

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 5.904-1

ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЙ ВОЗДУХОВОДОВ

ВЫПУСК 1

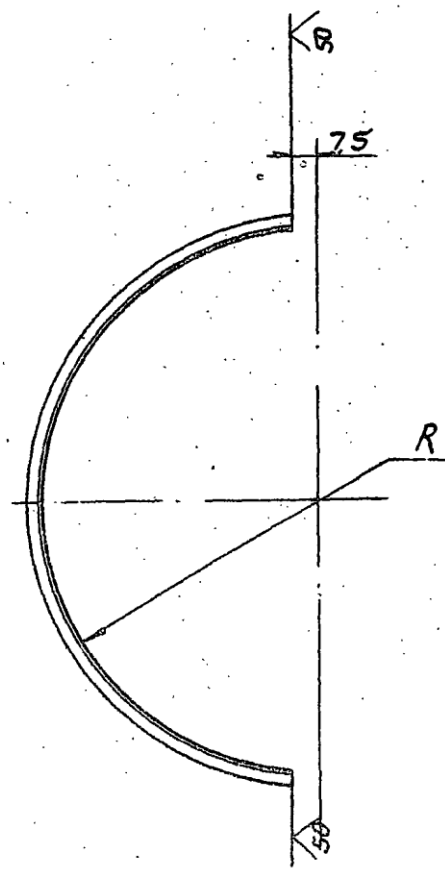
ЧАСТЬ 2

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ИНВ. №16568-03
ЦЕНА: 5-45

1010 001

Серия 5.901-1 Выпуск 1 40см62



Размеры в мм

Обозначение	R	L	Материал	Масса кг
1Ф001.01	52,5	179		0,342
-01	57,5	195		0,372
-02	65	219		0,417
-03	72,5	242		0,462
-04	82,5	273		0,522
-05	92,5	305		0,582
-06	102,5	336	Угрок Б-32х32х4 ГОСТ 8508-72	0,642
-07	115	375	См3 ГОСТ 535-79	0,717
-08	127,5	415		0,792
-09	142,5	462		0,882
-10	160	517		0,987
-11	180	580		1,107
-12	202,5	650		1,242
-13	227,5	735		1,378
-14	252,5	813	Угрок Б-40х40х4 ГОСТ 8508-72	1,958
-15	282,5	907	См3 ГОСТ 535-79	2,196
-16	317,5	1017		2,462
-17	357,5	1152		2,843
-18	402,5	1293		3,276
-19	452,5	1450		3,768
-20	502,5	1607	Угрок Б-50х50х5 ГОСТ 8508-72	6,06
-21	562,5	1795	См3 ГОСТ 535-79	6,77
-22	627,5	2000		7,61
-23	702,5	2235		8,427
-24	802,5	2519		9,611

