



Katalog opravárenských sad nahradních dílů
na traktory typu ZETOR, ZTS, URSUS.

Catalogue of spare parts repair kits for
ZETOR, ZTS, URSUS tractor types.





ZNAČENÍ A BALENÍ ÚPLNÝCH VLOŽENÝCH VÁLCŮ



Sady úplných vložených válců značky AGS Premium quality jsou určeny pro traktory typu ZETOR, ZTS, LKT, URSUS, JD 2000 a MTZ. Jejich jednotlivé komponenty (1) jsou vyráběny z materiálů v nejvyšší dostupné kvalitě dle schválené výkresové dokumentace a jsou průběžně rozšiřovány a modernizovány tak, aby splňovali nejnáročnější požadavky uživatelů. Základem značky je pečlivý výběr stabilních dodavatelů jednotlivých komponentů vyrábějících dle norem ISO 9001. Všichni dodavatelé současně dodávají své výrobky pro první výbavu což zaručuje, že zákazník obdrží v balení AGS Premium quality dlouhodobě prověřený produkt nejvyšší jakosti. Sady vložených válců a jejich komponenty jsou konzervovány a baleny v originálních obalech AGS Premium quality (2) tak aby byla zajištěna snadná manipulace a nedošlo k jejich poškození. Karton s ochrannými prvky je označen produktovými štítky s čárovým kódem a uzavřen ochrannou blombou zaručující originální balení.

Válec je na horním límci označen třídícím rozměrem a na boku válce se nachází značka výrobce AGS Premium quality (3). Válec je konzervován a balen v antikorozi folii s logem AGS Premium quality. Životnost konzervace je 12 měsíců.



Píst je na dně označen logem AGS Premium quality, datem výroby a třídícím rozměrem (4). Při montáži do motoru je bezpodmínečně nutné dodržet stejný třídící rozměr válce a pístu.



Pístní kroužky (5) jsou označeny logem AGS Premium quality na horní straně kroužku vedle zámku a touto značkou je třeba je montovat směrem nahoru. Zámky pístů je třeba při montáži pootočít proti sobě.

Pístní čepý a pojistky jsou kaleny a broušeny na přesný průměr a při montáži je třeba píst nahřát na 250 °C s výjimkou pístů vrtání 102 mm, kde je plovoucí uložení čepů.

Sady úplných vložených válců značky AGS Premium quality obsahují těsnící kroužky, které jsou vyrobeny z vysoce kvalitního materiálu MVQ modré barvy speciálně vyvinutého pro těsnění vložených válců.



**VÝROBEK VYŽADUJE ODBORNOU MONTÁŽ.
 KVALITA GARANTOVÁNA.**



Ø95/5KR

ZETOR, URSUS

ZETOR/URSUS typ/type: Z 2011-4011, Z 2511-4611, Z 5511-5647
Z 5711-5748, URSUS C-360, motor/engine Z 2001, 3001, 4001, 5501, 5701

PRODUKT/PRODUCT

SPECIFIKACE/SPECIFIKATION

ROZMĚR/DIA mm

O.E.M. NO:

AGS Premium quality NO:



**Píst 5KR
Piston 5R**

pístní čep/pin d=35x77,00 mm
pístní kroužky/rings 1x R 3,0 Cr / 1x M 3,0 / 1x M 3,0
1x G 5,0 / 1x G 5,0

95,00

95 0307

10-95-0307-B



**Vložený válec
Cylinder liner**

o-kroužek/o-ring 2 x SI modrý/blue

95,00

95 0116

10-95-0116-B



**Assembly
Sada ÚVV**

úplný vložený válec/assy

95,00

5511 0018

10-5511-0018-AGS



**Pístní kroužky
Piston rings set**

1 x R 3,0 Cr
1 x M 3,0
1 x M 3,0
1 x G 5,0
1 x G 5,0

95,00

93 8660

10-5711-0096-AGS



**Ložiska ojnicí
Connecting rod big
end liner set**

sada ložisek OJ 3 - válec/cylinder
sada ložisek OJ 3 - válec/cylinder
sada ložisek OJ 3 - válec/cylinder
sada ložisek OJ 3 - válec/cylinder
sada ložisek OJ 3 - válec/cylinder

STD

5011 0094

10-5011-0094-AGS

0,25

5011 0084

10-5011-0084-AGS

0,50

5011 0082

10-5011-0082-AGS

0,75

5011 0080

10-5011-0080-AGS

1,00

5011 0078

10-5011-0078-AGS

sada ložisek OJ 4 - válec/cylinder
sada ložisek OJ 4 - válec/cylinder
sada ložisek OJ 4 - válec/cylinder
sada ložisek OJ 4 - válec/cylinder
sada ložisek OJ 4 - válec/cylinder

STD

6011 0094

10-6011-0094-AGS

0,25

6011 0084

10-6011-0084-AGS

0,50

6011 0082

10-6011-0082-AGS

0,75

6011 0080

10-6011-0080-AGS

1,00

6011 0078

10-6011-0078-AGS



**Ložiska hlavní sada ložisek HL
Main bearings set**

sada ložisek HL 3 - válec/cylinder
sada ložisek HL 3 - válec/cylinder
sada ložisek HL 3 - válec/cylinder
sada ložisek HL 3 - válec/cylinder
sada ložisek HL 3 - válec/cylinder

STD

5011 0093

10-5011-0093-HL-AGS

0,25

5011 0083

10-5011-0083-HL-AGS

0,50

5011 0081

10-5011-0081-HL-AGS

0,75

5011 0079

10-5011-0079-HL-AGS

1,00

5011 0077

10-5011-0077-HL-AGS

sada ložisek HL 4 - válec/cylinder
sada ložisek HL 4 - válec/cylinder
sada ložisek HL 4 - válec/cylinder
sada ložisek HL 4 - válec/cylinder
sada ložisek HL 4 - válec/cylinder

