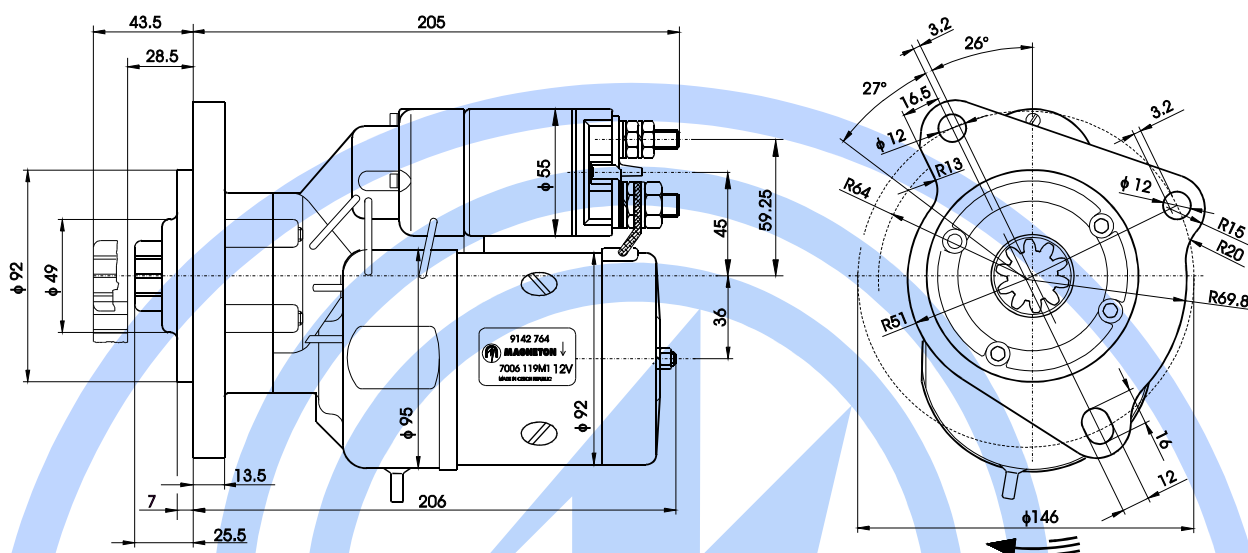


MAGNETON

STARTER MOTOR

9142 764

IMPORTANT DIMENSIONS TO FIT ON ENGINE



TECHNICAL DATA

Nominal voltage
Rated output
Rated speed
Static torque

12V
2,7kW
1 500min⁻¹
55Nm

Pinion teeth number
Module
Pressure angle
Weight

10
3,175
20°
5,3kg

APPLICATIONS

1. IMT
2. Massey Ferguson
3. Perkins
4. URSUS

CROSS REFERENCES

Bosch
Iskra
Lucas

0 001 362 084
IS0632; 11.130.632; AZJ3206
26344; 26365; 26411; 24522
27540; 27546; 27571; 27584
27591; LRS00299; LRS00301

HC Parts
Hella

CS 1032
8EA 737 249-001

M F

168 065 M3; 169 180 5R2
180 844 9R2; 186 828 3M5
189 370 5T; 359 737 1R2

Perkins
URSUS

2873B061
7006119M1

07 / 2012

MAGNETON a.s., Hulínská 1799/1, 767 01 Kroměříž, Czech Republic

Tel: +420 573 592 255; Fax: +420 573 331 239; e-mail: marketing@magneton.cz; www.magneton.cz