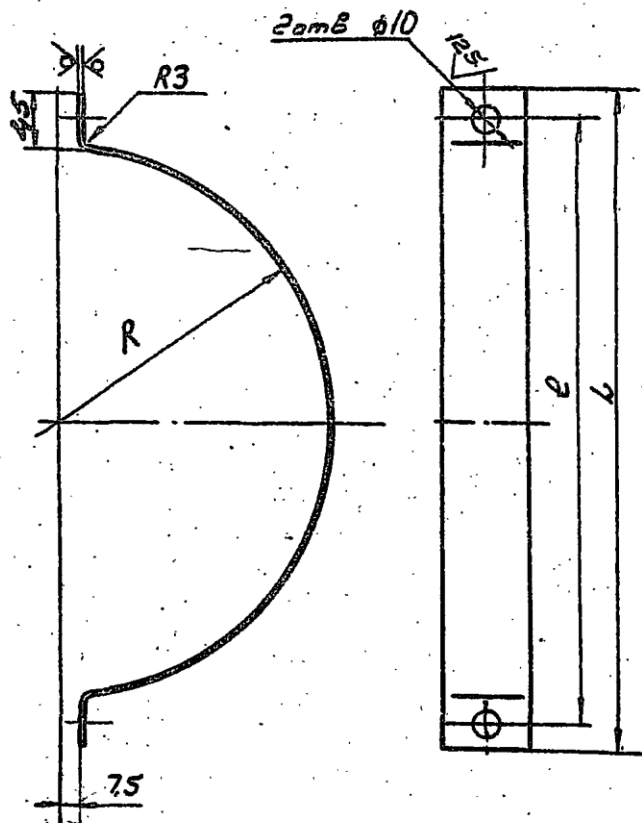
L - длина развернутой детали

1Ф001.01				Угрок			Дат	Масса	Всего
Изм.	Исх.	Начисл.	Подп.	Изм.	Исх.	Начисл.	Дат	См	табл.
Разраб.	Проверка	Исх.	Исх.	Изм.	Исх.	Начисл.	Дат	См	табл.
Проф.	Проверка	Исх.	Исх.	Изм.	Исх.	Начисл.	Дат	См	табл.
Т.эксп.	Проверка	Исх.	Исх.	Изм.	Исх.	Начисл.	Дат	См	табл.
Испол.	Проверка	Исх.	Исх.	Изм.	Исх.	Начисл.	Дат	См	табл.
Изм.	Исх.	Начисл.	Подп.	Изм.	Исх.	Начисл.	Дат	См	табл.

1000 -0φ1

Серия 0.001-1

Уд. и подл. / Работа и дата / Взам. инв. № / Изм. № / Подп. и дата



Размеры в мм

59 (V)

Обозначение	R	e	L	L ₁	Материал	Масса
1φ0.0001	525	157	195	235		0,18
-01	575	167	205	250		0,19
-02	65	182	220	284		0,2
-03	725	197	235	307		0,22
-04	825	217	255	338		0,24
-05	925	237	275	370		0,26
-06	1025	257	295	402		0,28
-07	115	282	320	440		0,31
-08	1275	307	345	480	Лента 3x30 см ГОСТ 6009-74	0,34
-09	1425	337	375	527		0,37
-10	160	372	410	582		0,41
-11	180	412	450	645		0,46
-12	2025	457	495	716		0,5
-13	2275	507	545	794		0,56
-14	2525	557	595	872		0,62
-15	2825	617	655	966		0,91
-16	3175	687	725	1076		1,01
-17	3575	769	805	1202		1,13
-18	4025	859	895	1344		1,27
-19	4525	959	995	1500	Лента 3x40 см ГОСТ 6009-74	1,41
-20	5025	1059	1095	1658		1,56
-21	5625	1179	1215	1845		1,74
-22	6275	1309	1345	2050		1,93
-23	7025	1459	1495	2285		2,15
-24	8025	1659	1695	2600		2,45

L₁ - длина развернутой детали

				1φ0.0001		
Упр. лист	Исполн.	Подп.	Дата	Полужомут		
Разраб.	Горюнов	Р.				
Проф.	Пранский	Р.		См. табл.		
Т.контр.	Корко	Р.				
Н.контр.	Пранский	Р.		См. табл.		
Упр.	Земляков	Р.				
				Лист	Масса	Материал
				1	см.	—
				Лист	Листа в 1	
				НМСС СССР		
				Главпроектирование		
				Проектирование		
				Формат: 12		

