motor control system 2 years electronic and mechanical warranty. Adjustable chain tensioning system. Adjustable chain tensioning system.

MODEL / TYPE	MOTOR TIPI	AĞIRLIK / KG WEIGHT	DÖNME HIZI ROTATION SPEED	STROK	KESME CUTTING CK/45	KAPASİTE KAYNAK CAPACITY WELDING
BM50	AC SERVO MOTOR	28	200 RPM/DK	220 mm	52-450 mm	58-450 mm

## İŞLEVSELLİK

- Delik içi tormalama
- Delik içi otomatik kaynak
- Delik dıştan kaynak
- Delme mors matkap ile
- Klavuz çekme
- Yüzey torna (Kit 200 ile)
- Diş yüzey işleme (Ekstra ekipmanlar ile)
- Segman kanallarının oluşturulması (Kit 200 ile)

## TEKNİK BİLGİLER

- Delik İçi Torna Kapasitesi  
52 mm 'den 450 mm 'ye kadar
- Delik İçi Kaynak Kapasitesi  
65 mm 'den 450 mm 'ye kadar

## UYUMLU EKSTRA EKİPMANLAR

- Q 30 Mil Seti
- Kit 200 Alın Torna Aleti

## FUNCTIONAL

- In-hole automatic welding
- Hole external welding
- Drilling with a morse drill
- Tapping
- Surface turning (with kit 200)
- Tooth surface treatment (with extra equipment)
- Creation of segment channels (with kit 200)

## TECHNICAL DATA

- Internal Turning Capacity  
52 mm to 450 mm
- Through Hole Welding Capacity  
65 mm to 450 mm

## COMPATIBLE EXTRA EQUIPMENT

- Q 30 Shaft Bar Set
- Kit 200 Facing Head



Adet  
Pcs

## BM50 EKİPMAN LİSTESİ

1	Bara Mili Çap Q 50mm Boy 2100 mm 62 HRC
1	Bara Mili Çap Q 50mm Boy 900 mm 62 HRC
1	BM50 Elektronik Kontrol Paneli
1	BM50 Makina
1	Tekerlekli Ekipman Aracı
1	Makina Sehpası
4	Ana Yataklama
12	Kısa Bağlantı Ayağı 30x30x50 mm
12	Kısa Bağlantı Ayağı 30x30x70 mm
1	Sağ Torna Kalemı S16P SCLCR 120 mm
1	Sol Torna Kalemı S16P SCLCL 120 mm
1	Sağ Torna Kalemı S16D SCACR 60 mm
1	Sol Torna Kalemı S16D SCMCN 60 mm
10	CCMT 09T304 Kesici Elmas
1	Ölçme Seti Saatsiz (Kompratör) 450 mm'lik
2	Merkezleyici Halka
6	Halka Taşıyıcı 30x10x60 mm
6	M10x100 mm Civata
4	Alyan Anahtar Seti (2,5T-4T-6T-8T-12)
1	Düz Tornavida
1	22/24 Anahtar
1	Saat Tutucu
1	Mors Sökme Kaması
12	M14x50 mm Civata
12	M14x50 mm Alyan Baş Civata
12	M14 Somun

### KALEM UZATMA SETİ

1	Kalem Uzatma Q 130 mm
1	Kalem Uzatma Q 180 mm
1	Kalem Uzatma Q 270 mm
6	Uzun Bağlantı Ayağı 30x30x200 mm
6	M10x230 Somunlu Civata

### KAYNAK SETİ

1	Teleskobik Kaynak Torcu Q 50 mm 1500 mm + 1350 mm uzunluk 2850 mm
1	Torç Kablosu 3mt
1	Kaynak Boyunu 60 mm
1	Kaynak Boyunu 150 mm
1	Torç Ara Uzatma Kısa 50 mm
1	Torç Ara Uzatma Uzun 100 mm
1	Torç Ara Uzatma Uzun 150 mm
5	Kısa Nozul 5 Adet
5	Uzun Nozul 5 Adet
5	Kısa Meme 0,8x25 mm
5	Uzun Meme 1.0x28 mm
1	Kaynak Spreyi

### YEDEK PARÇA

1	1/2 Zincir
1	Kayış T5X390
1	Yedek Sigorta 8A
2	Yedek Civata Setisukur
1	M10X25 mm - M10X10 mm - M10X15 mm Kullanma Kitabı

## BM50 EQUIPMENT LIST

Connectable Tool Holder Shaft Q 50mm Lgth 2100 mm
Connectable Tool Holder Shaft Q 50mm Lgth 900 mm
Electronic Control Panel
BM50 Machine
Complete Trolley
Machine Stand
Bearing Carrier
Bracket 30x30x50 mm
Bracket 30x30x70 mm
Tool-Holder S16P SCLCR 120 mm
Tool-Holder S16P SCLCL 120 mm
Tool-Holder S16D SCACR-L 60 mm
Tool-Holder S16D SCMCN 60 mm
Carbide Insert Code : CCMT09T304
Mikrospand 450mm Modular Device
Centering Rings
Bosses 30x10x60 mm
Screws M10x100 mm
Allen Key Set (2,5T-4T-6T-8T-12L)
Screwdriver
22/24 Key Wrenches
Measuring Tool Clock Holder
Morse Key
M14x50 mm Pin Bolt
M14x50 mm T Hexagon Socket
Bolt Nut M14

### TOOL HOLDER

Tool Holder Bar Extension D. 130 mm
Tool Holder Bar Extension D. 180 mm
Tool Holder Bar Extension D. 270 mm
Bracket 30x30x200 mm (Brackets For Adjusting Diameters)
M10x230 mm Bolt For The Centering Kit

### WELDING EQUIPMENT SET

Telescopic Welding Torch Shaft Q 50 mm 1500 mm + 1350 mm Lght 2850 mm
Welding Torch Cable With Euro fitting 3mt
Torch Head (A) 60 to 120 mm
Torch Head (B) 120 to 250 mm
Torch Head Extension (Tip A) 50 mm
Torch Head Extension (Tip A) 100 mm
Torch Head Extension (Tip A) 300 mm
Short Welding Wire Nozzles
Long Welding Wire Nozzles
Copper Wire Contact 0,8x25 mm
Copper Wire Contact 1.0x25 mm
Welding Protective Spray

### SPARE PARTS

1/2 Chain
Belt T5x390
Fuses Slow 8A
Tool Fixing Screw
M10X25 mm - M10X10 mm - M10X15 mm
Manuel

## AMBALAJ ÖLÇÜSÜ PACKING SIZE

Ürün Adı Product	Hacim / Volume (m <sup>3</sup> ) L x W x H (cm)	Ağırlık Weight	Tahta Sandık Wooden Crate	Brüt Ağırlık Gross Weight	Toplam Ağırlık Total Weight
BM 50	105 x 54 x 85	128 kg	37 kg	165 kg	223 kg
SHAFT	223 x 23 x 18	50 kg	8 kg	58 kg	



**BORWERK** Boring & Welding  
Machine Tools



uzmanlarmakinasan@gmail.com  
info@borvek.com • www.borvek.com  
+90 (555) 997 47 43