

## FLEXOR 4SP

EN 856 4SP  
SAE 100 R10



### CIJEV:

**Unutarnji sloj:** sintetska guma crne boje, otporna na hidraulično ulje  
**Ojačanje:** čelični opleti, visoko vlačni, 4 spirale (4S)  
**Vanjski sloj:** sintetska guma crne boje, otporna na abraziju, atmosferske utjecaje i ugljikovodike, MSHA ODOBRENA  
**Temp. opseg:** -40 C do +100 C  
**Primjena:** za vrlo visoki tlak hidrauličnog ulja, nafte, antifrizu, zraka\* i vode  
\*ograničenje do max 50 bara/80° C i vanjski sloj gume obavezno „probušen kao iglom“!



### HOSE:

**Tube:** synthetic rubber, black colour, resistant against hydraulic fluids  
**Reinforcement:** four high tensile steel spirals (4S)  
**Cover:** abrasion, ozone and hydrocarbon resistant synthetic rubber black colour, MSHA APPROVED  
**Temp.range:** -40 C up to +100 C  
**Application:** very high pressure hydraulic lines, fuel oil, antifreeze solutions, air\* and water  
\* limitation up to max 50 bar / 80° C and cover have to be "pin pricked"!



### ШЛАНГ:

**Внутренний слой:** синтетический каучук черного цвета, устойчивый к гидравлическим маслам  
**Армирование:** высокопрочная стальная оплетка, 4-спиральная (4S)  
**Наружный слой:** синтетический каучук черного цвета, устойчивый к абразивному износу, атмосферному воздействию и углеводородам, MSHA ODOBRENA  
**Диапазон темп.:** -40 C до +100 C  
**Применение:** трубопроводы высокого давления для подачи гидравлических масел, нефти, антифризов, воздуха\* и воды  
\*ограничение до макс. 50 бар / 80° C и внешнего слоя шины обязательно "проколот как иглолка"!



Oleum Flex Code							
	mm	mm	bar	bar	bar	mm	kg/m
17324	6	17.9	450	1080	1800	150	0.58
10102	10	21.4	445	1070	1780	180	0.75
10103	13	24.6	415	996	1660	230	0.88
10104	16	28.2	350	840	1400	250	1.06
10105	19	32.2	350	840	1400	300	1.44
10106	25	39.7	320	760	1280	340	1.96
10107	32	50.8	210	500	840	460	3.05
10108	38	57.2	185	445	740	560	3.52
10109	51	69.8	165	395	660	660	5.20

## FLEXOR 12

EN 856 R12  
SAE 100 R12



### CIJEV:

**Unutarnji sloj:** sintetska guma crne boje, otporna na hidraulično ulje  
**Ojačanje:** čelični opleti, visoko vlačni, 4 spirale (4S)  
**Vanjski sloj:** sintetska guma crne boje, otporna na abraziju, atmosferske utjecaje i ugljikovodike, MSHA ODOBRENA  
**Temp. opseg:** -40 C do +121 C  
**Primjena:** za vrlo visoki tlak hidrauličnog ulja, nafte, antifrizu, zraka i vode



### HOSE:

**Tube:** synthetic rubber, black colour, resistant against hydraulic fluids  
**Reinforcement:** four high tensile steel spirals (4S)  
**Cover:** abrasion, ozone and hydrocarbon resistant synthetic rubber black colour, MSHA APPROVED  
**Temp.range:** -40 C up to +121 C  
**Application:** very high pressure hydraulic lines, fuel oil, antifreeze solutions, air and water



### ШЛАНГ:

**Внутренний слой:** синтетический каучук черного цвета, устойчивый к гидравлическим маслам  
**Армирование:** высокопрочная стальная оплетка, 4-спиральная (4S)  
**Наружный слой:** синтетический каучук черного цвета, устойчивый к абразивному износу, атмосферному воздействию и углеводородам, MSHA ODOBRENA  
**Диапазон темп.:** -40 C до +121 C  
**Применение:** трубопроводы высокого давления для подачи гидравлических масел, нефти, антифризов, воздуха и воды



Oleum Flex Code							
	mm	mm	bar	bar	bar	mm	kg/m
17328	10	20.3	280	560	1120	127	0.61
17329	13	23.8	280	560	1120	178	0.76
17330	16	27.4	280	560	1120	203	1.02
17331	19	30.7	280	560	1120	241	1.19
17332	25	38.0	280	560	1120	305	1.76
17333	32	47.0	210	420	840	419	2.69
17334	38	53.5	175	350	700	508	3.08
17335	51	66.7	175	350	700	635	3.97
17336	63	81.2	140	280	560	720	6.36