

Širok asortiman BDS Krunastih burgija, kompletno brušenih. Profesionalni Kvalitet za Profesionalne zadatke.



Krunaste burgije napravljene su od specijalnog čelika sa visokim sadržajem kobalta, za povećanu otpornost na toplotu i zaštitu od habanja.



HSS-Co 8 Serija

| Artikli Br. | KBK-CO | KBL-CO |
|-----------------|-------------|-------------|
| Dubina bušenja | 30 mm | 55 mm |
| Prečnik bušenja | 12 – 130 mm | 12 – 100 mm |

Kompletno brušene krunaste burgije od brzoreznog čelika visokih performansi, sa karbidnim premazom, visokim stepenom zaštite od habanja, odličnim praznjenjem strugotine.



HSS-VarioPLUS Krune

| Artikli Br. | KBK-VP | KBL-VP |
|-----------------|------------|------------|
| Dubina bušenja | 30 mm | 55 mm |
| Prečnik bušenja | 12 – 60 mm | 12 – 60 mm |

Kompletno brušene krunaste burgije od brzoreznog čelika visokih performansi.



HSS-Standardna Krune

| Artikli Br. | KBK | KBL | KEL | KBK-Z |
|-----------------|------------|------------|------------|----------------|
| Dubina bušenja | 30 mm | 55 mm | 110 mm | 30 mm |
| Prečnik bušenja | 12 – 60 mm | 12 – 60 mm | 20 – 50 mm | 1/2" - 2 1/16" |

Krunaste burgije sa karbidnim vrhom. Za mašinsku obradu nerđajućeg čelika i obojenih metala preporučujemo naš BDS 6000 koncentrat rashladnog maziva visokih performansi.



Carbidne krune

| Artikli Br. | HKK | HKL | HXX-L | HKE-L |
|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Dubina bušenja | 30 mm | 55 mm | 75 mm | 110 mm |
| Prečnik bušenja | 12 – 150 mm | 12 – 100 mm | 18 – 120 mm | 20 – 120 mm |

Krunaste burgije sa karbidnim vrhom sa karbidnim premazom.



Carbid-PLUS Krune

| Artikli Br. | HKK-P |
|-----------------|------------|
| Dubina bušenja | 30 mm |
| Prečnik bušenja | 12 – 60 mm |

Krunaste burgije sa karbidnim vrhom za bušenje šina.



Carbid-RAIL Krune

| Artikli Br. | HKK-R |
|-----------------|------------|
| Dubina bušenja | 30 mm |
| Prečnik bušenja | 17 – 36 mm |

Krunaste burgije od HSS alatnog čelika ili sa karbidnim vrhom. Pogodno za Quick-In stezne glave.



Quick-In Krune

| Artikli Br. | KBK-CO 8 F | HKK-F |
|-----------------|------------|------------|
| Dubina bušenja | 35 mm | 35 mm |
| Prečnik bušenja | 12 – 60 mm | 12 – 60 mm |

Proračun broja obrtaja preko aplikacije!

Download on the App Store
Download from Google Play

PROIZVODI PREMIJUM KVALITETA



Video uputstva

Skenirajte QR kod za više informacija o mašinama za bušenje, bušenju i urezivanju.
www.bds-machines.com/videos



Video prezentacija BDS-a

Skenirajte QR kod da biste videli naš proizvodni pogon u Nemačkoj i saznali više o našem proizvodnom procesu i proizvodima.
www.bds-machines.com/videos



Društvene mreže i Aplikacije

Skenirajte QR kod da biste preuzeli naše aplikacije za izračunavanje brzine bušenja, automatsku preporuku magnetne bušilice, krunaste burgije, automatsku preporuku za pribor za urezivanje, pribor itd.
www.bds-machines.com/mobile-app

Generalni distributer i serviser:



MAŠIN-ELEKTRO d.o.o. Šabac, Srbija
Tel +381 15 716 0000
Mail office@masinelektro.com
Web www.masinelektro.com



SKENIRAJTE DA BISTE POSLALI UPIT

BDS Maschinen GmbH
Martinstraße 108
41063 Mönchengladbach · Nemačka
Telephone +49 (0)2161/3546-18
Fax +49 (0)2161/3546-15
Web www.bds-machines.com
E-mail export@bds-maschinen.de

