

# TAM OTOMATİK, ELLER SERBEST DELME. MAKSİMUM HASSASIYET. ZAMANDAN, EMEKTEN VE MALİYETTEN TASARRUF.

Otomatik manyetik matkap makineleri, delme işlemini kendiliğinden yürüttükleri için verimliliği ve üretkenliği artırır, böylece gereken el işçiliğini azaltır. Hassas ve düzgün ilerleme hızı sayesinde yüksek performans elde edilir ve delme hataları en aza iner. Matkap üzerindeki yük en iyi biçimde dağıldığı için takım ömrü de uzar.

**BDSMASCHINEN**  
MADE IN GERMANY



AutoMAB 350  
Tam otomatik ilerleme

AutoMAB 450  
Tam otomatik ilerleme

MAB 825 V / 845 V  
Ayarlanabilir  
otomatik ilerleme

MAB 1300 V  
Ayarlanabilir  
otomatik ilerleme

|                                             | AutoMAB 350<br>Tam otomatik ilerleme    | AutoMAB 450<br>Tam otomatik ilerleme     | MAB 825 V / 845 V<br>Ayarlanabilir<br>otomatik ilerleme | MAB 1300 V<br>Ayarlanabilir<br>otomatik ilerleme |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Karot ucu maks. Ø HSS/TCT                   | 35 mm (1-3/8")                          | 45 mm (1-3/4")                           | 100 mm (4") 60 mm (2-3/8")                              | 130 mm (6") 80 mm (3")                           |
| Karot kesme derinliği maks.                 | 55 mm (2-3/8")                          | 55 mm (2-3/8")                           | 55 mm (2-3/8") 110 mm (4")                              | 55 mm (2-3/8") 110 mm (4")                       |
| Diş açma Ø maks.                            |                                         |                                          | M30 (1-1/8")                                            | M42 (1-5/8")                                     |
| Spiral matkap Ø maks.                       | 13 mm (1/2")                            | 13 mm (1/2")                             | 31.75 mm (1-1/4")                                       | ≤ Ø 45 mm (1-3/4")                               |
| Rayba Ø maks.                               |                                         |                                          | 31.75 mm (1-1/4")                                       | ≤ Ø 50 mm (2-1/2")                               |
| Havşa Ø maks.                               |                                         |                                          | 50 mm (2-1/2")                                          | ≤ Ø 80 mm (3")                                   |
| Döner taban                                 |                                         |                                          | ✓ (MAB 845V)                                            |                                                  |
| Motor output Gerilim, V AC<br>Voltage, V AC | 1050 Watt (8.2 Amp) / 230; 110/125 V AC | 1050 Watts (8.2 Amp) / 230; 110/125 V AC | 1800 Watts (16 Amp) / 230; 110/125 V AC                 | 2300 Watts (20 Amp) / 230; 110/125 V AC          |
| Power Assist Feed                           |                                         |                                          | ✓                                                       | ✓                                                |
| Stroke                                      | 150 mm (5-7/8")                         | 160 mm (6-1/4")                          | 255 mm (10")                                            | 85/310 mm (3.35" / 12" tutucusuz)                |
| Ağırlık                                     | 15 Kg. (33 lbs.)                        | 16 Kg. (35 lbs.)                         | 25 Kg. (55 lbs.)                                        | 51 Kg. (112 lbs.)                                |
| Mil konisi                                  | Doğrudan arbor mil                      | MT 2                                     | MT 3                                                    | MT 4                                             |
| Devir kademeleri                            | 1                                       | 2                                        | 4                                                       | 4                                                |
| Devir aralığı (min-1)                       | 460                                     | 250 & 450                                | 40-110; 56-175; 140-360; 220-600                        | 30-180; 50-120; 130-350; 210-550                 |
| Yağ banyolu şanzıman                        |                                         |                                          | ✓                                                       | ✓                                                |
| Emniyet debriyajı                           |                                         |                                          | ✓                                                       | ✓                                                |
| Sağa/sola dönüş                             |                                         |                                          | ✓                                                       | ✓                                                |
| Tork kontrolü                               |                                         |                                          | ✓                                                       | ✓                                                |
| Devir kontrolü                              |                                         |                                          | ✓                                                       | ✓                                                |
| Tam dalga kontrol elektroniği               |                                         |                                          | ✓                                                       | ✓                                                |
| Mıknatıs göstergesi                         | ✓                                       | ✓                                        | ✓                                                       | ✓                                                |
| Aşırı ısınma koruması                       |                                         |                                          | ✓                                                       | ✓                                                |
| Kömür aşınma göstergesi                     |                                         |                                          | ✓                                                       | ✓                                                |
| Teslimat kapsamı AutoMAB 350                | ZHK 350                                 | ZHK 350                                  | ZHK 1500                                                | ZHK 1500                                         |
| Carry case                                  | ZAK 075, 100                            | ZAK 075, 100                             | ZAK 075, 090, 100, 120                                  | ZAK 075, 090, 100, 120                           |
| Ejector pin                                 |                                         | ZIA 219-KN                               | ZIA 319-KN, ZIA 332-KN                                  | ZIA 419-KN, ZIA 432-KN                           |
| Arbor                                       |                                         | ZAS 002                                  | ZAS 003                                                 | ZAS 004                                          |
| Ejector drift                               |                                         |                                          |                                                         |                                                  |
| Allen key                                   | 8010251 (4 mm)                          | 8010311 (5 mm)                           | 8010311 (5 mm), 911058 (6 mm), 8010381 (8 mm)           | 911058 (6 mm), 8010381 (8 mm)                    |
| Safety lashing strap                        | 4000161                                 | 4000161                                  | 4000161                                                 | 4000161                                          |
| Operating instructions                      | ✓                                       | ✓                                        | ✓                                                       | ✓                                                |

Aşırı ısınma koruması

Kömür aşınma göstergesi

Kademesiz devir kontrolü

Kademe siz tork kontrolü

Yağ banyolu şanzıman

Emniyet debriyajı

KEYLESS arbor mil

Tam dalga kontrol elektroniği

Entegre soğutma sıvısı deposu

Ergonomik tutamak

MAB 845 V, 1300 V modellerinde Güç Destekli ilerleme

Çift yönlü motor

Mıknatıs göstergesi

Döner taban

Güçlü mıknatıs