гд 0ф 2

Размеры в мм

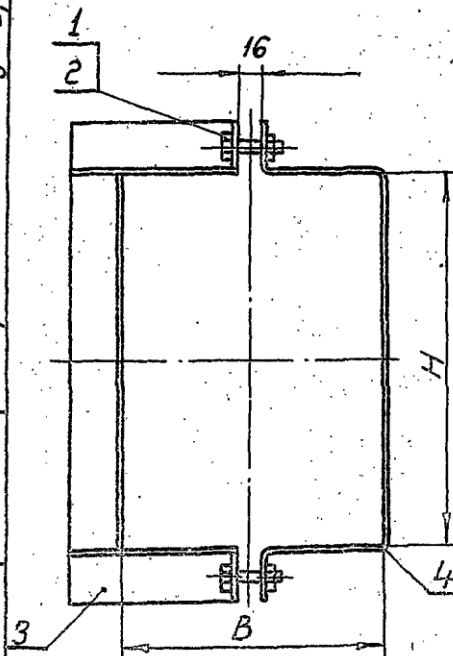
Продолжение

Продолжение

Обозначение	B	H	Масса, кг
2 ф0	100	155	0,86
-01	150	105	0,86
-02	100	205	0,99
-03	200	105	0,99
-04	100	255	1,13
-05	250	105	1,13
-06	150	155	0,99
-07	150	205	1,13
-08	200	155	1,13
-09	150	255	1,26
-10	250	155	1,26
-11	200	205	1,26
-12	200	255	1,39
-13	250	205	1,39
-14	200	305	1,52
-15	300	205	1,52
-16	200	405	1,78
-17	400	205	1,78
-18	200	505	2,04
-19	500	205	2,04
-20	250	255	1,52
-21	250	305	1,66

Обозначение	B	H	Масса, кг
-22	300	255	1,66
-23	250	405	1,91
-24	400	255	1,91
-25	250	505	2,17
-26	500	255	2,17
-27	250	605	2,44
-28	600	255	2,44
-29	250	805	2,96
-30	800	255	2,96
-31	300	305	1,78
-32	300	405	2,04
-33	400	305	2,04
-34	300	505	2,3
-35	500	305	2,3
-36	300	605	2,56
-37	600	305	2,56
-38	300	805	3,09
-39	800	305	3,09
-40	300	1005	3,62
-41	1000	305	3,62
-42	400	405	2,3
-43	400	505	2,56

Обозначение	B	H	Масса, кг
-44	500	405	2,56
-45	400	605	2,82
-46	600	405	2,82
-47	400	805	3,35
-48	800	405	3,35
-49	400	1005	3,88
-50	1000	405	3,88
-51	500	505	3,4
-52	500	605	3,72
-53	600	505	3,72
-54	500	805	4,34
-55	800	505	4,34
-56	500	1005	4,97
-57	1000	505	4,97
-58	600	605	4,03
-59	600	805	4,66
-60	800	605	4,66
-61	600	1005	5,28
-62	1000	605	5,28
-63	800	805	8,0
-64	800	1005	8,94
-65	1000	805	8,94
-66	1000	1005	9,89



Размеры для справок.

Изм.	Лист	Изм.	Лист
Разраб.	Проектиров.	Изм.	Лист
Проб.	Проектиров.	Изм.	Лист
И. контр.	Проектиров.	Изм.	Лист
И. контр.	Проектиров.	Изм.	Лист
И. контр.	Проектиров.	Изм.	Лист
И. контр.	Проектиров.	Изм.	Лист
И. контр.	Проектиров.	Изм.	Лист
И. контр.	Проектиров.	Изм.	Лист
И. контр.	Проектиров.	Изм.	Лист

