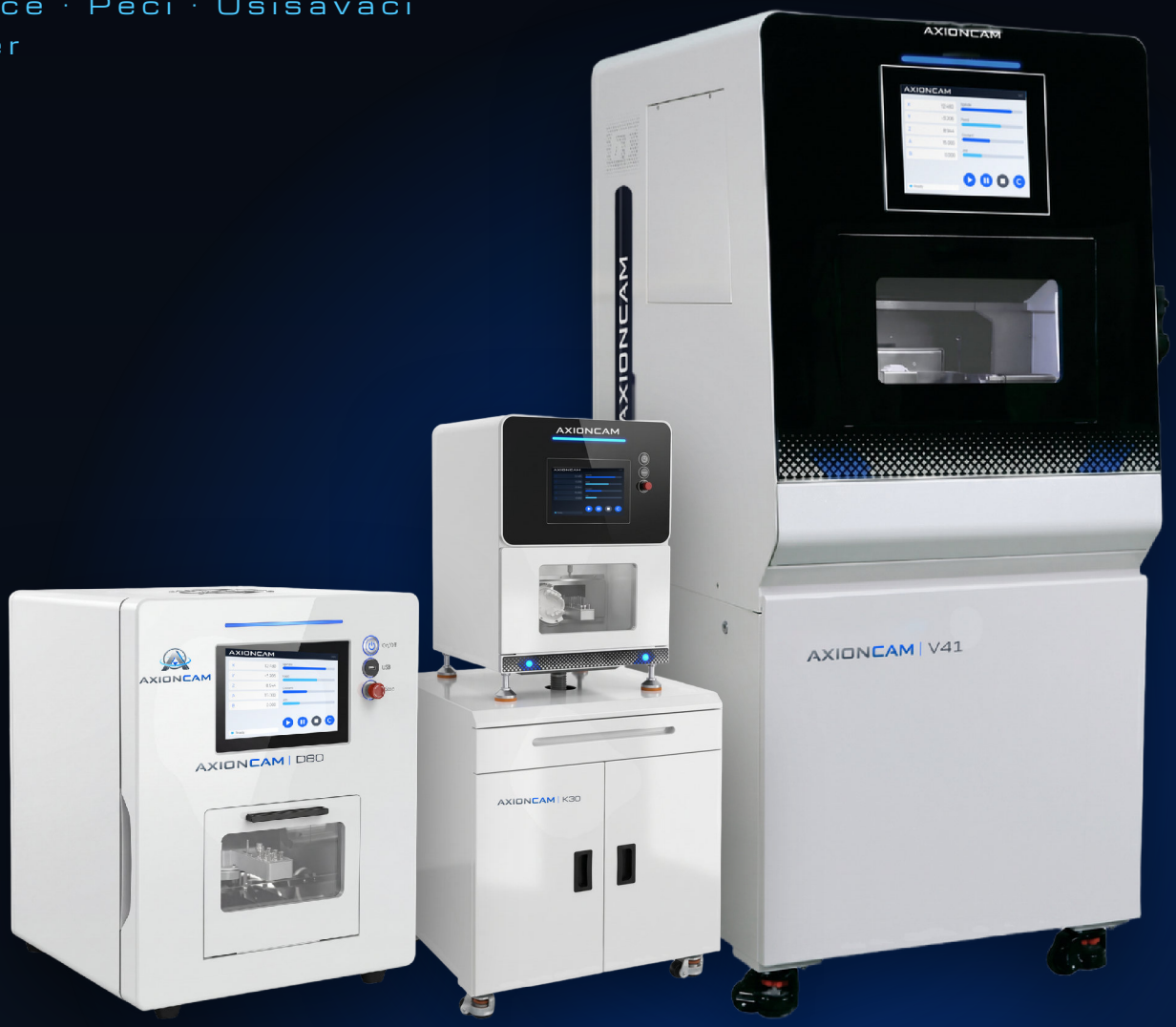
AXIONCAM

CNC REVOLUTION

# Katalog proizvoda

Glodalice · Peći · Usisavači · Skener




© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.
Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amedvisory.online

## AXIONCAM

Axioncam je serija CNC rješenja za digitalni zubotehnički laboratorij: osam 5-osnih glodalica, tri peći za sinteriranje, tri usisavača i jedan 3D skener.

Na svim glodalicama: 5 osi, servo motori na osima XYZ, točnost pozicioniranja ±0,005 mm i 90° vertikalno glodanje.

## 5-OSNE GLODALICE

### Mokro

**V41 · V42**

Vreteno od 4 kW s hlađenjem vodom, 40.000 o/min, spremnik od 28 alata. Titan, PEEK, PMMA, vosak, staklokeramika.

### Mokro i suho

**V31 · V32 · K30**

Vreteno od 3 kW s hlađenjem vodom, 60.000 o/min, od 28 do 36 alata. Titan, cirkonij, PEEK, PMMA, vosak, staklokeramika.

### Suho

**D80 · D51 · D50**

Vreteno od 0,5 ili 0,8 kW s hlađenjem zrakom, 60.000 o/min, spremnik od 6 alata. Cirkonij, PEEK, PMMA, vosak.

## PERIFERIJA

### Peći za sinteriranje

**S16 · S17 · S18**

Do 1600 °C (S16, S17), točnost ±1 °C.

### Usisavači

**A30 · A36 · A120**

Od 300 do 1200 W, usisni priključak Ø50 mm.

### 3D skener

**B1**

Strukturirano plavo svjetlo, točnost < 0,010 mm, STL izlaz.

## SERIJA


V41


V42


V31


V32


K30


D80


D51


D50


S16


S17


S18


A30


A36


A120


B1

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

## 5-OSNE GLODALICE · MOKRO


Axioncam V41
Implantološka rješenja · snažno vreteno od 4 kW 6


Axioncam V42
Implantološka rješenja · snažno vreteno od 4 kW 8

## 5-OSNE GLODALICE · MOKRO I SUHO


Axioncam V31
5-osna glodalica za metal 10


Axioncam V32
5-osna glodalica „sve u jednom“ 12


Axioncam K30
Kompaktna glodalica za suho i mokro glodanje 14

## 5-OSNE GLODALICE · SUHO


Axioncam D80
5-osna glodalica za suho glodanje · kompresor zraka nije potreban 16