Použití spouštěče 9142 764

Applications of starter motor 9142 764

Strana 2 / 3
Page

BRAND	MODEL	ENGINE kW PS ccm	TYPE	PRODUCTION YEAR
IMT	536 2WD/4WD		IMR M33/T	
IMT	539		IMR M33/T	
IMT	539 2WD/4WD		IMR M33/T	
IMT	542 2WD/4WD		IMR M33/T	
IMT	546 2WD/4WD		IMR DM33/T	
IMT	549 2WD 4WD		IMR DM33/T	
IMT	560		IMR M34/T	
IMT	565		IMR DM34/T	
MASSEY-FERGUSON	MF 133 Standard,Super			01.69-
MASSEY-FERGUSON	MF 135,V		Perkins AD3.152	01.69-
MASSEY-FERGUSON	MF 140 Vineyard			01.69-
MASSEY-FERGUSON	MF 145,S,V			01.69-
MASSEY-FERGUSON	MF 145V			01.83-01.84
MASSEY-FERGUSON	MF 152			01.80-01.83
MASSEY-FERGUSON	MF 152S			01.83-01.86
MASSEY-FERGUSON	MF 152V			01.87-01.89
MASSEY-FERGUSON	MF 155		Perkins AD4.203	01.69-
MASSEY-FERGUSON	MF 158		Perkins AD4.203	01.69-
MASSEY-FERGUSON	MF 165		Perkins AD4.203	01.69-01.76
MASSEY-FERGUSON	MF 230		Perkins AD3.152	01.83-
MASSEY-FERGUSON	MF 235			01.77-
MASSEY-FERGUSON	MF 240		Perkins AD3.152	01.79-
MASSEY-FERGUSON	MF 245			01.77-
MASSEY-FERGUSON	MF 250		Perkins AD3.152	01.83-01.86
MASSEY-FERGUSON	MF 255		Perkins AD3.152	01.77-
MASSEY-FERGUSON	MF 260			01.75-
MASSEY-FERGUSON	MF 350		Perkins AD3.152	01.87-
MASSEY-FERGUSON	MF 355		Perkins AT3.152	01.87-
MASSEY-FERGUSON	MF 360		Perkins AT3.152	01.87-
MASSEY-FERGUSON	MF 535		Perkins A6.354.4	01.77-
MASSEY-FERGUSON	MF 550		Perkins AD3.152	01.76-01.82
MASSEY-FERGUSON	MF 560		Perkins AT6.354.4	01.80-01.82
URSUS	2802		3250	
URSUS	3502		3250	
URSUS	3514		3250	
URSUS	3822			

Náhradní díly spouštěče 9142 764

Spare parts of starter motor 9142 764

Strana 3 / 3
Page

1.0 Víko přední Front bracket	Cat. No. 6956360
2.0 Náhon pastorku Pinion drive	Cat. No. 7158030
2.1 Hřídel pastorková Pinion shaft	Cat. No. 3371150
2.2 Ložisko Bearing	Cat. No. 324165033
2.3 Volnoběžka sestavená Clutch drive assy	Cat. No. 7157980
2.4 Ložisko Bearing	Cat. No. 324165032
2.5 Volnoběžka Clutch	Cat. No. 7157970
3.0 Víko převodové Gear bracket	Cat. No. 6156560
4.0 Kotva sestavená Armature assy	Cat. No. 715154A
5.0 Stator s držákem kartáčů Stator with brush holder	Cat. No. 715755P
5.1 Nosič kartáčů sestavený Brush holder assy	Cat. No. 715703P
5.2 Sada kartáčů Brush set	Cat. No. -
6.0 Spínač sestavený Contactor assy	Cat. No. 7155275
6.1 Víčko sestavené Lid assy	Cat. No. 7155260
6.2 Pružina Spring	Cat. No. 4600207
7.0 Páka vysouvací Operation lever	Cat. No. 5233940
8.0 Víko zadní Rear bracket	Cat. No. 165843C

Poznámka Note

- Spínač sestavený bude dodáván včetně 3ks šroubů M5x45.
Contactor assy will be supplied with 3 pcs. screw M5x45.
- Víko převodové bude dodáváno včetně ložiska HK2212, komínku a ucpávky
Transmission cover will be supplied with bearing HK2212, dewatering and sealing.
- Pastorková hřídel bude dodávána včetně pružiny, zajišťovacího a pojistného kroužku.
Pinion shaft will be supplied with shoting spring, stop ring and lock spring.