2 ф0 СБ

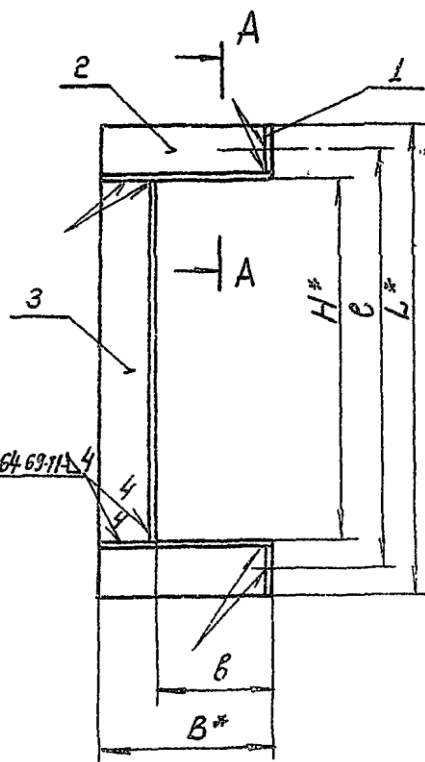
фланец, опорный.	Изм.	Лист	Изм.	Лист
Сборочный чертеж	Изм.	Лист	Изм.	Лист
	Изм.	Лист	Изм.	Лист
	Изм.	Лист	Изм.	Лист
	Изм.	Лист	Изм.	Лист
	Изм.	Лист	Изм.	Лист
	Изм.	Лист	Изм.	Лист
	Изм.	Лист	Изм.	Лист
	Изм.	Лист	Изм.	Лист
	Изм.	Лист	Изм.	Лист

