EFFI
CIENT



ФРОНТАЛЬНІ ЦИЛІНДРИ

Каталог моделей

Member of JOST World

ЗМІСТ

ЗМІСТ

РОЗШИФРУВАННЯ КОДУ	
СИСТЕМА КОДУВАННЯ ПЕРЕКИДНИХ ЦИЛІНДРІВ	4
FC — ФРОНТАЛЬНІ ЦИЛІНДРИ ІЗ ЗОВНІШНІМ КОЖУХОМ	
FC A137	5
FC A149	5
FC A169	6
FC A179	6
FC A191	6
FC A214	6
FE — ФРОНТАЛЬНІ ЦИЛІНДРИ З ПРОВУШИНОЮ	
FE A129	7
FE A137	7
FE A149	7
FE A157	8
FE A169	8
FE A179	8
FE A191	8
FE A214	8
FSE — ФРОНТАЛЬНІ ЦИЛІНДРИ З ПРОВУШИНОЮ ШТОКА ТА НИЖНЬОЮ ПРОВУШИНОЮ	
FSE A110	9
FSE A129	9
FEE — ФРОНТАЛЬНІ ЦИЛІНДРИ З ПРОВУШИНОЮ ШТОКА ТА НИЖНЬОЮ ПРОВУШИНОЮ І ПАЛЬЦЕМ	
FEE A110	10
FEE A129	10
FEE A149	10
FEE A191	11
FEE A214	11
FC-HD — ПОСИЛЕНІ ФРОНТАЛЬНІ ЦИЛІНДРИ ІЗ ЗОВНІШНІМ КОЖУХОМ	
FC A110-HD	12
FC A149-HD	12
FC A157-HD	12
FC A169-HD	13
FC A191-HD	13
FE-HD — ПОСИЛЕНІ ФРОНТАЛЬНІ ЦИЛІНДРИ З ПРОВУШИНОЮ	
FE A110-HD	14
FE A118-HD	14
FE A129-HD	14
FE A137-HD	14
FE A149-HD	15
FE A157-HD	15
FE A169-HD	15
FE A191-HD	15
FE A214-HD	15
FE A226-HD	15
FSE-HD — ПОСИЛЕНІ ЦИЛІНДРИ З ПРОВУШИНОЮ ШТОКА ТА НИЖНЬОЮ ПРОВУШИНОЮ	
FSE A137-HD	16
FEE-HD — ПОСИЛЕНІ ЦИЛІНДРИ З ПРОВУШИНОЮ ШТОКА, НИЖНЬОЮ ПРОВУШИНОЮ І ПАЛЬЦЕМ	
FEE A129-HD	17
FEE A149-HD	17
FEE A169-HD	17
FEE A191-HD	18
FEE A214-HD	18

ЗМІСТ

ПІДЙОМНІ КРОНШТЕЙНИ	
ПІДЙОМНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC 110/118/129	19
ПІДЙОМНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC 118/129/137/149/157/169/179	19
ПІДЙОМНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC 191/202/214	19
ПІДЙОМНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC 202	20
ПІДЙОМНИЙ КРОНШТЕЙН SILO	20
КРОНШТЕЙНИ ШАСІ	
КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC/FE 110/118/129/137/149	21
КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC/FE 137/149	21
КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC/FE 157/169/179/191	21
КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC/FE 214	22
КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ НА ЛОЖЕМЕНТІ, ТИП: FC/FE 110/118/129/137/149	22
КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ НА ЛОЖЕМЕНТІ, ТИП: FC/FE 137/149	22
КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ НА ЛОЖЕМЕНТІ, ТИП: FC/FE 157/169/179/191	22
КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ НА ЛОЖЕМЕНТІ, ТИП: FC/FE 226/238	23
ОПОРНІ КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC/FE 110 - 191	24
ОПОРНІ КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FSE/EF 110 - 191	24
ЛОЖЕМЕНТИ	
ЛОЖЕМЕНТ ЦИЛІНДРА ДЛЯ ТИПУ: FC/FE 077	25
ЛОЖЕМЕНТ ЦИЛІНДРА ДЛЯ ТИПУ: FC/FE 110 (ВУЗЬКИЙ)	25
ЛОЖЕМЕНТ ЦИЛІНДРА ДЛЯ ТИПУ: FC/FE 110 (ШИРОКИЙ)	25
ЛОЖЕМЕНТ ЦИЛІНДРА ДЛЯ ТИПУ: FC/FE 118/129/137/149 (ВУЗЬКИЙ)	26
ЛОЖЕМЕНТ ЦИЛІНДРА ДЛЯ ТИПУ: FC/FE 137/149/157/169/179/191 (ШИРОКИЙ)	26
ВЕРХНІ КРОНШТЕЙНИ	
ВЕРХНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ТИПУ: FE/FEE/FSE 3 ПРОВУШИНОЮ Ø50 (НА БОЛТАХ)	27
ВЕРХНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ТИПУ: FE/FEE/FSE 3 ПРОВУШИНОЮ Ø60 (НА БОЛТАХ)	28
ВЕРХНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ТИПУ: FE/FEE/FSE 3 ПРОВУШИНОЮ Ø60 (ПІД ЗВАРЮВАННЯ)	28
БОЛТИ ТА ГАЙКИ	
КОМПЛЕКТИ БОЛТІВ ДЛЯ КРІПЛЕННЯ КРОНШТЕЙНІВ	29
ВЕРХНЯ ГАЙКА ТА ШАЙБА	29
РЕМКОМПЛЕКТИ УЩІЛЬНЕНЬ	
РЕМКОМПЛЕКТИ УЩІЛЬНЕНЬ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ FC/FE/FSE	30
ПИЛОЗАХИСНІ КОВПАКИ	
КОВПАКИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ FC	31
КОВПАКИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ FE/FEE/FSE	31
КІЛЬЦЕ ЦИЛІНДРА ДЛЯ FE/FEE/FSE	31

РОЗШИФРУВАННЯ КОДУ

СИСТЕМА КОДУВАННЯ ПЕРЕКИДНИХ ЦИЛІНДРІВ

FC A191 - 5 - 07130 - 000 - K0343 - XX

FC	A	191	5	7130	000	K0343	XX	
FC								Опис типу циліндра
	A							Серія циліндрів Alpha
		191						Робочий діаметр першого ступеня
			5					Кількість ступенів
				7130				Загальний хід, мм (з урахуванням виносу)
					0			Код E1 — кріплення до основи
					0			Код E2 — підключення до гідросистеми
					0			Код E3 — кріплення до кузова
						K0343		Довжина у складеному стані
							XX	Інші опції

Опис типу циліндра

FC - фронтальний циліндр із зовнішнім кожухом
FE - фронтальний циліндр із провушиною штока
FEE - фронтальний циліндр із провушиною штока та нижньою провушиною з пальцем
FSE - фронтальний циліндр із провушиною штока та одинарною нижньою провушиною
FCE - фронтальний циліндр із зовнішнім кожухом та нижньою провушиною

Код E1 — кріплення до основи

0 - стандартна цапфа у стандартному положенні
2 - подвійна цапфа-провушина з втулкою (FEE)
4 - одинарна сферична провушина (FSE)

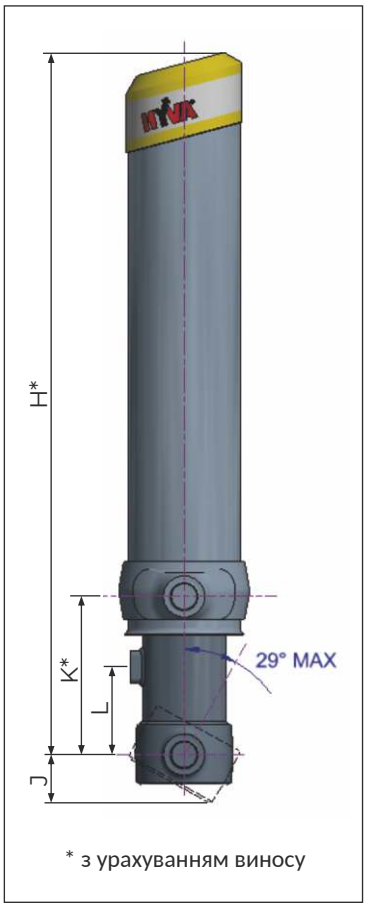
Код E2 — підключення гідравліки

0 - стандартний вхід у стандартному передньому положенні
1 - стандартний вхід у нестандартному передньому положенні
2 - NPT 1” вхід у стандартному передньому положенні
7 - стандартний бічний вхід

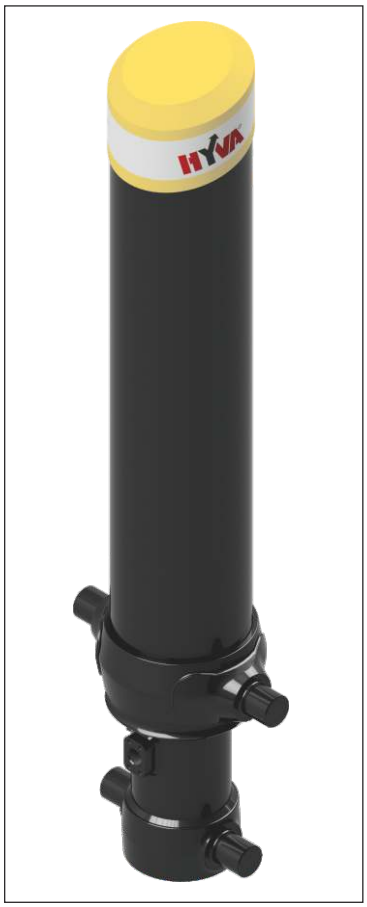
Код E3 — кріплення до кузова

0 - стандартний кожух
1 - стандартна сферична провушина
2 - фіксована провушина з втулкою
4 - нестандартний кожух
9 - спеціальний кожух або поршень

FC - ЦИЛІНДРИ



* з урахуванням виносу



- Усі циліндри вкл. 20 мм виносу з допуском -5/+30 мм.