Axioncam D51
5-osna glodalica za suho glodanje 18


Axioncam D50
5-osna glodalica za suho glodanje 20

## PEĆI ZA SINTERIRANJE


Axioncam S16
Peć za sinteriranje 22


Axioncam S17
Peć za sinteriranje 23


Axioncam S18
Peć za brzo i sporo sinteriranje 24

## USISAVAČI


Axioncam A30
Usisavač 25


Axioncam A36
Usisavač 26


Axioncam A120
Usisavač 27

## 3D SKENER


Axioncam B1
3D skener sa strukturiranim plavim svjetlom 28

## PRIBOR


Potrošni materijal
Glodala, diskovi i blokovi 29

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

## USPOREDBA GLODALICA

| Tehničke specifikacije | V41 | V42 | V31 | V32 | K30 | D80 | D51 | D50 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Broj osi | 5-osna | 5-osna | 5-osna | 5-osna | 5-osna | 5-osna | 5-osna | 5-osna |
| Vrsta glodanja | Mokro glodanje | Mokro glodanje | Dvostruka uporaba, mokro i suho | Dvostruka uporaba, mokro i suho | Dvostruka uporaba, mokro i suho | Suho glodanje | Suho glodanje | Suho glodanje |
| Snaga vretena | 4 kW | 4 kW | 3 kW | 3 kW | 3 kW | 800 W | 500 W | 500 W |
| Brzina vretena | 40.000 o/min | 40.000 o/min | 60.000 o/min | 60.000 o/min | 60.000 o/min | 60.000 o/min | 60.000 o/min | 60.000 o/min |
| Hlađenje vretena | Hlađenje vodom | Hlađenje vodom | Hlađenje vodom | Hlađenje vodom | Hlađenje vodom | Hlađenje zrakom | Hlađenje zrakom | Hlađenje zrakom |
| Kapacitet spremnika alata | 28 kom | 28 kom | 28 kom | 30 kom | 36 kom | 6 kom | 6 kom | 6 kom |
| Motori osi XYZ | servo motori | servo motori | servo motori | servo motori | servo motori | servo motori | servo motori | servo motori |
| Dimenzije D×Š×V (mm) | 760×840×1750 | 760×840×1750 | 700×940×1680 | 800×1000×1600 | 750×680×1600 | 500×650×620 | 500×650×620 | 500×650×620 |
| Neto masa | 640 kg | 640 kg | 566 kg | 435 kg | 220 kg | 110 kg | 110 kg | 110 kg |
| točnost pozicioniranja | ±0,005 mm | ±0,005 mm | ±0,005 mm | ±0,005 mm | ±0,005 mm | ±0,005 mm | ±0,005 mm | ±0,005 mm |
| Kut rotacije | A ±360°, B ±35° | A ±360°, B ±35° | A ±360°, B ±35° | A ±360°, B ±30° | A ±360°, B od −90° do +40° | A ±360°, B od −100° do +30° | A ±360°, B od −100° do +30° | A ±360°, B od −100° do +30° |
| MATERIJALI KOJI SE OBRAĐUJU | | | | | | | | |
| Titanska kvadratna ploča | • | • | – | – | – | – | – | – |
| Titanski diskovi | • | • | • | • | • | – | – | – |
| Cirkonij | – | – | • | • | • | • | • | • |
| PEEK | • | • | • | • | • | • | • | • |
| PMMA | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Vosak | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Staklokeramika | • | • | • | • | • | – | – | – |
| Titan premill | • | • | • | • | • | – | – | – |

• = navedeno u katalogu · – = nije navedeno u katalogu za ovaj model. K30: dimenzije cijelog stroja s ormarom.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

## PEĆI

| | S16 | S17 | S18 |
|---|---|---|---|
| Komora | Ø100 × 100 × 100 mm | Ø100 × 100 × 100 mm | – |
| Dimenzije | 420 × 570 × 825 mm | 410 × 380 × 610 mm | 42 × 46,5 × 80 cm |
| Masa | 80 kg | 65 kg | 44 kg |
| Radna temperatura | 1600 °C | 1600 °C | – |
| Snaga | 220 V, 1,5 kW | 220 V, 1,5 kW | 2500 W |
| Napon | – | – | AC 220 V ±10% |
| Frekvencija | – | – | 50 Hz |
| Zaštita | – | – | IP21 |
| Točnost temperature | ±1 °C | ±1 °C | – |
| Ujednačenost temperature | ±5 °C | ±5 °C | – |

## USISAVAČI

| | A30 | A36 | A120 |
|---|---|---|---|
| Snaga | 300 W | 360 W | 1200 W |
| Napon | 220 V | – | 220 V |
| Podtlak | 1,02 kPa (Ø50 mm) | 13 kPa | 3,05 kPa (Ø50 mm) |
| Protok zraka | 1,56 m³/min (Ø50 mm) | 2350 L/min | 14,82 m³/min (Ø50 mm) |
| Usisni priključak | – | 50 mm | – |
| Buka | < 65 dB | ≤ 60 dB | < 65 dB |
| Dimenzije | 420 × 400 × 600 mm | 440 × 262 × 456 mm | 460 × 430 × 665 mm |
| Masa | 29,5 kg | 18,8 kg | 39 kg |

Vrijednosti su navedene kao u katalogu; uvjeti mjerenja nisu navedeni, pa se vrijednosti protoka i tlaka različitih usisavača ne bi smjele izravno uspoređivati.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
5-OSNA GLODALICA · MOKRO




AXIONCAM

# V41

Implantološka rješenja · snažno vreteno od 4 kW

| 5 osi | 4 kW | 40.000 o/min | 28 kom | ±0,005 mm |
|---|---|---|---|---|
| 5-OSNO GLODANJE | SNAGA VRETENA | BRZINA VRETENA | SPREMNIK ALATA | TOČNOST POZICIONIRANJA |

5-osna glodalica za mokro glodanje, vreteno od 4 kW, servo motori na osima XYZ, spremnik alata s 28 pozicija, točnost pozicioniranja ±0,005 mm.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Broj osi | **5-osna** |
| Vrsta glodanja | **Mokro glodanje** |
| Snaga vretena | **4 kW** |
| Brzina vretena | **40.000 o/min** |
| Hlađenje vretena | **Hlađenje vodom** |
| Kapacitet spremnika alata | **28 kom** |
| Motori osi XYZ | **servo motori** |
| Dimenzije (D×Š×V) | **760 × 840 × 1750 mm** |
| Neto masa | **640 kg** |
| točnost pozicioniranja | **±0,005 mm** |
| Kut rotacije | **A ±360°, B ±35°** |



5 osi · mokro glodanje · vreteno od 4 kW s hlađenjem vodom

## PREDNOSTI

**Integrirana konstrukcija od lijevanog željeza + servo motori**



**Vertikalno glodanje pod 90°**
Vertikalno okluzalno glodanje: uklanja podrezana područja i vraća morfologiju prednjih zuba.



**Automatska kalibracija**
Inteligentna kalibracija jednim dodirom osigurava trajno visoku preciznost obrade.



**Glodanje kvadratne ploče**
Poboljšava iskorištenje materijala i učinkovitost obrade.



**Hibridna tehnologija 3D ispisa i glodanja**
3D ispis metala i glodanje: nudi veće iskorištenje materijala od čistog rezanja, a uz to štedi i više vremena.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.
Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

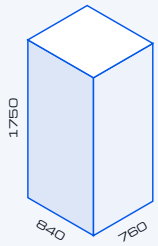
## MATERIJALI KOJI SE OBRAĐUJU

- Titanska kvadratna ploča
- Titanski diskovi
- PEEK
- PMMA
- Vosak
- Staklokeramika
- Titan premill

## INDIKACIJE

- Koping
- Koping most
- Krunica
- Abutment
- Premill abutment
- Implantološka greda
- Faseta
- Onlej
- Hibrid
- Teleskop
- Potpuna proteza
- Ortodontski aparatići
- Voštani okvir RPD-a
- Model
- Implantološki most
- Implantološki Malone most
- Inlej
- Kirurška vodilica

## DIMENZIJE I MASA




Stroj
760 × 840 × 1750 mm

Neto masa: 640 kg

## DRŽAČI

- Držač za staklokeramiku
- Držač za titansku kvadratnu ploču
- Držač za titanski disk
- Držač za PEEK disk

Glodala · Diskovi i blokovi: pogledajte stranicu Potrošni materijal u katalogu Axioncam.

## PRIMJENA I RADNI TIJEK



**Skeniranje**
3D snimanje kliničke situacije

**CAD dizajn**
Dizajn restauracije

**CAM**
Izračun putanje alata

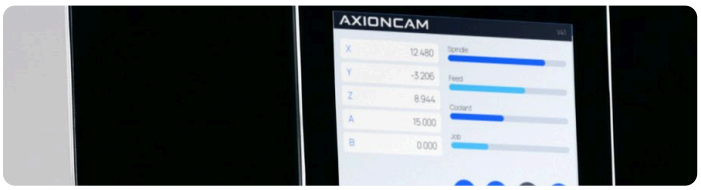
**Glodanje**
Obrada na glodalici

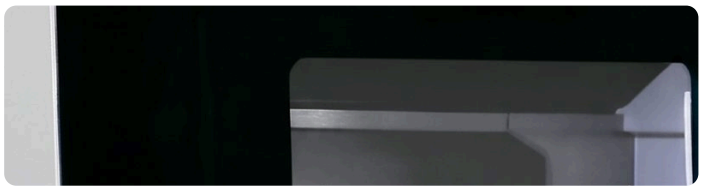
**Završna obrada**
Završna obrada; sinteriranje cirkonija

**TEHNIČKA NAPOMENA** S pet osi radni se komad može naginjati i rotirati (osi A i B) u odnosu na alat, čime se dosežu površine koje je teško obraditi s manje osi.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Pri mokrom glodanju alat radi s rashladnom tekućinom koja ograničava zagrijavanje materijala: tipičan način rada za titan i staklokeramiku.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Tipičan radni tijek digitalnog laboratorija: skeniranje, CAD dizajn, izračun putanje alata u CAM-u, glodanje, završna obrada (i sinteriranje cirkonija).



