

## Rozruszniki i alternatory

DENSO wprowadziło do oferty 56 nowych numerów części

- > DENSO wprowadziło do oferty 56 nowych numerów części jakości OE. Nowe części mają zastosowanie w pojazdach dostawczych i ciężarowych.
- > 14 nowych alternatorów zastępuje 53 numery części OE.
- > 42 nowe rozruszniki zastępują 125 numerów części OE.
- > Dostępne w e-katalogu DENSO i TecDoc od lutego 2020.
- > Wprowadzenie na rynek zaplanowano na luty 2020 r.



| Nr alternatora | Numery ref. DENSO        | Producent          | Numery ref. OE  | Dostępność |
|----------------|--------------------------|--------------------|---|------------|
| DAN2005        | 101211-8461              | CATERPILLAR        | 235-7133  | Luty 2020  |
| DAN2028        | 101211-1170              | YANMAR, JOHN DEERE | 129423-77200, 129423-77210, AUC13336, AM879908, LVA12357, TY25243 | Luty 2020  |
| DAN2029        | 101211-2951              | YANMAR, JOHN DEERE | 119626-77210, 119626-77220, MIA884643, LVA12467, M809216, TY25242 | Luty 2020  |
| DAN2030        | 101211-2240, 101211-2310 | CATERPILLAR        | 105-2811, 105-2812  | Luty 2020  |
| DAN2031        | 101211-2770              | CATERPILLAR        | 144-9954  | Luty 2020  |
| DAN2032        | 101211-2780              | CATERPILLAR        | 144-9952  | Luty 2020  |
| DAN2033        | 101211-9010, 101211-9020 | CATERPILLAR        | 105-2814, 105-2813  | Luty 2020  |
| DAN2034        | 102211-3030              | CATERPILLAR        | 203-5492  | Luty 2020  |
| DAN2035        | 102211-0830              | KOMATSU            | 600-861-1951  | Luty 2020  |



| Nr alternatora | Numery ref. DENSO        | Producent  | Numery ref. OE             | Dostępność |
|----------------|--------------------------|------------|----------------------------|------------|
| DAN2036        | 100211-6420              | JOHN DEERE | RE46608, TY6762, SE501380  | Luty 2020  |
| DAN2038        | 101211-8523, 101211-2853 | KUBOTA     | 3A611-74014, 16615-64015   | Luty 2020  |
| DAN2039        | 101211-1032              | KUBOTA     | 16404-64014                | Luty 2020  |
| DAN2040        | 101211-1070, 100211-4531 | YANMAR     | 119620-77210, 119620-77201 | Luty 2020  |
| DAN2043        | 54022775, 54022774       | LANDINI    | 3671529M91, 3671193M91     | Luty 2020  |