FC A137

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70125364	FC A137-4-04980-004-K1050	250	35-52	205	52	1"BSP	1569	92	1050	190
70125410	FC A137-4-05180-000-K0343	250	35-53	231	54	1"BSP	1642	92	343	190

FC A149

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70525380	FC A149-4-04500-070-K0343	250	47-60	233	57	1"BSP	1452	95	343	280
70525410	FC A149-4-05180-070-K0343	250	45-59	258	65	1"BSP	1642	95	343	261
70525507	FC A149-4-06300-079-K0550-HC	250	44-58	303	81	1"BSP	2009	95	550	130

FC - ЦИЛІНДРИ

FC A169

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70526450	FC A169-5-05830-000-K0343	250	46-58	289	87	1"BSP	1492	105	343	190
70526456	FC A169-5-05830-014-K1050	250	46-57	265	87	1"BSP	1489	105	1050	290
70526490	FC A169-5-06230-000-K0343	250	45-57	303	93	1"BSP	1572	105	343	190
70526491	FC A169-5-06230-000-K0343-HC	250	45-57	303	93	1"BSP	1572	105	343	190
70526530	FC A169-5-06480-004-K1050	250	45-56	294	97	1"BSP	1639	105	1050	190
70526550	FC A169-5-06830-000-K0343	250	45-55	327	102	1"BSP	1642	105	343	190
70526558	FC A169-5-06830-014-K1050	250	44-58	306	102	1"BSP	1709	105	1050	290
70525580	FC A169-5-07130-000-K0343	250	44-56	338	106	1"BSP	1772	105	343	190
70526586	FC A169-5-07130-014-K1050	190	34-48	317	106	1"BSP	1769	105	1050	290
70526680	FC A169-5-07630-004-K0343	220	38-55	514	114	1"BSP	1912	105	343	190
70526686	FC A169-5-07630-014-K1050	190	33-47	341	114	1"BSP	1909	105	1050	190
70526710	FC A169-5-08130-004-K0343	190	33-47	379	121	1"BSP	2012	105	343	190
70526718	FC A169-5-08130-000-K0486	190	33-46	375	121	1"BSP	2005	105	486	190
70526871	FC A169-5-09030-004-K0550-HC	150	26-35	410	135	1"BSP	2219	105	550	190
70526872	FC A169-5-09030-074-K0900	150	26-35	399	135	1"BSP	2219	105	900	290
70526873	FC A169-5-09030-074-K0900-HC	150	26-35	399	135	1"BSP	2219	105	900	290

FC A179

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70127710	FC A179-5-09030-014-K0900	150	30-41	430	152	1"BSP	2229	108	900	290

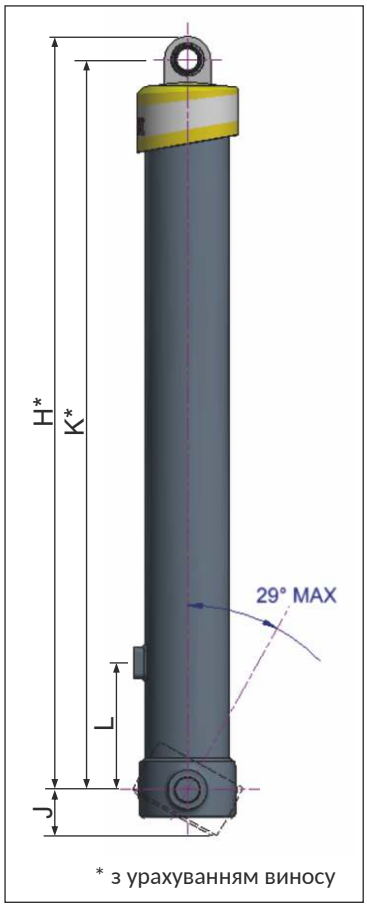
FC A191

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70527717	FC A191-5-08130-004-K0343-HC	220	56-79	468	159	1"BSP	2012	115	343	190
70527786	FC A191-6-08200-004-K1050	190	34-47	400	144	1"BSP	1709	115	1050	190
70527913	FC A191-6-09500-009-K0550-HC	170	30-40	455	169	1"BSP	2009	115	550	190

FC A214

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70528721	FC A214-5-08130-000-K0486-HC	220	77-99	540	204	1"BSP	1995	133	486	190
70528814	FC A214-6-08560-004-K1050	190	49-68	478	194	1"BSP	1759	133	1050	190

FE - ЦИЛІНДРИ



* з урахуванням виносу



- Усі циліндри вкл. 20 мм виносу з допуском -5/+30 мм.

FE A129

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70544180	FE A129-3-03490-001-K1450	250	44-61	130	37	1"BSP	1503	91	1450	190
70544230	FE A129-3-03880-001-K1600	250	43-59	142	41	1"BSP	1653	91	1600	190
70544171	FE A129-4-03420-001-K1140-HC	250	29-47	116	31	1"BSP	1193	91	1140	190

FE A137

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70145360	FE A137-4-04980-001-K1530	220	31-52	161	52	1"BSP	1583	92	1530	190

FE A149

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70545264	FE A149-4-04320-001-K1365	250	47-61	162	54	1"BSP	1418	95	1365	190
70545296	FE A149-4-04660-009-K1485	250	45-60	172	59	1"BSP	1538	95	1485	190
70545360	FE A149-4-04980-001-K1530	250	45-60	180	63	1"BSP	1583	95	1530	190
70545420	FE A149-4-05460-001-K1670	220	39-58	195	69	1"BSP	1723	95	1670	190

FE - ЦИЛІНДРИ

FE A157

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70146296	FE A157-4-04660-019-K1484	250	54-83	189	67	1"BSP	1537	102	1484	290
70196516	FE A157-4-05540-118-K1649	220	46-79	215	79	1"BSP	1699	102	1649	700
70146520	FE A157-4-06100-011-K1869	170	35-57	237	87	1"BSP	1922	102	1869	290
70146400	FE A157-5-05405-011-K1364	250	35-48	193	68	1"BSP	1417	102	1364	290

FE A169

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70546404	FE A169-5-05405-019-K1394	250	46-58	213	80	1"BSP	1447	105	1394	700
70546470	FE A169-5-05830-011-K1449	250	45-56	225	87	1"BSP	1502	105	1449	290
70546532	FE A169-5-06230-019-K1559	190	34-52	237	93	1"BSP	1612	105	1559	290
70546540	FE A169-5-06480-011-K1599	190	34-56	247	97	1"BSP	1652	105	1559	290
70546550	FE A169-5-06830-011-K1669	170	30-48	257	102	1"BSP	1722	105	1669	290
70546584	FE A169-5-07030-019-K1729	170	30-42	265	106	1"BSP	1782	105	1729	290

FE A179

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70147684	FE A179-5-07630-011-K1877	170	35-48	312	129	1"BSP	1930	108	1877	700

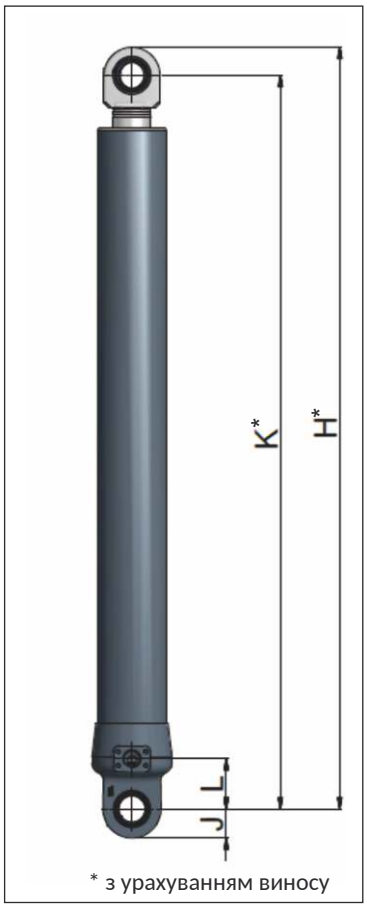
FE A191

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70547621	FE A191-4-07220-011-K2182-HC	150	51-69	361	158	1"BSP	2244	115	2182	290
70547528	FE A191-5-06230-016-K1532	220	57-79	282	122	1"BSP	1585	115	1532	390
70547603	FE A191-5-07130-011-K1732-HC	170	43-61	316	140	1"BSP	1785	115	1732	290
70547650	FE A191-5-07430-011-K1792	150	38-53	326	145	1"BSP	1845	115	1792	700
70547538	FE A191-6-06460-079-K1452	250	45-56	288	119	1"BSP	1505	115	1452	190

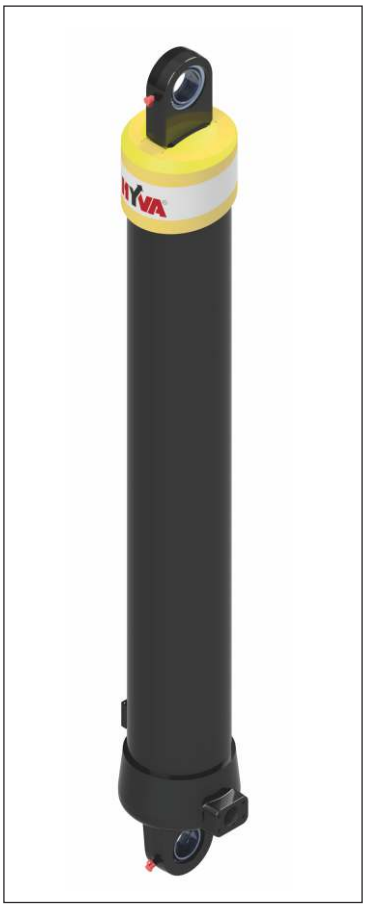
FE A214

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70548530	FE A214-5-06230-011-K1517	220	79-104	338	156	1"BSP	1579	133	1517	700
70548584	FE A214-5-07130-011-K1717	190	67-94	379	179	1"BSP	1779	133	1717	700

FSE - ЦИЛІНДРИ



* з урахуванням виносу



- Усі циліндри вкл. 20 мм виносу з допуском -5/+30 мм.

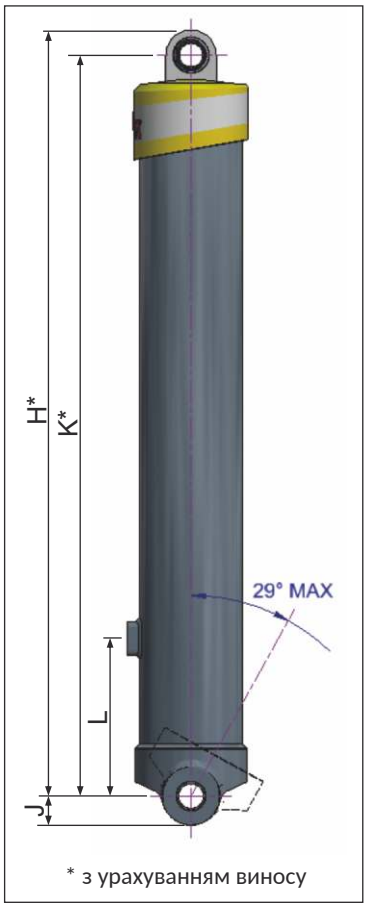
FSE A110

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70573143	FSE A110-3-03010-471-K1387-HC	250	29-48	90	22	1"BSP	1440	55	1387	95
70573171	FSE A110-3-03270-479-K1547-HC	250	28-49	101	25	1"BSP	1600	55	1547	95

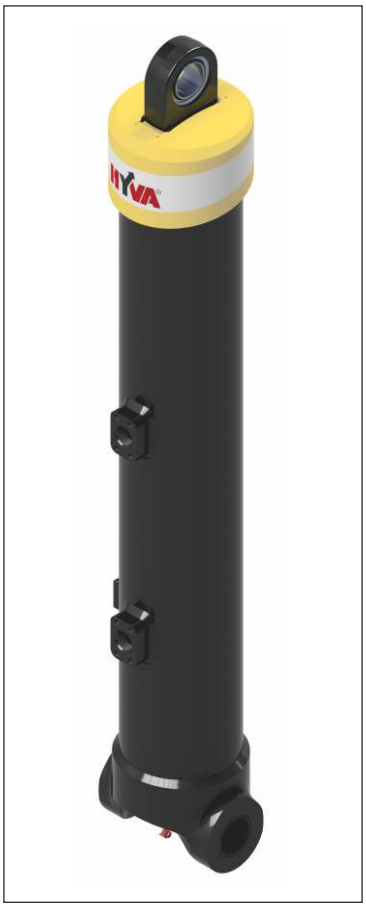
FSE A129

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70574281	FSE A129-4-04320-471-K1464-HC	250	29-48	130	39	1"BSP	1517	55	1464	95

FEE - ЦИЛІНДРИ



* з урахуванням виносу



- Усі циліндри вкл. 20 мм виносу з допуском -5/+30 мм.

