

**metabo**<sup>®</sup>  
work. don't play.

METABO MAGNEETKERNBOORTECHNIEK

**LICHT, EFFICIËNT, SNEL.  
MAGNEETKERNBOOR-  
MACHINES VAN METABO.**



# STERK EN NAUWKEURIG.

Onze magneetkernboormachines zijn optimaal afgestemd op de gestelde eisen in de metaalbewerking. De extreem robuuste en krachtige Marathon-motoren van Metabo leveren een uitstekende boorcapaciteit, ook bij permanent gebruik. Nauwkeurigheid, veiligheid en een ongecompliceerde bediening zijn extra pluspunten, waarmee de magneetkernboormachines van Metabo zich onderscheiden.



## VTC-elektronica

*Voor de traploze regeling van het toerental, zodat het toerental optimaal kan worden geregeld.*

## 2-traps oliebadtandwieloverbrenging

*Biedt individuele gebruiksmogelijkheden. Extreem robuust en zwaar te belasten.*

## Groot slagbereik

*160 mm slag voor kern- en massief boren, draadsnijden en verzinken.*

## Automatische koelmiddelaanvoer

*De snijolie komt nauwkeurig tot aan de punt van de boor en maakt het bedienen van de machine met één hand mogelijk.*

## Metabo Marathon-motor

*Lange levensduur en krachtig voor een permanent uitstekende boorcapaciteit.*

## Geïntegreerd koelmiddelreservoir

*Voor een optimale koeling tijdens horizontaal en verticaal werken.*

## Rechts- en linksom draaiend

*Voor het tappen van schroefdraad.*

## Magnetische voet

*Grote magneetkracht voor maximale werkveiligheid.*



**NIEUW****NIEUW**

### 1.000-WATT-MAGNEET-KERNBOORMACHINE MAG 32

**Compact, licht en flexibel: de MAG 32 is ideaal voor mobiel gebruik.**

- Robuuste Metabo Marathon-motor voor extra lange levensduur
- Geïntegreerd koelmiddelreservoir voor de optimale koeling bij verticale en horizontale boringen
- Automatische koelmiddeltoevoer tot aan de boorpunt maakt het mogelijk de machine met één hand te bedienen

#### Standaarduitvoering:

uitwerperstift (6,35 x 75 mm), veiligheidsgordel, inbussleutel SW 4, transportkoffer

### 1.200-WATT-MAGNEET-KERNBOORMACHINE MAG 50

**Veelzijdig: het rechts- en linksom draaien en de tweetraps oliebad aandrijving maken de MAG 50 tot een universele machine voor vrijwel alle werkzaamheden in werkplaats en op montage.**

- Met elektronica en werking met de klok mee/tegen de klok in voor draadsnijden, schavelen en verzinkboren
- Mechanische 2-gangs-aandrijving met oliebadsmearing voor het zware gebruik
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-volle-golf elektronica voor het traploos wijzigen van het toerental. Bij belasting blijft het toerental automatisch constant.

#### Standaarduitvoering:

Industrieopname Weldon-schacht van 19 mm, uitwerperstift (6,35 x 75 mm en 6,35 x 100 mm), uitdrijfspie MK 2, veiligheidsgordel, inbussleutel SW 5, transportkoffer

Technische gegevens	MAG 32	MAG 50
Max. boordiameter – Met kernboren/met spiraalboren	32 mm / 13 mm	50 mm / 20 mm
Max. boordiepte	50 mm	50 mm
Draadsnijden		M 16
Magneetstandaard: – Max. slag – Afmetingen van de magneetvoet	160 mm 84 x 168 mm	160 mm 84 x 168 mm
Opgenomen vermogen	1.000 W	1.200 W
Afgegeven vermogen	520 W	620 W
Toerentallen bij onbelast draaien	700/min	Stand 1. 100-250 omw/min, stand 2. 200-450 omw/min
Toerentallen bij nominale last	450/min	250 - 450/min
Gereedschapsopname	Weldon-schacht 19 mm (3/4")	Morse-conus MK 2, Weldon-schacht 19 mm (3/4")
Gewicht	11 kg	13 kg
Art.nr.	6.00330.50	6.00331.50



