Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 14:57

Link do produktu: https://hamulce.martec.pl/tarcze-hamulcowe-mikoda-0908-przod-p-8058.html

# Tarcze hamulcowe MIKODA 0908 przód

| | |
|---|---|
| Nasza cena brutto | **94 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Numer katalogowy | **MIK0908** |
| Kod producenta | **MIK0908** |
| Kod EAN | **5904542502112** |
| Producent | **MIKODA** |
| Średnica [mm] | **256** |
| Typ tarczy hamulcowej | **wentylowany** |
| Rodzaj produktu | **Tarcze hamulcowe** |
| Strona montażu | **oś przednia** |
| Średnica tarcz [mm] | **256** |

## Opis produktu

### Tarcze hamulcowe VOLVO S40 / V40 - przód MIKODA 0908

Dzięki wysokiemu poziomowi technologicznemu maszyn i urządzeń produkcyjnych oraz wysokim kwalifikacjom pracowników, tarcze hamulcowe Mikoda zyskują wysokie oceny wśród użytkowników ze względu na ich jakość, trwałość oraz wysokie walory użytkowe. Wysoką jakość produktu potwierdza certyfikat bezpieczeństwa CE. Tarcze te mogą być stosowane do wszystkich samochodów jako zamienniki części oryginalnych zgodnie z dyrektywą UE.  Zachęcamy do lektury poradników o tarczach i klockach hamulcowych.

**SPECYFIKACJA:**

Producent

MIKODA

Nuner katalogowy

MIK0908

Dodatkowe informacje

tarcze hamulcowe wentylowane

Waga jednej tarczy [kg]

4,54

Numery OE

**30872926/8**

Odpowiednik

**BREMBO 09.5640.10**

Odpowiednik

**ATE 24.0124-0130.1**

Odpowiednik

**TRW DF4081**

Odpowiednik

**ROTINGER**

Średnica zewnętrzna tarczy hamulcowej **A** [mm]

256,00

Średnica wewnętrzna **H** [mm]

Średnica otworu centrującego **C** [mm]

69,00

Wysokość **B** [mm]

45,50

Grubość tarczy hamulcowej **Th** [mm]

24,00

Minimalna grubość **Th min** [mm]

22,40

Ilość otworów **F1**

4

Średnica otworu szpilki **F1** [mm]

13

Średnica podziałowa otworów **l1** [mm]

114,00

## Numery zamienne

HYUNDAI

51712-M2000

KIA

51712-M2000

MITSUBISHI

MB407639

MITSUBISHI

MB668107

MITSUBISHI

MB928994

MITSUBISHI

MB928995

MITSUBISHI

MR128153

MITSUBISHI

MR205584

MITSUBISHI

MR205585

MITSUBISHI

MR389722

MITSUBISHI

MR475330

MITSUBISHI

MR955637

PROTON

PW820577

VOLVO

30872319

VOLVO

30872926

VOLVO

308729268

A.B.S.

16136

A.P.

24243E

A.P.

24243V

A.P.

24398E

A.P.

24660

A.P.

24866

A.P.

X24243

A.P.