FEE A110

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70573110	FEE A110-3-02110-223-K1075	250	32-53	74	16	1"BSP	1128	56	1075	330

FEE A129

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70574130	FEE A129-3-02785-243-K1300	250	46-63	107	30	1"BSP	1353	56	1300	330

FEE A149

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70575188	FEE A149-3-03490-243-K1535	250	64-81	151	50	1"NPT	1588	56	1535	330
70575184	FEE A149-4-03420-243-K1225	250	46-60	135	43	1"NPT	1278	56	1225	330
70575256	FEE A149-4-04020-243-K1375	250	47-57	151	51	1"BSP	1428	56	1375	330
70575270	FEE A149-4-04320-243-K1450	250	46-61	160	55	1"NPT	1503	56	1450	330
70575300	FEE A149-4-04660-243-K1535	250	45-60	169	59	1"BSP	1588	56	1535	330

FEE - ЦИЛІНДРИ

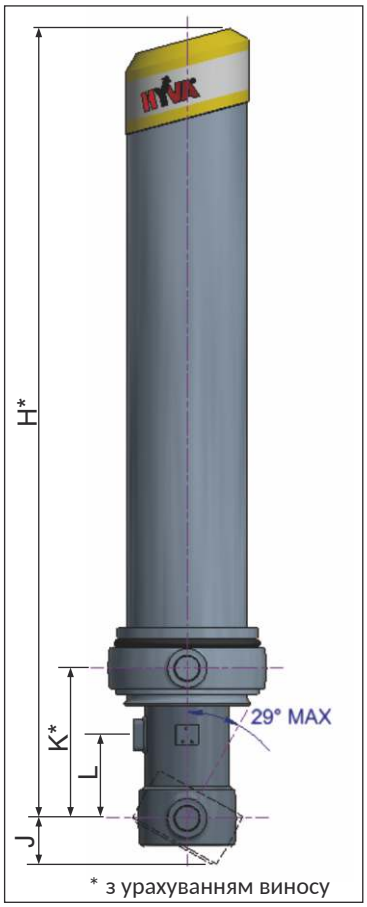
FEE A191

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70577340	FEE A191-5-04830-249-K1392-1HC	250	68-79	237	97	1"BSP	1445	61	1392	170
70577534	FEE A191-5-06230-201-K1632	220	57-78	279	122	1"BSP	1685	56	1632	330
70577544	FEE A191-5-06480-243-K1702-1HC	190	49-73	290	127	1"NPT	1755	61	1702	170
70577548	FEE A191-5-06830-243-K1772-1HC	190	49-78	302	134	1"NPT	1825	61	1772	170

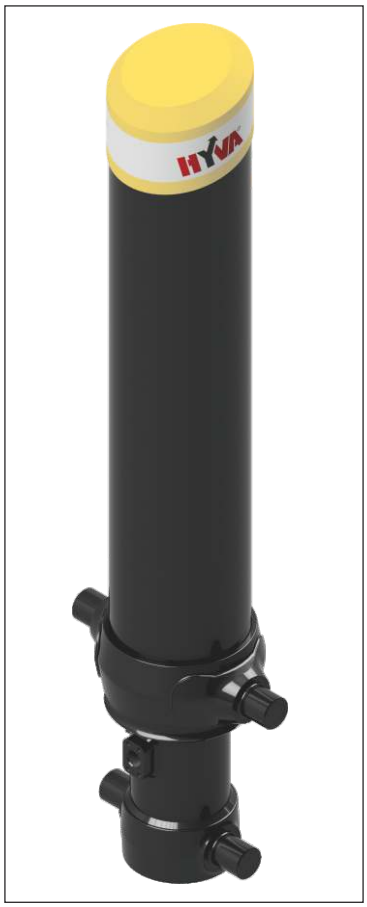
FEE A214

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70578450	FE FEE A214-5-05830-221-K1552	220	80-100	315	146	1"NPT	1614	63.5	1552	330

ПОСИЛЕНА СЕРІЯ
FC - ЦИЛІНДРИ



* з урахуванням виносу



- Усі циліндри вкл. 20 мм виносу з допуском -5/+30 мм.

FC A110-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70513161	FC A110-3-03150-000-K0343-HD-HC	250	28-46	130	24	1"BSP	1397	94	343	190

FC A149-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70515360	FC A149-4-04845-000-K0343-HD	250	46-58	270	61	1"BSP	1572	95	343	190
70515420	FC A149-4-05405-000-K0343-HD	250	45-57	291	68	1"BSP	1712	95	343	190

FC A157-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70116440	FC A157-4-04505-000-K0343-HD	250	55-82	282	64	1"BSP	1492	102	343	190

ПОСИЛЕНА СЕРІЯ
FC - ЦИЛІНДРИ

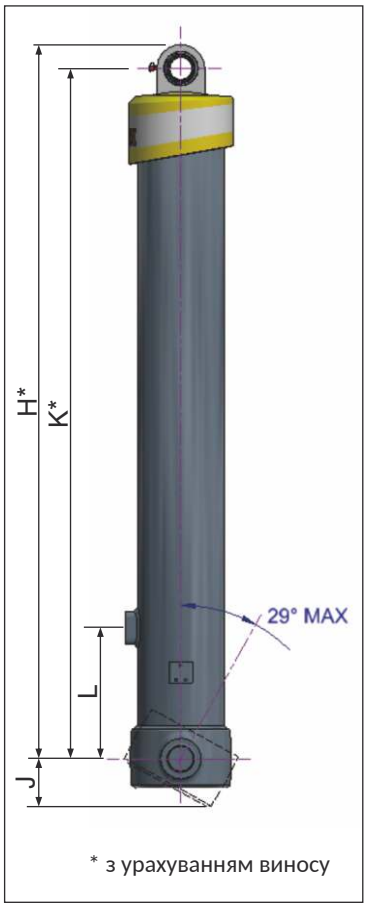
FC A169-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70516321	FC A169-4-04825-000-K0343-HD-HC	250	67-84	313	82	1"BSP	1572	105	343	190
70516444	FC A169-5-05850-007-K1050-HD	250	46-58	284	87	1"BSP	1529	105	1050	190
70516500	FC A169-5-06050-000-K0343-HD	250	45-57	332	90	1"BSP	1572	105	343	190

FC A191-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70517321	FC A191-4-04805-000-K0343-HD-HC	250	93-96	352	106	1"BSP	1572	115	343	190
70517491	FC A191-5-06025-000-K0343-HD-HC	250	67-78	376	118	1"BSP	1572	115	343	190
70517708	FC A191-5-08130-004-K1050-HD	190	48-66	442	159	1"BSP	2009	115	1050	190

ПОСИЛЕНА СЕРІЯ
FE - ЦИЛІНДРИ



* з урахуванням виносу



- Усі циліндри вкл. 20 мм виносу з допуском -5/+30 мм.

FE A110-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70533165	FE A110-3-03150-009-K1400-HD-HC	250	28-45	100	24	1"BSP	1453	86	1400	190

FE A118-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70134211	FE A118-3-03635-001-K1530-HD-HC	250	33-57	120	32	1"BSP	1583	60	1530	190

FE A129-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70534161	FE A129-3-03140-001-K1365-HD-HC	250	45-59	123	34	1"BSP	1418	91	1365	190
70534181	FE A129-3-03395-001-K1450-HD-HC	250	44-57	130	36	1"BSP	1503	91	1450	190
70534211	FE A129-3-03635-001-K1530-HD-HC	250	43-59	136	39	1"BSP	1583	91	1530	190

FE A137-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70135292	FE A137-4-04525-001-K1450-HD	250	35-52	154	47	1"BSP	1503	92	1450	190

ПОСИЛЕНА СЕРІЯ
FE - ЦИЛІНДРИ

FE A149-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70535201	FE A149-3-03620-001-K1530-HD-HC	250	63-80	161	53	1"BSP	1583	95	1530	190
70535211	FE A149-3-03830-009-K1645-HD-HC	250	63-84	168	56	1"BSP	1698	95	1645	190
70535257	FE A149-3-04220-001-K1730-HD-HC	250	65-87	180	61	1"BSP	1783	95	1730	190
70535295	FE A149-4-04525-009-K1490-HD-HC	250	46-61	172	57	1"BSP	1543	95	1490	190

FE A157-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70136390	FE A157-4-05105-011-K1599-HD	250	53-82	206	73	1"BSP	1652	102	1599	290
70136250	FE A157-5-04475-001-K1214-HD	250	37-51	173	56	1"BSP	1267	102	1214	190

FE A169-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70536263	FE A169-4-04165-019-K1366-HD-HC	250	69-80	196	71	1"BSP	1419	105	1366	290
70536291	FE A169-4-04505-009-K1451-HD-HC	250	67-85	207	76	1"BSP	1504	105	1451	190
70536305	FE A169-4-04665-009-K1599-HD-HC	250	66-84	226	82	1"BSP	1652	105	1599	190
70536321	FE A169-4-04825-009-K1531-HD-HC	250	66-82	217	82	1"BSP	1584	105	1531	190
70536371	FE A169-4-05105-009-K1601-HD-HC	250	66-84	227	86	1"BSP	1654	105	1601	190
70536391	FE A169-5-05225-009-K1366-HD-HC	250	46-57	213	78	1"BSP	1419	105	1366	190
70536484	FE A169-5-06050-011-K1529-HD	190	34-53	236	90	1"BSP	1582	105	1529	290

FE A191-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70597371	FE A191-4-04805-911-K1532-HD-HC	250	91-95	261	106	1"BSP	1594	115	1532	290
70537530	FE A191-5-06025-011-K1532-HD	250	65-81	282	118	1"BSP	1585	115	1532	290

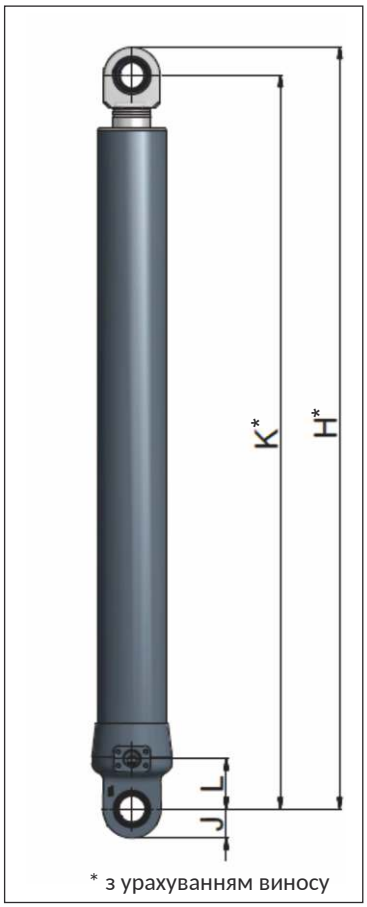
FE A214-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70538584	FE A214-5-06995-011-K1717-HD	190	67-96	379	176	1"BSP	1770	85	1717	390

