جدول معادل‌یابی روغن‌های صنعتی و روانکارها

جدول معادل‌یابی روغن هیدرولیک

ISO VG	Shell	Mobil	Total	Castrol	بهران	ایرانول	نفت پارس
22	Tellus S2 M 22	DTE 22	Azolla ZS 22	Hyspin AWS 22	هیدرولیک H 22	H 22	بابک ویژه 22
32	Tellus S2 M 32	DTE 24	Azolla ZS 32	Hyspin AWS 32	هیدرولیک H 32	H 32	بابک ویژه 32
46	Tellus S2 M 46	DTE 25	Azolla ZS 46	Hyspin AWS 46	هیدرولیک H 46	H 46	بابک ویژه 46
68	Tellus S2 M 68	DTE 26	Azolla ZS 68	Hyspin AWS 68	هیدرولیک H 68	H 68	بابک ویژه 68
100	Tellus S2 M 100	DTE 27	Azolla ZS 100	Hyspin AWS 100	هیدرولیک H 100	H 100	بابک ویژه 100

جدول معادل‌یابی روغن دنده صنعتی

ISO VG	Shell	Mobil	Total	Castrol	بهران	ایرانول	نفت پارس
68	Omala S2 G 68	—	—	—	بردبار 68	IG 68	نیسان 68
100	Omala S2 G 100	—	—	—	بردبار 100	IG 100	نیسان 100
150	Omala S2 G 150	Spartan EP 150	Kassilla GMP 150	—	بردبار 150	IG 150	نیسان 150
220	Omala S2 G 220	Spartan EP 220	Kassilla GMP 220	—	بردبار 220	IG 220	نیسان 220
320	Omala S2 G 320	Spartan EP 320	Kassilla GMP 320	—	بردبار 320	IG 320	نیسان 320
460	Omala S2 G 460	Spartan EP 460	Kassilla GMP 460	—	بردبار 460	IG 460	نیسان 460

جدول معادل‌یابی روغن دنده EP سری F

ISO VG	Shell	Mobil	Total	Castrol	بهران	ایرانول
100	—	Mobilgear 600 XP 100	Carter EP 100	Alpha SP 100	بردبار F 100	—
150	—	Mobilgear 600 XP 150	Carter EP 150	Alpha SP 150	بردبار F 150	—
220	Omala F 220	Mobilgear 600 XP 220	Carter EP 220	Alpha SP 220	بردبار F 220	IG-F 220
320	Omala F 320	Mobilgear 600 XP 320	Carter EP 320	Alpha SP 320	بردبار F 320	IG-F 320

جدول مقایسه روانکارهای صنعتی منتخب پیکاتک

نوع روانکار	Shell	Mobil	Total	Castrol	Fuchs	محصول ایرانی
هیدرولیک 46	Tellus S2 V 46	DTE 25	Azolla ZS 46	Hyspin AWS 46	Renolin B 46	بهران H46
دنده EP 220	Omala S2 G 220	Mobilgear 600 XP 220	Carter EP 220	Alpha SP 220	Renolin CLP 220	پارس دنده 220
کمپرسور سنتتیک	Corena S4 R 68	Rarus SHC 68	Dacnis SH 68	Aircol PD 68	Renolin SE 68	پارس سوپر کمپرسور 68
توربین	Turbo T 32	DTE 732 M	Preslia 32	Perfecto T 32	Renolin TG 32	بهران توربین 32
انتقال حرارت	Heat Transfer Oil S2	Mobiltherm 605	Hertzol 605	Thermex 605	Renolin TH 605	پارس ترم 605

جدول معادل‌یابی خانواده‌های روانکار صنعتی

گروه	Shell	Total	Castrol	Mobil	بهران	نفت پارس
هیدرولیک ضدسایش	Tellus	Azolla ZS	Hyspin AWS	DTE 20 Series	هیدرولیک H	بابک ویژه
هیدرولیک بدون روی	Tellus S	Azolla AF	Hyspin ZZ	Hydraulic Oil M	هیدرولیک HP	هیدرولیک ZF
کمپرسور	Corena S	Dacnis VS	Aircol PD	Rarus 400 Series	کمپرسور VDL	کمپرسور
دنده صنعتی	Omala	Carter EP	Alpha SP	Mobilgear	بردبار	نیسان
توربین	Turbo Oil T	Preslia	Perfecto T	DTE 790 Series	توربین	توربین