STD

6011 0093

10-6011-0093-HL-AGS

0,25

6011 0083

10-6011-0083-HL-AGS

0,50

6011 0081

10-6011-0081-HL-AGS

0,75

6011 0079

10-6011-0079-HL-AGS

1,00

6011 0077

10-6011-0077-HL-AGS



**Ložiska axiální
Thrust washer set**

sada ložisek AX 3 / 4 - válec/cylinder
sada ložisek AX 3 / 4 - válec/cylinder
sada ložisek AX 3 / 4 - válec/cylinder
sada ložisek AX 3 / 4 - válec/cylinder

STD

6011 0277

10-6011-0277-AGS

0,30

6011 0279

10-6011-0279-AGS

0,60

6011 0281

10-6011-0281-AGS

0,90

6011 0283

10-6011-0283-AGS



**Těsnění motoru sada full set
Engine gasket set**

full set 2 - válec/cylinder
full set 3 - válec/cylinder
full set 4 - válec/cylinder

95,00

2511 0093

10-2511-0093

95,00

93 8364

10-08-94103-70C

95,00

4001 0241

10-08-94104-70C



**Těsnící tmel 300° tuba 500 ml
Gasket seal 300 C° tube 500 ml**

500 ml

93 1399

40-TMEL



**Polomotor
Shortblock**

3 - válec/cylinder

95,00

4 - válec/cylinder

95,00

10-POLOMOTOR-4001



Ø 100

ZETOR
UŘ I 4KR // 4R

Zetor typ/type 4712,18, 6718/48, 6011/45 motor/engine Z 4701, 6701, 6001

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFIKATION	ROZMĚR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
 Píst 4KR Piston 4R	komůrka/chamber d=57,50 mm pístní čep/pin d=35 x 85,00 mm pístní kroužky/piston rings 1x R 3,0 Cr / 2x M 3,0 / 1x DSF 5,0 Cr	100	5901 0362	10-5901-0362-B	
 Vložený válec Cylinder liner	o-kroužek/o-ring 2 x SI modrý/blue	100	7101 0102	10-7101-0102	
 Assembly sada UVV	úplný vložený válec/assy	100	6011 0099	10-6011-0099-AGS	
 Pístní kroužky Piston rings set	1 x R 3,0 Cr 2 x M 3,0 1 x DSF 5,0 Cr	100,00	6011 0096	10-6011-0096-AGS	
 Ložiska ojnicí Connecting rod big end liner set	sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ	3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	5011 0094 5011 0084 5011 0082 5011 0080 5011 0078	10-5011-0094-AGS 10-5011-0084-AGS 10-5011-0082-AGS 10-5011-0080-AGS 10-5011-0078-AGS
	sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	6011 0094 6011 0084 6011 0082 6011 0080 6011 0078	10-6011-0094-AGS 10-6011-0084-AGS 10-6011-0082-AGS 10-6011-0080-AGS 10-6011-0078-AGS
 Ložiska hlavní Main bearing set	sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL	3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	5011 0093 5011 0083 5011 0081 5011 0079 5011 0077	10-5011-0093-HL-AGS 10-5011-0083-HL-AGS 10-5011-0081-HL-AGS 10-5011-0079-HL-AGS 10-5011-0077-HL-AGS
	sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL	4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	6011 0093 6011 0083 6011 0081 6011 0079 6011 0077	10-6011-0093-HL-AGS 10-6011-0083-HL-AGS 10-6011-0081-HL-AGS 10-6011-0079-HL-AGS 10-6011-0077-HL-AGS
 Ložiska axiální Thrust washer set	sada ložisek AX sada ložisek AX sada ložisek AX sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder	STD 0,30 0,60 0,90	6011 0277 6011 0279 6011 0281 6011 0283	10-6011-0277-AGS 10-6011-0279-AGS 10-6011-0281-AGS 10-6011-0283-AGS
 Těsnění motoru sada Engine gasket set	těsnění hlav těsnění bloku full set	3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder	1,50 1,50	3320 0096 3320 0093	10-3320-0096 10-3320-0093 10-08-94103-80C-1,5
	těsnění hlav těsnění bloku full set	4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	1,50 1,50	4320 0096 4320 0093	10-4320-0096 10-4320-0093 10-08-94104-80C-1,5
 Těsnící tmel 300° Gasket seal 300°	tuba 500 ml tube 500 ml	500 ml	93 1399	40-TMEL	
 Polomotor Shortblock		3 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	100 100	- -	10-POLOMOTOR-4701 10-POLOMOTOR-6001



Ø 100

ZETOR
UŘ I 3KR // 3R

Zetor typ/type 6211, 6245, 4320, 4340, motor/engine Z6201, Z6202

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFIKATION	ROZMĚR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
 Píst 3KR Piston 3R	komůrka/chamber d=52,70 mm pístní čep/pin d=35 x 85,00 mm pístní kroužky/piston rings 1x R 3,0 Cr / 1x M 3,0 / 1x DSF 5,0 Cr	100,00	6201 0303	10-6201-0303-B	
 Vložený válec Cylinder liner	o-kroužek/o-ring 2 x SI modrý/blue	100,00	7101 0102	10-7101-0102	
 Assembly sada UVV	úplný vložený válec/assy	100,00	6211 0099	10-6211-0099-AGS	
 Pístní kroužky Piston rings set	1 x R 3,0 Cr 1 x M 3,0 1 x DSF 5,0 Cr	100,00	6211 0096	10-6211-0096-AGS	
 Ložiska ojnicí Connecting rod big end liner set					
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	STD	6011 0094	10-6011-0094-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	0,25	6011 0084	10-6011-0084-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	0,50	6011 0082	10-6011-0082-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	0,75	6011 0080	10-6011-0080-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	1,00	6011 0078	10-6011-0078-AGS
 Ložiska hlavní Main bearing set					
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	STD	6011 0093	10-6011-0093-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	0,25	6011 0083	10-6011-0083-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	0,50	6011 0081	10-6011-0081-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	0,75	6011 0079	10-6011-0079-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	1,00	6011 0077	10-6011-0077-HL-AGS
 Ložiska axiální Thrust washer set	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	STD	6011 0277	10-6011-0277-AGS
	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	0,30	6011 0279	10-6011-0279-AGS
	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	0,60	6011 0281	10-6011-0281-AGS
	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	0,90	6011 0283	10-6011-0283-AGS
 Těsnění motoru sada Engine gasket set	těsnění hlav	3 - válec/cylinder			
	těsnění bloku	3 - válec/cylinder			
	full set	3 - válec/cylinder			
	těsnění hlav	4 - válec/cylinder	1,50	4320 0096	10-4320-0096
	těsnění bloku	4 - válec/cylinder		4320 0093	10-4320-0093
	full set	4 - válec/cylinder	1,50		10-08-94104-80C-1,5
 Těsnící tmel 300° Gasket seal 300°	tuba 500 ml		500 ml	93 1399	40-TMEL
	tube 500 ml				
 Polomotor Shortblock		3 - válec/cylinder			
		4 - válec/cylinder	100,00		10-POLOMOTOR-6201



