

Consolidarea gamei de compresoare VAG (partea a 2-a): Abordarea DENSO



Produsele la care se aplică sunt: DCP32020,
DCP27001, DCP27002 și DCP32005

> Acest buletin explică de ce DENSO nu va consolida produsul DCP32030 pentru alte aplicații VAG

Situatia de ansamblu

La DENSO primim în mod regulat întrebări legate de motivul pentru care nu consolidăm anumite compresoare, precum în alte cazuri din Aftermarket. Consolidarea presupune într-adevăr beneficii legate de preț, modul de catalogare și management al stocului iar acest lucru este foarte atractiv pentru niște produse scumpe, precum compresoarele. Cu toate acestea, impactul asupra sistemului de AC și a performanței generale a mașinii poate fi unul foarte ridicat.

Ca și producător principal de sisteme termice OE, DENSO are cunoștințe detaliate care stau la baza deciziei de a consolida sau nu un anumit tip de compresor. Vom folosi caracteristicile tehnice ale produsului DCP32020 și a altor compresoare similare VAG, pentru a explica de ce recomandăm instalarea compresorului potrivit pentru aceste aplicații VAG.



Specificații DCP32030

DCP32020		
	Tipul compresorului	6SEU14C
	Deplasament	140cc
	Tipul de fulie	B-PC
	Cantitatea de ulei	80cc

Probleme de înlocuire

> Următoarele compresoare nu pot fi înlocuite cu produsul DCP32020

DCP32005	DCP27001	DCP27002
6SEU14C	6SEU12C	6SEU14C

Diferențe ale compresoarelor

> Tabelul următor indică diferențele cu privire la tipul compresorului, deplasamentul, tipul de fulie, limitator, cantitatea de ulei și localizarea conectorului valvei de control

Cod produs	DCP32020	DCP32005	DCP27001	DCP27002	Consolidare? (DA/NU)
Tipul compresorului	6SEU14C	6SEU14C	6SEU12C	6SEU12C	Nu
Deplasament	140cc	140cc	120cc	120cc	Nu
Tipul de fulie	B-PC	B-PC	R-SC	R-SC	Nu
Cod limitator	1780	1780	1300	1300	Nu
Cantitate de ulei	80cc	80cc	140cc	140cc	Nu
Localizare conector	Dedesubt	Deasupra	Dedesubt	Deasupra	Nu



Diferențele fuliilor DL

B-PC		R-SC	
DCP32020 & DCP32005		DCP27001 & DCP27002	
B	Tipul de cuplu	R	Tip de cauciuc
P	Plastic (fulie)	S	Oțel (fulie)
C	Caracteristicile amortizorului	C	Caracteristicile amortizorului

De ce nu este posibilă consolidarea produsului DCP32020 (6SEU14C)?

- > Limitatorul produsului DCP32020 (6SEU14C) nu este conceput pentru vehicule cu fluctuații mari de cuplu. De aceea, este posibil ca limitatorul să nu poată fi acționat tocmai datorită acestor fluctuații. În acest caz, clientul va trebui să înlocuiască compresorul cu unul nou.
- > Totodată, fulia produsului DCP32020 (6SEU14C) nu este construită pentru aceste aplicații cu fluctuații mari de cuplu, durabilitatea acesteia neputând fi garantată.
- > Deplasamentul compresorului DCP32020 (6SEU14C) este de 140c, pe când cel al produselor DCP27001 & DCP27002 este de 120cc. Acest lucru ar duce la o performanță mai slabă de răcire.

Mai multe detalii legate de gama de sisteme termice DENSO sunt disponibile online pe www.DENSO.ro, în TecDoc sau la reprezentantul local DENSO Aftermarket.

DENSO EUROPE B.V.

Hogeweyselaan 165 | 1382 JL Weesp | The Netherlands
Tel. +31 (0)294 - 493 493 | Fax. +31 (0)294 - 417 122