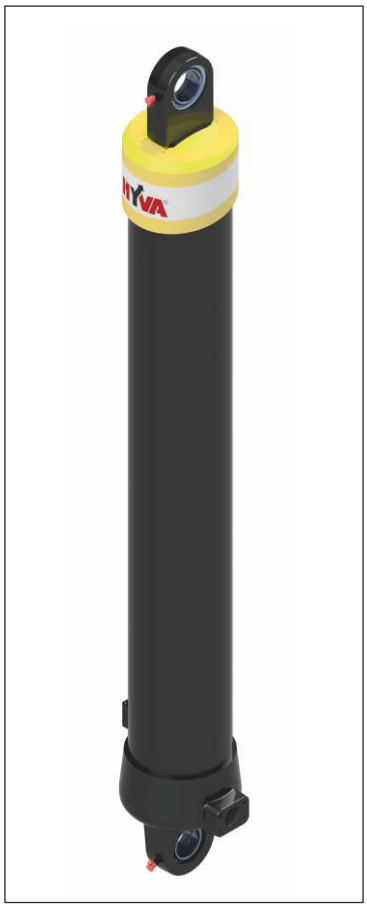
FE A226-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70139630	FE A226-5-06970-011-K1723-HD	190	75-108	430	195	1"BSP	1785	137	1723	390

ПОСИЛЕНА СЕРІЯ
FSE - ЦИЛІНДРИ



* з урахуванням виносу

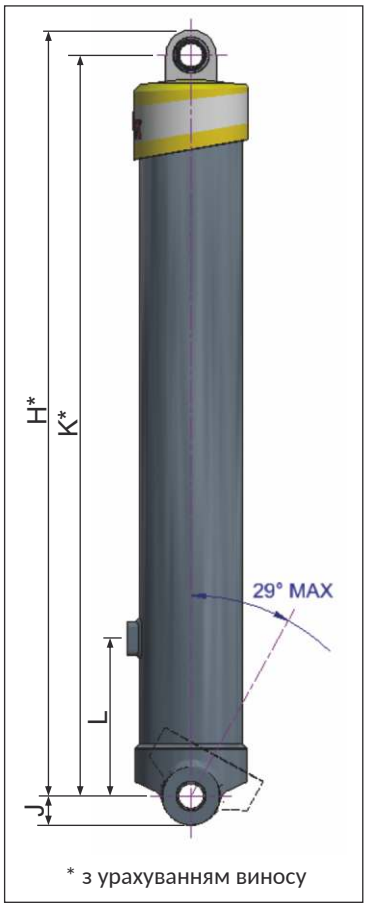


- Усі циліндри вкл. 20 мм виносу з допуском -5/+30 мм.

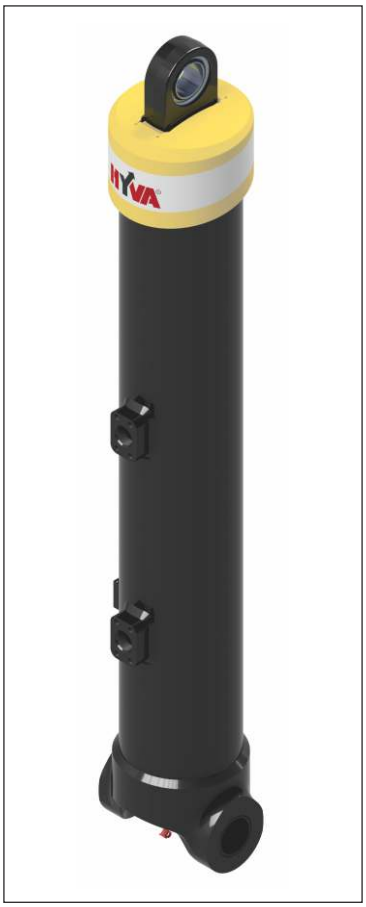
FSE A137-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70165245	FSE A137-4-03585-479-K1396-HD-HC	250	35-55	127	38	1"BSP	1449	55	1396	95
70165320	FSE A137-4-04185-479-K1496-HD	250	36-52	141	44	1"BSP	1549	55	1496	95

ПОСИЛЕНА СЕРІЯ FEE - ЦИЛІНДРИ



* з урахуванням виносу



- Усі циліндри вкл. 20 мм виносу з допуском -5/+30 мм.

FEE A129-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70564124	FEE A129-3-02690-248-K1275-HD	250	46-64	107	29	1"BSP	1320	56	1275	330
70564140	FEE A129-3-02915-243-K1375-HD	250	46-62	113	31	1"NPT	1428	56	1375	330
70564176	FEE A129-3-03140-243-K1450-HD	250	45-58	119	34	1"NPT	1503	56	1450	330
70564182	FEE A129-3-03395-243-K1535-HD	250	44-57	126	36	1"NPT	1588	56	1535	330
70564241	FEE A129-3-03635-221-K1615-HD-HC	250	43-59	133	39	1"BSP	1668	56	1615	330

FEE A149-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70565255	FEE A149-3-03830-923-K1690-HD-HC	250	63-84	172	56	1"BSP	1743	56	1690	330

FEE A169-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70566309	FEE A169-4-04505-923-K1544-HD-HC	250	68-79	210	76	1"BSP	1597	61	1544	330

ПОСИЛЕНА СЕРІЯ
FEE - ЦИЛІНДРИ

FEE A191-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70567460	FEE A191-5-05625-223-K1552-HD	250	66-80	263	110	1"NPT	1605	61	1552	330

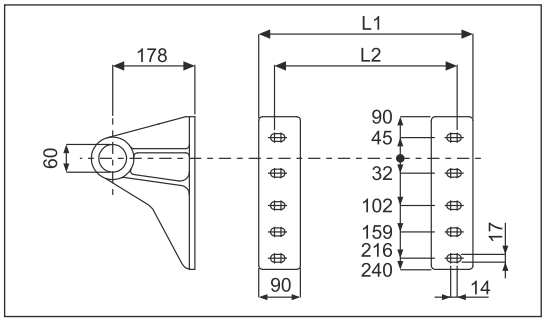
FEE A214-HD

Артикул	Опис	Тиск (бар)	Макс. вантаж (т)	Маса (кг)	Об'єм (л)	Вхід оливи	H* (мм)	J (мм)	K* (мм)	L (мм)
70568584	FEE A214-5-06995-211-K1832-HD	190	67-96	373	175	1"BSP	1894	63.5	1832	390

підйомні кронштейни

ПІДЙОМНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC 110/118/129

Тип кронштейна	Артикул правий кронштейн	Артикул лівий кронштейн	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Без обслуговування	01509120	01509121	Підйомний кронштейн D60 H178 110-129	7.7	190	01794235
Версія зі змащенням	01509124	01509125	Підйомний кронштейн D60 H178 110-129	7.9	255	Немає



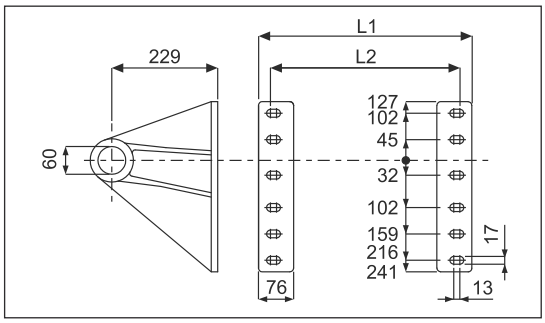


Кожух	Розмір A*	L1 (мм)	L2 (мм)
168	201	305	237
219	340	444	376
241	340	444	376
242	340	444	376

** Стосується ширини цапфи, яку вказано у специфікації.*

ПІДЙОМНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC 118/129/137/149/157/169/179

Тип кронштейна	Артикул правий кронштейн	Артикул лівий кронштейн	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Без обслуговування	01509130	01509131	Підйомний кронштейн D60 H229 118-179	9.8	235	01794240
Версія зі змащенням	01509136	01509137	Підйомний кронштейн D60 H229 118-179	10.0	290	Немає



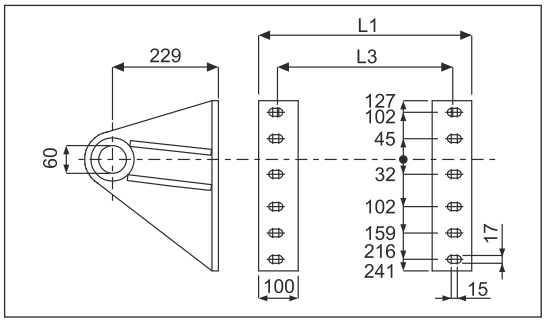


Кожух	Розмір A*	L1 (мм)	L2 (мм)
219	340	462	410
241	340	462	410
242	340	462	410
273	340	462	430

** Стосується ширини цапфи, яку вказано у специфікації.*

ПІДЙОМНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC 191/202/214

Тип кронштейна	Артикул правий кронштейн	Артикул лівий кронштейн	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Версія зі змащенням	5629000122	5629000123	Підйомний кронштейн D60 H229 191-214	14.0	440	01794240





Кожух	Розмір A*	L1 (мм)	L2 (мм)
241	340	490	386
242	340	490	386
273	360	510	410

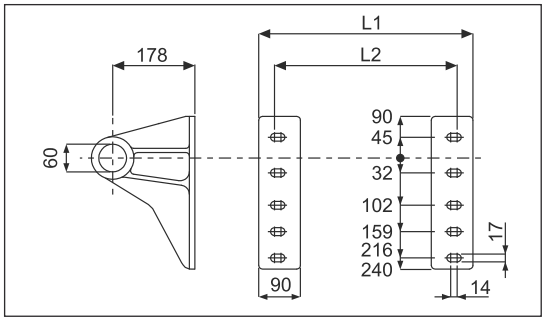
** Стосується ширини цапфи, яку вказано у специфікації.*

Установлюйте підйомні кронштейни болтами до зовнішнього або внутрішнього краю овального отвору — так шайба і болт притискаються максимальною площею та сприймають найбільші зусилля. Макс. зазор між кожним кронштейном і циліндром — 1 мм.

підйомні кронштейни

ПІДЙОМНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC 202

Тип кронштейна	Артикул правий кронштейн	Артикул лівий кронштейн	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Версія зі змащенням	5629000673	5629000672	Підйомний кронштейн 202	15.0	515	01794029



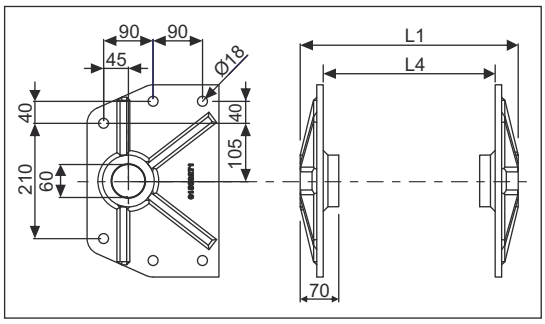


Кожух	Розмір A*	L1 (мм)	L2 (мм)
273	360	510	410

** Стосується ширини цапфи, яку вказано у специфікації.*

ПІДЙОМНИЙ КРОНШТЕЙН SILO

Тип кронштейна	Артикул правий кронштейн	Артикул лівий кронштейн	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Версія зі змащенням	01509271	01509271	Підйомний кронштейн Silo D60	9.6	290	01794019





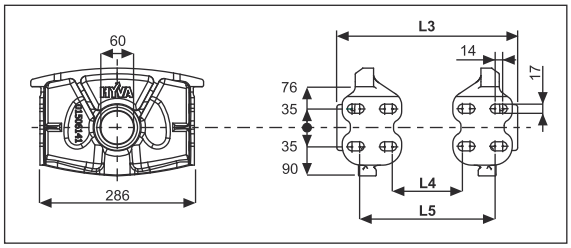
Кожух	Розмір A	L1 (мм)	L4 (мм)
242	340	482	398
273	360	502	418

Установлюйте підйомні кронштейни болтами до зовнішнього або внутрішнього краю овального отвору — так шайба і болт притискаються максимальною площею та сприймають найбільші зусилля. Макс. зазор між кожним кронштейном і циліндром — 1 мм.