X24398

ACDelco

AC2307D

APEC BRAKING

DSK506

APEC BRAKING

DSK662

ATE

24012401301

ATE

24012401361

BENDIX

561926B

BENDIX

561926BC

BLUE PRINT

ADC44321

BLUE PRINT

ADG043104

BORG %26 BECK

BBD5007

BOSCH

0 986 478 531

BOSCH

0 986 478 652

BOSCH

0 986 478 897

BOSCH

0 986 AB5 172

BOSCH

0 986 AB9 642

BOSCH

0 986 AB9 862

BOSCH

F 026 A01 168

BOSCH

F 026 A01 359

BRADI

1.3033.2.6

BRADI

1.3049.2.4

BRAKE ENGINEERING

DI955219

BREMBO

09.5640.10

BREMBO

09564014

BREMBO

09564075

BREMBO

09.7043.10

BREMBO

09704311

BREMBO

09961710

BREMBO

09961711

CAR

142670

CAR

142839

CAR

HPD670

CAR

HPD839

DBA Australia

DBA411

DBA Australia

DBA415

DELPHI

BG2763

DELPHI

BG3116

DELPHI

BG3202

DELPHI

BG763

DELPHI

BS4666

DELPHI

BS7044

FEBI BILSTEIN

10892

FEBI BILSTEIN

14924

FERODO

DDF658

FERODO

DDF6581

FERODO

DDF7411

FERODO

DDF885

FERODO

DDF8851

FIRST LINE

FBD517

FTE

BS4666

FTE

BS4775

FTE

BS7044

GIRLING

6040811

HELLA

8DD 355 105-451

HELLA

8DD 355 107-321

HERTH%2BBUSS JAKOPARTS

J3300326

HERTH%2BBUSS JAKOPARTS

J3300532

HERTH%2BBUSS JAKOPARTS

J3305022

INTERBRAKE

DG.38.1V

JAPANPARTS

DI522

JAPANPARTS

DIK19

JURID

561926J

JURID

561926JC

LEMFORDER

19021 02

LEMFORDER

22854 01

LPR

M1403V

LPR

M1602V

MAGNETI MARELLI

351002020500

MAGNETI MARELLI

353613033260

MAGNETI MARELLI

353616026240

MAGNETI MARELLI

431602042080

MAPCO

15546

METELLI

230461

METELLI

230653

METZGER

24398E

METZGER

24660

METZGER

24805

METZGER

639411

METZGER

662510

METZGER

X24398

MEYLE

32-15 521 0001/PD

MEYLE

32-15 521 0005

MEYLE

32-15 521 0005/PD

MEYLE

515 521 5015

MGA

D1261

MGA

D1354

MGA

D983

MINTEX

MDC385

MINTEX

MDC856

MINTEX

MDC977

NATIONAL

NBD459

NIPPARTS

J3305022

NK

203010

NK

313010

OBTEC A%2FS

242416V

OE

30872926

PAGID

50303

PAGID

52212

PAGID

54023

PAGID

54023PRO

PEX

140359

PEX

140372

PEX

140666

PILENGA

V609

PILENGA

V620

QH Benelux

57695

QH Benelux

57736

QUINTON HAZELL

639411

QUINTON HAZELL

BDC4330

QUINTON HAZELL

BDC4666

QUINTON HAZELL

BDC4775

QUINTON HAZELL

BDC4886

QUINTON HAZELL

BSF4330

QUINTON HAZELL

BSF4666

QUINTON HAZELL

BSF4775

QUINTON HAZELL

BSF4886

REMSA

639410

REMSA

639411

ROADHOUSE

639410

ROADHOUSE

639411

ROULUNDS RUBBER

D2307

SEBRO

4979

ST-TEMPLIN

0311019550

ST-TEMPLIN

0311019555

SWAG

55914924

TEXTAR

92082900

TEXTAR

92103900

TEXTAR

98200069701

TRISCAN

812042110

TRISCAN

812042121

TRUCKTEC AUTOMOTIVE

4335002

TRUSTING

DF410

TRUSTING

DF505

VALEO

186648

VALEO

297648

WOKING

P639410

WOKING

P639411

ZIMMERMANN

3802157

ZIMMERMANN

380215700

ZIMMERMANN

380215750

ZIMMERMANN

380215752

## Parametry

Powierzchnia

lakierowany

Typ tarczy hamulcowej

wentylowany

średnica [mm]

256

Grubość tarczy hamulcowej [mm]

24

Minimalna grubość [mm]

22,4

Wysokość [mm]

45,8

Ilość otworów

4

średnica otworu centrującego [mm]

69

Wymiar gwintu

12.6

średnica otworu [mm]

114,3

Kolor

czarny

## Zastosowanie

IMPIAN

**1.6** (102KM / 76kW) benzyna (od 2001.09 do 2007.06)

PERSONA 400 (C9_S)

**1.8** (135KM / 99kW) benzyna (od 2000.08 do 2001.12)

PERSONA 400 liftback (C9_C, C9_S)

