

## TITAN UNIVERSAL HD 40



????????? ?????????????? ?????? TITAN UNIVERSAL HD 40 ??? ?????????? ? ?????????? ??????????. ACEA E2 API CF-4/SG DEUTZ DQC I-02 / MAN 270 / MB-APPROVAL 228.2 /MTU DDC TYPE-1 MB-APPROVAL 235.12 / ZF TE-ML 04B/ VOITH-RETARDER /MIL-L-2104 D ALLISON C-4 / CAT TO-2 / ZF TE-ML 02C /

?????: ??? ?? ???????

????

?????????? ????:

????????? ??? ? ???:

???? ?? ????????:

???? ?? ????????:

????:

???? ??? ??????:

?????:

????? ??????:

[?????? ??????? ?? ????? ??????](#)

?????????????: [Fuchs Titan](#)

?????????

## TITAN UNIVERSAL HD 40



**TITAN UNIVERSAL HD (???????) - ??? ????? ??????? ????? ???**  
????????????????? ?????????????? ? ?????????????? ??????????  
???  
????????????? ? ??????????. ????? ?????????? ??? ??????????????  
???????????? ??????????.

|               |                   |                     |
|---------------|-------------------|---------------------|
| ????????????? | ?????????         | ????????????? Fuchs |
| ACEA E2       | DEUTZ DQC I-02    | MIL-L-2104 D        |
| API CF-4/SG   | MAN 270           | ALLISON C-4         |
|               | MB-APPROVAL 228.2 | CAT TO-2            |
|               | MB-APPROVAL       | ZF TE-ML 02C        |
|               | 235.12            |                     |
|               | MTU DDC TYPE-1    |                     |
|               | ZF TE-ML 04B      |                     |
|               | VOITH-RETARDER    |                     |

|                              |             |           |            |
|------------------------------|-------------|-----------|------------|
| ????????? ?????????????????? |             |           |            |
| ???????????                  | ???????     | ????????? | ???????    |
| ???????????                  | ???         | 0,898     | DIN 51 757 |
| 15°?                         |             |           |            |
| ?????????????                | °C          | 240       | DIN 2592   |
| ?????????                    |             |           |            |
| ?????????????                | °C          | -18       | DIN 3016   |
| ?????????????                |             |           |            |
| ???????????, ???             | ??%/c       | 159       | DIN 51 562 |
| 40°C                         |             |           |            |
| 100°C                        | ???         | ??%/c     | DIN 51 562 |
| ???????                      | ??????????? | 95        | DIN 2909   |

???????????

[????????? TITAN UNIVERSAL HD 40 .pdf](#)

-

?????????

????????? ?????????? ?? ??? ?????? ????