кронштейни шасі

КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC/FE 110/118/129/137/149

Тип кронштейна	Артикул кронштейна	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Без обслуговування	01506141	Кронштейн шасі 286-D60 STD-MF-T24	7.1	235	01794240
Версія зі змащенням	01506146	Кронштейн шасі 286-D60 HD-GR-T30	7.1	290	01794020

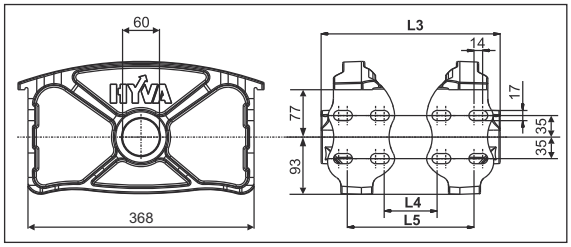




Циліндр	L3 (мм)	L4 (мм)	L5 (мм)
FC/FE 110	308	103	223
FC/FE 118	325	120	240
FC/FE 129	346	141	261
FC/FE 137	346	141	261
FC/FE 149	346	141	261

КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC/FE 137/149

Тип кронштейна	Артикул кронштейна	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Без обслуговування	01506181	Кронштейн шасі 368-D60 STD-MF-T24	10.3	235	01794240
Версія зі змащенням	01506182	Кронштейн шасі 368-D60 HD-GR-T45	10.2	440	01794020

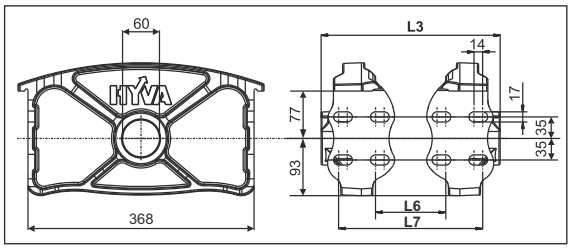




Циліндр	L3 (мм)	L4 (мм)	L5 (мм)
FC/FE 137	346	141	261
FC/FE 149	346	141	261

КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC/FE 157/169/179/191

Тип кронштейна	Артикул кронштейна	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Без обслуговування	01506181	Кронштейн шасі 368-D60 STD-MF-T24	10.3	235	01794240
Версія зі змащенням	01506182	Кронштейн шасі 368-D60 HD-GR-T45	10.2	440	01794020





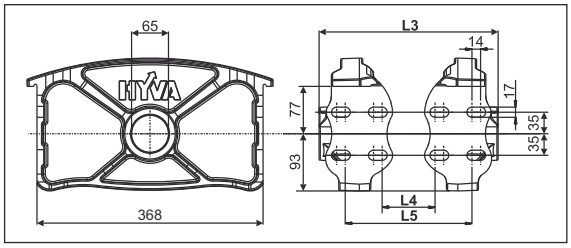
Циліндр	L3 (мм)	L6 (мм)	L7 (мм)
FC/FE 157	388	211	331
FC/FE 169	388	211	331
FC/FE 179	388	211	331
FC/FE 191	388	211	331

Установлюйте кронштейни шасі болтами до зовнішнього або внутрішнього краю овального отвору — так шайба і болт притискаються максимальною площею та сприймають найбільші зусилля. Макс. зазор між кожним кронштейном і циліндром — 1 мм.

кронштейни шасі

КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC/FE 214

Тип кронштейна	Артикул кронштейна	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Без обслуговування	01506185	Кронштейн шасі 368-D65-STD-MF-T26	10.4	255	01794245
Версія зі змащенням	01506186	Кронштейн шасі 368-D65-HD-GR-T45	10.2	440	01794245

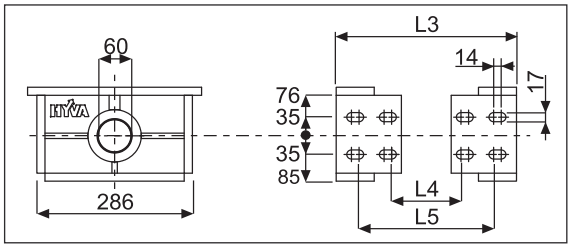


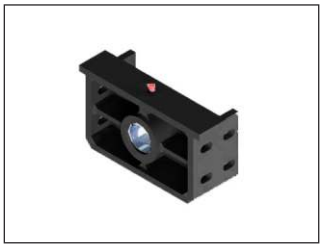


Циліндр	L3 (мм)	L4 (мм)	L5 (мм)
FC/FE 214	308	211	331

КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ НА ЛОЖЕМЕНТІ, ТИП: FC/FE 110/118/129/137/149

Тип кронштейна	Артикул кронштейна	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Версія зі змащенням	5629000154	Кронштейн шасі 286-D60 HD-GR-T30	15.0	295	01794020

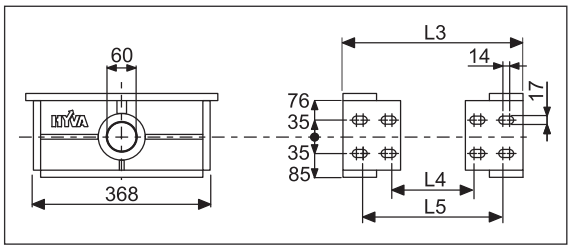




Циліндр	L3 (мм)	L4 (мм)	L5 (мм)
FC/FE 110	307	103	223
FC/FE 118	324	120	240
FC/FE 129	345	141	261
FC/FE 137	345	141	261
FC/FE 147	345	141	261

КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ НА ЛОЖЕМЕНТІ, ТИП: FC/FE 137/149

Тип кронштейна	Артикул кронштейна	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Версія зі змащенням	5629000121	Кронштейн шасі 368-D60 HD-GR-T50	17.8	490	01794020

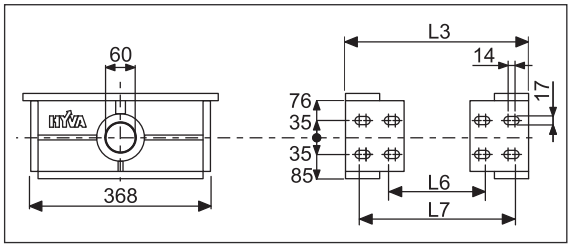




Циліндр	L3 (мм)	L4 (мм)	L5 (мм)
FC/FE 137	345	141	261
FC/FE 149	345	141	261

КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ НА ЛОЖЕМЕНТІ, ТИП: FC/FE 157/169/179/191

Тип кронштейна	Артикул кронштейна	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Версія зі змащенням	5629000121	Кронштейн шасі 368-D60 HD-GR-T50	17.8	490	01794020



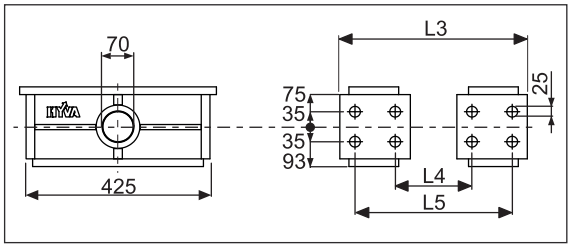


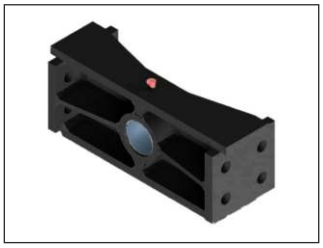
Циліндр	L3 (мм)	L6 (мм)	L7 (мм)
FC/FE 157	387	211	331
FC/FE 169	387	211	331
FC/FE 179	387	211	331
FC/FE 191	387	211	331

Установлюйте кронштейни шасі болтами до зовнішнього або внутрішнього краю овального отвору — так шайба і болт притискаються максимальною площею та сприймають найбільші зусилля. Макс. зазор між кожним кронштейном і циліндром — 1 мм.

КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ НА ЛОЖЕМЕНТІ, ТИП: FC/FE 226/238

Тип кронштейна	Артикул кронштейна	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Версія зі змащенням	5629000163	Кронштейн шасі 425-D70 HD-GR-T50	30.0	490	01794030





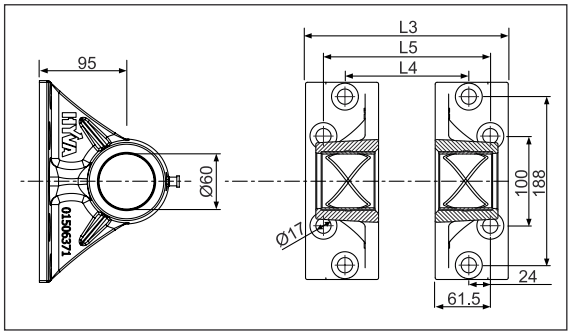
Циліндр	L3 (мм)	L4 (мм)	L5 (мм)
FC/FE 226	514	258	444
FC/FE 238	514	258	444

Установлюйте кронштейни шасі болтами до зовнішнього або внутрішнього краю овального отвору — так шайба і болт притискаються максимальною площею та сприймають найбільші зусилля. Макс. зазор між кожним кронштейном і циліндром — 1 мм.

кронштейни шасі

ОПОРНІ КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC/FE 110 - 191

Тип кронштейна	Артикул кронштейна	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Версія зі змащенням	01506371	Опорне кріплення H=95 D60 HD-GR-T34	4.4	335	01794020

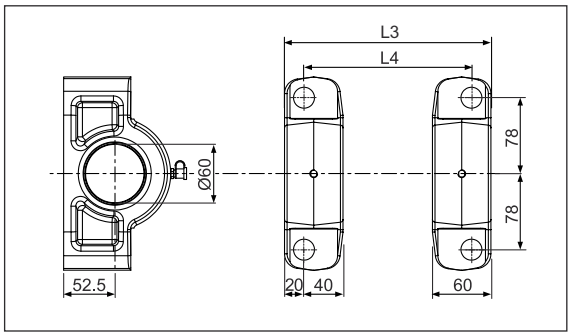




Циліндр FC/FE	L3 (мм)	L4 (мм)	L5 (мм)
110	328	240	288
118	345	257	261
129/137/149	366	278	282
157/169	410	322	326
179/191	454	366	370

ОПОРНІ КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FC/FE 110 - 191

Тип кронштейна	Артикул кронштейна	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінна втулка
Версія зі змащенням	01506166	Кронштейн шасі компактний D60 HD-GR-T34	4.6	335	01794019

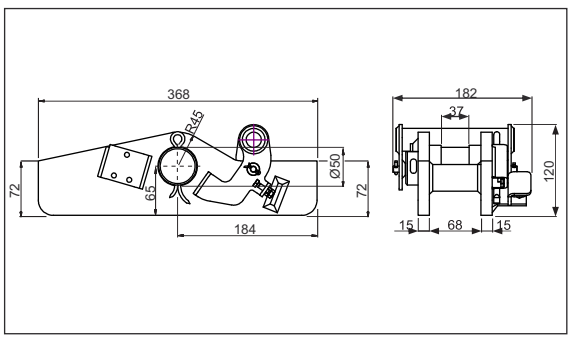




Циліндр FC/FE	L3 (мм)	L4 (мм)
110	284	244
118	301	261
129/137/149	322	282
157/169	366	326
179/191	410	370