**1.8** (135KM / 99kW) benzyna (od 2000.08 do 2001.12)

PERSONA 400 liftback (C9_C, C9_S)

**416 i** (95KM / 70kW) benzyna (od 1995.12 do 2000.07)

HYUNDAI SANTAMO

**2.0 16V** (139KM / 102kW) benzyna (od 1999.05 do 2002.12)

HYUNDAI SANTAMO

**2.0 16V 4x4** (139KM / 102kW) benzyna (od 1999.05 do 2002.12)

KIA JOICE

**2.0** (139KM / 102kW) benzyna (od 2000.02 )

KIA SPORTAGE (JE_, KM_)

**2.0 CRDi** (113KM / 83kW) olej napędowy (od 2005.02 )

MITSUBISHI CARISMA (DA_)

**1.6** (103KM / 76kW) benzyna (od 2000.09 do 2006.06)

MITSUBISHI CARISMA (DA_)

**1.8** (116KM / 85kW) benzyna (od 1995.07 do 1997.07)

MITSUBISHI CARISMA (DA_)

**1.8 16V GDI** (125KM / 92kW) benzyna (od 1997.09 do 2006.06)

MITSUBISHI CARISMA (DA_)

**1.8 MSX - 16V** (140KM / 103kW) benzyna (od 1995.07 do 1997.07)

MITSUBISHI CARISMA (DA_)

**1.9 TD** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1996.10 do 2000.09)

MITSUBISHI CARISMA sedan (DA_)

**1.6** (103KM / 76kW) benzyna (od 2000.09 do 2006.06)

MITSUBISHI CARISMA sedan (DA_)

**1.8** (115KM / 85kW) benzyna (od 1996.09 do 1997.09)

MITSUBISHI CARISMA sedan (DA_)

**1.8 16V GDI** (125KM / 92kW) benzyna (od 1997.09 do 2006.06)

MITSUBISHI CARISMA sedan (DA_)

**1.9 TD** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1996.10 do 2000.09)

MITSUBISHI CARISMA sedan (DA_)

**2.0 16V GT EVO VI/VII** (280KM / 206kW) benzyna (od 1999.11 do 2006.06)

MITSUBISHI GALANT IV (E3_A)

**1.8** (90KM / 66kW) benzyna (od 1988.11 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV (E3_A)

**1.8 Turbo-D** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1988.11 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV (E3_A)

**2.0** (109KM / 80kW) benzyna (od 1989.04 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV (E3_A)

**2.0 4WD** (109KM / 80kW) benzyna (od 1989.04 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV (E3_A)

**2.0 GTI 16V** (144KM / 106kW) benzyna (od 1988.11 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV (E3_A)

**2.0 GTI 16V** (146KM / 107kW) benzyna (od 1988.11 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV sedan (E3_A)

**1.8** (86KM / 63kW) benzyna (od 1987.11 do 1990.08)

MITSUBISHI GALANT IV sedan (E3_A)

**1.8** (90KM / 66kW) benzyna (od 1987.11 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV sedan (E3_A)

**1.8 D** (60KM / 44kW) olej napędowy (od 1988.01 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV sedan (E3_A)

**2.0** (109KM / 80kW) benzyna (od 1987.11 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV sedan (E3_A)

**2.0 4WD** (109KM / 80kW) benzyna (od 1988.12 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV sedan (E3_A)

**2.0 GTi 16V** (144KM / 106kW) benzyna (od 1987.11 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV sedan (E3_A)

**2.0 GTi 16V** (145KM / 107kW) benzyna (od 1988.11 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV sedan (E3_A)

**2.0 GTi 16V 4WD** (144KM / 106kW) benzyna (od 1988.06 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT IV sedan (E3_A)

**2.0 GTI 16V Cat 4WD** (150KM / 110kW) benzyna (od 1991.09 do 1992.10)

MITSUBISHI GALANT V (E5_A, E7_A, E8_A)

**1.8** (116KM / 85kW) benzyna (od 1994.02 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V (E5_A, E7_A, E8_A)

**1.8 GLSI** (126KM / 93kW) benzyna (od 1992.11 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V (E5_A, E7_A, E8_A)