Ø 102

ZETOR

UŘ I 4KR // 4R engine Z 4901, 6901

Zetor typ/type 4911, 6911/45, 5011/45, 7011/45

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFIKATION	ROZMĚR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
 Píst 4KR Piston 4R	komůrka/chamber d=46,50 mm pístní čep/pin d=35 x 85,00 mm pístní kroužky/piston rings 1x R 3,0 Cr / 2x M 3,0 / 1x DSF 5,0 Cr	102,00	6901 0374	10-6901-0374-B	
 Vložený válec Cylinder liner	o-kroužek/o-ring 2 x SI modrý/blue	102,00	7101 0102	10-7101-0102	
 Assembly sada UVV	úplný vložený válec/assy	102,00	7011 0099	10-7011-0099-AGS	
 Pístní kroužky Piston rings set	1 x R 3,0 Cr 2 x M 3,0 1 x DSF 5,0 Cr	102,00	5011 0096	10-5011-0096-AGS	
 Ložiska ojnicí Conecting rod big end liner set	sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ	3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	5011 0094 5011 0084 5011 0082 5011 0080 5011 0078	10-5011-0094-AGS 10-5011-0084-AGS 10-5011-0082-AGS 10-5011-0080-AGS 10-5011-0078-AGS
 Ložiska hlavní Main beargig set	sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	6011 0094 6011 0084 6011 0082 6011 0080 6011 0078	10-6011-0094-AGS 10-6011-0084-AGS 10-6011-0082-AGS 10-6011-0080-AGS 10-6011-0078-AGS
 Ložiska hlavní Main beargig set	sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL	3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	5011 0093 5011 0083 5011 0081 5011 0079 5011 0077	10-5011-0093-HL-AGS 10-5011-0083-HL-AGS 10-5011-0081-HL-AGS 10-5011-0079-HL-AGS 10-5011-0077-HL-AGS
 Ložiska axiální Thrust washer set	sada ložisek AX sada ložisek AX sada ložisek AX sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder	STD 0,30 0,60 0,90	6011 0277 6011 0279 6011 0281 6011 0283	10-6011-0277-AGS 10-6011-0279-AGS 10-6011-0281-AGS 10-6011-0283-AGS
 Těsnění motoru Engine gasket set	těsnění hlav těsnění bloku full set	3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder	1,50 3320 0093 1,50	3320 0096 3320 0093	10-3320-0096 10-3320-0093
 Těsnění motoru Engine gasket set	těsnění hlav těsnění bloku full set	4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	1,50 4320 0093 1,50	4320 0096 4320 0093	
 Těsnící tmel 300° Gasket seal 300°	tuba 500 ml tube 500 ml	500 ml	93 1399	40-TMEL	
 Polomotor Shortblock	3 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	102,00 102,00	- -	10-POLOMOTOR-5001 10-POLOMOTOR-7001	



Ø 102

ZETOR

UŘ I 5 MODERNIZACE 3KR // 3R motor/engine Z5201, 7201

Zetor typ/type 5211/45, 5213/43VIN, 7211/45, 7245H, 3320/40, 5320/40

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFIKATION	ROZMĚR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
 Pist 3KR 5M Piston 3R 5M	komůrka/chamber d=54,10 mm pístní čep/pin d=35 x 85,00 mm pístní kroužky/piston rings 1x R 3,0 Cr / 1x M 3,0 / 1x DSF 5,0 Cr	102,00	7201 0303	10-7201-0303-B	
 Vložený válec Cylinder liner	o-kroužek/o-ring 2 x SI modrý/blue	102,00	7101 0102	10-7101-0102	
 Assembly sada UVV	úplný vložený válec/assy	102,00	5211 0099	10-5211-0099-AGS	
 Pístní kroužky Piston rings set	1 x R 3,0 Cr 1 x M 3,0 1 x DSF 5,0 Cr	102,00	5211 0096	10-5211-0096-AGS	
 Ložiska ojnicí Conecting rod big end liner set	sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ	3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	5011 0094 5011 0084 5011 0082 5011 0080 5011 0078	10-5011-0094-AGS 10-5011-0084-AGS 10-5011-0082-AGS 10-5011-0080-AGS 10-5011-0078-AGS
 Ložiska hlavní Main bearig set	sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL	3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	5011 0093 5011 0083 5011 0081 5011 0079 5011 0077	10-5011-0093-HL-AGS 10-5011-0083-HL-AGS 10-5011-0081-HL-AGS 10-5011-0079-HL-AGS 10-5011-0077-HL-AGS
 Ložiska axiální Thrust washer set	sada ložisek AX sada ložisek AX sada ložisek AX sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder	STD 0,30 0,60 0,90	6011 0277 6011 0279 6011 0281 6011 0283	10-6011-0277-AGS 10-6011-0279-AGS 10-6011-0281-AGS 10-6011-0283-AGS
 Těsnění motoru sada Engine gasket set	těsnění hlav těsnění bloku full set	3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder	1,50 1,50 1,50	3320 0096 3320 0093	10-3320-0096 10-3320-0093 10-08-94103-80C-1,5
 Těsnění hlav těsnění bloku full set	těsnění hlav těsnění bloku full set	4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	1,50 1,50 1,50	4320 0096 4320 0093	10-4320-0096 10-4320-0093 11-08-94104-80C-1,5
 Těsnící tmel 300° Gasket seal 300°	tuba 500 ml tube 500 ml	500 ml	93 1399	40-TMEL	
 Polomotor Shortblock	3 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	102,00 102,00	521 940 070 721 940 101	10-POLOMOTOR-5201 10-POLOMOTOR-7201	