ОПОРНІ КРОНШТЕЙНИ ШАСІ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ ТИПУ: FSE/EF 110 - 191

Тип кронштейна	Артикул кронштейна	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул змінний палець
Зварна версія	562000689	Кронштейн шасі FSE/EF D50	10.4	292	56274147

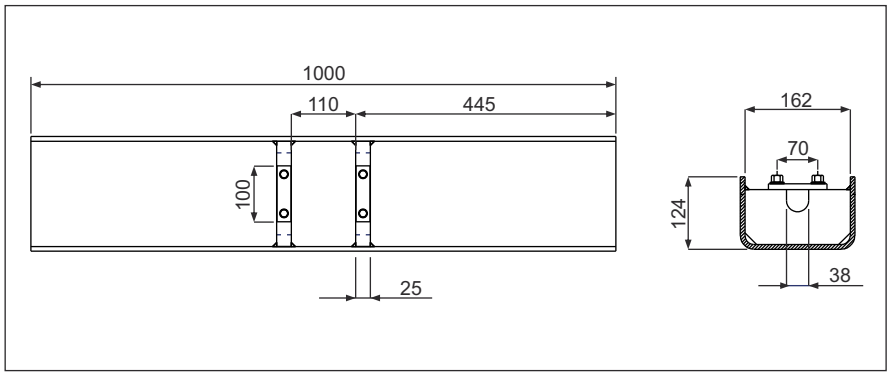


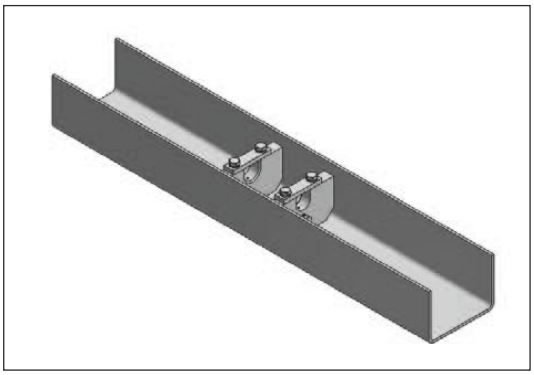


ложементи

ЛОЖЕМЕНТ ЦИЛІНДРА ДЛЯ ТИПУ: FC/FE 077

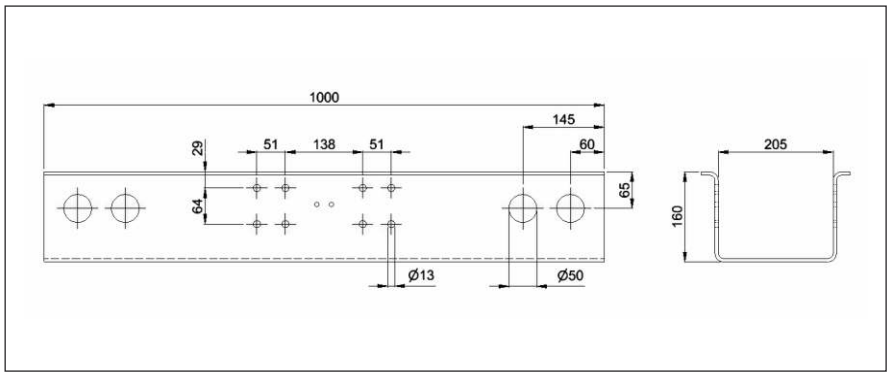
Артикул	Опис	Маса (кг)
01507545	Ложемент циліндра FC 077	24.5

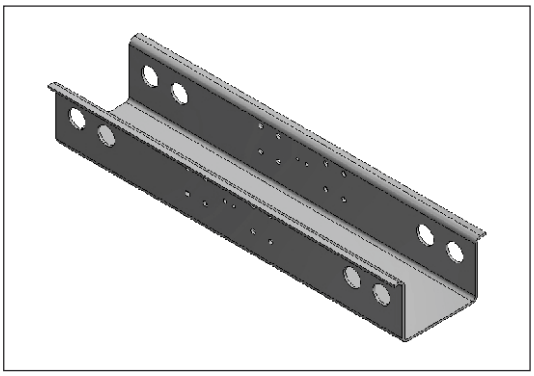




ЛОЖЕМЕНТ ЦИЛІНДРА ДЛЯ ТИПУ: FC/FE 110 (ВУЗЬКИЙ)

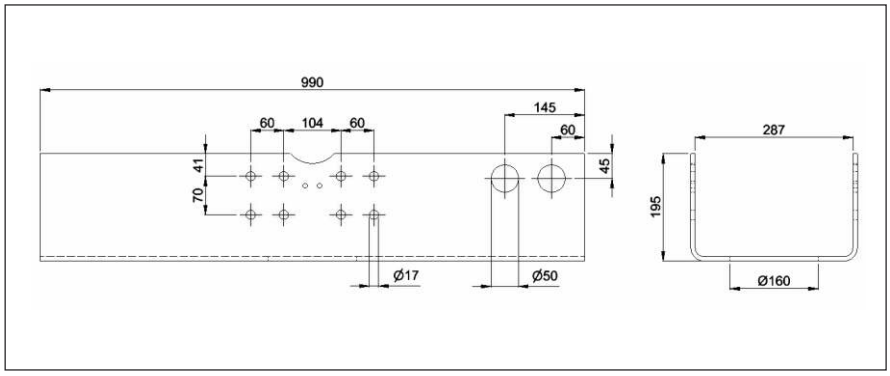
Артикул	Опис	Маса (кг)
01507512	Ложемент циліндра FC/FE 110 вузький	25.2

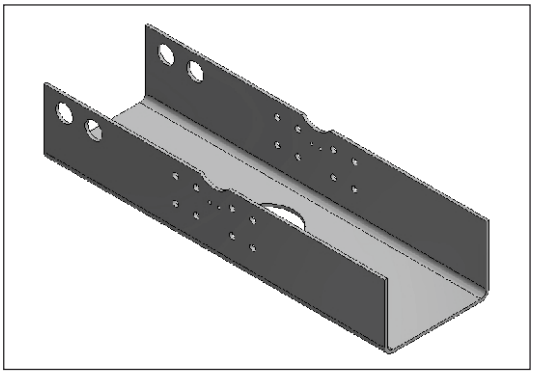




ЛОЖЕМЕНТ ЦИЛІНДРА ДЛЯ ТИПУ: FC/FE 110 (ШИРОКИЙ)

Артикул	Опис	Маса (кг)
01507513	Ложемент циліндра FC/FE 110 широкий	39.0



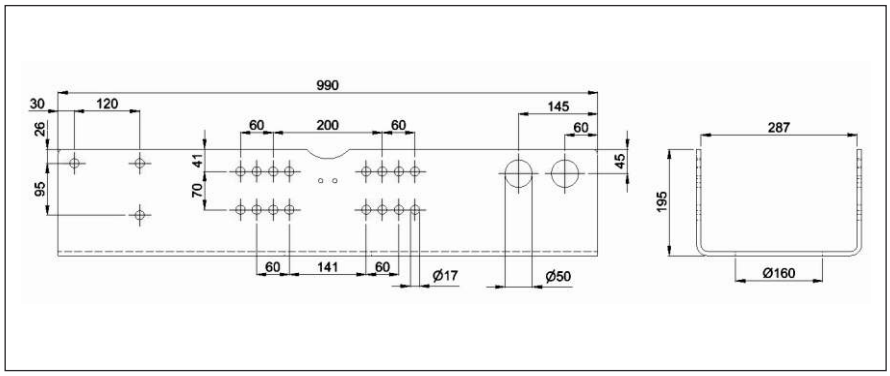


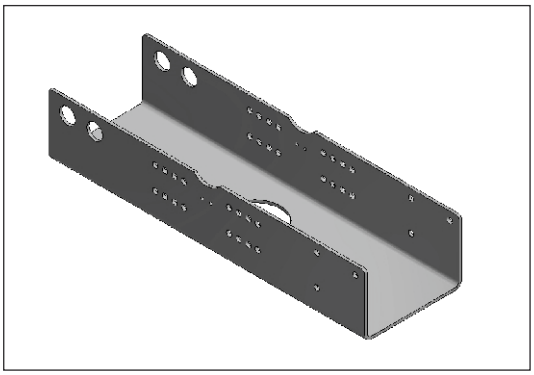
Для всіх ложементів використовуйте: болти та самоконтрувальні гайки класу міцності 8.8 або вище і шайбу над овальними отворами кронштейна.

ложементи

ЛОЖЕМЕНТ ЦИЛІНДРА ДЛЯ ТИПУ: FC/FE 118/129/137/149 (ВУЗЬКИЙ)

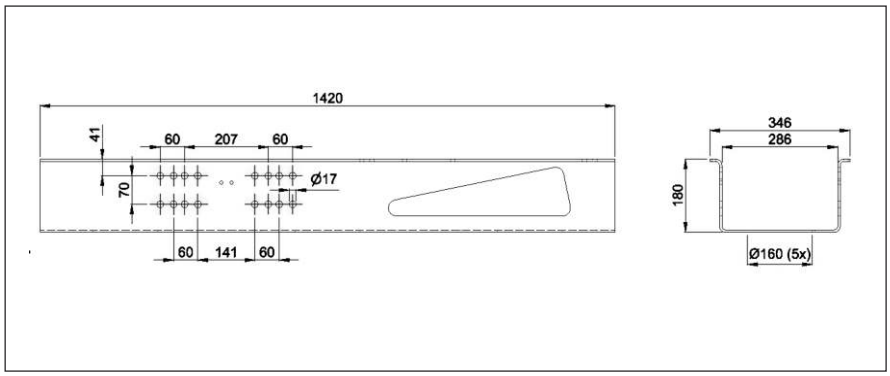
Артикул	Опис	Маса (кг)
01507516	Ложемент циліндра FC/FE 118/129/137/149 вузький	38.5

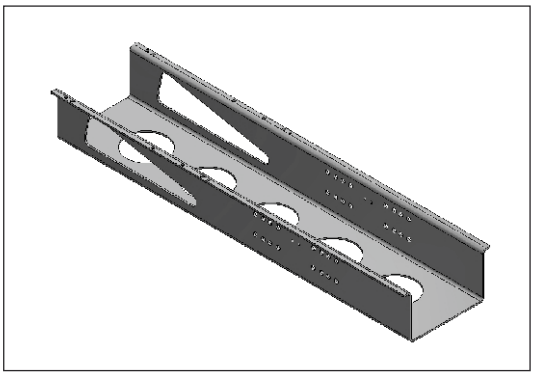




ЛОЖЕМЕНТ ЦИЛІНДРА ДЛЯ ТИПУ: FC/FE 118/129/137/149 (ВУЗЬКИЙ)

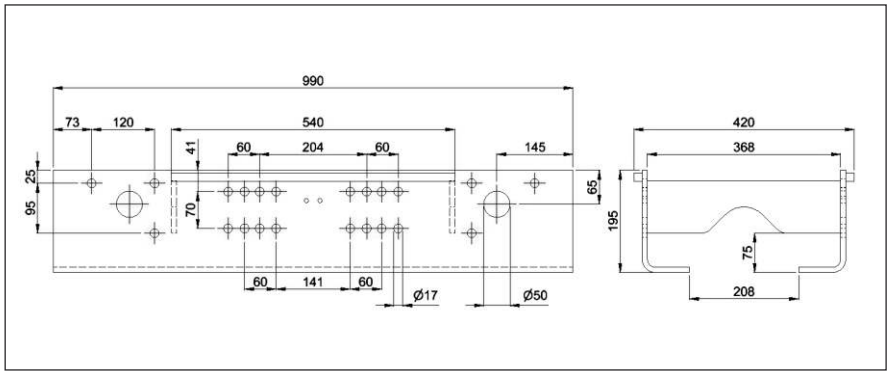
Артикул	Опис	Маса (кг)
01507538	Ложемент циліндра FC/FE 118/129/137/149 вузький	36.5