**2.0 GLSI** (137KM / 101kW) benzyna (od 1992.11 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V (E5_A, E7_A, E8_A)

**2.0 GLSI 4WD** (137KM / 101kW) benzyna (od 1992.11 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V (E5_A, E7_A, E8_A)

**2.0 GLSTD** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1992.11 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V (E5_A, E7_A, E8_A)

**2.0 V6-24** (150KM / 110kW) benzyna (od 1992.11 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V sedan (E5_A, E7_A, E8_A)

**1.8** (116KM / 85kW) benzyna (od 1994.02 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V sedan (E5_A, E7_A, E8_A)

**1.8 GLSI** (126KM / 93kW) benzyna (od 1992.11 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V sedan (E5_A, E7_A, E8_A)

**2.0** (136KM / 100kW) benzyna (od 1992.11 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V sedan (E5_A, E7_A, E8_A)

**2.0 GLSI** (137KM / 101kW) benzyna (od 1992.11 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V sedan (E5_A, E7_A, E8_A)

**2.0 GLSI 4WD** (137KM / 101kW) benzyna (od 1992.11 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V sedan (E5_A, E7_A, E8_A)

**2.0 GLSTD** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1992.11 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT V sedan (E5_A, E7_A, E8_A)

**2.0 V6-24** (150KM / 110kW) benzyna (od 1992.11 do 1996.08)

MITSUBISHI GALANT VI (EA_)

**1.8 GDi** (140KM / 103kW) benzyna (od 1997.11 do 2001.10)

MITSUBISHI GALANT VI (EA_)

**2.0** (136KM / 100kW) benzyna (od 1996.09 do 2000.09)

MITSUBISHI GALANT VI (EA_)

**2.0** (133KM / 98kW) benzyna (od 2000.09 do 2004.10)

MITSUBISHI GALANT VI (EA_)

**2.0 GDI** (146KM / 107kW) benzyna (od 1997.01 do 2004.10)

MITSUBISHI GALANT VI (EA_)

**2.0 TDI** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2004.10)

MITSUBISHI GALANT VI (EA_)

**2.5 V6 24V** (163KM / 120kW) benzyna (od 1996.09 do 2000.09)

MITSUBISHI GALANT VI Kombi (EA_)

**2.0** (136KM / 100kW) benzyna (od 1996.09 do 2000.09)

MITSUBISHI GALANT VI Kombi (EA_)

**2.0 TDI** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1996.09 do 2003.10)

MITSUBISHI GALANT VI Kombi (EA_)

**2.5 V6 24V** (163KM / 120kW) benzyna (od 1996.09 do 2000.09)

MITSUBISHI SANTAMO

**2.0 16V** (139KM / 102kW) benzyna (od 1999.05 do 2004.12)

MITSUBISHI SANTAMO

**2.0 16V 4WD** (139KM / 102kW) benzyna (od 1999.05 do 2004.12)

MITSUBISHI SAPPORO III (E16A)

**2.4** (124KM / 91kW) benzyna (od 1987.06 do 1990.08)

MITSUBISHI SPACE RUNNER (N1_W, N2_W)

**1.8** (122KM / 90kW) benzyna (od 1991.10 do 1999.08)

MITSUBISHI SPACE RUNNER (N1_W, N2_W)

**1.8** (116KM / 85kW) benzyna (od 1996.06 do 1999.08)

MITSUBISHI SPACE RUNNER (N1_W, N2_W)

**1.8 4WD** (122KM / 90kW) benzyna (od 1991.10 do 1999.08)

MITSUBISHI SPACE RUNNER (N1_W, N2_W)

**1.8 4WD** (116KM / 85kW) benzyna (od 1996.06 do 1999.08)

MITSUBISHI SPACE RUNNER (N1_W, N2_W)

**2.0 TD** (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1992.10 do 1999.08)

MITSUBISHI SPACE STAR nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (DG_A)

**1.3 16V** (86KM / 63kW) benzyna (od 1998.06 do 2004.12)

MITSUBISHI SPACE STAR nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (DG_A)