## PERIFERIJA SERIJE AXIONCAM


B1


S16


S17


S18


A30


A36


A120

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
5-OSNA GLODALICA · MOKRO




AXIONCAM

# V42

Implantološka rješenja · snažno vreteno od 4 kW

| 5 osi | 4 kW | 40.000 o/min | 28 kom | ±0,005 mm |
|---|---|---|---|---|
| 5-OSNO GLODANJE | SNAGA VRETENA | BRZINA VRETENA | SPREMNIK ALATA | TOČNOST POZICIONIRANJA |

5-osna glodalica za mokro glodanje, vreteno od 4 kW, servo motori na osima XYZ, spremnik alata s 28 pozicija, točnost pozicioniranja ±0,005 mm.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Broj osi | **5-osna** |
| Vrsta glodanja | **Mokro glodanje** |
| Snaga vretena | **4 kW** |
| Brzina vretena | **40.000 o/min** |
| Hlađenje vretena | **Hlađenje vodom** |
| Kapacitet spremnika alata | **28 kom** |
| Motori osi XYZ | **servo motori** |
| Dimenzije (D×Š×V) | **760 × 840 × 1750 mm** |
| Neto masa | **640 kg** |
| točnost pozicioniranja | **±0,005 mm** |
| Kut rotacije | **A ±360°, B ±35°** |



5 osi · mokro glodanje · vreteno od 4 kW s hlađenjem vodom

## PREDNOSTI

**Integrirana konstrukcija od lijevanog željeza + servo motori**



**Vertikalno glodanje pod 90°**
Vertikalno okluzalno glodanje: uklanja podrezana područja i vraća morfologiju prednjih zuba.



**Automatska kalibracija**
Inteligentna kalibracija jednim dodirom osigurava trajno visoku preciznost obrade.



**Glodanje kvadratne ploče**
Poboljšava iskorištenje materijala i učinkovitost obrade.



**Hibridna tehnologija 3D ispisa i glodanja**
3D ispis metala i glodanje: nudi veće iskorištenje materijala od čistog rezanja, a uz to štedi i više vremena.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

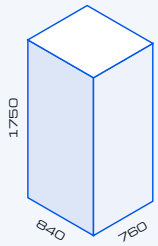
## MATERIJALI KOJI SE OBRAĐUJU

Titanska kvadratna ploča · Titanski diskovi · PEEK · PMMA · Vosak · Staklokeramika · Titan premill

## INDIKACIJE

- Koping
- Koping most
- Krunica
- Abutment
- Premill abutment
- Implantološka greda
- Faseta
- Onlej
- Hibrid
- Teleskop
- Potpuna proteza
- Ortodontski aparatići
- Voštani okvir RPD-a
- Model
- Implantološki most
- Implantološki Malone most
- Inlej
- Kirurška vodilica

## DIMENZIJE I MASA




Stroj
760 × 840 × 1750 mm

Neto masa: 640 kg

## DRŽAČI

- Držač za staklokeramiku
- Držač za titansku kvadratnu ploču
- Držač za titanski disk
- Držač za PEEK disk

Glodala · Diskovi i blokovi: pogledajte stranicu Potrošni materijal u katalogu Axioncam.

## PRIMJENA I RADNI TIJEK



**Skeniranje** — 3D snimanje kliničke situacije

**CAD dizajn** — Dizajn restauracije

**CAM** — Izračun putanje alata

**Glodanje** — Obrada na glodalici

**Završna obrada** — Završna obrada; sinteriranje cirkonija

**TEHNIČKA NAPOMENA** S pet osi radni se komad može naginjati i rotirati (osi A i B) u odnosu na alat, čime se dosežu površine koje je teško obraditi s manje osi.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Pri mokrom glodanju alat radi s rashladnom tekućinom koja ograničava zagrijavanje materijala: tipičan način rada za titan i staklokeramiku.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Tipičan radni tijek digitalnog laboratorija: skeniranje, CAD dizajn, izračun putanje alata u CAM-u, glodanje, završna obrada (i sinteriranje cirkonija).

## PERIFERIJA SERIJE AXIONCAM



B1 · S16 · S17 · S18 · A30 · A36 · A120

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.
Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
5-OSNA GLODALICA · MOKRO I SUHO

AXIONCAM

# V31

5-osna glodalica za metal




| 5 osi | 3 kW | 60.000 o/min | 28 kom | ±0,005 mm |
|---|---|---|---|---|
| 5-OSNO GLODANJE | SNAGA VRETENA | BRZINA VRETENA | SPREMNIK ALATA | TOČNOST POZICIONIRANJA |

5-osna glodalica za mokro i suho glodanje, vreteno od 3 kW, servo motori na osima XYZ, spremnik alata s 28 pozicija, točnost pozicioniranja ±0,005 mm.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Broj osi | **5-osna** |
| Vrsta obrade | **Dvostruka uporaba, mokro i suho** |
| Snaga vretena | **3 kW** |
| Brzina vretena | **60.000 o/min** |
| Hlađenje vretena | **Hlađenje vodom** |
| Kapacitet spremnika alata | **28 kom** |
| Motori osi XYZ | **servo motori** |
| Dimenzije (D×Š×V) | **700 × 940 × 1680 mm** |
| Neto masa | **566 kg** |
| točnost pozicioniranja | **±0,005 mm** |
| Kut rotacije | **A ±360°, B ±35°** |



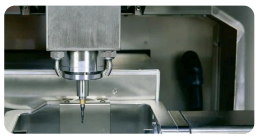
5 osi · dvostruko suho i mokro glodanje · vreteno od 3 kW s hlađenjem vodom · kompatibilnost s više materijala

## PREDNOSTI

**Integrirana konstrukcija od lijevanog željeza + servo motori**

**Vertikalno glodanje pod 90°**
Vertikalno okluzalno glodanje: uklanja podrezana područja i vraća morfologiju prednjih zuba.

**Automatska kalibracija**
Inteligentna kalibracija jednim dodirom osigurava trajno visoku preciznost obrade.



**Brzo vreteno s automatskom izmjenom alata**
Uravnotežuje učinak obrade i preciznost protetskih radova.



**Kompatibilnost s više materijala**
Obuhvaća cjelovite radne tijekove izrade zubnih protetskih radova.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

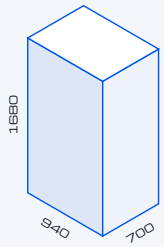
## MATERIJALI KOJI SE OBRAĐUJU

- Titanski diskovi
- Cirkonij
- PEEK
- PMMA
- Vosak
- Staklokeramika
- Titan premill

## INDIKACIJE

- Koping
- Koping most
- Krunica
- Abutment
- Premill abutment
- Implantološka greda
- Faseta
- Onlej
- Hibrid
- Teleskop
- Potpuna proteza
- Ortodontski aparatići
- Voštani okvir RPD-a
- Model
- Implantološki most
- Implantološki Malone most
- Inlej
- Kirurška vodilica

## DIMENZIJE I MASA




Stroj
700 × 940 × 1680 mm

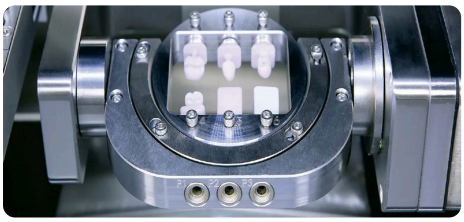
Neto masa: 566 kg

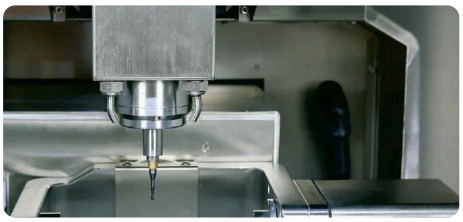
## DRŽAČI

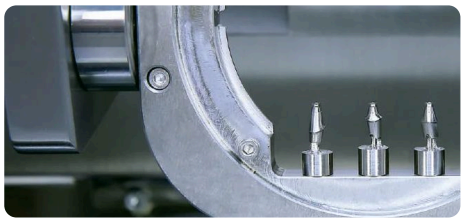
- Držač za staklokeramiku
- Držač za titanski disk
- Držač za cirkonijski disk
- Držač za PEEK disk

Glodala · Diskovi i blokovi: pogledajte stranicu Potrošni materijal u katalogu Axioncam.

