



AGIP ARNICA

Az **Agip ARNICA** termékcsoport paraffinbázisú alapolajból, speciális adalékolással készült, nagy viszkozitási indexű (ISO-L-HV) hidraulika olaj sorozat.

Jellemző paraméterek

ISO VG - fokozat		15	22	32	46	68	100
Viszkozitás,	100 °C -on mm ² /s	4	4,7	6,13	7,7	10,7	14,3
Viszkozitás,	40 °C -on mm ² /s	16,25	20,9	30,7	43,5	70	102,2
Viszkozitási index		151	153	153	148	143	143
Lobbanáspont C O C	°C	180	192	202	215	218	225
Folyáspont	°C	-39	-42	-42	-42	-39	-39
Sűrűség, 15 °C -on	kg/m ³	855	857	865	870	878	885

Tulajdonságok

A rendkívül magas viszkozitási index, amely az **Agip ARNICA** sorozat valamennyi tagjára jellemző biztosítja, hogy az olaj viszkozitása a hőmérséklet változásától csak minimálisan függjön.

Az alacsony folyáspont lehetővé teszi az olaj alacsony üzemi hőmérsékleten történő alkalmazását.

A termék hosszú élettartamát jó termikus és oxidációs stabilitása biztosítja.

Magas hidrolitikus stabilitása minimalizálja a víz jelenlétében bekövetkező iszapképződést.

Az **Agip ARNICA** olajok jó kopáscsökkentő tulajdonsággal rendelkeznek, ezáltal biztosítják a hidraulikus rendszer kifogástalan működését és az összes mozgó alkatrész hosszú élettartamát.

A Vickers 104 C vizsgálatban mért összes tömegveszteség kisebb, mint 25 mg. Az **Agip ARNICA 32** az FZG vizsgálat 11, míg a magasabb viszkozitású fokozatú tagok a 12. fokozatát teljesíti.

Az **Agip ARNICA** az alábbi szivattyú vizsgálatokat teljesíti: EATON VICKERS 35VQ 25, DENISON T6 C, DENISON P-46, DENISON T6C-20.

Kiemelkedő korrózió- és rozsdagátló tulajdonságaik megakadályozzák a hidraulikus körfolyamat egységeinek oxidációját.

A sorozat tagjainak használata a következő területeken javasolt:

- hidraulikus és elektrohidraulikus vezérlések
- lengéscsillapítók különböző hőmérsékleteken üzemelő berendezésekben
- hidraulikus szelepvezérlések
- hidraulikus jelzőrendszerek
- földmunkagépek hidraulikus rendszereiben

Specifikációk és jóváhagyások

- ISO 6743/4-HV
- ISO 11158
- DIN 51524/3 HVLP
- AFNOR NF E 48603 HV
- AISE 127
- ATOS Tab.P002-0/I



AGIP ARNICA

- **BS 4231 HSE**
- **CETOP RP 91 H HV**
- **CINCINATTI LAMB LANDIS P68, P69, P70**
- **COMMERCIAL HIDRAULICS**
- **Danieli 0.000.001 Spec. ISO VG 22, 46 ,68**
- **EATON VICKERS 1-286-S3**
- **EATON VICKERS M-2950**
- **LINDE**
- **PARKER HANIFIN (DENISON) HF 0**
- **REXROTH RE 90220-1/11.02**
- **SAUER-DANFOSS 520L0463**

TERMÉKISMERTETŐ