**1.3 16V** (83KM / 61kW) benzyna (od 1998.12 do 2004.12)

MITSUBISHI SPACE STAR nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (DG_A)

**1.3 16V** (82KM / 60kW) benzyna (od 2000.09 do 2004.12)

MITSUBISHI SPACE STAR nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (DG_A)

**1.6 16V** (98KM / 72kW) benzyna (od 2001.01 do 2004.12)

MITSUBISHI SPACE STAR nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (DG_A)

**1.8 GDI** (122KM / 90kW) benzyna (od 1998.06 do 2004.12)

MITSUBISHI SPACE STAR nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (DG_A)

**1.8 GDI** (118KM / 87kW) benzyna (od 1998.06 do 2004.12)

MITSUBISHI SPACE STAR nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (DG_A)

**1.8 MPI** (112KM / 82kW) benzyna (od 2002.10 do 2004.12)

MITSUBISHI SPACE STAR nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (DG_A)

**1.9 DI-D** (102KM / 75kW) olej napędowy (od 2001.02 do 2004.12)

MITSUBISHI SPACE STAR nadwozie wielkoprzestrzenne (MPV) (DG_A)

**1.9 DI-D** (115KM / 85kW) olej napędowy (od 2002.10 do 2004.12)

MITSUBISHI SPACE WAGON (N3_W, N4_W)

**1.8** (122KM / 90kW) benzyna (od 1991.10 do 1998.10)

MITSUBISHI SPACE WAGON (N3_W, N4_W)

**1.8 4WD** (122KM / 90kW) benzyna (od 1991.10 do 1998.10)

MITSUBISHI SPACE WAGON (N3_W, N4_W)

**1.8 TD** (75KM / 55kW) olej napędowy (od 1991.10 do 1998.10)

MITSUBISHI SPACE WAGON (N3_W, N4_W)

**2.0** (133KM / 98kW) benzyna (od 1992.10 do 1998.10)

MITSUBISHI SPACE WAGON (N3_W, N4_W)

**2.0 4WD** (133KM / 98kW) benzyna (od 1992.10 do 1998.10)

MITSUBISHI SPACE WAGON (N3_W, N4_W)

**2.0 TD** (82KM / 60kW) olej napędowy (od 1992.10 do 1998.10)

VOLVO S40 I (644)

**1.6** (105KM / 77kW) benzyna (od 1995.09 do 1999.08)

VOLVO S40 I (644)

**1.8** (115KM / 85kW) benzyna (od 1995.07 do 1999.08)

VOLVO S40 I (644)

**1.9 T4** (200KM / 147kW) benzyna (od 1997.05 do 2000.07)

VOLVO S40 I (644)

**1.9 TD** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1995.07 do 1999.08)

VOLVO S40 I (644)

**2.0** (136KM / 100kW) benzyna (od 1995.07 do 2003.12)

VOLVO S40 I (644)

**2.0** (140KM / 103kW) benzyna (od 1995.07 do 1999.08)

VOLVO V40 Kombi (645)

**1.6** (105KM / 77kW) benzyna (od 1995.12 do 1999.08)

VOLVO V40 Kombi (645)

**1.8** (115KM / 85kW) benzyna (od 1995.07 do 1999.08)

VOLVO V40 Kombi (645)

**1.9 T4** (200KM / 147kW) benzyna (od 1997.05 do 2000.07)

VOLVO V40 Kombi (645)

**1.9 TD** (90KM / 66kW) olej napędowy (od 1995.07 do 1999.08)

VOLVO V40 Kombi (645)

**2.0** (136KM / 100kW) benzyna (od 1995.07 do 2004.06)

VOLVO V40 Kombi (645)

