

DENSO EUROPE B.V.
Hogeweyselaan 165
1382 JL Weesp
The Netherlands

www.denso-am.eu

DENSO Klímakompresszorok

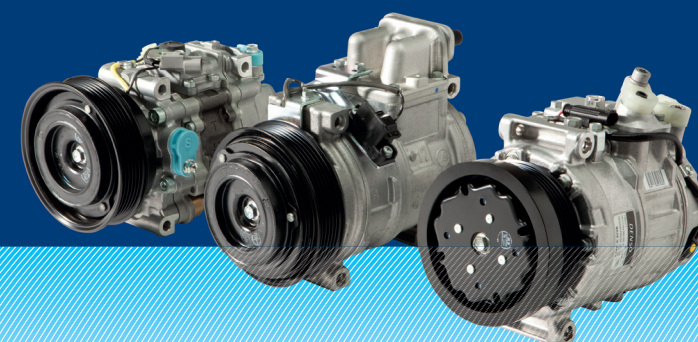
Eredeti minőség pótalkatrészként

- > DENSO: világszerte vezető pozíció, több, mint 40% OE-piaci részesedés
- > Mindegyik DENSO kompresszor új, nem tartalmaz felújított alkatrészt
- > Nincs cserealkatrész díj, kompresszor-teszt
- > 100%-os OE, eredeti beszállítói kompresszor kínálat
- > Prémium minőség, kifejezetten alacsony meghibásodási arány
- > Komplet kompresszorok, a megfelelő mennyiségű olajjal feltöltve
- > 100%-ban csereszabatos kompresszorok valamennyi jármű típushoz

DENSO

Klímakompresszorok

Legfelsőbb OE-minőség pótalkatrészként



Klímakompresszorok

Páratlan megbízhatóság

A gépkocsivezetők és utasaik kényelmes utasteret igényelnek utazásaik alkalmával, bármilyen időjárási körülmények között. Ezért bíznak az autógyárak a DENSO minőségben, a világ első eredeti termikus termékek gyártójában – az előnyös, hatékony és megbízható fűtésben, ventilációban, és légkondicionáló részegységekben. A DENSO a világ vezető légkondicionáló kompresszorok gyártója, és az olyan felső kategóriás gépkocsik gyártóinak beszállítója, mint az Audi, BMW, Fiat, Mercedes, Porsche, Toyota és Volkswagen.

A DENSO évente több, mint nettó bevétele 9%-át fekteti a kutatás-fejlesztésbe. Csak egy az úttörő innovációs tevékenységek közül: a kis tömegű, hatékony kompresszor fejlesztése, mely lehetővé teszi, hogy a klímarendszer a járművek alaptartozéka lehessen.



Driven by
Quality

Printed in Belgium DEACT3-HU10

Kínálat | Tapasztalat-alapú technológia

Globális helyzet

A világ első számú választottja

A kompresszor-olajokról, garanciális feltételekről és beszerelésről bővebb információt az alábbi oldalon talál: <http://www.denso-am.eu/downloads.asp>



Szakértelem a klímatechnikában

Élvezze a DENSO komplett klíma megoldásait

A kompresszor feladata

Általában a járművek klímarendszere ugyanazon kompressziós hűtési rendszert használja kismértékben eltérő elemekkel. Ezek a rendszerek hűtőközeggel működnek, mely a folyékonyból a gáz-halmazállapotba lépve nagy mennyiségű hőt von el, ezáltal a kocsit belterét lehűti és párátlanítja. A hűtőközeg halmazállapotának változásához az anyag forráspontjának eltolására van szükség. A kompresszor ezt, a hűtőközeg kívánt nyomásértékének megnövelésével éri el.

DENSO A/C kompresszorait 2 csoportra oszthatjuk, reciprocális típusú és forgótárcsás típusú kompresszor.

1. Reciprocating típus (vagy dugattyús típus)

> A reciprocating kompresszorok lehetnek dupla ferdetárcsás, single ferdetárcsás és támolygó tárcsás típusúak.

A single ferdetárcsás és a támolygó tárcsás típusok változó szállítási teljesítményű kompresszorok.

Kompresszor azonosítási kódok: Dupla ferdetárcsás, állandó szállítási teljesítményű típus: 10PA és 10S

Single ferdetárcsás, változó szállítási teljesítményű típus: 5SE, 5TS, 5SL, 6SBU, 6SE, 7SB és 7SE