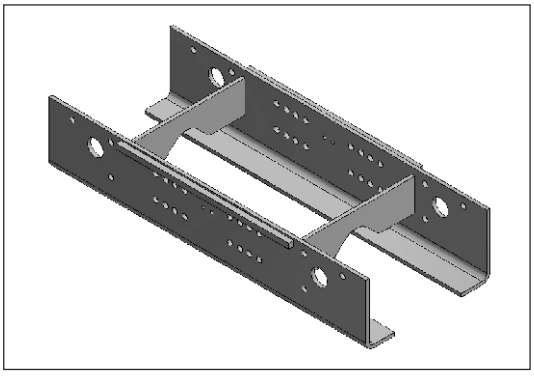




ЛОЖЕМЕНТ ЦИЛІНДРА ДЛЯ ТИПУ: FC/FE 137/149/157/169/179/191 (ШИРОКИЙ)

Артикул	Опис	Маса (кг)
01507520	Ложемент циліндра FC/FE 137/149/157/169/179/191 широкий	47.3



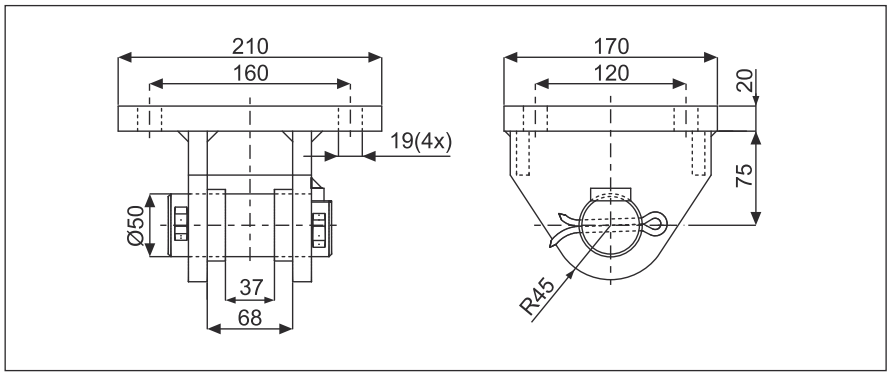


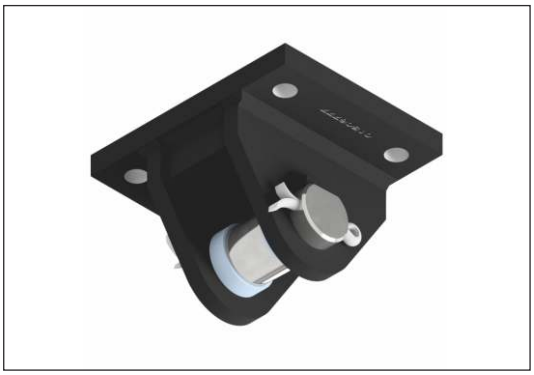
Для всіх ложементів використовуйте: болти та самоконтрувальні гайки класу міцності 8.8 або вище і шайбу над овальними отворами кронштейна.

верхні кронштейни

ВЕРХНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ТИПУ: FE/FEE/FSE З ПРОВУШИНОЮ 50 (НА БОЛТАХ)

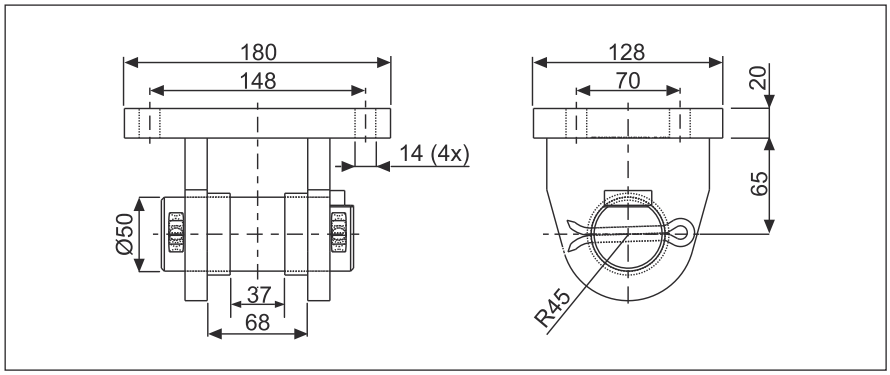
Артикул	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул комплект змінної осі
01506777	Верхній кронштейн FE/FEE/FSE болтовий PIN50 H75 W210 T345	11.0	345	01506776

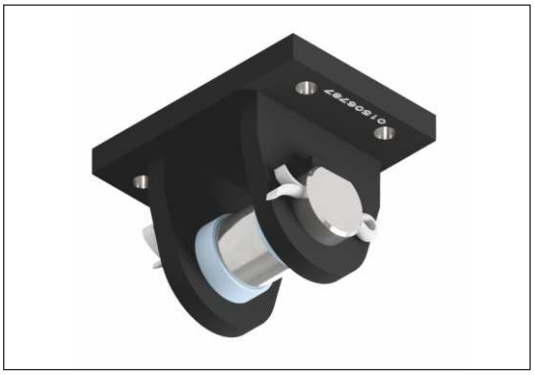




ВЕРХНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ТИПУ: FE/FEE/FSE З ПРОВУШИНОЮ 50 (НА БОЛТАХ)

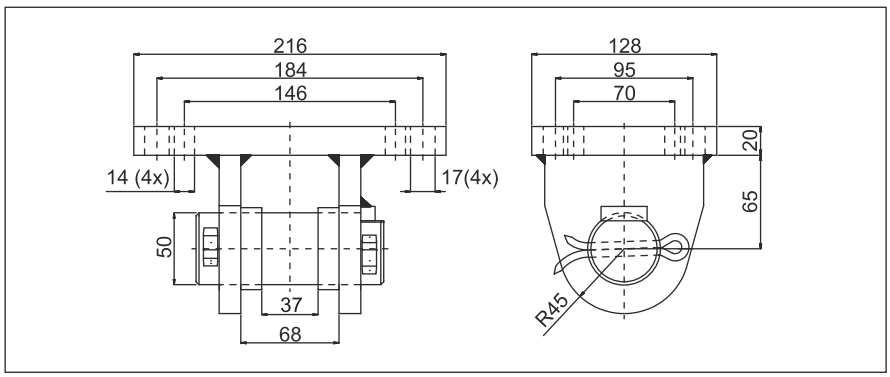
Артикул	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул комплект змінної осі
01506787	Верхній кронштейн FE/FEE/FSE болтовий PIN50 H65 W180 T345	7.5	345	01506776

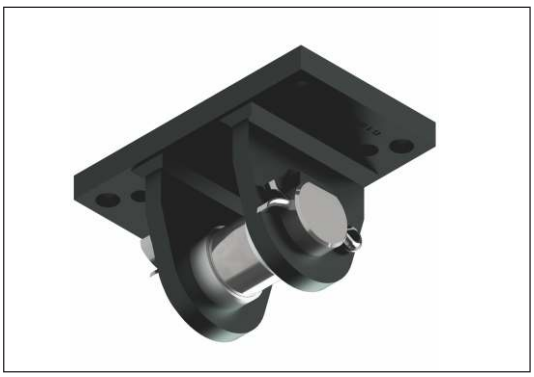




ВЕРХНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ТИПУ: FE/FEE/FSE З ПРОВУШИНОЮ 50 (НА БОЛТАХ)

Артикул	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул комплект змінної осі
01506785	Верхній кронштейн FE/FEE/FSE болтовий PIN50 H65 W216 T345	8.3	345	01506776

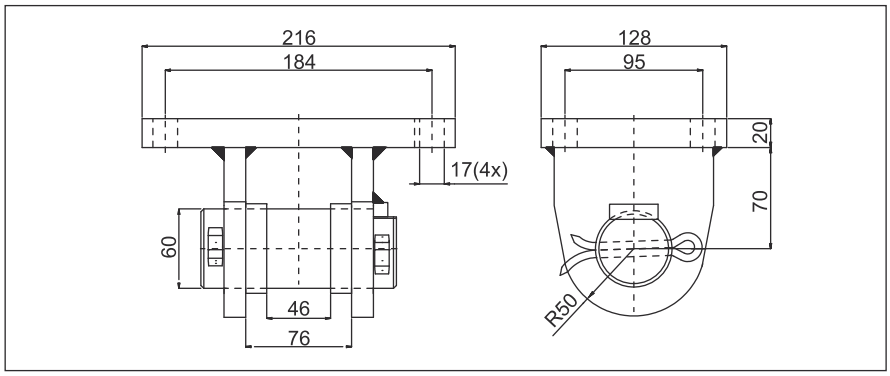




верхні кронштейни

ВЕРХНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ТИПУ: FE/FEE/FSE З ПРОВУШИНОЮ 60 (НА БОЛТАХ)

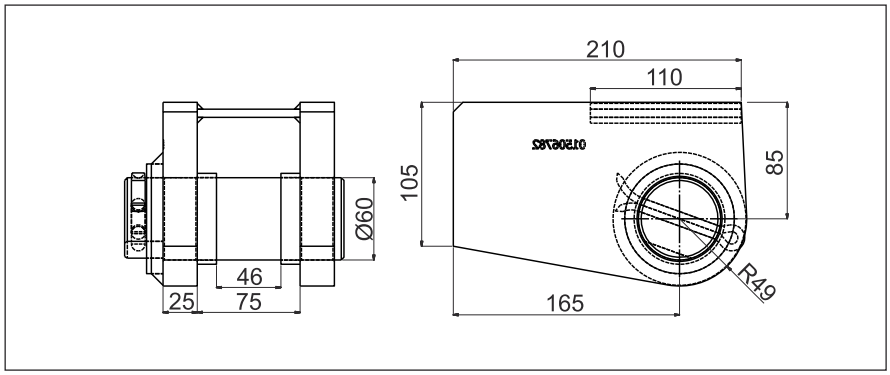
Артикул	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул комплект змінної осі
01506789	Верхній кронштейн FE/FEE/FSE болтовий PIN60 H70 W216 T495	10.6	495	01506784

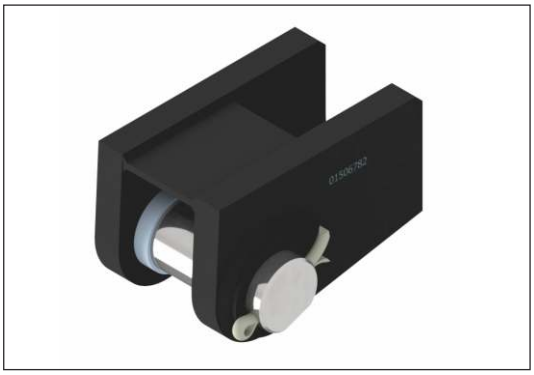




ВЕРХНІ КРОНШТЕЙНИ ДЛЯ ТИПУ: FE/FEE/FSE З ПРОВУШИНОЮ 60 (ПІД ЗВАРЮВАННЯ)