**2.0** (140KM / 103kW) benzyna (od 1995.07 do 1999.08)

## O producencie

## Tarcze hamulcowe Mikoda

ATM Mikoda to prywatna firma rodzinna powstała w 1981 r. Produkuje tarcze hamulcowe i bębny hamulcowe do samochodów osobowych i dostawczych oraz inne elementy z żeliwa dla przemysłu motoryzacyjnego i rolnictwa. Obecnie jest największym polskim producentem tarcz i bębnów hamulcowych na rynek wtórny. Nasze produkty sprzedajemy w całej Europie, państwach

byłego bloku wschodniego i USA. Odlewy do produkcji tarcz i bębnów zapewnia odlewnia żeliwa FMC Mikoda. Dzięki temu jest w stanie zaoferować naszym odbiorcom produkt całkowicie polski o najwyższej jakości. Hale produkcyjne i magazyny ATM Mikoda zajmują powierzchnię 3500 mkw na obszarze 10000 mkw. Doświadczona załoga oraz nowoczesny park maszynowy gwarantują najwyższą jakość naszych produktów.

## Najwyższą jakość odlewów gwarantuje odlewnia żeliwa FMC Mikoda.

Każda partia odlewów jest badana w laboratorium odlewni. Badane parametry to między innymi skład chemiczny, twardość, wytrzymałość. Po każdym etapie produkcyjnym dokonywana jest międzyoperacyjna kontrola jakości. Po zakończeniu procesu produkcyjnego wszystkie wyroby przechodzą szczegółową kontrolę końcową. Szczególną wagę przywiązujemy do takich parametrów jak równoległość powierzchni ciernych (nie przekracza 10 mikrometrów) oraz prostopadłość powierzchni ciernych względem powierzchni mocowania (nie przekracza 30 mikrometrów). W tym zakresie kontrolowane jest 100 % produkcji. Wszystkie wyroby są odpowiednio konserwowane. Posiadamy prestiżowy certyfikat jakości TÜV Rheinland.

## Firma ATM MIKODA powstała w 1982 roku.

Jest obecnie wiodącym na polskim rynku producentem tarcz i bębnów hamulcowych. W asortymencie znajdują się tarcze hamulcowe i bębny hamulcowe do większości popularnych samochodów osobowych i dostawczych spotykanych na naszych drogach. Zakład obróbki mechanicznej tarcz i bębnów hamulcowych mieści się w Częstochowie, ul. Podhalańska 10. Łączna powierzchnia hal produkcyjnych, magazynów i biur wynosi 3 200 m2. Dodatkowo firma posiada duże możliwości rozbudowy, dysponując terenem 8000 m2 powierzchni. Park maszynowy składa się z tokarek CNC, centrów obróbczych, wielowrzecieniowych wiertarek oraz innych specjalistycznych maszyn realizujących procesy produkcji tarcz i bębnów hamulcowych. Zatrudnienie w firmie wynosi ponad 100 osób. Aktualne moce produkcyjne pozwalają na wyprodukowanie 1 500 000 sztuk tarcz i bębnów hamulcowych rocznie. Park maszynowy umożliwia produkcję wyrobów o gabarytach do 600x600x500 mm, oraz osiąganie bardzo wysokich tolerancji wykonania, na przykład:

- tolerancja wielkości otworu - 0,01 mm
- tolerancja rozmieszczenia otworów - 0,05 mm
- tolerancja płaskości powierzchni - 0,05 mm
- chropowatość - 0,25 RA
- bicie - 0,01 mm

### Wyspecjalizowany zespół Mikoda

zajmujący się wdrożeniami nowych wyrobów do produkcji, własna narzędziownia i modelarnia oraz specjalistyczne oprogramowanie pozwala na uruchomienie produkcji nowego wyrobu w bardzo krótkim czasie po otrzymaniu rysunku. Zakład wyposażony jest w nowoczesną aparaturę pomiarowo-kontrolną, która pozwala kontrolować odpowiednie parametry wyrobu na poszczególnych etapach jego produkcji, jak na przykład: skład chemiczny, wytrzymałość, twardość, wymiary, parametry dynamiczne i wizualne. Pozwala to zapewnić wymaganą jakość wyrobu, trwałość i wysokie walory użytkowe. Aby zagwarantować klientom satysfakcję z poziomu obsługi, firma zapewnia natychmiastową realizacje zamówień w pełnym asortymencie.