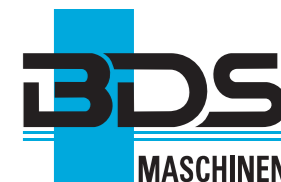
Podložno tehničkim izmenama. Reprodukucija, uključujući i formu izvoda, dozvoljena je samo uz pismenu saglasnost BDS Maschinen GmbH, Mönchengladbach. Greške i štamparske greške su izuzete. Štampano u Nemačkoj. LEPO-SRB-V1

PROIZVEDENO U NEMAČKOJ

JEDNOSTAVNO BOLJE BUŠENJE



MAGNETNE BUŠILICE, KRUNASTE BURGJE I PRIBOR



Dodatna oprema za Bušenje i Urezivanje



| Naziv | BDS 5000 | BDS 6000 | BDS 5500 | BDS 7500 | BDS 5200 |
|-------------|---|---|---|--|---|
| Artikli Br. | ZHS 005 i ZHS 006 | ZHB 001 | ZHS 550 | ZHS 570 | ZHS 400 |
| Opis | Ulje za bušenje visokih performansi za HSS i TCT krunaste burgije | Koncentrat za emulziju za bušenje za TCT krunaste burgije | Pasta za bušenje i urezivanje visokih performansi | Specijalna Pasta za zahtevna bušenja i urezivanja, visokih performansi | Inovativni sprej za podmazivanje pri bušenju iznad glave/horizontalno |



| Naziv | PowerWORKER | PowerCLEANER |
|-------------|---|--|
| Artikli Br. | POW 100 | POW 200 |
| Opis | Magnetni štap za čišćenje metalnih opiljaka sa radnog mesta | Alat za čišćenje i uklanjanje strugotine sa burgije. Dva u jednom: četka i kuka. |



| Naziv | Postolje sa el. Magnetom | Industrijsko postolje za bušilicu | MobilCLAMP |
|-------------|----------------------------|-----------------------------------|--|
| Artikli Br. | MBS 300.2 | ZBS 100.2 | ZMC 200 |
| Opis | Za ručne mašine za bušenje | Za ručne mašine za bušenje | Za pretvaranje magnetne bušilice za bušenje kao sa stubnom bušilicom |



| Naziv | Weldo adapteri | Morse Konus adapter |
|-------------|-----------------|---------------------|
| Artikli Br. | ZAP 100 | ZKD |
| Opis | Za steznu glavu | Za steznu glavu |



| Naziv | Štitnik od opiljaka |
|-------------|----------------------|
| Artikli Br. | ZSS 050/ZSS 500 |
| Opis | Za magnetne bušilice |



| Naziv | Brzoizmenjiva Stezna glava za urezivanje | Standardni Nosači ureznika | Nosač ureznika sa frikcionom spojnicom | Economical tap adapter |
|-------------|--|----------------------------|--|------------------------|
| Artikli Br. | GSW | GSE | GSS | ZGA |
| Opis | Za umetke za urezivanje | Samo za prolazne rupe | Za prolazne i slepe rupe | Sa Weldon prihvatom |



| Naziv | Brzoizmenjiva Stezna glava za bušenje | Industrijska Stezna glava | Industrijska Stezna glava |
|-------------|---------------------------------------|--|---|
| Artikli Br. | ZSS | ZIA-M | ZIA-KN |
| Opis | Za alate sa Weldon prihvatom | Sa ručnim unutrašnjim podmazivanjem. Za Weldon alate | Sa automatskim unutrašnjim podmazivanjem. Za Weldon alate |



| Naziv | Spiralne burgije | Mašinski ureznik | Upuštač sa 3 rezne ivice |
|-------------|---|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Artikli Br. | SPS | GWB | ZSE |
| Opis | Sa Weldon prihvatom. Prečnici od 6 do 14 mm | Sa Weldon prihvatom. Opseg M8 do M20 | Sa Weldon/cilindričnim/MK 3 prihvatom |



| Naziv | Stezač za cevi | Vakumska ploča |
|-------------|---|---|
| Artikli Br. | ZRO | ZAV |
| Opis | Za bušenje cevi sa magnetnim bušilicama | Za bušenje nemagnetskih materijala magnetnim bušilicama |