Вопросы: 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038-1039-1040-1041-1042-1043-1044-1045-1046-1047-1048-1049-1050-1051-1052-1053-1054-1055-1056-1057-1058-1059-1060-1061-1062-1063-1064-1065-1066-1067-1068-1069-1070-1071-1072-1073-1074-1075-1076-1077-1078-1079-1080-1081-1082-1083-1084-1085-1086-1087-1088-1089-1090-1091-1092-1093-1094-1095-1096-1097-1098-1099-1100-1101-1102-1103-1104-1105-1106-1107-1108-1109-1110-1111-1112-1113-1114-1115-1116-1117-1118-1119-1120-1121-1122-1123-1124-1125-1126-1127-1128-1129-1130-1131-1132-1133-1134-1135-1136-1137-1138-1139-1140-1141-1142-1143-1144-1145-1146-1147-1148-1149-1150-1151-1152-1153-1154-1155-1156-1157-1158-1159-1160-1161-1162-1163-1164-1165-1166-1167-1168-1169-1170-1171-1172-1173-1174-1175-1176-1177-1178-1179-1180-1181-1182-1183-1184-1185-1186-1187-1188-1189-1190-1191-1192-1193-1194-1195-1196-1197-1198-1199-1200-1201-1202-1203-1204-1205-1206-1207-1208-1209-1210-1211-1212-1213-1214-1215-1216-1217-1218-1219-1220-1221-1222-1223-1224-1225-1226-1227-1228-1229-1230-1231-1232-1233-1234-1235-1236-1237-1238-1239-1240-1241-1242-1243-1244-1245-1246-1247-1248-1249-1250-1251-1252-1253-1254-1255-1256-1257-1258-1259-1260-1261-1262-1263-1264-1265-1266-1267-1268-1269-1270-1271-1272-1273-1274-1275-1276-1277-1278-1279-1280-1281-1282-1283-1284-1285-1286-1287-1288-1289-1290-1291-1292-1293-1294-1295-1296-1297-1298-1299-1300-1301-1302-1303-1304-1305-1306-1307-1308-1309-1310-1311-1312-1313-1314-1315-1316-1317-1318-1319-1320-1321-1322-1323-1324-1325-1326-1327-1328-1329-1330-1331-1332-1333-1334-1335-1336-1337-1338-1339-1340-1341-1342-1343-1344-1345-1346-1347-1348-1349-1350-1351-1352-1353-1354-1355-1356-1357-1358-1359-1360-1361-1362-1363-1364-1365-1366-1367-1368-1369-1370-1371-1372-1373-1374-1375-1376-1377-1378-1379-1380-1381-1382-1383-1384-1385-1386-1387-1388-1389-1390-1391-1392-1393-1394-1395-1396-1397-1398-1399-1400-1401-1402-1403-1404-1405-1406-1407-1408-1409-1410-1411-1412-1413-1414-1415-1416-1417-1418-1419-1420-1421-1422-1423-1424-1425-1426-1427-1428-1429-1430-1431-1432-1433-1434-1435-1436-1437-1438-1439-1440-1441-1442-1443-1444-1445-1446-1447-1448-1449-1450-1451-1452-1453-1454-1455-1456-1457-1458-1459-1460-1461-1462-1463-1464-1465-1466-1467-1468-1469-1470-1471-1472-1473-1474-1475-1476-1477-1478-1479-1480-1481-1482-1483-1484-1485-1486-1487-1488-1489-1490-1491-1492-1493-1494-1495-1496-1497-1498-1499-1500-1501-1502-1503-1504-1505-1506-1507-1508-1509-1510-1511-1512-1513-1514-1515-1516-1517-1518-1519-1520-1521-1522-1523-1524-1525-1526-1527-1528-1529-1530-1531-1532-1533-1534-1535-1536-1537-1538-1539-1540-1541-1542-1543-1544-1545-1546-1547-1548-1549-1550-1551-1552-1553-1554-1555-1556-1557-1558-1559-1560-1561-1562-1563-1564-1565-1566-1567-1568-1569-1570-1571-1572-1573-1574-1575-1576-1577-1578-1579-1580-1581-1582-1583-1584-1585-1586-1587-1588-1589-1590-1591-1592-1593-1594-1595-1596-1597-1598-1599-1600-1601-1602-1603-1604-1605-1606-1607-1608-1609-1610-1611-1612-1613-1614-1615-1616-1617-1618-1619-1620-1621-1622-1623-1624-1625-1626-1627-1628-1629-1630-1631-1632-1633-1634-1635-1636-1637-1638-1639-1640-1641-1642-1643-1644-1645-1646-1647-1648-1649-1650-1651-1652-1653-1654-1655-1656-1657-1658-1659-1660-1661-1662-1663-1664-1665-1666-1667-1668-1669-1670-1671-1672-1673-1674-1675-1676-1677-1678-1679-1680-1681-1682-1683-1684-1685-1686-1687-1688-1689-1690-1691-1692-1693-1694-1695-1696-1697-1698-1699-1700-1701-1702-1703-1704-1705-1706-1707-1708-1709-1710-1711-1712-1713-1714-1715-1716-1717-1718-1719-1720-1721-1722-1723-1724-1725-1726-1727-1728-1729-1730-1731-1732-1733-1734-1735-1736-1737-1738-1739-1740-1741-1742-1743-1744-1745-1746-1747-1748-1749-1750-1751-1752-1753-1754-1755-1756-1757-1758-1759-1760-1761-1762-1763-1764-1765-1766-1767-1768-1769-1770-1771-1772-1773-1774-1775-1776-1777-1778-1779-1780-1781-1782-1783-1784-1785-1786-1787-1788-1789-1790-1791-1792-1793-1794-1795-1796-1797-1798-1799-1800-1801-1802-1803-1804-1805-1806-1807-1808-1809-1810-1811-1812-1813-1814-1815-1816-1817-1818-1819-1820-1821-1822-1823-1824-1825-1826-1827-1828-1829-1830-1831-1832-1833-1834-1835-1836-1837-1838-1839-1840-1841-1842-1843-1844-1845-1846-1847-1848-1849-1850-1851-1852-1853-1854-1855-1856-1857-1858-1859-1860-1861-1862-1863-1864-1865-1866-1867-1868-1869-1870-1871-1872-1873-1874-1875-1876-1877-1878-1879-1880-1881-1882-1883-1884-1885-1886-1887-1888-1889-1890-1891-1892-1893-1894-1895-1896-1897-1898-1899-1900-1901-1902-1903-1

