

AR-CONDICIONADO PARA AUTOS

SSQA – Serviços e Qualidade Assegurada
DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Atualização dos compressores DENSO

Devido alguns modelos de compressor ter aplicação variada, é de extrema importância o técnico verificar: o tipo de óleo, viscosidade e quantidade de óleo informada pelo fabricante do veículo em que o compressor será instalado.

O tipo de óleo, viscosidade e a quantidade fora das especificações, acarretará em superaquecimento interno, desgaste dos componentes internos e como consequência a falha prematura (inoperancia/ travamento). Segue abaixo a tabela com o tipo, viscosidade e quantidade de óleo dos compressores fornecidos pela DENSO.

IMPORTANTE:

- 1) Os óleos dos compressores DENSO é para uso, e não óleo de transporte
- 2) Após verificar a quantidade de óleo na aplicação (informado pelo fabricante do veículo), confirmar a quantidade de óleo conforme tabela abaixo e se necessário adicionar mais óleo no sistema.

Código	Descrição	Volume de óleo [ml]	Óleo
437100-5030	10S17C	220	ND8
437100-5031	10S17C	220	ND8
437100-5360	6SEU12C	80	ND8
437100-5361	6SEU12C	80	ND8
437100-5701	6SEU14C, Passante, Canal 6 PK, 12 Volts	90	ND8
437100-5811	7SBU17C	130	ND8
437100-6100	10S17C	220	ND8
437100-6101	10S17C	220	ND8
437100-6320	7SBU16C	175	ND8
437100-6321	7SBU16C	175	ND8
437100-6330	7SBU16C	175	ND8
437100-6331	7SBU16C	175	ND8
437100-6441	10PA17C, Passante, Canal 4 PK, 24 Volts, Ø 120mm	200	ND8
437100-7250	7SEU17C (Substituído por 437100-7251)	140	ND8
437100-7251	7SEU17C	140	ND8
437100-7260	10PA17C (Substituído por 437100-7261)	230	ND8
437100-7261	10PA17C	230	ND8
437100-7431	6SEU14C, Passante, Canal 6 PK, 12 Volts	140	ND8
437100-8091	6SEL16C, Passante, Canal 6PK, 12 Volts	110	ND8
447150-4840	TSE14C, Passante, Canal 6 PK, 12 Volts	100	ND8
447150-7682	6SES14C, Passante, Canal 6 PK, 12 Volts, Ø 120mm	70	ND8
447180-9220	SCSA06, Passante, Canal 6 PK, 12 Volts, Ø 93mm	60	ND8
447190-7134	6SEU14C, Passante, Canal 6 PK, 12 Volts	90	ND8
AM1111CM-0060	Passante, 24 Volts, Canal 8 PK, Ø 180 (Polia)	180	PAG 46

BOLETIM DE SERVIÇO

BSA – 095 | Fevereiro, 2025

DENSO

AR-CONDICIONADO PARA AUTOS

SSQA – Serviços e Qualidade Assegurada
DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

BC437100-6960	75EU17C, Canal 6 PK	140	ND8
BC447110-2420	10SRE11C, 6 PK	60	ND8
BC447140-2341*	SCROLL	50	ND12
BC447140-2350	SCROLL	50	ND8
BC447140-4780	10SE13C, Passante, Canal 7 PK, 12 Volts	80	ND8
BC447140-4790	10SRE11C, Passante, Canal 6 PK, 12 Volts	70	ND8
BC447140-4800	10SRE11C, Passante, Canal 5 PK, 12 Volts	70	ND8
BC447140-4810	10SRE11C, Passante, Canal 6 PK, 12 Volts	70	ND8
BC447140-6160	10S15 válvula esquerda	100	ND8
BC447140-6430	10P15, Passante, Canal 6PK , 12V, Ø 140 mm (Polia)	140	ND8
BC447140-6950	10P15, Passante, Canal A, 12 Volts, Ø 142 mm	120	ND8
BC447190-1200	10PA17C	160	ND8
BC447190-1210	75BU16C	140	ND8
BC447190-1220	75BU16C	160	ND8
BC447190-1240	75EU17C	140	ND8
BC447190-1250	10PA17C	120	ND8
BC447190-1260	10P15C	120	ND8
BC447190-1270	10PA15C	120	ND8
BC447190-1360	75BU16C	175	ND8
BC447190-1370	10S17C (Substituído por 437100-6100)	220	ND8
BC447190-1530	10P15 Orelha	250	ND8
BC447190-1540	10P15 Orelha	250	ND8
BC447190-1550	10P15 Orelha	250	ND8
BC447190-1560	10P15 Orelha	250	ND8
BC447190-1570	10P15 Orelha	250	ND8
BC447190-1580	10P15 Passante	160	ND8
BC447190-1590	10P15 Passante	160	ND8
BC447190-1600	10P15 Passante	160	ND8
BC447190-1610	10P15 Passante	160	ND8
BC447190-1620	10P15 Passante	160	ND8
BC447220-5521	10S15 válvula esquerda (Substituído por BC447140-6160)	100	ND8
BC447260-8561	10S15, Passante	100	ND8
BC447280-1300	10S15 válvula direita	120	ND8
BC447280-2130	10P08	130	ND8
BC447280-2600	10S15	130	ND8
XI447280-2750	10SRE16	150	ND8
YN437190-0022	6SBAM12C	100	PAG 46
YN437190-0210	Orelha, 12 Volts, Canal 2A, 132mm	180	PAG 46
YN437190-0211	Orelha, 12 Volts, Canal 2A, 132mm	180	PAG 46
YN437190-0220	Orelha, 24 Volts, Canal 2A, 132mm	180	PAG 46
YN437190-0221	Orelha, 24 Volts, Canal 2A, 132mm	180	PAG 46