Najširi asortiman Magnetnih bušilica na svetu. Proizvedeno u Nemačkoj.



| Model | MAB 485 | MAB 525 | MAB 825 | MAB 1300 |
|-------|---------------------|---------------------|---------------------|----------|
| | MAB 485 Swivel Base | MAB 525 Swivel Base | MAB 845 Swivel Base | MAB 1300 |

| | | | | |
|--|--|--|---|----------|
| Ø40/50 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1150 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod MT 2 Konus Vretena 13 kg Težina M16 Urezivanje Ø 18 mm Bušenje spiral-nim burgijama Ø 18 mm Razvrtnje Ø 40 mm Upuštanje Samostežuci prihvati Elektronika "Full wave" kontrolu Indikator magneta Zaštita od pregrevanja Levi/Desni smer obrtanja Indikator istrošenosti četkica Vario Regulacija Brzine i Obrtnog momenta | Ø50/60 mm HSS/CT Krunaste burgije 75 mm Dužina 1600 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod MT 3 Konus Vretena 16 kg Težina M20 Urezivanje Ø 20 mm Bušenje spiral-nim burgijama Ø 20 mm Razvrtnje Ø 50 mm Upuštanje Samostežuci prihvati Elektronika "Full wave" kontrolu Indikator magneta Zaštita od pregrevanja Levi/Desni smer obrtanja Indikator istrošenosti četkica Vario Regulacija Brzine i Obrtnog momenta | Ø 100 mm HSS/CT Krunaste burgije 110 mm Dužina 1800 W Snaga motora na izlazu 255 mm Hod MT 3 Konus Vretena 25 kg Težina M30 Urezivanje Ø 31,75 mm Bušenje spiral-nim burgijama Ø 31,75 mm Razvrtnje Ø 50 mm Upuštanje Samostežuci prihvati Elektronika "Full wave" kontrolu Indikator magneta Zaštita od pregrevanja Levi/Desni smer obrtanja Indikator istrošenosti četkica Vario Regulacija Brzine i Obrtnog momenta | Ø 130 mm HSS/CT Krunaste burgije 110 mm Dužina 2300 W Snaga motora na izlazu 85/310 mm Hod MT 4 Konus Vretena 51 kg Težina M42 Urezivanje Ø 45 mm Bušenje spiral-nim burgijama Ø 50 mm Razvrtnje Ø 80 mm Upuštanje Samostežuci prihvati Elektronika "Full wave" kontrolu Indikator magneta Zaštita od pregrevanja Levi/Desni smer obrtanja Indikator istrošenosti četkica Vario Regulacija Brzine i Obrtnog momenta | |
| | MAB 485SB | MAB 525SB | MAB 845SB | MAB 1300 |



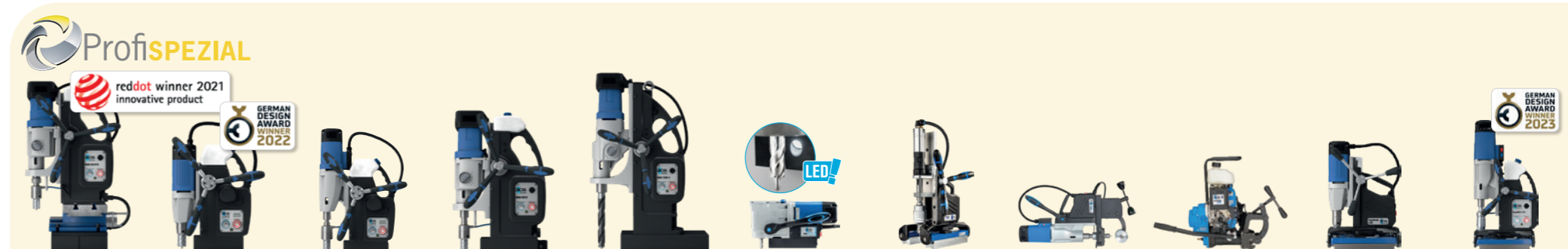
| Model | MAB 100 K | MAB 455 | MAB 465 |
|-------|-----------|---------------------|---------|
| | MAB 100 K | MAB 455 Swivel Base | MAB 465 |