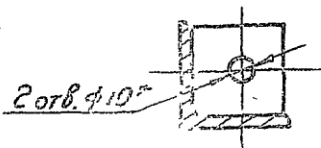
2 ф 0 0 ф 2

Размеры в мм

Серия 8.901-1 Выпуск 1, часть 2



A-A

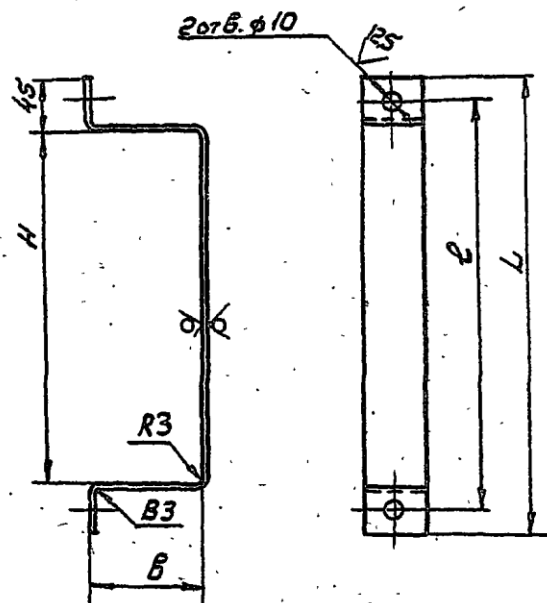


Обозначение	С	В	Н	Л	В	масса, кг
2 ф 0.01	207	42	155	219	74	0,62
-01	157	67	105	169	99	0,62
-02	257	42	205	269	74	0,77
-03	157	92	105	169	124	0,77
-04	307	42	255	319	74	0,81
-05	157	117	105	169	149	0,81
-06	207	67	155	219	99	0,77
-07	257	67	205	269	99	0,81
-08	207	92	155	219	124	0,81
-09	307	67	255	319	99	0,97
-10	207	117	155	219	149	0,97
-11	257	92	205	269	124	0,97
-12	307	92	255	319	124	1,0
-13	257	117	205	269	149	1,0
-14	357	92	305	369	124	1,1
-15	257	142	205	269	174	1,1
-16	457	92	405	469	124	1,29
-17	257	192	205	269	224	1,29
-18	557	92	505	569	124	1,48
-19	257	242	205	269	274	1,48
-20	307	117	255	319	149	1,1
-21	357	117	305	369	149	1,2

* Размеры для справок.

2 ф 0.01. СБ

ИЗМ. Лист № 1 из 1	Подп. [подпись]	Лист 1 из 1
Разработчик [подпись]	Полусергей.	Сборочный чертеж.
Проверка [подпись]		
Утверждение [подпись]		
Исполнитель [подпись]		
Дата [подпись]		





Обозначение	R	L	Материал	Масса, кг
3Ф0	50	180		02
-01	55	196		022
-02	625	219		025
-03	70	243	Б-25х25х3 ГОСТ 8508-72	027
-04	80	274	Угловой элемент ГОСТ 525-79	03
-05	90	306		034
-06	100	337		038
-07	1125	376		042
-08	125	415		047

L - длина развернутой детали

[illegible]

Обозначение	R	L	Назначение	Масса кг
-09	140	463	Шранк 5-25x25x4 ГОСТ 8509-72 См 3 ГОСТ 535-79	0,68
-10	157,5	518		0,76
-11	177,5	581		0,85
-12	200	652		0,95
-13	225	730		1,07
-14	250	809	Шранк 5-32x32x4 ГОСТ 8509-72 См 3 ГОСТ 535-79	1,18
-15	280	903		1,32
-16	315	1019		1,95
-17	355	1144		2,18
-18	400	1286		2,46
-19	450	1443	Шранк 5-40x40x4 ГОСТ 8509-72 См 3 ГОСТ 535-79	2,76
-20	500	1600		3,06
-21	560	1794		4,94
-22	625	1998		4,84
-23	700	2233		5,4
-24	800	2547		6,16
-25	900	2861		6,92
-26	1000	3175		7,68

Обозначение	Рис.	R, мм	Материал	Масса, кг
1ПФ	1	50	Лист БНН-3,0 ГОСТ 19903-74 Ст.3 ГОСТ 16523-70	0,08
-01		55		0,085
-02		62,5		0,09
-03		70		0,1
-04		80		0,11