Ø 102

ZETOR

UŘ I 6 MODERNIZACE 3KR // 3R motor/engine Z 7701, 7702

Zetor typ/type 7711/45, 6320/40, 6340H, 5321/41, 6321/41

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFIKATION	ROZMĚR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
 Píst 3KR 5M Piston 3R 5M	komůrka/chamber d=55,70 mm pístní čep/pin d=35 x 85,00 mm pístní kroužky/piston rings 1x R 3,0 Cr / 1x M 3,0 / 1x DSF 5,0 Cr	102,00	7101 0303	10-7101-0303-B	
 Vložený válec Cylinder liner	o-kroužek/o-ring 2 x SI modrý/blue	102,00	7101 0102	10-7101-0102	
 Assembly sada UVV	úplný vložený válec/assy	102,00	7211 0099	10-7211-0099-AGS	
 Pístní kroužky Piston rings set	1 x R 3,0 Cr 1 x M 3,0 1 x DSF 5,0 Cr	102,00	5211 0096	10-5211-0096-AGS	
 Ložiska ojnicí Conecting rod big end liner set					
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	STD	6011 0094	10-6011-0094-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	0,25	6011 0084	10-6011-0084-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	0,50	6011 0082	10-6011-0082-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	0,75	6011 0080	10-6011-0080-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	1,00	6011 0078	10-6011-0078-AGS
 Ložiska hlavní Main bearig set					
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	STD	6011 0093	10-6011-0093-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	0,25	6011 0083	10-6011-0083-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	0,50	6011 0081	10-6011-0081-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	0,75	6011 0079	10-6011-0079-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	1,00	6011 0077	10-6011-0077-HL-AGS
 Ložiska axiální Thrust washer set	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	STD	6011 0277	10-6011-0277-AGS
	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	0,30	6011 0279	10-6011-0279-AGS
	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	0,60	6011 0281	10-6011-0281-AGS
	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	0,90	6011 0283	10-6011-0283-AGS
 Těsnění motoru sada Engine gasket set					
	těsnění hlav	4 - válec/cylinder	1,50	4320 0096	10-4320-0096
	těsnění bloku	4 - válec/cylinder		4320 0093	10-4320-0093
	full set	4 - válec/cylinder	1,50		10-08-94104-80C-1,5
 Těsnící tmel 300° Gasket seal 300°	tuba 500 ml tube 500 ml		500 ml	93 1399	40-TMEL
 Polomotor Shortblock		4 - válec/cylinder	102,00	771 940 097	10-POLOMOTOR-7701



Ø 102 EKO

ZETOR

UŘ I 3KR // 3R EKO, Engine 5203, 6203, 7203, 7703

Zetor typ/type 5213/43, 3321/41, 4321/41, 5321/41, 6321/41

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFIKATION	ROZMĚR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
 Pist 3KR EKO Piston 3R EKO	komůrka/chamber d=65,00 mm pístní čep/pin d=35 x 85,00 mm pístní kroužky/piston rings 1x R 3,0 Cr / 1x M 3,0 / 1x DSF 5,0 Cr	102,00	43 003 003	10-43-003-003-B	
 Vložený válec Cylinder liner	o-kroužek/o-ring 2 x SI modrý/blue	102,00	7101 0102	10-7101-0102	
 Assembly sada UVV	úplný vložený válec/assy	102,00	5211 0099	10-7703-0099-AGS	
 Pístní kroužky Piston rings set	1 x R 3,0 Cr 1 x M 3,0 1 x DSF 5,0 Cr	102,00	5211 0096	10-5211-0096-AGS	
 Ložiska ojnicí Conecting rod big end liner set	sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ	3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	5011 0094 5011 0084 5011 0082 5011 0080 5011 0078	10-5011-0094-AGS 10-5011-0084-AGS 10-5011-0082-AGS 10-5011-0080-AGS 10-5011-0078-AGS
	sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	6011 0094 6011 0084 6011 0082 6011 0080 6011 0078	10-6011-0094-AGS 10-6011-0084-AGS 10-6011-0082-AGS 10-6011-0080-AGS 10-6011-0078-AGS
 Ložiska hlavní Main bearing set	sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL sada ložisek HL	3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 3 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00 STD 0,25 0,50 0,75 1,00	5011 0093 5011 0083 5011 0081 5011 0079 5011 0077 6011 0093 6011 0083 6011 0081 6011 0079 6011 0077	10-5011-0093-HL-AGS 10-5011-0083-HL-AGS 10-5011-0081-HL-AGS 10-5011-0079-HL-AGS 10-5011-0077-HL-AGS 10-6011-0093-HL-AGS 10-6011-0083-HL-AGS 10-6011-0081-HL-AGS 10-6011-0079-HL-AGS 10-6011-0077-HL-AGS
 Ložiska axiální Thrust washer set	sada ložisek AX sada ložisek AX sada ložisek AX sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder 3 / 4 - válec/cylinder	STD 0,30 0,60 0,90	6011 0277 6011 0279 6011 0281 6011 0283	10-6011-0277-AGS 10-6011-0279-AGS 10-6011-0281-AGS 10-6011-0283-AGS
 Těsnění motoru sada Engine gasket set	těsnění hlav těsnění bloku full set	4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	1,50 4320 0093 1,50	4320 0096 4320 0093	10-4320-0096 10-4320-0093 10-08-94104-80C-1,5
 Těsnící tmel 300° Gasket seal 300°	tuba 500 ml tube 500 ml	500 ml	93 1399	40-TMEL	
 Polomotor Shortblock		4 - válec/cylinder	102,00	773 940 007	10-POLOMOTOR-7203