| | | | |
|---|---|---|---------|
| Ø32/35 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1050 W Snaga motora na izlazu 70 mm Hod Direktan prihvati alata 19 mm Weldon 9,9 kg Težina M16 Urezivanje Ø 18 mm Bušenje spiral-nim burgijama Samostežuci prihvati Indikator magneta Zaštita od pregrevanja | Ø40/50 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1150 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod MT 2 Konus Vretena 13 kg Težina M16 Urezivanje Ø 16 mm Bušenje spiral-nim burgijama Samostežuci prihvati Indikator magneta Zaštita od pregrevanja | Ø40/50 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1150 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod Direktan prihvati alata 19 mm Weldon 13 kg Težina M16 Urezivanje Ø 16 mm Bušenje spiral-nim burgijama Ø 40 mm Upuštanje Samostežuci prihvati Indikator magneta Zaštita od pregrevanja Levi/Desni smer obrtanja Indikator istrošenosti četkica Vario Regulacija Brzine | |
| | MAB 100K | MAB 455SB | MAB 465 |



| Model | MABasic 200 | MABasic 400 | MABasic 450 | MABasic 850 |
|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|

| | | | | |
|---|---|---|---|-------------|
| Ø32/35 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1050 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod Direktan prihvati alata 19 mm Weldon 12 kg Težina Ø 13 mm Bušenje spiral-nim burgijama Direktni prihvat Indikator magneta | Ø35/40 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1050 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod Direktan prihvati alata 19 mm Weldon 12 kg Težina Ø 16 mm Bušenje spiral-nim burgijama Direktni prihvat Indikator magneta | Ø40/50 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1150 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod MT 2 Konus Vretena 13 kg Težina Ø 18 mm Bušenje spiral-nim burgijama Industrijski prihvat Indikator magneta | Ø75/80 mm HSS/CT Krunaste burgije 110 mm Dužina 1800 W Snaga motora na izlazu 255 mm Hod MT 3 Konus Vretena 24 kg Težina Ø 31,75 mm Bušenje spiral-nim burgijama Industrijski prihvat Indikator magneta | |
| | MABasic 200 | MABasic 400 | MABasic 450 | MABasic 850 |



| Model | MAB 825 KTS | AutoMAB 350 | AutoMAB 450 | MAB 825 V | MAB 1300 V | MAB 155PRO | AirMAB 5000PRO | RailMAB 915 | RailMAB 965 | PipeMAB 200 | PipeMAB 525 |
|-------|--|--------------------------------|--------------------------------|---|--|--|---|--|--|--------------------------|-------------------------------------|
| | MAB 825 KTS Bušenje i Glodanje za kordinatnim stolom | AutoMAB 350 Potpuno Automatska | AutoMAB 450 Potpuno Automatska | MAB 825 V MAB 845 V Automatske sa Vario motorom | MAB 1300 V Automatske sa Vario motorom | MAB 155PRO Horizontalna Nisko-profilna | AirMAB 5000PRO Pneumatski posmak, Stalni magnet | RailMAB 915 Za bušenje Šina sa el. motorom | RailMAB 965 Za bušenje Šina sa benz. motorom | PipeMAB 200 Bušenje Cevi | PipeMAB 525 Bušenje/Urezivanje Cevi |

