

Eaton EC525 AQP™ PLUS Hi-Temp 4-Spiral Hose



Четырехслойные навивочные рукава EC525



Новый эластомер Eaton AQP PLUS-это соединение, используемое в новом высокоэффективном 4-спиральном шланге EC525. На протяжении многих лет шланг AQP компании Eaton предоставлял лучшие решения для применения гидравлических шлангов там, где совместимость жидкостей и высокая температура являются проблематичными. Новый и улучшенный компаунд AQP PLUS обеспечивает более длительный срок службы шланга с более широким диапазоном гидравлических жидкостей по сравнению со стандартными резиновыми смесями.

Для упрощения сборки шланга и шлангового фитинга шланг EC525 поставляется вместе с существующим цельным шланговым фитингом серии Eaton non-skive "ТТС12".

Особенности

- 4-спиральная проволочная конструкция доступна в следующих размерах: -12, -16, -20, -24, -32
- AQP компаунд используется во внутренней трубке шланга и крышке
- Одобрено при высоких рабочих температурах: от -40°C до +150°C (от -40°F до +302°F)
- Совместим с широким спектром гидравлических жидкостей на нефтяной основе
- Одобрено с фитингами серии Eaton non-skive ТТС12

Выгоды

- EC525 предлагает спиральные шланговые давления для высокотемпературных применений
- Уникальная смесь трубки и крышки AQP обеспечивает широкий диапазон жидкости совместимость, приводящая к более длительному сроку службы шланга и снижению затрат на техническое обслуживание
- EC525 использует стандартные фитинги Eaton ТТС12, устраняя необходимость в скиннте шланг

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

EC525 AQP™ PLUS

Hi-Temp 4-Spiral



# Part No.	DN	Hose I.D.		Hose O.D.		Max. Operating Pressure		Burst Pressure		Min. Bend Radius		Weight	
		mm	in	mm	in	bar	psi	bar	psi	mm	in	kg/m	lbs/ft
EC525-12	19	19,1	0.75	31,5	1.24	345	5000	1380	20000	241,3	9.50	1,28	0.86
EC525-16	25	25,4	1.00	38,5	1.52	345	5000	1380	20000	304,8	12.00	1,73	1.16
EC525-20	31	31,8	1.25	47,5	1.87	240	3500	960	14000	419,1	16.50	2,30	1.55
EC525-24	38	38,1	1.50	54,9	2.16	240	3500	960	14000	508,0	20.00	2,95	1.99
EC525-32	51	50,8	2.00	68,5	2.70	225	3250	900	13000	635,0	25.00	4,40	2.97

Строительство:

- AQP elastomer tube and cover
- 4-spiral wire hose construction

рабочая температура:

-40°C to +150°C
(-40°F to +302°F)

Приложение:

- Hydraulic system service with petroleum, fire-resistant and water based fluids
- Fuel and lubricating systems
- For additional approved hydraulics fluids reference the fluid compatibility charts shown in Eaton catalogs

Квалифицированные Фитинги:

- Eaton TTC12 series (non-skive)

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://eatonhydraulics.nt-rt.ru/> || eca@nt-rt.ru