Támolygó tárcsás, változó szállítási teljesítményű típus: 6CA

2. Forgótárcsás típus

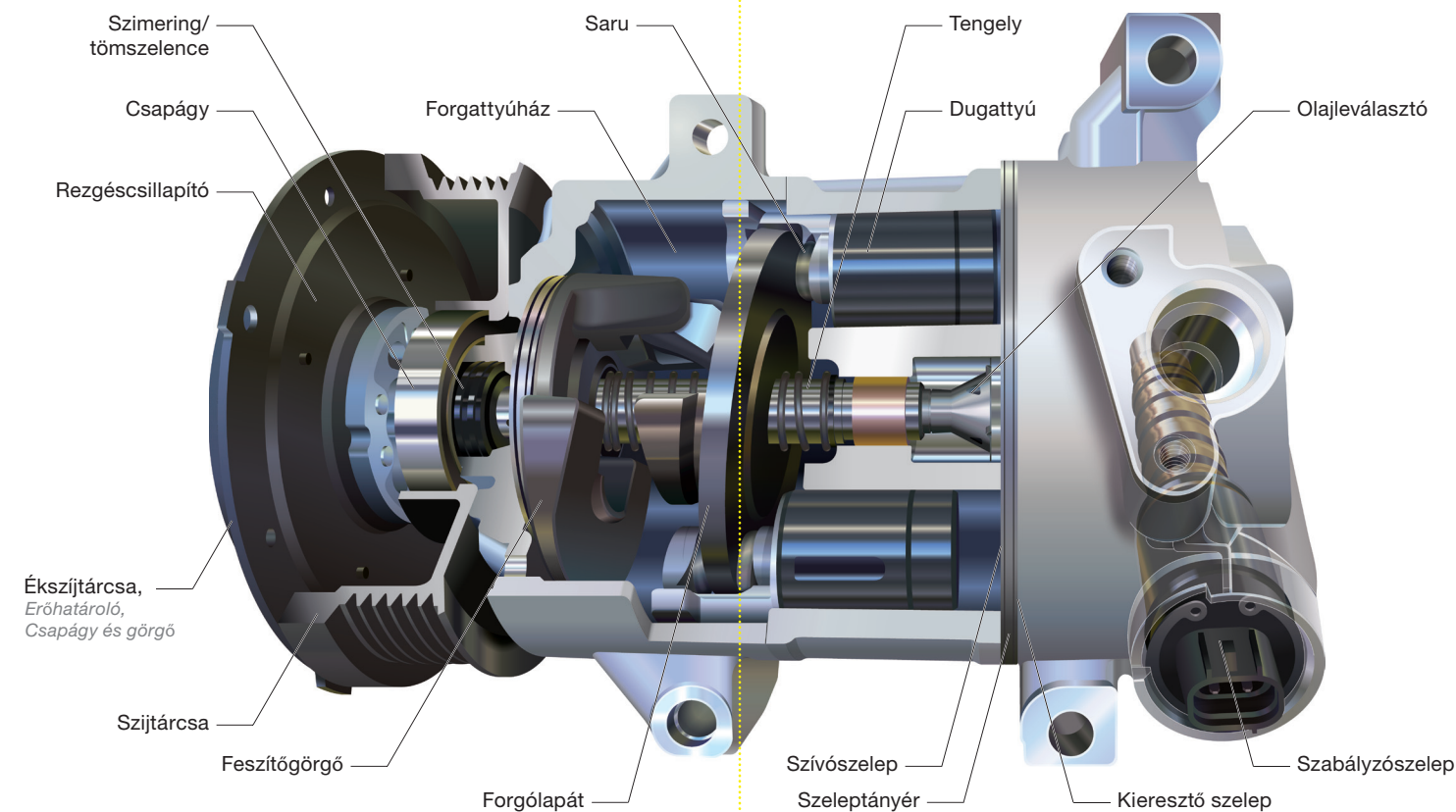
> Csúszó-forgólapátos és through vane kompresszorok állandó szállítási teljesítményű típusok.

Kompresszor azonosítási kódok: SV és TV.

> Scroll kompresszorok lehetnek állandó vagy változó szállítási teljesítményű típusúak.

Kompresszor azonosítási kódok: Scroll kompresszor, állandó szállítási teljesítményű típus: SC. Elektromos Scroll kompresszor, változó szállítási teljesítményű típus hibrid járművekhez: ES

VÁLTOZÓ IÖKETŰ AXIÁLDUGATTYÚS KOMPRESSZOR



A teljes, OE-minőségű pótalkatrész kínálatunk tükrözi a DENSO meglévő mérnöki tudását, beárazza a nemzetközi technológiai elvárásokat és minőséget. A DENSO folytatni kívánja kínálatának bővítését, hogy a teljes termékpalalettát szállíthassa, beleértve az alábbi szervizelemeket is:

- > Kondenzátor
- > Száritószűrő
- > Expanziós szelep
- > Nyomáskapcsoló

A DENSO az alábbi kompresszor-olajokat ajánlja:

Kompresszor típus	Hűtőközeg típusa	Olaj
Type ranges (#PA, #S, #SB, #SE, SC, 6CA)	HFC134a (R-134a)	DENSO 8
	HFO 1234yf (R1234yf)	DENSO 12 vagy egyenértékű
Forgótárcsás (TV)	HFC134a (R-134a)	DENSO 9
ES széria	HFC134a (R-134a)	DENSO 11 vagy egyenértékű
	HFO 1234yf (R1234yf)	DENSO 11 vagy egyenértékű

A garancia érvényét veszti:

- Nem megfelelő kompresszor típus kerül beépítésre.
- Nem előírt olaj, illetve olajkeverék használata esetén.

A fent leírt okok miatt a kompresszor visszafordíthatatlanul károsodik.