/densoaftermarketbrasil



aftermarket.denso.com.br/

AR-CONDICIONADO PARA AUTOS

SSQA – Serviços e Qualidade Assegurada
DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

YN437190-0290	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0291)	180	PAG 46
YN437190-0291	7CAM15A, 12V, Canal A2, Vertical (V), 8 pontos fixação (Substituído por YN437190-0292)	300	PAG 46
YN437190-0292	7CAM15A, 12V, Canal A2, Vertical (V), 8 pontos fixação	300	PAG 46
YN437190-0300	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0301)	180	PAG 46
YN437190-0301	7CAM15A, 24V, Canal A2, Vertical (V), 8 pontos fixação (Substituído por YN437190-0302)	270	PAG 46
YN437190-0302	24 Volts, Canal A2, Vertical (V), 8 pontos de fixação	270	PAG 46
YN437190-0310	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0311)	180	PAG 46
YN437190-0311	7CAM15A, 12V, 8 PK, Vertical (V), 8 pontos fixação (Substituído por YN437190-0312)	240	PAG 46
YN437190-0312	12 Volts, Canal 8 PK, Vertical (V), 8 pontos de fixação	240	PAG 46
YN437190-0320	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0321)	180	PAG 46
YN437190-0321	7CAM15A, 12V, Canal A2, Horizontal (Flex), 8 pontos fixação	240	PAG 46
YN437190-0322	12 Volts, Canal A2, Horizontal (Flex), 8 pontos de fixação	240	PAG 46
YN437190-0330	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0331)	180	PAG 46
YN437190-0331	7CAM15A, 24V, Canal A2, Horizontal (Flex), 8 pontos fixação	240	PAG 46
YN437190-0332	24 Volts, Canal A2, Horizontal (Flex), 8 pontos de fixação	240	PAG 46
YN437190-0340	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0341)	180	PAG 46
YN437190-0341	7CAM15A, 24V, 8 PK, Horizontal (Flex), 8 pontos fixação	240	PAG 46
YN437190-0342	24 Volts, Canal 8 PK, Horizontal (Flex), 8 pontos de fixação	240	PAG 46
YN437190-0350	6SBAM12C	105	PAG 46
YN437190-0510	6SBAM12C	150	PAG 46
YN437190-0511	CVC, Compressão Variável, Canal 3PK	105	PAG 46
YN437190-0630	6SBAM12C	150	PAG 46
YN437190-0631	CVC	105	PAG 46
YN437190-0640	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0641)	180	PAG 46
YN437190-0641	7CAM15A, 12V, 8PK, Orelha, Ø 119 (polia)	200	PAG 46
YN437190-0642	Orelha, 12 Volts, Canal 8 PK, Ø 119 (Polia)	200	PAG 46
YN437190-0650	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0651)	180	PAG 46
YN437190-0651	7CAM15A, 24V, 8PK, Passante, Ø 132 (polia)	300	PAG 46
YN437190-0652	Passante, 24 Volts, Canal 8 PK, Ø 132 (Polia)	300	PAG 46
YN437190-0660	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0661)	180	PAG 46
YN437190-0661	7CAM15A, 24V, 8PK, Passante, Ø 152 (polia)	300	PAG 46
YN437190-0662	Passante, 24 Volts, Canal 8 PK, Ø 152 (Polia)	300	PAG 46
YN437190-0670	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0671)	180	PAG 46
YN437190-0671	7CAM15A, 24V, 8PK, Passante, Ø 119 (polia)	200	PAG 46
YN437190-0672	Passante, 24 Volts, Canal 8 PK, Ø 119 (Polia)	200	PAG 46
YN437190-0680	7CAM15A, 24V, 8PK, Passante, Ø 132 (polia)	180	PAG 46
YN437190-0681	Passante, 24 Volts, Canal 8 PK, Ø 132 (Polia)	180	PAG 46
YN437190-0690	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0691)	180	PAG 46
YN437190-0691	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0692)	240	PAG 46
YN437190-0692	7CAM15A, (Substituído por YN437190-0693)	240	PAG 46