Обозначение	Рис	Р мм	Материал	Масса, кг
-05		90		0,17
-06		100		0,18
-07	2	112,5	Полоса 4х25 ГОСТ 103-76	0,2
-08		125	Ст.3 ГОСТ 535-79	0,23
-09		140		0,25
-10		157,5		0,29
-11		177,5		0,43
-12		200		0,48
-13		225	Угловой 6-25х25х3 ГОСТ 8509-76	0,54
-14		250	Ст.3 ГОСТ 535-79	0,6
-15		280		0,67
-16	3	315		0,98
-17		355	Угловой 6-25х25х4 ГОСТ 8509-76	1,1
-18		400	Ст.3 ГОСТ 535-79	1,25
-19		450	Угловой 32х32х4 ГОСТ 8509-76	1,83
-20		500	Ст.3 ГОСТ 535-79	2,03
-21		560		2,57
-22		625	Угловой 36х36х4 ГОСТ 8509-76	2,87
-23		700	Ст.3 ГОСТ 535-79	3,2
-24		800		3,67

[illegible]

Копировал без

формат: 12

ОН/

Рис. 1

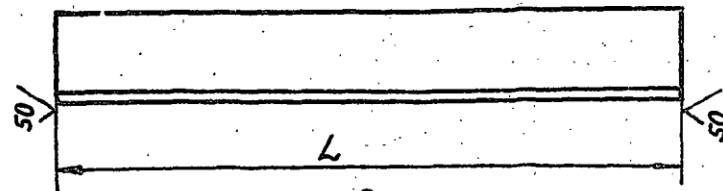
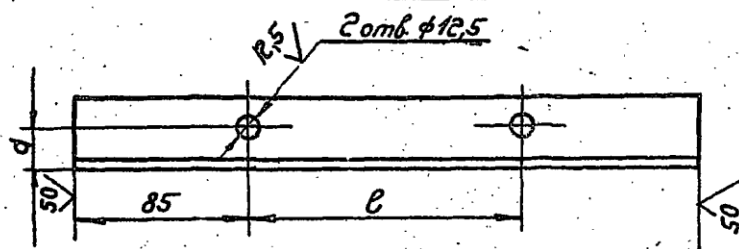


Рис. 2



Размеры в мм

Обозначение	Рис.	L	l	d	Материал	Масса, кг
140		300	—	—	Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72	0,57
-01	1	350	—	—	Ст. 3 ГОСТ 535-79	0,67
-02		400	—	—		0,76
-03		450	—	—		0,86
-04		500	—	—		0,96
-05		600	—	—		1,15
-06		700	—	—		1,34

Продолжение.

Обозначение	Рис.	L	l	d	Материал	Масса, кг
-07	1	800	—	—	Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72	1,94
-08		1000	—	—	Ст. 3 ГОСТ 535-79	2,42
-09		1200	—	—	Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72	4,52
-10		1400	—	—	Ст. 3 ГОСТ 535-79	5,28
-11		1800	—	—	Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72	10,1
-12		2200	—	—	Ст. 3 ГОСТ 535-79	12,58
-13		300	130	—		0,57
-14		350	180	—		0,67
-15		400	230	—		0,76
-16		450	280	—	Уголок Б-32х32х4 ГОСТ 8509-72	0,86
-17	2	500	330	—	Ст. 3 ГОСТ 535-79	0,96
-18		600	430	20		1,15
-19		700	530	—		1,34
-20		800	630	—	Уголок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72	1,94
-21		1000	830	—	Ст. 3 ГОСТ 535-79	2,42
-22		1200	1030	—	Уголок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72	4,52
-23		1400	1230	—	Ст. 3 ГОСТ 535-79	5,28
-24		1800	1630	25	Уголок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72	10,3
-25		2200	2030	—	Ст. 3 ГОСТ 535-79	12,58