Ø 102

ZETOR

UŘ I 3KR // 3R TURBO, Engine 7301, 7302

Zetor typ/type 5213/43 TURBO, 7711/45 TURBO, 7320/40, 7321/41

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFIKATION	ROZMĚR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
 Pist 3KR TUR 4V/4C Piston 3R TUR 3V/3C	komůrka/chamber d=55,70 mm				
	pístní čep/pin d=35 x 85,00 mm	102,00	7901 0002	10-7901-0002-B	
	pístní kroužky/piston rings 1x T 3,0 Cr / 1x M 3,0 / 1x DSF 5,0 Cr	102,00	5202 0002	10-5202-0002-B	
 Vložený válec Cylinder liner	o-kroužek/o-ring 2 x SI modrý/blue	102,00	7101 0102	10-7101-0102	
 Assembly 4V/4C sada UVV 3V/3C	úplný vložený válec/assy	102,00	7911 0099	10-7911-0099-AGS	
		102,00	5213 0099	10-5213-0099-AGS	
 Pístní kroužky Piston rings set	1 x T 3,0 Cr				
	1 x M 3,0 1 x DSF 5,0 Cr	102,00	7901 0096	10-7901-0096-AGS	
 Ložiska ojnicí Conecting rod big end liner set	sada ložisek OJ	3 - válec/cylinder	STD	5011 0094	10-5011-0094-AGS
	sada ložisek OJ	3 - válec/cylinder	0,25	5011 0084	10-5011-0084-AGS
	sada ložisek OJ	3 - válec/cylinder	0,50	5011 0082	10-5011-0082-AGS
	sada ložisek OJ	3 - válec/cylinder	0,75	5011 0080	10-5011-0080-AGS
	sada ložisek OJ	3 - válec/cylinder	1,00	5011 0078	10-5011-0078-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	STD	6011 0094	10-6011-0094-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	0,25	6011 0084	10-6011-0084-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	0,50	6011 0082	10-6011-0082-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	0,75	6011 0080	10-6011-0080-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec/cylinder	1,00	6011 0078	10-6011-0078-AGS
 Ložiska hlavní Main bearig set	sada ložisek HL	3 - válec/cylinder	STD	5011 0093	10-5011-0093-HL-AGS
	sada ložisek HL	3 - válec/cylinder	0,25	5011 0083	10-5011-0083-HL-AGS
	sada ložisek HL	3 - válec/cylinder	0,50	5011 0081	10-5011-0081-HL-AGS
	sada ložisek HL	3 - válec/cylinder	0,75	5011 0079	10-5011-0079-HL-AGS
	sada ložisek HL	3 - válec/cylinder	1,00	5011 0077	10-5011-0077-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	STD	6011 0093	10-6011-0093-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	0,25	6011 0083	10-6011-0083-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	0,50	6011 0081	10-6011-0081-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	0,75	6011 0079	10-6011-0079-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec/cylinder	1,00	6011 0077	10-6011-0077-HL-AGS
 Ložiska axiální Thrust washer set	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	STD	6011 0277	10-6011-0277-AGS
	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	0,30	6011 0279	10-6011-0279-AGS
	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	0,60	6011 0281	10-6011-0281-AGS
	sada ložisek AX	3 / 4 - válec/cylinder	0,90	6011 0283	10-6011-0283-AGS
 Těsnění motoru Engine gasket set	těsnění hlav	3 - válec/cylinder	1,50	-	
	těsnění bloku	3 - válec/cylinder		3320-0093	10-3320-0093
	full set	3 - válec/cylinder	1,50	-	
	těsnění hlav	4 - válec/cylinder	1,50	7320-0097	10-7320-0097
	těsnění bloku	4 - válec/cylinder		4320 0093	10-4320-0093
	full set	4 - válec/cylinder	1,50	7911-0097	10-7911-0097
 Těsnící tmel 300° Gasket seal 300°	tuba 500 ml		500 ml	93 1399	40-TMEL
	tube 500 ml				
 Polomotor Shortblock		4 - válec/cylinder	102,00	731 940 098	10-POLOMOTOR-7301
		3- válec/cylinder	102,00		10-POLOMOTOR-5201-TUR



Ø 105

ZETOR

UR III 3KR/3R TUR, Engine typ / type 5801, 6801, 7801, 1001, 1201, 1301, 1003, 120,3,1303,1403