## PRIMJENA I RADNI TIJEK







**Skeniranje**
3D snimanje kliničke situacije

**CAD dizajn**
Dizajn restauracije

**CAM**
Izračun putanje alata

**Glodanje**
Obrada na glodalici

**Završna obrada**
Završna obrada; sinteriranje cirkonija

**TEHNIČKA NAPOMENA** S pet osi radni se komad može naginjati i rotirati (osi A i B) u odnosu na alat, čime se dosežu površine koje je teško obraditi s manje osi.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Pri mokrom glodanju alat radi s rashladnom tekućinom koja ograničava zagrijavanje materijala: tipičan način rada za titan i staklokeramiku. Suho glodanje ne koristi tekućinu: tipičan je način rada za cirkonij, PMMA, PEEK i vosak.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Tipičan radni tijek digitalnog laboratorija: skeniranje, CAD dizajn, izračun putanje alata u CAM-u, glodanje, završna obrada (i sinteriranje cirkonija).

## PERIFERIJA SERIJE AXIONCAM


B1


S16


S17


S18


A30


A36


A120

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
5-OSNA GLODALICA · MOKRO I SUHO




AXIONCAM

# V32

5-osna glodalica „sve u jednom“

| 5 osi | 3 kW | 60.000 o/min | 30 kom | ±0,005 mm |
|---|---|---|---|---|
| 5-OSNO GLODANJE | SNAGA VRETENA | BRZINA VRETENA | SPREMNIK ALATA | TOČNOST POZICIONIRANJA |

5-osna glodalica za mokro i suho glodanje, vreteno od 3 kW, servo motori na osima XYZ, spremnik alata s 30 pozicija, točnost pozicioniranja ±0,005 mm.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Broj osi | **5-osna** |
| Vrsta obrade | **Dvostruka uporaba, mokro i suho** |
| Snaga vretena | **3 kW** |
| Brzina vretena | **60.000 o/min** |
| Hlađenje vretena | **Hlađenje vodom** |
| Kapacitet spremnika alata | **30 kom** |
| Motori osi XYZ | **servo motori** |
| Dimenzije (D×Š×V) | **800 × 1000 × 1600 mm** |
| Neto masa | **435 kg** |
| točnost pozicioniranja | **±0,005 mm** |
| Kut rotacije | **A ±360°, B ±30°** |



5 osi · dvostruko suho i mokro glodanje · vreteno od 3 kW s hlađenjem vodom · kompatibilnost s više materijala

## PREDNOSTI

**Potpuno lijevana konstrukcija (željezo) + servo motori**



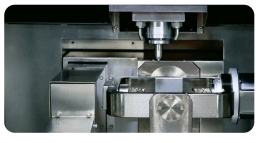
**Vertikalno glodanje pod 90°**
Vertikalno okluzalno glodanje: uklanja podrezana područja i vraća morfologiju prednjih zuba.



**Automatska kalibracija**
Inteligentna kalibracija za održavanje visoke preciznosti obrade opreme.



**Brzo vreteno s automatskom izmjenom alata**
Uravnotežuje učinkovitost obrade i preciznost proteza.



**Dvostruki oslonac osi A+B**
Osigurava visoku preciznost i stabilnost.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

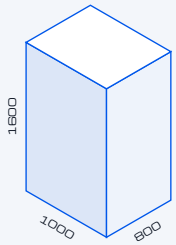
## MATERIJALI KOJI SE OBRAĐUJU

- Titanski diskovi
- Cirkonij
- PEEK
- PMMA
- Vosak
- Staklokeramika
- Titan premill

## INDIKACIJE

- Koping
- Koping most
- Krunica
- Abutment
- Premill abutment
- Implantološka greda
- Faseta
- Onlej
- Hibrid
- Teleskop
- Potpuna proteza
- Ortodontski aparatići
- Voštani okvir RPD-a
- Model
- Implantološki most
- Implantološki Malone most
- Inlej
- Kirurška vodilica

## DIMENZIJE I MASA




Stroj
800 × 1000 × 1600 mm

Neto masa: 435 kg

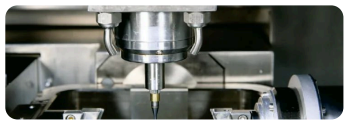
## DRŽAČI

- Držač za staklokeramiku
- Držač za titanski disk
- Držač za cirkonijski disk
- Držač za PEEK disk

Glodala · Diskovi i blokovi: pogledajte stranicu Potrošni materijal u katalogu Axioncam.

## PRIMJENA I RADNI TIJEK



**Skeniranje**
3D snimanje kliničke situacije

**CAD dizajn**
Dizajn restauracije

**CAM**
Izračun putanje alata

**Glodanje**
Obrada na glodalici

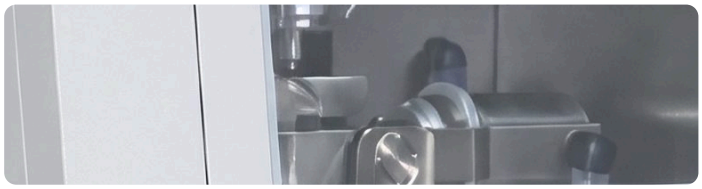
**Završna obrada**
Završna obrada; sinteriranje cirkonija

**TEHNIČKA NAPOMENA** S pet osi radni se komad može naginjati i rotirati (osi A i B) u odnosu na alat, čime se dosežu površine koje je teško obraditi s manje osi.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Pri mokrom glodanju alat radi s rashladnom tekućinom koja ograničava zagrijavanje materijala: tipičan način rada za titan i staklokeramiku. Suho glodanje ne koristi tekućinu: tipičan je način rada za cirkonij, PMMA, PEEK i vosak.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Tipičan radni tijek digitalnog laboratorija: skeniranje, CAD dizajn, izračun putanje alata u CAM-u, glodanje, završna obrada (i sinteriranje cirkonija).



## PERIFERIJA SERIJE AXIONCAM


B1


S16


S17


S18


A30


A36


A120

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
5-OSNA GLODALICA · MOKRO I SUHO




AXIONCAM

# K30

Kompaktna glodalica za suho i mokro glodanje

| 5 osi | 3 kW | 60.000 o/min | 36 kom | ±0,005 mm |
|---|---|---|---|---|
| 5-OSNO GLODANJE | SNAGA VRETENA | BRZINA VRETENA | SPREMNIK ALATA | TOČNOST POZICIONIRANJA |

5-osna glodalica za mokro i suho glodanje, vreteno od 3 kW, servo motori na osima XYZ, spremnik alata s 36 pozicija, točnost pozicioniranja ±0,005 mm.

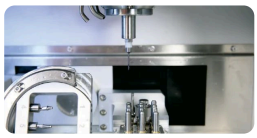
## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Broj osi | **5-osna** |
| Vrsta obrade | **Dvostruka uporaba, mokro i suho** |
| Snaga vretena | **3 kW** |
| Brzina vretena | **60.000 o/min** |
| Hlađenje vretena | **Hlađenje vodom** |
| Kapacitet spremnika alata | **36 kom** |
| Motori osi XYZ | **servo motori** |
| Dimenzije stroja (D×Š×V) | **550 × 550 × 750 mm** |
| Dimenzije ormara (D×Š×V) | **Prema katalogu** |
| Dimenzije cijelog stroja (D×Š×V) | **750 × 680 × 1600 mm** |
| Neto masa | **220 kg** |
| točnost pozicioniranja | **±0,005 mm** |
| Kut rotacije | **A ±360°, B od −90° do +40°** |

**5 osi · dvostruko suho i mokro glodanje · vreteno od 3 kW s hlađenjem vodom · kompatibilnost s više materijala**

## PREDNOSTI

**Kompaktan dizajn štedi prostor + servo motori**



**Vertikalno glodanje pod 90°**
Vertikalno okluzalno glodanje: uklanja podrezana područja i vraća morfologiju prednjih zuba.



