





DIN EN 853 1SN

КОНСТРУКЦИЯ

Внутренний слой: маслостойкий синтетический каучук
Усиление: одна стальная проволочная оплетка высокой прочности
Оболочка: стойкий к износу, воздействию озона и атмосферных факторов синтетический каучук.

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидравлические жидкости согласно ISO 6743-4, за исключением HFD R, HFD S, HFD T* (диапазон температур от -40°C до +100°C)
Водные растворы (диапазон температур -40°C до +70°C)
Вода (диапазон температур от 0°C до +70°C).



Рукава непригодны для жидкостей на основе растительного масла и эфиров!
 Не разрешается использовать рукава и шлангопроводы в условиях выходящих за пределы данных определений! *HFD R, HFD S, HFD T — группа безводных трудно воспламеняемых гидравлических жидкостей (обычно на базе эфиров разной природы).

Номинальный внутренний Ø	Внутренний Ø min/max	Толщина внешнего слоя min/max	Внешний Ø max	Рабочее давление	Газовое давление	Радиус изгиба
мм	мм	мм	мм	бар	бар	мм
6	6,2/7,0	0,8/1,5	14,1	225	900	100
8	7,7/8,5	0,8/1,5	15,7	215	850	115
10	9,3/10,1	0,8/1,5	18,1	180	720	130
12	12,3/13,5	0,8/1,5	21,4	160	640	180
16	15,5/16,7	0,8/1,5	24,5	130	520	200
19	18,6/19,8	0,8/1,5	28,5	105	420	240
25	25,0/26,4	0,8/1,5	36,6	88	350	300
31	31,4/33,0	0,8/1,5	44,8	63	250	420
38	37,7/39,3	0,8/1,5	52,1	50	200	500
51	50,4/52,0	0,8/1,5	65,5	40	160	630



DIN EN 853 2SN

КОНСТРУКЦИЯ

Внутренний слой: маслостойкий синтетический каучук
Усиление: две стальные проволочные оплетки высокой прочности
Оболочка: стойкий к износу, воздействию озона и атмосферных факторов синтетический каучук.

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидравлические жидкости согласно ISO 6743-4, за исключением HFD R, HFD S, HFD T* (диапазон температур от -40°C до +100°C)
Водные растворы (диапазон температур -40°C до +70°C)
Вода (диапазон температур от 0°C до +70°C).



Рукава непригодны для жидкостей на основе растительного масла и эфиров!
 Не разрешается использовать рукава и шлангопроводы в условиях выходящих за пределы данных определений! *HFD R, HFD S, HFD T — группа безводных трудноослабляемых гидравлических жидкостей (обычно на базе эфиров разной породы).

Номинальный внутренний Ø	Внутренний Ø min/max	Толщина внешнего слоя min/max	Внешний Ø min/max	Рабочее давление	Разрывное давление	Радиус изгиба
мм	мм	мм	мм	бар	бар	мм
6	6,2/7,0	0,8/1,5	15,7	400	1600	100
8	7,7/8,5	0,8/1,5	17,3	350	1400	115
10	9,3/10,1	0,8/1,5	19,7	330	1320	130
12	12,3/13,5	0,8/1,5	23,0	275	1100	180
16	15,5/16,7	0,8/1,5	26,2	250	1000	200
19	18,6/19,8	0,8/1,5	30,1	215	850	240
25	25,0/26,4	0,8/1,5	38,9	165	650	300
31	31,4/33,0	0,8/1,5	49,5	125	500	420
38	37,7/39,3	0,8/1,5	55,9	90	360	500
51	50,4/52,0	0,8/1,5	68,6	80	320	630



DIN EN 856 4SP

КОНСТРУКЦИЯ

Внутренний слой: маслостойкий синтетический каучук
Усиление: четыре стальные проволочные спирали высокой прочности
Оболочка: стойкий к износу, воздействию озона и атмосферных факторов синтетический каучук.

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидравлические жидкости - согласно ISO 6743-4, за исключением HFD R, HFD S, HFD T* (диапазон температур от -40°C до +100°C)
Водные растворы - (диапазон температур -40°C до +70°C)
Вода (диапазон температур от 0°C до +70°C).



Рукава непригодны для жидкостей на основе касторового масла и эфиров!
 Не разрешается использовать рукава и шлангопроводы в условиях выходящих за пределы данных определений! *HFD R, HFD S, HFD T — группа безводных труднооспламеняемых гидравлических жидкостей (обычно на базе эфиров разной породы).