ZETOR typ / type 7520-10540, 8641-11441

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFIKATION	ROZMÉR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
	komůrka/chamber d= 66,0 mm				
 Píst 3KR ATM	pístní čep/pin d=40 / 23 x 88 typ / type 5801, 7801	105	78-003-004	30-78-003-004-B	
Piston 3R TUR	pístní čep/pin d=40 / 23 x 88 typ / type 6801, 1001, 1201	105	10-003-005	30-10-003-005-B	
Piston 3R TUR	pístní čep/pin d=40 / 21 x 88 typ / type 1301, 1003, 1203, 1303, 140	105	10-003-005	30-10-003-005-B	
 Vložený válec Cylinder liner	O-kroužek/oring 2x SI modrý /blue	105	78-002-008	30-78-002-008-B	
 Assembly (sada ÚVV)	úplný vložený válec / assy typ / type 5801, 7801	105 ATM	78 000 992	30-78-000-992-AGS	
	úplný vložený válec / assy typ / type 6801, 1001, 1201	105 TUR	10 000 992	30-10-000-992-AGS	
	úplný vložený válec / assy typ / type 1301, 1003, 1203, 1303, 1403	105 TUR	13 000 992	30-13-000-992-AGS	
 Pístní kroužky Piston rings set	1 x R 3,0 Cr 1 x M3,0 1 x DSF 5,0 Cr typ 5801, 7801	105 ATM	78 000 996	30-78-000-996-AGS	
	1 x Tr 3,0 Cr 1x M3,0 1 x DSF 5,0 Cr typ 6801, 1001, 1201, 1301	105 TUR	93 942 001	30-10-000-996-AGS	
 Ložiska ojnicí Connecting rod bigend liner set	sada ložisek OJ	4 - válec / cylinder	STD	93 942 003	30-93-942-003-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec / cylinder	0,25	93 942 004	30-93-942-004-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec / cylinder	0,50	93 942 005	30-93-942-005-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec / cylinder	0,75	93 942 006	30-93-942-006-AGS
	sada ložisek OJ	4 - válec / cylinder	1,00	93 947 007	30-93-942-007-AGS
 Ložiska hlavní Main bearing set	sada ložisek HL	4 - válec / cylinder	STD	10 000 993	30-10-000-993-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec / cylinder	0,25	10 000 981	30-10-000-981-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec / cylinder	0,50	10 000 982	30-10-000-982-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec / cylinder	0,75	10 000 983	30-10-000-983-HL-AGS
	sada ložisek HL	4 - válec / cylinder	1,00	10 000 984	30-10-000-984-HL-AGS
 Ložiska axiální Trust washer set	sada ložisek AX	4 - válec / cylinder	STD	93 942 019	30-93-942-019-AGS
	sada ložisek AX	4 - válec / cylinder	0,125	10 000 971	30-10-000-971-AGS
	sada ložisek AX	4 - válec / cylinder	0,250	10 000 972	30-10-000-972-AGS
 Těsnění Engine gasket set	těsnění hlav	4 - válec / cylinder		10 000 997	30-10-000-997
	head gasket set				
	těsnění bloku	4 - válec / cylinder		10 000 995	30-10-000-995
	crankcase gasket set				
	těsnění turbodmychadla	4 - válec / cylinder		10 000 998	30-10-000-998
	turbocharger seal kit				
 Těsnící tmel 300°	tuba 500 ml	500 ml	93 1389	40-TMEL	
 Polomotor/ Shortblock 7801		4 - válec / cylinder	105	781 940 064	30-POLOMOTOR-7801
Polomotor/ Shortblock 1001, 1201		4 - válec / cylinder	105	101 940 063	30-POLOMOTOR-1201
Polomotor/ Shortblock 1301		4 - válec / cylinder	105	131 940 051	30-POLOMOTOR-1301



Ø 110 UŘ II 4KR ATM

ZETOR/ZTS/URSUS/LKT

motor/engine Z 8001, 8601

Zetor/ZTS typ/type 8011/45, 12011/45, URSUS C-385, LKT-80

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFICATION	ROZMĚR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
 Píst 4KR Piston 4R	komůrka/chamber d=55,00 mm pístní čep/pin d= 40 x 93,00 mm roužky/piston rings 1x R 3,0 + 2x M 3,0 + 1x DSF 6,0 Cr	110,00	80 003 023	20-80-003-023-B	
 Vložený válec Cylinder liner	O-kroužek 2x SI modrý/blue	110,00	80 002 003	20-80-002-003	
 Assembly sada ÚVV	úplný vložený válec/assy	110,00	83 003 959	20-83-003-959-AGS	
 Pístní kroužky Piston rings set	1 x T 2,9 Mo 1 x M 3,0 1 x DSF 6,0 Cr	110,00	80 003 900	20-80-003-900-AGS	
 Ložiska ojnicí ned liner set big end liner set	sada motor	4 - válec/cylinder	STD	80 001 030-4	20-80 001 030-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,25	80 001 031-4	20-80 001 031-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,50	80 001 032-4	20-80 001 032-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,75	80 001 033-4	20-80 001 033-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	1,00	80 001 034-4	20-80 001 034-4-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	STD	80 001 030-6	20-80 001 030-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,25	80 001 031-6	20-80 001 031-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,50	80 001 032-6	20-80 001 032-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,75	80 001 033-6	20-80 001 033-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	1,00	80 001 034-6	20-80 001 034-6-AGS
 Ložiska hlavní Main bearing set	sada motor	4 - válec/cylinder	STD	80 001 010-4	20-80 001 010-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,25	80 001 011-4	20-80 001 011-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,50	80 001 012-4	20-80 001 012-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,75	80 001 013-4	20-80 001 013-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	1,00	80 001 014-4	20-80 001 014-4-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	STD	80 001 010-6	20-80 001 010-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,25	80 001 011-6	20-80 001 011-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,50	80 001 012-6	20-80 001 012-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,75	80 001 013-6	20-80 001 013-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	1,00	80 001 014-6	20-80 001 014-6-AGS
 Ložiska axiální Thrust washer set	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	STD	80 001 020	20-80-001-020-AGS
	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,125	80 001 021	20-80-001-021-AGS
	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,250	80 001 022	20-80-001-022-AGS
	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,375	80 001 023	20-80-001-023-AGS
	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,500	80 001 024	20-80-001-024-AGS
 Těsnění motoru sada Engine gasket set	vrchní sada	4 - válec/cylinder	1,50	-	-
	full set	4 - válec/cylinder	1,50	08-92104-80A	20-08-92104-80A-1,5
	vrchní sada	6 - válec/cylinder	1,50	-	-
	full set	6 - válec/cylinder	1,50	08-93106-80C-ATM	20-08-93106-80C-ATM
 Těsnící tmel 300° Gasket seal 300°	tuba 500 ml tuba 500 ml	500 ml	93 1399		40-TMEL
 Polomotor Shortblock	3 - válec/cylinder	110,00	-	20-POLOMOTOR-8001	
	4 - válec/cylinder	110,00	-	20-POLOMOTOR-8601	