**Automatska kalibracija**
Inteligentna kalibracija jednim dodirom osigurava trajno visoku preciznost obrade.

**Automatska izmjena alata**
Automatska izmjena alata za neprekinutu proizvodnju.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

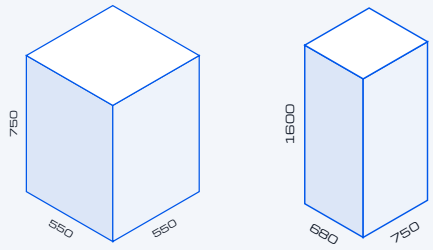
## MATERIJALI KOJI SE OBRAĐUJU

- Titanski diskovi
- Cirkonij
- PEEK
- PMMA
- Vosak
- Staklokeramika
- Titan premill

## INDIKACIJE

- Koping
- Koping most
- Krunica
- Abutment
- Premill abutment
- Implantološka greda
- Faseta
- Onlej
- Hibrid
- Teleskop
- Potpuna proteza
- Ortodontski aparatići
- Voštani okvir RPD-a
- Model
- Implantološki most
- Implantološki Malone most
- Inlej
- Kirurška vodilica

## DIMENZIJE I MASA




Stroj
550 × 550 × 750 mm
Cijeli stroj s ormarom
750 × 680 × 1600 mm

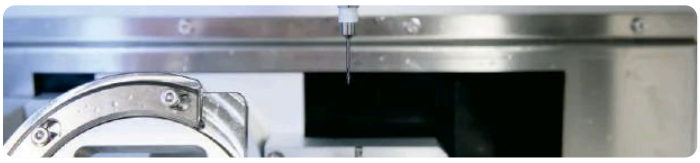
Neto masa: 220 kg

## DRŽAČI

- Držač za staklokeramiku
- Držač za titanski disk
- Držač za cirkonijski disk
- Držač za PEEK disk

Glodala · Diskovi i blokovi: pogledajte stranicu Potrošni materijal u katalogu Axioncam.

## PRIMJENA I RADNI TIJEK





**Skeniranje**
3D snimanje kliničke situacije

**CAD dizajn**
Dizajn restauracije

**CAM**
Izračun putanje alata

**Glodanje**
Obrada na glodalici

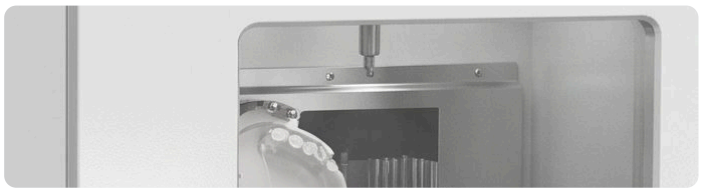
**Završna obrada**
Završna obrada; sinteriranje cirkonija

**TEHNIČKA NAPOMENA** S pet osi radni se komad može naginjati i rotirati (osi A i B) u odnosu na alat, čime se dosežu površine koje je teško obraditi s manje osi.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Pri mokrom glodanju alat radi s rashladnom tekućinom koja ograničava zagrijavanje materijala: tipičan način rada za titan i staklokeramiku. Suho glodanje ne koristi tekućinu: tipičan je način rada za cirkonij, PMMA, PEEK i vosak.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Tipičan radni tijek digitalnog laboratorija: skeniranje, CAD dizajn, izračun putanje alata u CAM-u, glodanje, završna obrada (i sinteriranje cirkonija).



## PERIFERIJA SERIJE AXIONCAM


B1


S16


S17


S18


A30


A36


A120

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
5-OSNA GLODALICA · SUHO




AXIONCAM

# D80

5-osna glodalica za suho glodanje · kompresor zraka nije potreban

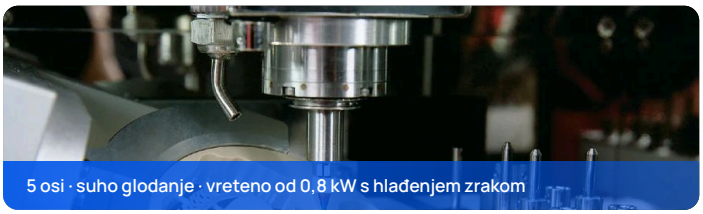
KOMPRESOR ZRAKA NIJE POTREBAN

| 5 osi | 800 W | 60.000 o/min | 6 kom | ±0,005 mm |
|---|---|---|---|---|
| 5-OSNO GLODANJE | SNAGA VRETENA | BRZINA VRETENA | SPREMNIK ALATA | TOČNOST POZICIONIRANJA |

5-osna glodalica za suho glodanje, vreteno od 800 W, servo motori na osima XYZ, spremnik alata sa 6 pozicija, točnost pozicioniranja ±0,005 mm.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Broj osi | **5-osna** |
| Vrsta obrade | **Suho glodanje** |
| Snaga vretena | **800 W** |
| Brzina vretena | **60.000 o/min** |
| Hlađenje vretena | **Hlađenje zrakom** |
| Kapacitet spremnika alata | **6 kom** |
| Motori osi XYZ | **servo motori** |
| Dimenzije (D×Š×V) | **500 × 650 × 620 mm** |
| Neto masa | **110 kg** |
| točnost pozicioniranja | **±0,005 mm** |
| Kut rotacije | **A ±360°, B od −100° do +30°** |


5 osi · suho glodanje · vreteno od 0,8 kW s hlađenjem zrakom

## PREDNOSTI

**Potpuno lijevana konstrukcija (aluminij) + servo motori**

**Vertikalno glodanje pod 90°**
Vertikalno okluzalno glodanje: uklanja podrezana područja i vraća morfologiju prednjih zuba.



**Automatizirana izmjena alata**
Automatska izmjena alata s integriranim izračunom vijeka trajanja.

**Električno vreteno**
Uklanja potrebu za kompresorom zraka i nudi znatno nižu razinu buke.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

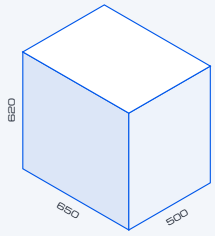
## MATERIJALI KOJI SE OBRAĐUJU

Cirkonij · PEEK · PMMA · Vosak

## INDIKACIJE

- Mostovi i krunice
- Okluzalna udlaga
- Predložak za perforaciju
- Abutment
- Inlej, onlej, faseta
- Potpuni luk
- Kalup za model
- Mostovi s više od 3 člana
- Model
- Teleskop

## DIMENZIJE I MASA




Stroj
500 × 650 × 620 mm

Neto masa: 110 kg

## DRŽAČI

- Držač za cirkonijski disk
- Držač za PEEK disk
- Držač za PMMA disk

Glodala · Diskovi i blokovi: pogledajte stranicu Potrošni materijal u katalogu Axioncam.

## PRIMJENA I RADNI TIJEK





**Skeniranje**
3D snimanje kliničke situacije

**CAD dizajn**
Dizajn restauracije

**CAM**
Izračun putanje alata

**Glodanje**
Obrada na glodalici

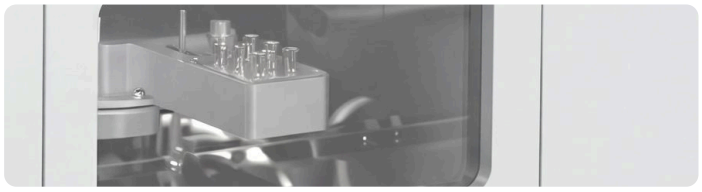
**Završna obrada**
Završna obrada; sinteriranje cirkonija

**TEHNIČKA NAPOMENA** S pet osi radni se komad može naginjati i rotirati (osi A i B) u odnosu na alat, čime se dosežu površine koje je teško obraditi s manje osi.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Suho glodanje ne koristi tekućinu: tipičan je način rada za cirkonij, PMMA, PEEK i vosak.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Tipičan radni tijek digitalnog laboratorija: skeniranje, CAD dizajn, izračun putanje alata u CAM-u, glodanje, završna obrada (i sinteriranje cirkonija).