Номинальный внутренний Ø	Внутренний Ø min/max	Ø оплетки min/max	Внешний Ø min/max	Рабочее давление	Разрешенное давление	Радиус изгиба
мм	мм	мм	мм	бар	бар	мм
10	9,5/10,1	16,9/18,1	20,6/22,2	445	1780	180
12	12,3/13,5	19,4/21,0	23,8/25,4	415	1660	230
16	15,5/16,7	23,0/24,6	27,4/29,0	350	1400	250
19	18,6/19,8	27,4/29,0	31,4/33,0	350	1400	300
25	25,0/26,4	34,5/36,1	38,5/40,9	280	1120	340
31	31,4/33,0	45,0/47,0	49,2/52,4	210	840	460
38	37,7/39,3	51,4/53,4	55,6/58,8	185	740	560
51	50,4/52,0	64,3/66,3	68,2/71,4	165	660	660



DIN EN 856 4SH

КОНСТРУКЦИЯ

Внутренний слой: маслостойкий синтетический каучук
Усиление: четыре стальные проволочные спирали высокой прочности
Оболочка: стойкий к износу, воздействию озона и атмосферных факторов синтетический каучук.

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидравлические жидкости согласно ISO 6743-4, за исключением HFD R, HFD S, HFD T* (диапазон температур от -40°C до +100°C)
Водные растворы (диапазон температур -40°C до +70°C)
Вода (диапазон температур от 0°C до +70°C).



Рукава непригодны для жидкостей на основе растительного масла и эфиров!
Не разрешается использовать рукава и шлангопроводы в условиях выходящих за пределы данных определений! *HFD R, HFD S, HFD T — группа безводных трудно воспламеняемых гидравлических жидкостей (обычно на базе эфиров разной породы).

Номинальный внутренний Ø	Внутренний Ø min/max	Ø оiletки min/max	Внешний Ø min/max	Рабочее давление	Разрывное давление	Радиус изгиба
мм	мм	мм	мм	бар	бар	мм
19	18,6/19,8	27,6/29,2	31,4/33,0	420	1680	280
25	25,0/26,4	34,4/36,0	37,5/39,9	380	1520	340
31	31,4/33,0	40,9/42,9	43,9/47,1	325	1300	460
38	37,7/39,3	47,8/49,8	51,9/55,1	290	1160	560
51	50,4/52,0	52,2/64,2	66,5/69,7	250	1000	700



DIN EN 853 2SN

КОНСТРУКЦИЯ

Внутренний слой: маслостойкий синтетический каучук
Усиление: три стальные проволочные оплетки высокой прочности
Оболочка: стойкий к износу, воздействию озона и атмосферных факторов синтетический каучук.

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидравлические жидкости согласно ISO 6743-4, за исключением HFD R, HFD S, HFD T* (диапазон температур от -40°C до +100°C)
Водные растворы (диапазон температур -40°C до +70°C)
Вода (диапазон температур от 0°C до +70°C).



Рукава непригодны для жидкостей на основе моторного масла и эфиров!
Не разрешается использовать рукава и шлангопроводы в условиях выходящих за пределы данных определений! *HFD R, HFD S, HFD T — группа безводных трудновоспламеняемых гидравлических жидкостей (обычно на базе эфиров разной породы).

Номинальный внутренний Ø	Внутренний Ø min/max	Ø оплетки min/max	Внешний Ø min/max	Рабочее давление	Разрывное давление	Радиус изгиба
мм	мм	мм	мм	бар	бар	мм
16	15,5/16,7	23,0/24,6	27,4/29,0	350	1400	200
19	18,6/19,8	27,4/29,0	31,4/33,0	350	1400	240
25	25,0/26,4	34,5/36,1	38,5/40,9	280	1120	300
31	31,4/33,0	45,0/47,0	49,2/52,4	210	840	420



ШАХТНЫЕ РУКАВА

Предлагаем возможность изготовления рукавов в шахтном исполнении с маркировкой HYDROFLEX MINING на красном фоне.

Данные рукава предназначены для техники, которая используется для работ под землей и на поверхности. Это антистатические специальные рукава с улучшенной стойкостью к высоким температурам и стиранию.

Также они стойкие к озону, ультрафиолетовому излучению, морской воде и атмосферному влиянию.

