

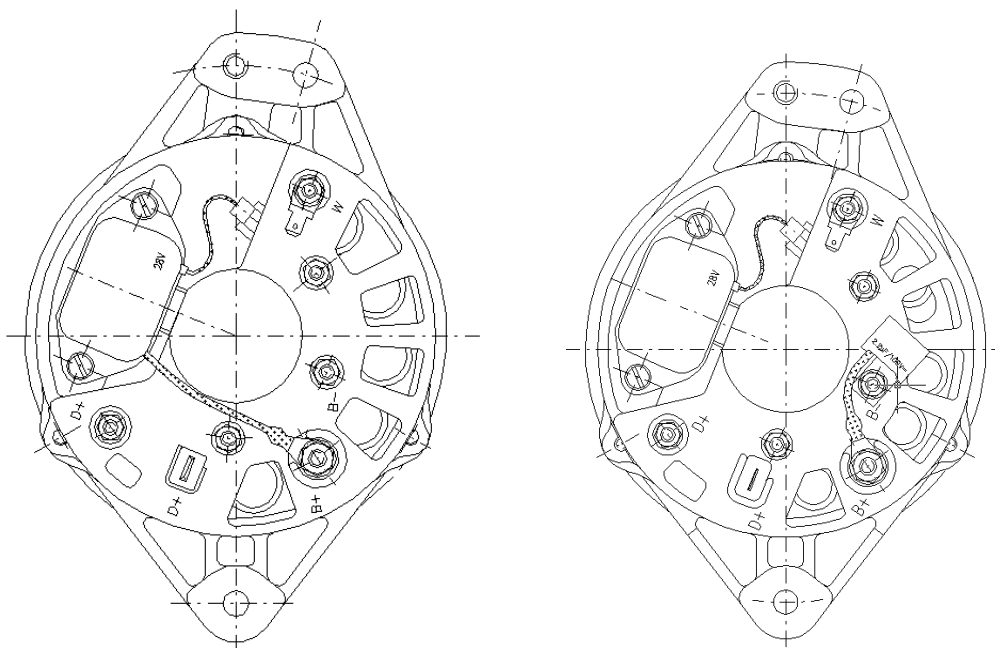
Držák uhlíku s regulátorem – náhradní díl (ND)

Základní popis změn:

U alternátorů s označením 9513 xxx, 9515 xxx a 9516 xxx dochází v průběhu 3Q.2007 k následujícím změnám:

- stávající sběrací kroužky (na rotoru) o průměru 30.2 mm jsou nahrazeny dělenými kroužky s průměru 27.2 mm
- držák uhlíku s regulátorem má prodloužené komůrky pro vedení uhlíků o 1.5 mm a v regulátoru je integrován odrušovací kondenzátor

Pohled na připojovací místa nového a starého provedení:



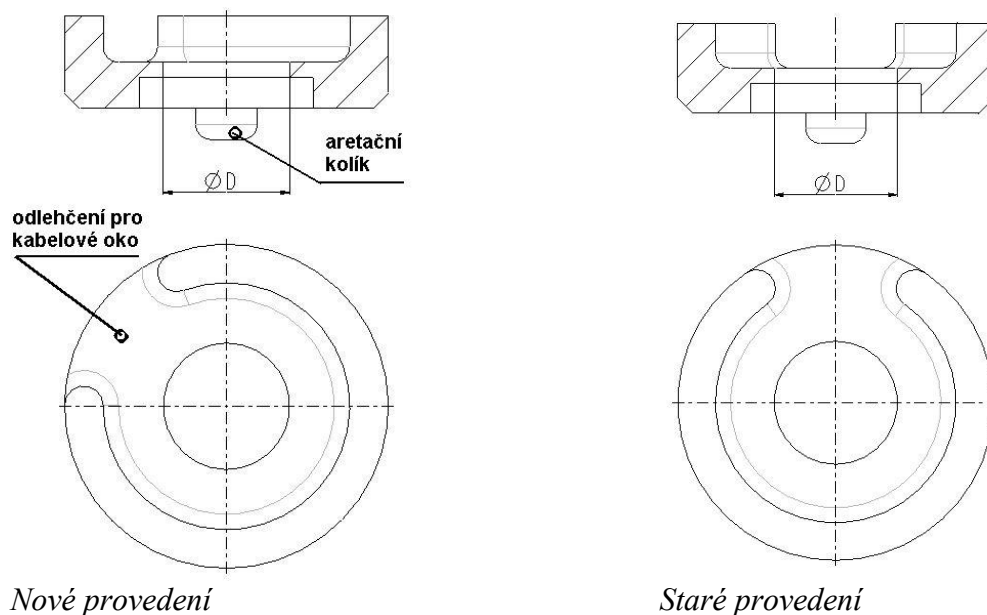
- nové provedení: alternátor bez externího odrušovacího kondenzátoru, s odrušovacím kondenzátorem integrovaným do regulátoru a vyvedeným kabelem B+, natočeným odlehčením pro kabelové oko u fixační podložky

Převodní tabulka náhradních dílů držáků uhlíku s regulátorem:

Držák uhlíku s reg. sestavený ND - starý	Držák uhlíku s reg. sestavený ND - nový	B+ terminál	Jmenovité napětí alternátoru
4-0134 731	4-0143 491	M6	28V
4-0137 081	4-0143 631	M6	28V
4-0136 131	4-0143 411	M6	14V
4-0136 131	4-0143 671	M8	14V
4-0136 561	4-0143 701	M6	14V
4-0142 371	4-0143 711	M6	14V
4-0136 111	4-0143 431	M6	14V
4-0136 111	4-0143 681	M8	14V
4-0138 021	4-0143 691	M6	14V

Fixační podložka:

- jedná se o plastovou podložku u B+ terminálu, která je aretována proti pootočení aretačním kolíkem viz. obr.
- Při použití nového regulátoru do alternátoru staršího než 3Q.2007 je třeba z alternátoru odmontovat odrušovací kondenzátor (protože je umístěn v regulátoru) a vyměnit starou fixační podložku za novou. Tyto podložky se od sebe liší vzájemným pootočením aretačního kolíku vůči odlehčení pro kabelové oko.



Převodní tabulka náhradních dílů fixační podložky:

ϕD	Fixační podložka - stará	Fixační podložka - nová
$\phi 6.2$	6106 907	6110 967A
$\phi 8.2$	6107 137	6110 967B

Rotor sestavený:

Při výměně nového držáku uhlíku s regulátorem do alternátoru staršího než datum výroby 3Q.2007, doporučujeme zároveň opravit sběrací kroužky na průměr 29,7-0,2.