## PERIFERIJA SERIJE AXIONCAM


B1


S16


S17


S18


A30


A36


A120

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
5-OSNA GLODALICA · SUHO




AXIONCAM

# D51

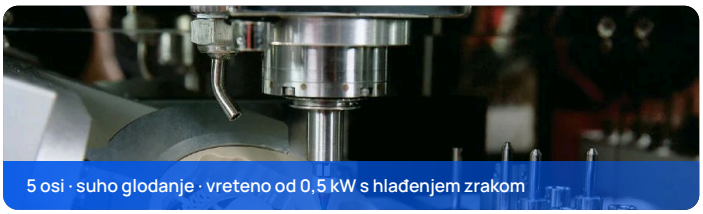
5-osna glodalica za suho glodanje

| 5 osi | 500 W | 60.000 o/min | 6 kom | ±0,005 mm |
|---|---|---|---|---|
| 5-OSNO GLODANJE | SNAGA VRETENA | BRZINA VRETENA | SPREMNIK ALATA | TOČNOST POZICIONIRANJA |

5-osna glodalica za suho glodanje, vreteno od 500 W, servo motori na osima XYZ, spremnik alata sa 6 pozicija, točnost pozicioniranja ±0,005 mm.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Broj osi | **5-osna** |
| Vrsta obrade | **Suho glodanje** |
| Snaga vretena | **500 W** |
| Brzina vretena | **60.000 o/min** |
| Hlađenje vretena | **Hlađenje zrakom** |
| Kapacitet spremnika alata | **6 kom** |
| Motori osi XYZ | **servo motori** |
| Dimenzije (D×Š×V) | **500 × 650 × 620 mm** |
| Neto masa | **110 kg** |
| točnost pozicioniranja | **±0,005 mm** |
| Kut rotacije | **A ±360°, B od −100° do +30°** |


5 osi · suho glodanje · vreteno od 0,5 kW s hlađenjem zrakom

## PREDNOSTI

**Potpuno lijevana konstrukcija (aluminij) + servo motori**

**Vertikalno glodanje pod 90°**
Vertikalno okluzalno glodanje: uklanja podrezana područja i vraća morfologiju prednjih zuba.



**Automatizirana izmjena alata**
Automatska izmjena alata s integriranim izračunom vijeka trajanja.

**Vreteno od 500 W**
Vreteno od 500 W koje uravnotežuje učinkovitost obrade i preciznost proteza.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

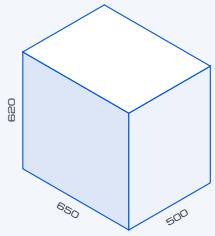
## MATERIJALI KOJI SE OBRAĐUJU

- Cirkonij
- PEEK
- PMMA
- Vosak

## INDIKACIJE

- Mostovi i krunice
- Okluzalna udlaga
- Predložak za perforaciju
- Abutment
- Inlej, onlej, faseta
- Potpuni luk
- Kalup za model
- Mostovi s više od 3 člana
- Model
- Teleskop

## DIMENZIJE I MASA




Stroj
500 × 650 × 620 mm

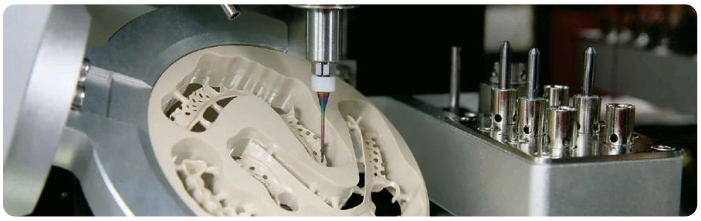
Neto masa: 110 kg

## DRŽAČI

- Držač za cirkonijski disk
- Držač za PEEK disk
- Držač za PMMA disk

Glodala · Diskovi i blokovi: pogledajte stranicu Potrošni materijal u katalogu Axioncam.

## PRIMJENA I RADNI TIJEK





**Skeniranje**
3D snimanje kliničke situacije

**CAD dizajn**
Dizajn restauracije

**CAM**
Izračun putanje alata

**Glodanje**
Obrada na glodalici

**Završna obrada**
Završna obrada; sinteriranje cirkonija

**TEHNIČKA NAPOMENA** S pet osi radni se komad može naginjati i rotirati (osi A i B) u odnosu na alat, čime se dosežu površine koje je teško obraditi s manje osi.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Suho glodanje ne koristi tekućinu: tipičan je način rada za cirkonij, PMMA, PEEK i vosak.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Tipičan radni tijek digitalnog laboratorija: skeniranje, CAD dizajn, izračun putanje alata u CAM-u, glodanje, završna obrada (i sinteriranje cirkonija).

## PERIFERIJA SERIJE AXIONCAM


B1


S16


S17


S18


A30


A36


A120

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

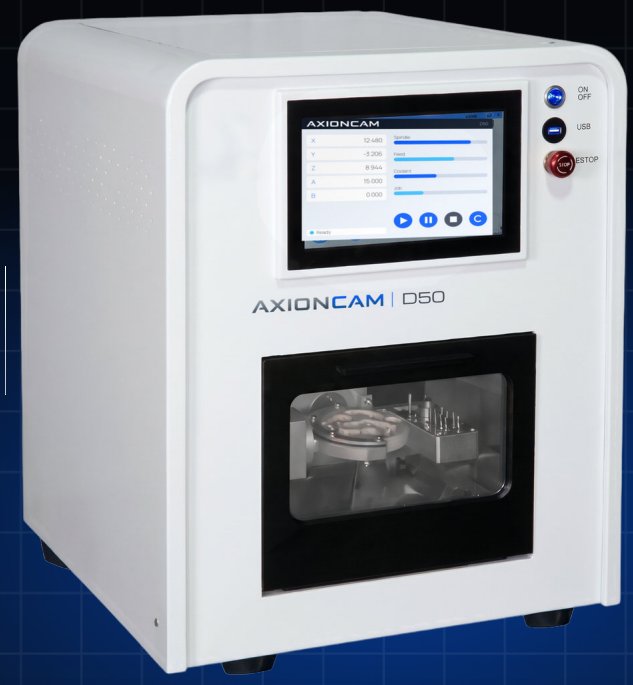
AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
5-OSNA GLODALICA · SUHO

AXIONCAM

# D50

5-osna glodalica za suho glodanje

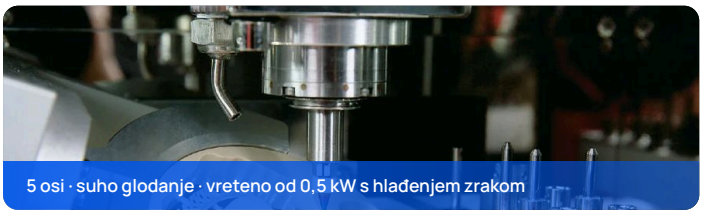



| 5 osi | 500 W | 60.000 o/min | 6 kom | ±0,005 mm |
|---|---|---|---|---|
| 5-OSNO GLODANJE | SNAGA VRETENA | BRZINA VRETENA | SPREMNIK ALATA | TOČNOST POZICIONIRANJA |

5-osna glodalica za suho glodanje, vreteno od 500 W, servo motori na osima XYZ, spremnik alata sa 6 pozicija, točnost pozicioniranja ±0,005 mm.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Broj osi | **5-osna** |
| Vrsta obrade | **Suho glodanje** |
| Snaga vretena | **500 W** |
| Brzina vretena | **60.000 o/min** |
| Hlađenje vretena | **Hlađenje zrakom** |
| Kapacitet spremnika alata | **6 kom** |
| Motori osi XYZ | **servo motori** |
| Dimenzije (D×Š×V) | **500 × 650 × 620 mm** |
| Neto masa | **110 kg** |
| točnost pozicioniranja | **±0,005 mm** |
| Kut rotacije | **A ±360°, B od −100° do +30°** |


5 osi · suho glodanje · vreteno od 0,5 kW s hlađenjem zrakom

## PREDNOSTI

**Potpuno lijevana konstrukcija (aluminij) + servo motori**

**Vertikalno glodanje pod 90°**
Vertikalno okluzalno glodanje: uklanja podrezana područja i vraća morfologiju prednjih zuba.



**Spremnik alata sa silikonskim jastučićima**
Pruža vrhunsku zaštitu glodala i znatno produljuje njihov vijek trajanja.

**Vreteno od 500 W**
Vreteno od 500 W koje uravnotežuje učinkovitost obrade i preciznost proteza.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

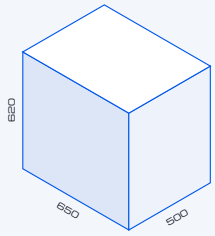
## MATERIJALI KOJI SE OBRAĐUJU

- Cirkonij
- PEEK
- PMMA
- Vosak

## INDIKACIJE

- Mostovi i krunice
- Okluzalna udlaga
- Predložak za perforaciju
- Abutment
- Inlej, onlej, faseta
- Potpuni luk
- Kalup za model
- Mostovi s više od 3 člana
- Model
- Teleskop

## DIMENZIJE I MASA




Stroj
500 × 650 × 620 mm

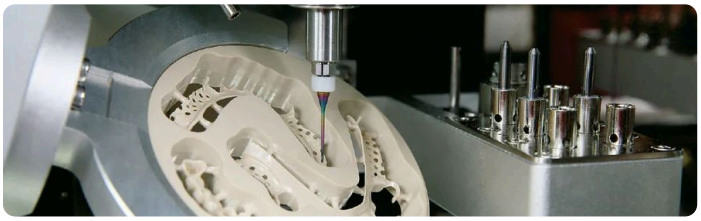
Neto masa: 110 kg

## DRŽAČI

- Držač za cirkonijski disk
- Držač za PEEK disk
- Držač za PMMA disk

Glodala · Diskovi i blokovi: pogledajte stranicu Potrošni materijal u katalogu Axioncam.