**Ø 110****ZETOR/ZTS/URSUS/LKT**

UŘ II 3KR TUR/6 mm, motor/engine Z 8401, 8002, 8701, 8602 Zetor/

ZTS typ/type 8111-16245, URSUS 914-1634, LKT-81 TUR

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFICATION	ROZMĚR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
 Pist 3KR Piston 3R	komůrka/chamber d=56,00 mm pistní čep/pin d= 40 x 93,00 mm kroužky/piston rings 1x T 2,9 Mo +1x M 3,0+ 1xDSF 6Cr DSF 6,0 Cr	110,00	89 003 912	20-89-003-912-B	
 Vložený válec Cylinder liner	O-kroužek/O-ring 2x SI modrý/blue	110,00	89 002 002	20-89-002-002-B	
 Assembly sada ÚVV	úplný vložený válec/assy	110,00	89 003 959	20-89-003-959-AGS	
 Pistní kroužky Piston rings set	1 x T 2,9 Mo 1 x M 3,0 1 x DSF 6,0 Cr	110,00	89 003 900	20-89-003-900-AGS	
 Ložiska ojnicí ned liner set big end liner set	sada motor	4 - válec/cylinder	STD	80 001 030-4	20-80 001 030-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,25	80 001 031-4	20-80 001 031-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,50	80 001 032-4	20-80 001 032-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,75	80 001 033-4	20-80 001 033-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	1,00	80 001 034-4	20-80 001 034-4-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	STD	80 001 030-6	20-80 001 030-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,25	80 001 031-6	20-80 001 031-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,50	80 001 032-6	20-80 001 032-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,75	80 001 033-6	20-80 001 033-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	1,00	80 001 034-6	20-80 001 034-6-AGS
 Ložiska hlavní Main bearing set	sada motor	4 - válec/cylinder	STD	80 001 010-4	20-80 001 010-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,25	80 001 011-4	20-80 001 011-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,50	80 001 012-4	20-80 001 012-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,75	80 001 013-4	20-80 001 013-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	1,00	80 001 014-4	20-80 001 014-4-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	STD	80 001 010-6	20-80 001 010-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,25	80 001 011-6	20-80 001 011-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,50	80 001 012-6	20-80 001 012-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,75	80 001 013-6	20-80 001 013-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	1,00	80 001 014-6	20-80 001 014-6-AGS
 Ložiska axiální sada motor Thrust washer set	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	STD	80 001 020	20-80-001-020-AGS
	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,125	80 001 021	20-80-001-021-AGS
	sada motor sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,250	80 001 022	20-80-001-022-AGS
	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,375	80 001 023	20-80-001-023-AGS
	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,500	80 001 024	20-80-001-024-AGS
 Těsnění motoru sada vrchní sada Engine gasket set full set		4 - válec/cylinder	1,50	08-93104-70C	-
		4 - válec/cylinder TUR	1,50	08-93104-90C	20-08-93104-90C
	vrchní sada	6 - válec/cylinder	1,50	08-93106-70C	-
	full set	6 - válec/cylinder TUR	1,50	08-93106-90C	20-08-93106-90C
 Těsnící tmel 300° Gasket seal 300°	tuba 500 ml tuba 500 ml		500 ml	93 1399	40-TMEL
 Polomotor Shortblock		3 - válec/cylinder	110,00		-20-POLOMOTOR-8002
		4 - válec/cylinder	110,00		-20-POLOMOTOR-8602



Ø 110

ZETOR-ZTS/URSUS

UŘ IV 3KR, TUR

ZETOR, ZTS tracotor type 8311-18345, URSUS 1734, 1934

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFICATION	ROZMĚR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
 Píst 3KR Piston 3R	komůrka/chamber d= 58/59,00 mm píst.čep/pin d=40 x 93,00 mm pístní kroužky/piston rings 1x T 2,9 Mo / 1x M 3,0 / 1x DSF 4,0 Cr	110,00	64 000 232	20-64-000-232-B	
 Vložený válec Cylinder liner	O-kroužek/O-ring 2x SI modrý/blue	110,00	89 002 002	20-89-002-002-B	
 Assembly Sada ÚVV	úplný vložený válec/assy	110,00	64 000 999	20-64-000-999-AGS	
 Pístní kroužky Piston rings set	1 x T 2,9 Mo 1 x M 3,0 1 x DSF 4,0 Cr	110,00	64 000 900	20-64-000-900-AGS	
 Ložiska ojniční Conecting rod big end liner set	sada motor	4 - válec/cylinder	STD	64 000 206-4	20-64-000-206-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,25	64 000 280-4	20-64-000-280-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,50	64 000 281-4	20-64-000-281-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,75	64 000 282-4	20-64-000-282-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	1,00	64 000 283-4	20-64-000-283-4-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	STD	64 000 206-6	20-64-000-206-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,25	64 000 280-6	20-64-000-280-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,50	64 000 281-6	20-64-000-281-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,75	64 000 282-6	20-64-000-282-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	1,00	64 000 283-6	20-64-000-283-6-AGS
 Ložiska hlavní Main bearing set	sada motor	4 - válec/cylinder	STD	80 001 010-4	20-80-001-010-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,25	80 001 011-4	20-80-001-011-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,50	80 001 012-4	20-80-001-012-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	0,75	80 001 013-4	20-80-001-013-4-AGS
	sada motor	4 - válec/cylinder	1,00	80 001 014-4	20-80-001-014-4-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	STD	80 001 010-6	20-80-001-010-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,25	80 001 011-6	20-80-001-011-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,50	80 001 012-6	20-80-001-012-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	0,75	80 001 013-6	20-80-001-013-6-AGS
	sada motor	6 - válec/cylinder	1,00	80 001 014-6	20-80-001-014-6-AGS
 Ložiska axiální sada motor Thrust washer set	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	STD	80 001 020	20-80-001-020-AGS
	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,125	80 001 021	20-80-001-021-AGS
	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,250	80 001 022	20-80-001-022-AGS
	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,375	80 001 023	20-80-001-023-AGS
	sada motor	4 / 6 - válec/cylinder	0,500	80 001 024	20-80-001-024-AGS
 Těsnění SADA Engine gasket set	full set	6- válec/cylinder	8604.000	64 000 979	20-64-000-979
	full set	6 - válec/cylinder	8604.020	64 000 989	20-64-000-989
 Těsnící tmel 300° Gasket seal 300°	tuba 500ml tube 500ml		500 ml	93-1399	40-TMEL