## 1.800 WATT 3-STANDEN-BOORMACHINE B 32/3

**Krachtige 3-standen-boormachine met extreem hoog koppel voor zware boorwerkzaamheden in staal**

- Robuuste mechanische schakelaandrijving met oliebadsmering
- Tandwielhuis van aluminium persgietwerk voor optimale warmteafvoer en stabiliteit
- Veiligheidskoppeling ter bescherming van de gebruiker en het drijfwerk bij plotseling blokkeren van de machine.
- Hoog koppel
- Lange extra handgreep om met een hoog koppel te werken

### Standaarduitvoering:

Uitdrijfwig, lange extra handgreep

Technische gegevens	B 32/3
Draaimoment	190 Nm/120 Nm/90 Nm
Boordiameter in	
– Staal met spiraalboor	32 mm
– Staal met kernboor	100 mm
– Zacht hout	70 mm
Nullasttoerental	170/340/470/min
Opgenomen vermogen	1.800 W
Afgegeven vermogen	1.200 W
Toerental bij nullast	110/190/280/min
Spanhalsdiameter	65 mm
Gewicht	7,5 kg
Art.nr.	6.00323.00



## MAGNEETBOORSTANDAARD M 100

**Magneetvoet met hoge magneetkracht om veilig te kunnen werken**

- Stopcontact voor de boormachine op de magneetboorstandaard

### Standaarduitvoering:

Veiligheidsketting, bevestigingsbout G 3/4", haakse schroevendraaier SW5 en SW8, plaatstalen koffer

Technische gegevens	Boorstandaard
Slag	260 mm
grootste hoogte	650 mm
magneetkracht (max.)	18 kN
afmetingen magneetvoet	110 x 220 mm
Gewicht	22 kg
Art.nr.	6.27100.00



## KERNBOOR

**NIEUW**

### HSS-kernboor met 19 mm Weldon-schacht



- Korte uitvoering
- Werk lengte 30 mm

Ø mm	Art.nr.	Ø mm	Art.nr.	Ø mm	Art.nr.
12	6.26500	19	6.26507	26	6.26514
13	6.26501	20	6.26508	27	6.26515
14	6.26502	21	6.26509	28	6.26516
15	6.26503	22	6.26510	29	6.26517
16	6.26504	23	6.26511	30	6.26518
17	6.26505	24	6.26512	31	6.26519
18	6.26506	25	6.26513	32	6.26520

### HSS-kernboor met 19 mm Weldon-schacht



- Lange uitvoering
- Werk lengte 55 mm

Ø mm	Art.nr.	Ø mm	Art.nr.	Ø mm	Art.nr.
12	6.26521	19	6.26528	26	6.26535
13	6.26522	20	6.26529	27	6.26536
14	6.26523	21	6.26530	28	6.26537
15	6.26524	22	6.26531	29	6.26538
16	6.26525	23	6.26532	30	6.26539
17	6.26526	24	6.26533	31	6.26540
18	6.26527	25	6.26534	32	6.26541

### HM-kernboor met 19/32 mm Weldon-schacht



- Werk lengte 55 mm
- Vanaf Ø 61 mm met Weldon-schacht 32 mm

Ø mm	Art.nr.	Ø mm	Art.nr.	Ø mm	Art.nr.
14	6.26571	26	6.26583	38	6.26595
15	6.26572	27	6.26584	39	6.26596
16	6.26573	28	6.26585	40	6.26597
17	6.26574	29	6.26586	45	6.26598
18	6.26575	30	6.26587	50	6.26599
19	6.26576	31	6.26588	60	6.26614
20	6.26577	32	6.26589	70	6.26616
21	6.26578	33	6.26590	80	6.26618
22	6.26579	34	6.26591	90	6.26620
23	6.26580	35	6.26592	100	6.26622
24	6.26581	36	6.26593		
25	6.26582	37	6.26594		