## PRIMJENA I RADNI TIJEK





**Skeniranje**
3D snimanje kliničke situacije

**CAD dizajn**
Dizajn restauracije

**CAM**
Izračun putanje alata

**Glodanje**
Obrada na glodalici

**Završna obrada**
Završna obrada; sinteriranje cirkonija

**TEHNIČKA NAPOMENA** S pet osi radni se komad može naginjati i rotirati (osi A i B) u odnosu na alat, čime se dosežu površine koje je teško obraditi s manje osi.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Suho glodanje ne koristi tekućinu: tipičan je način rada za cirkonij, PMMA, PEEK i vosak.

**TEHNIČKA NAPOMENA** Tipičan radni tijek digitalnog laboratorija: skeniranje, CAD dizajn, izračun putanje alata u CAM-u, glodanje, završna obrada (i sinteriranje cirkonija).

## PERIFERIJA SERIJE AXIONCAM


B1


S16


S17


S18


A30


A36


A120

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
PEĆ ZA SINTERIRANJE

AXIONCAM

# S16

Peć za sinteriranje



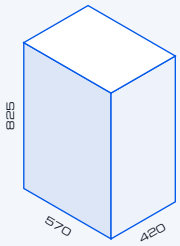

| 1600 °C | ±1 °C | ±5 °C | 1,5 kW | 80 kg |
|---|---|---|---|---|
| RADNA TEMPERATURA | TOČNOST TEMPERATURE | UJEDNAČENOST TEMPERATURE | MAKS. SNAGA PRI 220 V | MASA |

Peć za sinteriranje radne temperature 1600 °C, komora Ø100 × 100 × 100 mm, točnost temperature ±1 °C i ujednačenost ±5 °C.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

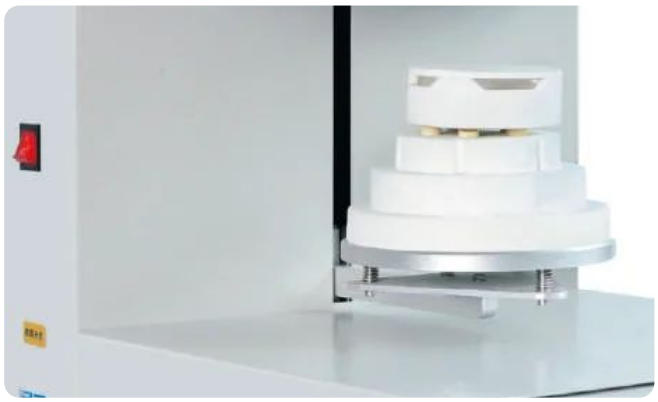
| | |
|---|---|
| Veličina komore | **Ø100 × 100 × 100 mm** |
| Dimenzije | **420 × 570 × 825 mm** |
| Masa | **80 kg** |
| Radna temperatura | **1600 °C** |
| Radni napon i maks. snaga | **220 V, 1,5 kW** |
| Točnost temperature | **±1 °C** |
| Ujednačenost temperature | **±5 °C** |

## DIMENZIJE I MASA




Peć
420 × 570 × 825 mm

Masa: 80 kg



**TEHNIČKA NAPOMENA** Cirkonij izglodan u predsinteriranom stanju prenosi se u peć na sinteriranje: materijal se zgušnjava i skuplja, što se uzima u obzir pri dizajnu.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

**TEHNIČKI LIST**
PEĆ ZA SINTERIRANJE




AXIONCAM

# S17

Peć za sinteriranje

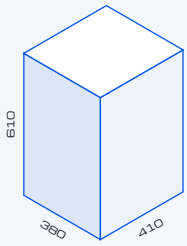
| 1600 °C | ±1 °C | ±5 °C | 1,5 kW | 65 kg |
|---|---|---|---|---|
| RADNA TEMPERATURA | TOČNOST TEMPERATURE | UJEDNAČENOST TEMPERATURE | MAKS. SNAGA PRI 220 V | MASA |

Peć za sinteriranje radne temperature 1600 °C, komora Ø100 × 100 × 100 mm, točnost temperature ±1 °C i ujednačenost ±5 °C.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Veličina komore | **Ø100 × 100 × 100 mm** |
| Dimenzije | **410 × 380 × 610 mm** |
| Masa | **65 kg** |
| Radna temperatura | **1600 °C** |
| Radni napon i maks. snaga | **220 V, 1,5 kW** |
| Točnost temperature | **±1 °C** |
| Ujednačenost temperature | **±5 °C** |

## DIMENZIJE I MASA




Peć
410 × 380 × 610 mm

Masa: 65 kg



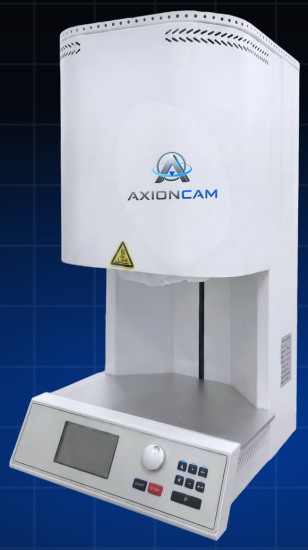
**TEHNIČKA NAPOMENA** Cirkonij izglodan u predsinteriranom stanju prenosi se u peć na sinteriranje: materijal se zgušnjava i skuplja, što se uzima u obzir pri dizajnu.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

**TEHNIČKI LIST**
PEĆ ZA SINTERIRANJE




AXIONCAM

# S18

Peć za brzo i sporo sinteriranje

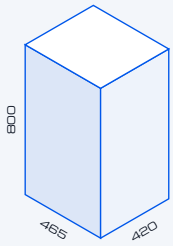
| 2500 W | 220 V ±10% | 50 Hz | IP21 | 44 kg |
|---|---|---|---|---|
| SNAGA | IZMJENIČNI NAPON | FREKVENCIJA | STUPANJ ZAŠTITE | MASA |

Peć za brzo i sporo sinteriranje, napajanje AC 220 V ±10%, 50 Hz, snaga 2500 W, stupanj zaštite IP21.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Napon | **AC 220 V ±10%** |
| Frekvencija | **50 Hz** |
| Snaga | **2500 W** |
| Stupanj zaštite | **IP21** |
| Dimenzije | **42 × 46,5 × 80 cm** |
| Masa | **44 kg** |

## DIMENZIJE I MASA




Peć
420 × 465 × 800 mm

Masa: 44 kg

**TEHNIČKA NAPOMENA** Cirkonij izglodan u predsinteriranom stanju prenosi se u peć na sinteriranje: materijal se zgušnjava i skuplja, što se uzima u obzir pri dizajnu.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
USISAVAČ




AXIONCAM

# A30

Usisavač

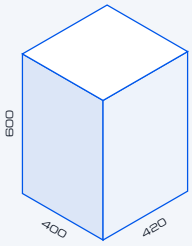
| 300 W | 1,02 kPa | 1,56 m³/min | < 65 dB | 29,5 kg |
|---|---|---|---|---|
| SNAGA | PODTLAK | PROTOK ZRAKA | BUKA | MASA |

Usisavač 220 V, 300 W, podtlak 1,02 kPa i protok zraka 1,56 m³/min (Ø50 mm), buka ispod 65 dB.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Radni napon | **220 V** |
| Snaga | **300 W** |
| Masa | **29,5 kg** |
| Dimenzije | **420 × 400 × 600 mm** |
| Podtlak | **1,02 kPa (Ø50 mm)** |
| Protok zraka | **1,56 m³/min (Ø50 mm)** |
| Buka | **< 65 dB** |