| Nr rozrusznika | Numery ref. DENSO  | Producent                        | Numery ref. OE   | Dostępność    |
|----------------|--|----------------------------------|--|---------------|
| DSN2097        | 428000-7370  | JOHN DEERE                       | RE537514   | Luty 2020     |
| DSN2098        | 428000-8730  | JOHN DEERE                       | RE537513   | Luty 2020     |
| DSN2099        | 428000-9780  | JOHN DEERE                       | RE537517   | Kwiecień 2020 |
| DSN2100        | 428000-9790  | JOHN DEERE                       | RE537518   | Luty 2020     |
| DSN2101        | 428000-6030  | CASE                             | 87638510   | Luty 2020     |
| DSN2102        | 438000-2170  | CUMMINS                          | 4335552  | Luty 2020     |
| DSN2103        | 438000-0972  | VW INDUSTRIAL                    | 068 911 024 R  | Kwiecień 2020 |
| DSN2105        | 128000-1002  | KOMATSU                          | 600-813-3240   | Luty 2020     |
| DSN2107        | 428000-1130  | PERKINS                          | 2873K407   | Kwiecień 2020 |
| DSN2108        | 128000-8304  | JOHN DEERE                       | RE527363, RE40595, RE48827, TY24442, TY25973   | Luty 2020     |
| DSN2109        | 228000-5811  | BOBCAT                           | 6667587  | Luty 2020     |
| DSN2110        | 028000-5004  | KUBOTA                           | 15451-63017  | Luty 2020     |
| DSN2111        | 128000-4113  | TOYOTA INDUSTRIES                | 28300-23041-71   | Kwiecień 2020 |
| DSN2112        | 228000-3711, 128000-0974   | TOYOTA INDUSTRIES                | 28100-23660-71, 28100-40291-71   | Kwiecień 2020 |
| DSN2113        | 128000-1062  | CATERPILLAR                      | 143-0535, 6T-7001  | Luty 2020     |
| DSN2114        | 128000-4084, 228000-3602   | CATERPILLAR                      | 143-0536, 7C-2264, 8T8619, D160591   | Luty 2020     |
| DSN2115        | 228000-1422, 428000-2450, 428000-1660  | CATERPILLAR, PERKINS, MITSUBISHI | 143-0539, 0R-4316, 6V-0492, 2873K409, 32A66-02100  | Luty 2020     |
| DSN2116        | 228000-6401  | HYSTER                           | 8504305, 1453060   | Luty 2020     |
| DSN2117        | 228000-7810  | HYSTER                           | 1388721  | Luty 2020     |
| DSN2118        | 428000-2490  | HYSTER                           | 8517523  | Luty 2020     |
| DSN2119        | 428000-2581  | CASE IH                          | 8605783  | Luty 2020     |
| DSN2120        | 228000-2292  | CUMMINS, CHRYSLER                | 3935888, 3921682, 4741012  | Luty 2020     |
| DSN2121        | 428000-1870, 228000-0624   | CUMMINS                          | 3964432, 3957586, 3920643  | Luty 2020     |
| DSN2122        | 428000-2890  | CUMMINS                          | 3971612  | Luty 2020     |
| DSN2123        | 228000-5862  | HYSTER                           | 8504304, 1383240   | Luty 2020     |
| DSN2124        | 428000-6940  | KUBOTA                           | 1J730-63011  | Luty 2020     |
| DSN2125        | 228000-6921  | BOBCAT                           | 6670727  | Luty 2020     |
| DSN2126        | 228000-6652  | BOBCAT                           | 6669633  | Kwiecień 2020 |
| DSN2127        | 228000-5742  | BOBCAT                           | 6667987  | Kwiecień 2020 |
| DSN2128        | 228000-9690, 028000-7004, 128000-0020, 128000-0960, 128000-3100  | ISUZU, KOMATSU                   | 8-97316895-0, 5-81100166-4, 8-94123387-0, 600-813-1750   | Luty 2020     |
| DSN2129        | 228000-2003, 228000-1133, 228000-1986, 228000-1122, 128000-1111, 128000-1102, 228000-2286, 228000-3921 | ISUZU, ISEKI                     | 8-97048967-3, 8-97048966-3, 8-97048965-2, 8-94170205-2, 6281-100-002-5, 6281-100-007-4, 6281-100-009-1 | Kwiecień 2020 |



| Nr rozrusznika | Numery ref. DENSO                     | Producent            | Numery ref. OE                             | Dostępność  |
|----------------|---------------------------------------|----------------------|--|-------------|
| DSN2131        | 228000-2181, 128000-6350, 128000-5590 | TELEDYNE, CASE       | TM27M00516, TMD13M504, TMD13M503, 235907A1 | Luty 2020   |
| DSN2132        | 128000-8462                           | KUBOTA               | 34070-16803                                | Luty 2020   |
| DSN2133        | 438000-1470                           | TOYOTA INDUSTRIES    | 28100-36770-71                             | Luty 2020   |
| DSN2134        | 428000-8250                           | TOYOTA INDUSTRIES    | 28100-78159-71                             | Luty 2020   |
| DSN2135        | 228000-6771                           | CUMMINS ONAN         | 191-2229                                   | Luty 2020   |
| DSN2136        | 228000-6091                           | CUMMINS ONAN         | 191-2213                                   | Luty 2020   |
| DSN2137        | 428000-1591, 428000-2191              | YANMAR               | 119717-77010, 119515-77010                 | Marzec 2020 |
| DSN2138        | 128000-6551, 128000-2890              | KAWASAKI, JOHN DEERE | 21163-2143, 21163-2081, 21163-2070         | Luty 2020   |
| DSN2139        | 128000-7051                           | KAWASAKI, JOHN DEERE | 21163-2144, 21163-2089                     | Luty 2020   |
| DSN2140        | 128000-9363                           | KAWASAKI, JOHN DEERE | 21163-2147, 21163-2132, 21163-2101         | Luty 2020   |
| DSN2141        | 428000-5060                           | KUBOTA               | EG371-63011                                | Luty 2020   |

Pełna lista zastosowań i numerów referencyjnych OE znajduje się w katalogu DENSO online.

#### DENSO EUROPE B.V.

Hogeweyselaan 165 | 1382 JL Weesp | The Netherlands

Tel. +31 (0)294 - 493 493 | Fax. +31 (0)294 - 417 122