AR-CONDICIONADO PARA AUTOS

SSQA – Serviços e Qualidade Assegurada
DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

YN437190-0693	7CAM15A, 24V, 10PK, Passante, Ø 119 (polia)	310	PAG 46
YN437190-0810	Compressão Variável, Passante, Canal 6 PK, 12 Volts	135	PAG 46
YN437190-0820	Canal 6PK, 12 Volts	140	PAG 46
YN437190-0821	Canal 6PK, 12 Volts	140	PAG 46
YN437190-0830	Passante, Canal 6 PK, 12 Volts, Ø 119.6MM	150	PAG 46
YN437190-0840	Orelha, Canal 6 PK, 12 Volts	135	PAG 46
YN437190-0850	Orelha, Canal 6 PK, 12 Volts	135	PAG 46
YN437190-0851	Orelha, Canal 6 PK, 12 Volts	135	PAG 46
YN437190-0910	CVC, Compressão Variável, Canal 6 PK, 12 Volts	135	PAG 46
YN437190-0911	5D6V12, Canal 6 PK, 12 Volts	135	PAG 46
YN437190-0980	Passante, Canal 6 PK, 12 Volts, Ø 119.6MM	150	PAG 46
YN437190-1020	Compressão Variável, Canal 5PK	150	PAG 46
YN437190-1030	10P08, Canal A	120	PAG 46
YN437190-1040	10P08, Canal 6 PK	120	PAG 46
YN437190-1050	4 PK, 12V	140	PAG 46
YN437190-1060	6 PK, 12V	80	PAG 46
YN437190-1170	Compressão Variável, Canal 6PK, Ø 105 mm	150	PAG 46
YN437190-1180	Compressão Variável, Canal 6PK, Ø 115 mm	150	PAG 46
YN437190-1190	Compressão Variável, Canal 5PK	120	PAG 46
YN437190-1200	Compressão Variável, Canal 6PK	150	PAG 46
YN437190-1220	HFC134a - Passante - 12 Volts - Ø 117 mm (Polia)	110	PAG 46
AM005C16-0160	7CAM15A, 24V, 8PK, Passante, Ø 119 (polia)	300	PAG 46
447150-9130	Compressor: 447150-9130RC	60	ND8
AM005C16-0160	7CAM15A, 24V, 8PK, Passante, Ø 119 (polia)	300	PAG 46
447150-8290	6SE514C; Passante; Canal 7 PK; Tensão: 12V; Dim. Polia: Ø 120 mm	70	ND8
437150-0420	6SE514C, 12V, 6PK, Passante, Ø 110 (polia)	130	ND8
AM1111CM-0200	7H15; Passante; Canal 8 PK; Tensão: 12V; Dim. Polia: Ø 152	180	PAG 46
YN437190-0981	Canal 6PK; Tensão 12V; Polia: Ø 120	110	PAG 46

Tabela de referência código DENSO, tipo de gás e tipo de óleo.

Código DENSO	Tipo de Gás	Tipo de óleo
BC XXXXXX-XXXX	R134a	ND8/ ND12
XXXXXX-XXXX (Somente Números)	R134a	ND8/ ND12
AM XXXXXX-XXXX YN XXXXXX-XXXX	R134a	PAG46/ ND8/ ND12
XI XXXXXX-XXXX	R1234yf	ND12

* Em caso de dúvidas relacionadas ao tipo de óleo aplicado, favor consultar o boletim Bsa-077

Qualquer dúvida entrar em contato com a DENSO do Brasil – garantia@sa.denso.com