## DIMENZIJE I MASA




Usisavač
420 × 400 × 600 mm

Masa: 29,5 kg



**TEHNIČKA NAPOMENA** Suho glodanje stvara finu prašinu: odsisavanje na izvoru pomaže održavati radnu komoru i prostoriju čistima.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
USISAVAČ




AXIONCAM

# A36

Usisavač

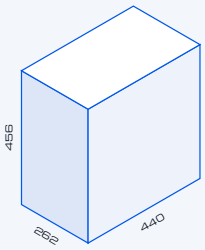
| 360 W | 13 kPa | 2350 L/min | ≤ 60 dB | 18,8 kg |
|---|---|---|---|---|
| NAZIVNA SNAGA | PODTLAK | MAKS. VOLUMEN ZRAKA | BUKA | MASA (S AMBALAŽOM) |

Usisavač 360 W, podtlak 13 kPa, maksimalni volumen zraka 2350 L/min, usisni priključak Ø50 mm, buka do 60 dB.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Nazivna snaga | **360 W** |
| Podtlak | **13 kPa** |
| Promjer usisnog priključka | **50 mm** |
| Maksimalni volumen zraka | **2350 L/min** |
| Buka | **≤ 60 dB** |
| Dimenzije (D × Š × V) | **440 × 262 × 456 mm** |
| Masa (s ambalažom) | **18,8 kg** |

## DIMENZIJE I MASA




Usisavač
440 × 262 × 456 mm

Masa (s ambalažom): 18,8 kg

**TEHNIČKA NAPOMENA** Suho glodanje stvara finu prašinu: odsisavanje na izvoru pomaže održavati radnu komoru i prostoriju čistima.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
USISAVAČ

AXIONCAM

# A120

Usisavač



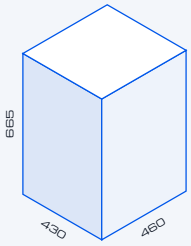

| 1200 W | 3,05 kPa | 14,82 m³/min | < 65 dB | 39 kg |
|---|---|---|---|---|
| SNAGA | PODTLAK | PROTOK ZRAKA | BUKA | MASA |

Usisavač 220 V, 1200 W, podtlak 3,05 kPa i protok zraka 14,82 m³/min (Ø50 mm), buka ispod 65 dB.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Radni napon | **220 V** |
| Snaga | **1200 W** |
| Masa | **39 kg** |
| Dimenzije | **460 × 430 × 665 mm** |
| Podtlak | **3,05 kPa (Ø50 mm)** |
| Protok zraka | **14,82 m³/min (Ø50 mm)** |
| Buka | **< 65 dB** |

## DIMENZIJE I MASA




Usisavač
460 × 430 × 665 mm

Masa: 39 kg



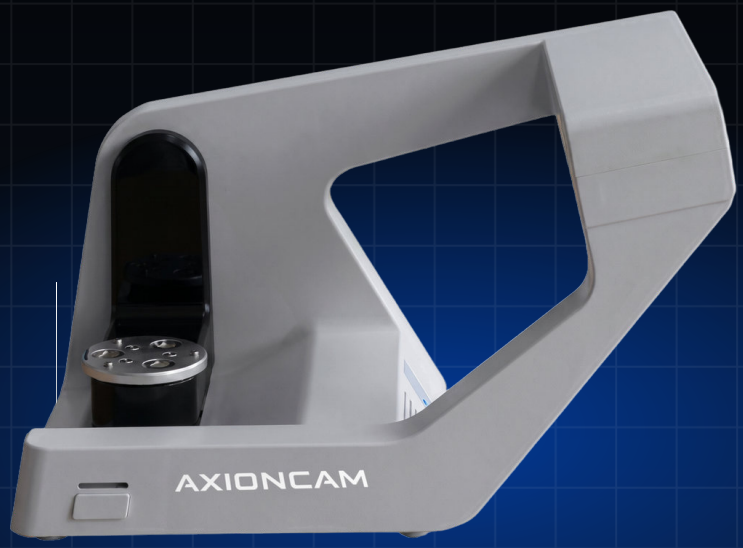
**TEHNIČKA NAPOMENA** Suho glodanje stvara finu prašinu: odsisavanje na izvoru pomaže održavati radnu komoru i prostoriju čistima.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM
CNC REVOLUTION

TEHNIČKI LIST
3D SKENER




AXIONCAM

# B1

3D skener sa strukturiranim plavim svjetlom

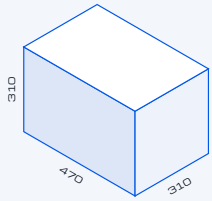
| < 0,010 mm | 6 s | 2×1,3 Mpx | 100×100×75 mm | STL |
|---|---|---|---|---|
| TOČNOST | POTPUNI LUK | KAMERA | OPSEG SKENIRANJA | IZLAZNI FORMAT |

3D skener sa strukturiranim plavim svjetlom s dvije kamere od 1,3 megapiksela, opseg skeniranja 100 × 100 × 75 mm, točnost ispod 0,010 mm, STL izlaz.

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

| | |
|---|---|
| Princip skeniranja | **3D skeniranje strukturiranim plavim svjetlom** |
| Kamera | **2 × 1,3 milijuna piksela** |
| Opseg skeniranja | **100 × 100 × 75 mm** |
| Točnost | **< 0,010 mm** |
| Vrijeme skeniranja · potpuni luk | **6 s** |
| Vrijeme skeniranja · gornja čeljust / donja čeljust | **9 s** |
| Vrijeme skeniranja · 1-8 zuba | **13 s** |
| Vrijeme skeniranja · otisak | **50 s** |
| Izlazni format | **STL** |
| Radna temperatura | **10-30 °C** |
| Dimenzije | **310 × 470 × 310 mm** |
| Snaga | **24 V DC** |
| Masa | **11,5 kg** |

## DIMENZIJE I MASA




Skener
310 × 470 × 310 mm

Masa: 11,5 kg



**TEHNIČKA NAPOMENA** Skeniranje strukturiranim svjetlom projicira svjetlosni uzorak na objekt i rekonstruira njegovu 3D površinu. Dobivena STL datoteka otvoreni je format koji CAD softver može uvesti.

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

## GLODALA

| | |
|---|---|
| Glodala za metal (držak Ø6 mm) | T01 · T02 · T03 · T04 · T05 · T06 · T07 · T08 · T09 · T10 · T11 · T12 · T13 |
| Glodala T-type (držak Ø6 mm) | D1.7 · D1.5 · D2.0 |
| Glodala za PMMA (držak Ø6 mm) | D1.0F · D0.6 · D1.0 · D2.5 |
| Navojna glodala (držak Ø6 mm) | M1.4 · M1.6 · M1.8 · M2.0 |
| Glodala za staklokeramiku (držak Ø4 mm) | BM2.5 · BM1.0 · BM0.6 |
| Glodala za staklokeramiku (držak Ø6 mm) | BM2.5 · BM1.0 · BM0.6 |
| Glodala za cirkonij DC/DLC/RC (držak Ø4 mm) | D2.0 · D1.0F · D1.0 · D0.6 |
| Glodala za cirkonij DC/DLC/RC (držak Ø6 mm) | D0.3 · D0.6 · D1.0F · D1.0 · D1.5F · D2.0 |
| Glodala za cirkonij, serija B (držak Ø4 mm) | D2.5 · D1.0F · D1.0 · D0.6 |
| Glodala za cirkonij, serija C (držak Ø4 mm) | D0.6 · D1.0 · D1.5F · D2.0 |





## DISKOVI I BLOKOVI

| | |
|---|---|
| Titan | Diskovi i kvadratne ploče |
| PEEK | Diskovi i ploče |
| PMMA | Diskovi |
| Vosak | Diskovi |
| Staklokeramika | Blokovi |
| Cirkonij | Diskovi |






© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.

Axioncam · www.axioncam.it · info@axioncam.it
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online

AXIONCAM

CNC REVOLUTION

## KONTAKTI

Axioncam

www.axioncam.it

info@axioncam.it

© 2026 Robna marka Axioncam, logotipi i sav sadržaj web-mjesta isključiva su i registrirana autorska prava društva AM Advisory.
AM Advisory di Antonio Milio · PDV br. 03859580833 · Via Colonnello Francesco Bertè 73, Milazzo (ME), Italia · amadvisory.online