Артикул	Опис	Маса (кг)	Макс. навантаження (кН)	Артикул комплект змінної осі
01506782	Верхній кронштейн FE/FEE/FSE зварний PIN50 H85 W125 T495	13.4	495	01506781

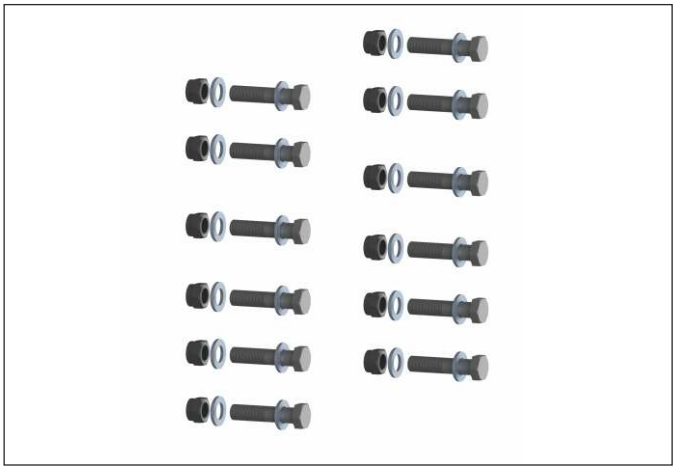




болти та гайки

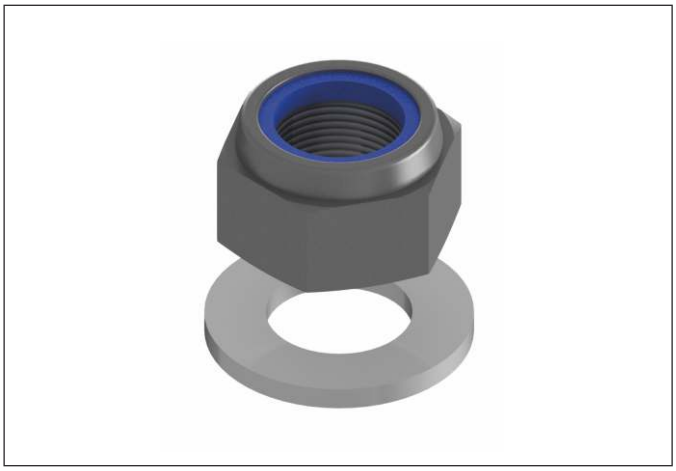
КОМПЛЕКТИ БОЛТІВ ДЛЯ КРІПЛЕННЯ КРОНШТЕЙНІВ

Артикул	Опис	К-сть болтів
Q005	Комплект болтів кронштейна шасі M16x60	16
Q006	Комплект болтів кронштейна шасі M16x60	12
Q007	Комплект болтів кронштейна шасі M16x70	12



ВЕРХНЯ ГАЙКА ТА ШАЙБА

Артикул	Опис	Розмір під ключ
01702890K	Верхня гайка та шайба - FC - M48	75



ремкомплекти ущільнень

РЕМКОМПЛЕКТИ УЩІЛЬНЕНЬ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ FC/FE/FSE

Артикул	Опис
71908310K	Ремкомплект ущільнень повний A110-1
71908321K	Ремкомплект ущільнень повний A110-2-HD
71908330K	Ремкомплект ущільнень повний A110-3
71908331K	Ремкомплект ущільнень повний A110-3-HD
71908335K	Ремкомплект ущільнень повний A110-3-FSE
71907410K	Ремкомплект ущільнень повний A118-1
71907420K	Ремкомплект ущільнень повний A118-2
71907430K	Ремкомплект ущільнень повний A118-3
71907431K	Ремкомплект ущільнень повний A118-3-HD
71907435K	Ремкомплект ущільнень повний A118-3-FSE
71908425K	Ремкомплект ущільнень повний A129-2-FSE
71908430K	Ремкомплект ущільнень повний A129-3
71908431K	Ремкомплект ущільнень повний A129-3-HD
71908435K	Ремкомплект ущільнень повний A129-3-FSE
71908440K	Ремкомплект ущільнень повний A129-4
71908445K	Ремкомплект ущільнень повний A129-4-FSE
71907530K	Ремкомплект ущільнень повний A137-3
71907531K	Ремкомплект ущільнень повний A137-3-HD
71907540K	Ремкомплект ущільнень повний A137-4
71907541K	Ремкомплект ущільнень повний A137-4-HD
71907545K	Ремкомплект ущільнень повний A137-4-FSE
71907546K	Ремкомплект ущільнень повний A137-4-HD-FSE
71908520K	Ремкомплект ущільнень повний A149-2
71908530K	Ремкомплект ущільнень повний A149-3
71908531K	Ремкомплект ущільнень повний A149-3-HD
71908535K	Ремкомплект ущільнень повний A149-3-FSE
71908540K	Ремкомплект ущільнень повний A149-4
71908541K	Ремкомплект ущільнень повний A149-4-HD
71908545K	Ремкомплект ущільнень повний A149-4-FSE
71908546K	Ремкомплект ущільнень повний A149-4-HD-FSE
71908550K	Ремкомплект ущільнень повний A149-5
71907630K	Ремкомплект ущільнень повний A157-3
71907631K	Ремкомплект ущільнень повний A157-3-HD
71907640K	Ремкомплект ущільнень повний A157-4
71907641K	Ремкомплект ущільнень повний A157-4-HD
71907645K	Ремкомплект ущільнень повний A157-4-FSE
71907650K	Ремкомплект ущільнень повний A157-5
71907651K	Ремкомплект ущільнень повний A157-5-HD
71908640K	Ремкомплект ущільнень повний A169-4
71908641K	Ремкомплект ущільнень повний A169-4-HD
71908645K	Ремкомплект ущільнень повний A169-4-FSE
71908650K	Ремкомплект ущільнень повний A169-5
71908651K	Ремкомплект ущільнень повний A169-5-HD
71908660K	Ремкомплект ущільнень повний A169-6
71907731K	Ремкомплект ущільнень повний A179-3-HD
71907740K	Ремкомплект ущільнень повний A179-4
71907741K	Ремкомплект ущільнень повний A179-4-HD

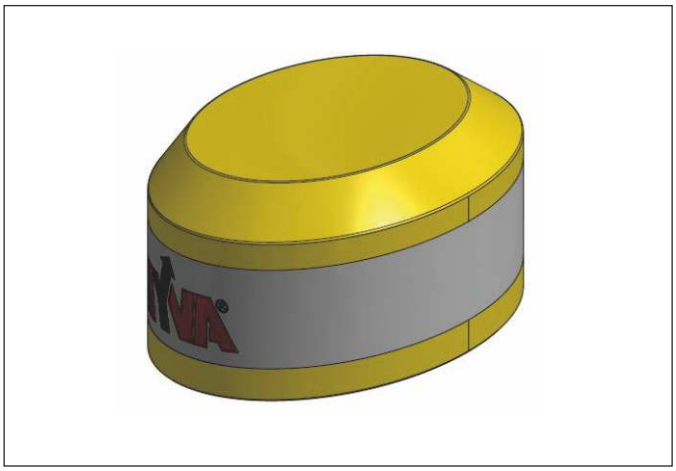


Артикул	Опис
71907750K	Ремкомплект ущільнень повний A179-5
71907751K	Ремкомплект ущільнень повний A179-5-HD
71907760K	Ремкомплект ущільнень повний A179-6
71908740K	Ремкомплект ущільнень повний A191-4
71908741K	Ремкомплект ущільнень повний A191-4-HD
71908750K	Ремкомплект ущільнень повний A191-5
71908751K	Ремкомплект ущільнень повний A191-5-HD
71908760K	Ремкомплект ущільнень повний A191-6
71908761K	Ремкомплект ущільнень повний A191-6-HD
71907841K	Ремкомплект ущільнень повний A202-4-HD
71907851K	Ремкомплект ущільнень повний A202-5-HD
71908841K	Ремкомплект ущільнень повний A214-4-HD
71908850K	Ремкомплект ущільнень повний A214-5
71908851K	Ремкомплект ущільнень повний A214-5-HD
71908860K	Ремкомплект ущільнень повний A214-6
71908861K	Ремкомплект ущільнень повний A214-6-HD
71907951K	Ремкомплект ущільнень повний A226-5-HD

пилозахисні ковпаки

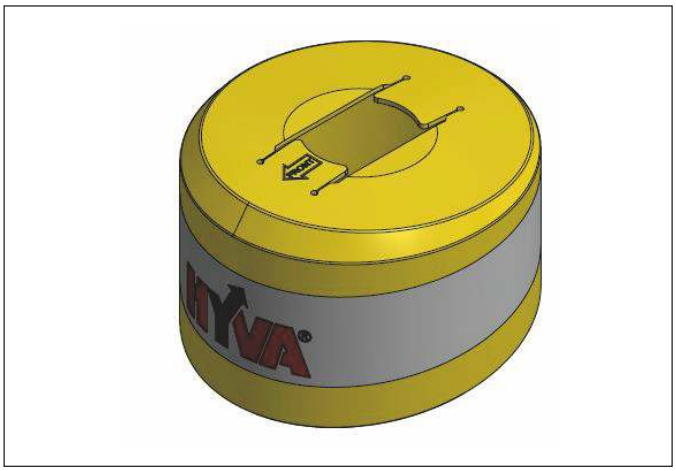
КОВПАКИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ FC

Артикул	Опис
71839000	Ковпак циліндра для кожуха FC 168
71839010	Ковпак циліндра для кожуха FC 195
71839020	Ковпак циліндра для кожуха FC 219
71839030	Ковпак циліндра для кожуха FC 241
71839040	Ковпак циліндра для кожуха FC 244
71839050	Ковпак циліндра для кожуха FC 273



КОВПАКИ ДЛЯ ЦИЛІНДРІВ FE/FEE/FSE

Артикул	Опис
71839100	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 110-3/118-3
71839110	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 129-3/137-3
71839111	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 129-4/137-4
71839120	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 149-3
71839121	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 149-4/157-4
71839123	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 157-3
71839122	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 157-5
71839130	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 169-4/191-5
71839131	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 169-5/179-5/191-6
71839132	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 169-6
71839134	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 179-3
71839133	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 179-4/191-4
71839149	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 202-4/214-4
71839150	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 202-5/215-5
71839151	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 214-6
71839160	Ковпак циліндра для FE/FEE/FSE 226-5



КІЛЬЦЕ ЦИЛІНДРА ДЛЯ FE/FEE/FSE

Артикул	Опис
71839200	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 091
70233010	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 099
71839210	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 110
70233020	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 118
71839220	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 129
70233030	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 137
71839230	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 149
70233040	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 157
71839240	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 169
70233050	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 179
71839250	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 191
70233060	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 202
71839260	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 214
70233070	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 226
71839270	Кільце циліндра для FE/FEE/FSE 238





ДОРОЖНЯ ТА ПОЗАШЛЯХОВА ТЕХНІКА

HYVA

ПОРТФОЛІО

- Перекидні циліндри та гідрокомплекти
- DTS — цифрові рішення для перекидання
- Гідравлічні компоненти
- Тягово-зчіпні пристрої
- Системи горизонтального завантаження та розвантаження
- Електричні рішення
- Системи перевезення контейнерів
- Рішення для поводження з відходами
- (Рол)лоадери та суднові крани

HYVA

Member of JOST World

PG-E PDCL-0001 / 09-07-2025 / RV AD

Можливі технічні зміни