Ø 110

UDS, ZTS, URSUS, LKT
UŘ IV-M2, 3KR, TUR

Motor/Engine Z8004.018,030,031,040,041,042,043, 8604.030,031,040,042

PRODUKT/PRODUCT	SPECIFIKACE/SPECIFICATION	ROZMĚR/DIA mm	O.E.M. NO:	AGS Premium quality NO:	
 Píst 3KR Piston 3R	komůrka/chamber d= 55,10 mm píst.čep/pin d=40 x 93,00 mm pístní kroužky/piston rings 1x T 2,9 Mo / 1x M 3,0 / 1x DSF 4,0 Cr	110,00	64 550 202	20-64-550-202-B	
 Vložený válec Cylinder liner	O-kroužek/O-ring 2x SI modrý/blue	110,00	89 002 002	20-89-002-002-B	
 Assembly Sada ÚVV	úplný vložený válec/assy	110,00	64 550 959	20-64-550-959-AGS	
 Pístní kroužky Piston rings set	1 x T 2,9 Mo 1 x M 3,0 1 x DSF 4,0 Cr	110,00	64 000 900	20-64-000-900-AGS	
 Ložiska ojniční Conecting rod big end liner set	sada motor sada motor sada motor sada motor sada motor	4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	64 000 206-4 64 000 280-4 64 000 281-4 64 000 282-4 64 000 283-4	20-64-000-206-4-AGS 20-64-000-280-4-AGS 20-64-000-281-4-AGS 20-64-000-282-4-AGS 20-64-000-283-4-AGS
	sada motor sada motor sada motor sada motor sada motor	6 - válec/cylinder 6 - válec/cylinder 6 - válec/cylinder 6 - válec/cylinder 6 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	64 000 206-6 64 000 280-6 64 000 281-6 64 000 282-6 64 000 283-6	20-64-000-206-6-AGS 20-64-000-280-6-AGS 20-64-000-281-6-AGS 20-64-000-282-6-AGS 20-64-000-283-6-AGS
 Ložiska hlavní Main bearing set	sada motor sada motor sada motor sada motor sada motor	4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder 4 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	80 001 010-4 80 001 011-4 80 001 012-4 80 001 013-4 80 001 014-4	20-80-001-010-4-AGS 20-80-001-011-4-AGS 20-80-001-012-4-AGS 20-80-001-013-4-AGS 20-80-001-014-4-AGS
	sada motor sada motor sada motor sada motor sada motor	6 - válec/cylinder 6 - válec/cylinder 6 - válec/cylinder 6 - válec/cylinder 6 - válec/cylinder	STD 0,25 0,50 0,75 1,00	80 001 010-6 80 001 011-6 80 001 012-6 80 001 013-6 80 001 014-6	20-80-001-010-6-AGS 20-80-001-011-6-AGS 20-80-001-012-6-AGS 20-80-001-013-6-AGS 20-80-001-014-6-AGS
 Ložiska axiální Thrust washer set	sada motor sada motor sada motor sada motor sada motor	4 / 6 - válec/cylinder 4 / 6 - válec/cylinder 4 / 6 - válec/cylinder 4 / 6 - válec/cylinder 4 / 6 - válec/cylinder	STD 0,125 0,250 0,375 0,500	80 001 020 80 001 021 80 001 022 80 001 023 80 001 024	20-80-001-020-AGS 20-80-001-021-AGS 20-80-001-022-AGS 20-80-001-023-AGS 20-80-001-024-AGS
 Těsnění SADA Engine gasket set full set	full set	6 - válec/cylinder	8604-030	64 550 979	20-64-550-979
 Těsnící tmel 300° Gasket seal 300°	tuba 500ml tube 500ml		500 ml	93-1399	40-TMEL



MARKING AND PACKING OF THE AGS PREMIUM QUALITY CYLINDER LINER KITS



The AGS Premium cylinder liner kits are designed for ZETOR, ZTS, LKT, URSUS, JD 2000 and MTZ tractor types. Their components (1) are manufactured from the highest available quality materials according to the approved drawings. They are continuously expanded and modernized to meet their highest demanding requirements. The basis of the AGS Premium quality trademark is a careful selection of the stable suppliers of individual components manufactured by ISO 9001. All of the suppliers simultaneously supply the parts for OEM production. It guarantees, that the customer receives in AGS Premium quality packaging, the highest quality and checked product. The cylinder liner kits and their components are protected and packed in original AGS Premium quality packaging (2). The box with protective elements is marked by a product label, that includes a barcode and is sealed with the protective seal to guarantee the originality.

On the top lip of the liner there is a selection mark. On the side of the liner (3) there is the producer mark AGS Premium quality. The liner is packed in anti-corrosion foil with AGS Premium quality trademark. Lifetime of the protection is 12 months.



The piston is marked with the AGS Premium quality logo, production date and selection mark (4) at the bottom. During the mounting into the engine it is necessary to keep the same selection of the liner and the piston.



The piston rings (5) are marked by logo AGS Premium quality on the top of the ring next to the lock. The mark must be mounted upwards. The piston ring locks must be twisted against each other.

The gudgeon pins and circlips are hardened and grinded to the exact size. During the mounting it is necessary to heat up the gudgeon pin to 250 deg.C, except of the gudgeon pin for the liner dia. 102 mm where is the floating fit.

The AGS Premium quality liner kit includes sealing rings, which are made of the high quality material MVQ blue colour. This material was specially developed for sealing of the cylinder liner kits.



QUALITY GUARANTEED.
PROFESSIONAL ASSEMBLAGE IS REQUESTED.