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|--|---|---|-------------|
| Ø 80 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1800 W Snaga motora na izlazu 255 mm Hod MT 3 Konus Vretena 57,5 kg Težina M30 Urezivanje Ø 31,75 mm Bušenje spiral-nim burgijama Ø 31,75 mm Razvrtnje Ø 50 mm Upuštanje Industrijski prihvat Elektronika "Full wave" kontrolu Indikator magneta Zaštita od pregrevanja Levi/Desni smer obrtanja Indikator istrošenosti četkica Vario Regulacija Brzine i Obrtnog momenta Sigurnosna spojnica | Ø 35 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1050 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod Direktan prihvati alata 19 mm Weldon 15 kg Težina M30 Urezivanje Ø 31,75 mm Bušenje spiral-nim burgijama Direktni prihvat Indikator magneta Zaštita od pregrevanja | Ø 45 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1150 W Snaga motora na izlazu 150 mm Hod MT 2 Konus Vretena 16 kg Težina M20 Urezivanje Ø 20 mm Bušenje spiral-nim burgijama Industrijski prihvat Indikator magneta Zaštita od pregrevanja | Ø 100 mm HSS/CT Krunaste burgije 110 mm Dužina 1800 W Snaga motora na izlazu 255 mm Hod MT 3 Konus Vretena 34 kg Težina M30 Urezivanje Ø 31,75 mm Bušenje spiral-nim burgijama Ø 31,75 mm Razvrtnje Ø 50 mm Upuštanje Industrijski prihvat Elektronika "Full wave" kontrolu Indikator magneta Zaštita od pregrevanja Levi/Desni smer obrtanja Indikator istrošenosti četkica Vario Regulacija Brzine i Obrtnog momenta Sigurnosna spojnica | Ø 130 mm HSS/CT Krunaste burgije 110 mm Dužina 2300 W Snaga motora na izlazu 310 mm Hod MT 4 Konus Vretena 51 kg Težina M42 Urezivanje Ø 45 mm Bušenje spiral-nim burgijama Ø 50 mm Razvrtnje Ø 80 mm Upuštanje Industrijski prihvat Elektronika "Full wave" kontrolu Indikator magneta Zaštita od pregrevanja Levi/Desni smer obrtanja Indikator istrošenosti četkica Vario Regulacija Brzine i Obrtnog momenta Sigurnosna spojnica | Ø 30/35 mm HSS/CT Krunaste burgije 30 mm Dužina 1050 W Snaga motora na izlazu 39 mm Hod Direktan prihvati alata 19 mm Weldon 11 kg Težina Direktni prihvat Indikator magneta | Ø 35 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 830 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod MT 2 Konus Vretena 17,5 kg Težina Ø 23 mm Bušenje spiral-nim burgijama Samostežuci prihvat Indikator magneta | Ø 36 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1600 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod MT 3 Konus Vretena 17 kg Težina Ø 20 mm Bušenje spiral-nim burgijama Industrijski prihvat Indikator magneta Zaštita od pregrevanja | Ø 36 mm HSS/CT Krunaste burgije 30 mm Dužina 1500 W Snaga motora na izlazu 40 mm Hod Direktan prihvati alata 19 mm Weldon 21,5 kg Težina Ø 20 mm Bušenje spiral-nim burgijama Direktni prihvat Indikator magneta | Ø 35 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1050 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod Direktan prihvati alata 19 mm Weldon 16 kg Težina Ø 13 mm Bušenje spiral-nim burgijama Direktni prihvat Indikator magneta | Ø 50 mm HSS/CT Krunaste burgije 55 mm Dužina 1600 W Snaga motora na izlazu 160 mm Hod MT 3 Konus Vretena 19,5 kg Težina M20 Urezivanje Ø 20 mm Bušenje spiral-nim burgijama Industrijski prihvat Elektronika "Full wave" kontrolu Indikator magneta Zaštita od pregrevanja Levi/Desni smer obrtanja Indikator istrošenosti četkica Vario Regulacija Brzine i Obrtnog momenta Sigurnosna spojnica | |
| | MAB 825KTS | AutoMAB 350 | AutoMAB 450 | MAB 825V/845V | MAB 1300V | MAB 155PRO | AirMAB 5000PRO | RailMAB 915 | RailMAB 965 | PipeMAB 200 | PipeMAB 525 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|---------------|-----------|------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Video i Dokumentacija | MAB 485SB | MAB 525SB | MAB 845SB | MAB 1300 | MAB 100K | MAB 455SB | MAB 465 | MABasic 200 | MABasic 400 | MABasic 450 | MABasic 850 | MAB 825KTS | AutoMAB 350 | AutoMAB 450 | MAB 825V/845V | MAB 1300V | MAB 155PRO | AirMAB 5000PRO | RailMAB 915 | RailMAB 965 | PipeMAB 200 | PipeMAB 525 |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|---------------|-----------|------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|