### HSS-kernboorset met 19 mm Weldon-schacht

- Werk lengte 30 mm

	Art.nr.
• 3-delig bestaande uit: kernboor Ø 14, 18, 22 mm en centreerstift	6.26623
• 6-delig bestaande uit: kernboor Ø 14, 16, 18, 20, 22, 26 mm en centreerstift	6.26624

## CENTREERSTIFTEN

**NIEUW**

### Centreerstif voor HSS-kernboor Ø 6,35 mm

- Centreerstif, voor HSS kort Art.nr. 6.26608
- Centreerstif, voor HSS lang en HM 6.26609

### Centreerstif voor HSS-kernboor Ø 8 mm

- Centreerstif, voor HM Ø 70 - 100 mm Art.nr. 6.26610

**NIEUW**

### Adapter

- |   | Art.nr. |
|---|---------|
| • Adapter Weldon, 19 mm, voor Fein Quick In    | 6.26600 |
| • Adapter, Weldon 19 mm, op 1/2" - 20 UNF    | 6.26611 |
| • Industrieopname MK2, op Weldon, 19 mm    | 6.26602 |
| • Snelwisselsysteem MK2, op Weldon, 19 mm    | 6.26604 |
| • Industrieopname MK3<br>• MK3 op Weldon 32 mm (1 1/4") handmatige inw. koeling<br>• Voor kernboren vanaf Ø 61 mm  | 6.26603 |
| • Reductiestuk MK3/MK2   | 6.35143 |
| • Kegeldoorn MK2/B 16    | 6.35115 |
| • Adapter voor schroefdraadtap M10 DIN 376, Ø 7 mm, vierkant 5,5 mm    | 6.26625 |
| • Adapter voor schroefdraadtap M12 DIN 376, Ø 9 mm, vierkant 7 mm    | 6.26626 |
| • Adapter voor schroefdraadtap M16 DIN 376, Ø 12 mm, vierkant 9 mm   | 6.26627 |
| • Universele snijspray, 400 ml   | 6.26606 |
| • Spaanderbescherming    | 6.26607 |

## EEN STEUN IN DE RUG VOOR U EN UW METABO: ONZE SERVICE.

Wie een machine van Metabo koopt, kiest bewust voor de beste kwaliteit: duurzaamheid, robuustheid, gebruiksvriendelijkheid en veiligheid. Een echte Metabo werkt net zo hard als u. En ook op het gebied van de service overtuigt zij met sterke argumenten: strikt genomen met drie uitstekende servicemogelijkheden. Omdat u dat heeft verdiend. **Metabo. Work. Don't play.**



### XXL-GARANTIE

Wij verlenen op alle producten de extra lange XXL-garantie. Gewoon binnen vier weken na uw aankoop op onze website laten registreren. En uw normale garantie is tot drie jaar verlengd.



### ONLINE-SERVICE

Op [www.metabo.com](http://www.metabo.com) vindt u alle informatie over de Metabo producten en diensten.



### 8 JAAR GARANTIE VOOR RESERVEONDERDELEN

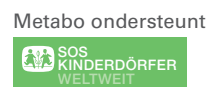
We garanderen u dat we de reserveonderdelen voor uw machinetype tot 8 jaar na het vervallen van de productielijn kunnen leveren.

#### Nederland

Metabo Nederland bv  
Keulschevaart 8  
3621 MX Breukelen  
Telefoon +31(0)346-259060  
Fax +31(0)346-263554

#### België

Metabo Belgium nv  
't Hofveld 3-5  
1702 Groot Bijgaarden  
Telefoon +32/2/4 67 32 10  
Fax +32/2/4 66 75 28



6.54315.50 · M 08860/0910 · Printed in Germany / Imprimé en Allemagne – Wijzigingen die de technische vooruitgang dienen / vergissingen en drukfouten voorbehouden



[www.metabo.com](http://www.metabo.com)

**metabo**<sup>®</sup>  
**work. don't play.**