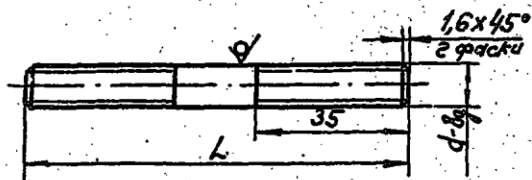
140

Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Уголок опорный	Лист	Масса	Масштаб
Разраб.	Стелюхин	ПЗ	2		Ст.	табл.	—
Пробл.	Пронский	ПЗ	2		Лист	Листов	—
Контр.	Колесов	ПЗ	2		ММСС, СССР	Благодарность	—
Чит.	Пронский	ПЗ	2	См. табл.	Лицензия	Формат: 12	—
	Великий	ПЗ	2	Копировать: Сер.			

Серия 600-1, выпуск 1, чертёж 2.

10 мм

12,5



Размеры в мм

Обозначение	L	d	Материал	Масса, кг
1ШО1	150	M10	Круг В10 ГОСТ 2590-71 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,09
-01	200			0,12
-02	250			0,15
-03	300			0,18
-04	350			0,22
-05	450			0,28
-06	450	M12	Круг В12 ГОСТ 2590-71 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,4
-07	500			0,44
-08	530			0,47
-09	550			0,48
-10	650			0,57
-11	750			0,66
-12	850			0,75
-13	950			0,84
-14	1050			0,9
-15	1250			1,1
-16	1650			1,45
-17	2050			1,8

1ШО1

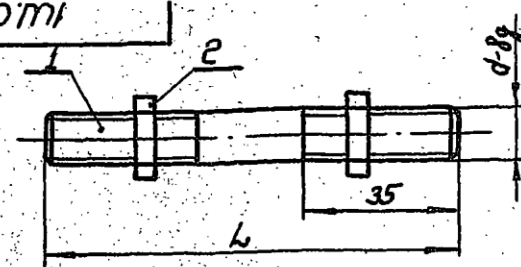
Шпилька

Ст. табл.

Копировал: без

Формат: 11

10 мм



Размеры в мм

Обозначение	L	d	Масса, кг
1Ш	150	M10	0,11
-01	200		0,14
-02	250		0,17
-03	300		0,2
-04	350		0,24
-05	450		0,3
-06	450	M12	0,43
-07	500		0,47
-08	530		0,5
-09	550		0,51
-10	650		0,6
-11	750		0,67
-12	850		0,78
-13	950		0,87
-14	1050		0,93
-15	1250		1,13
-16	1650		1,48
-17	2050		1,83

Размеры для справок

1ШСБ

Шпилька
Сборочный чертёж

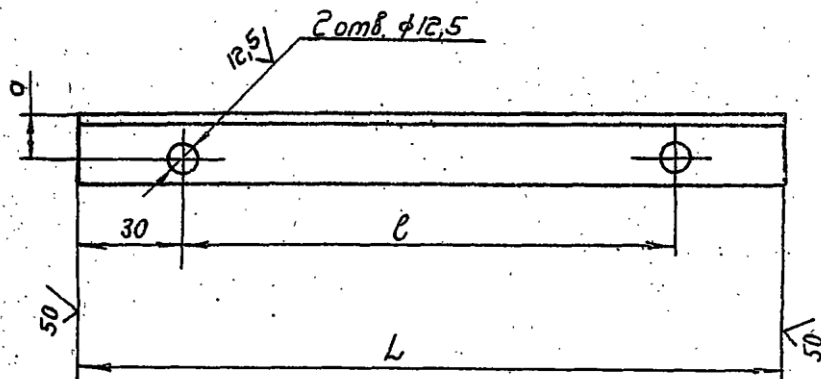
Копировал

Формат: 11

HI

Серия 5.904-1 Выпуск 1. 4026.2.

Изм. Испол. Подп. и дата Испол. Подп. и дата Испол. Подп. и дата Испол. Подп. и дата

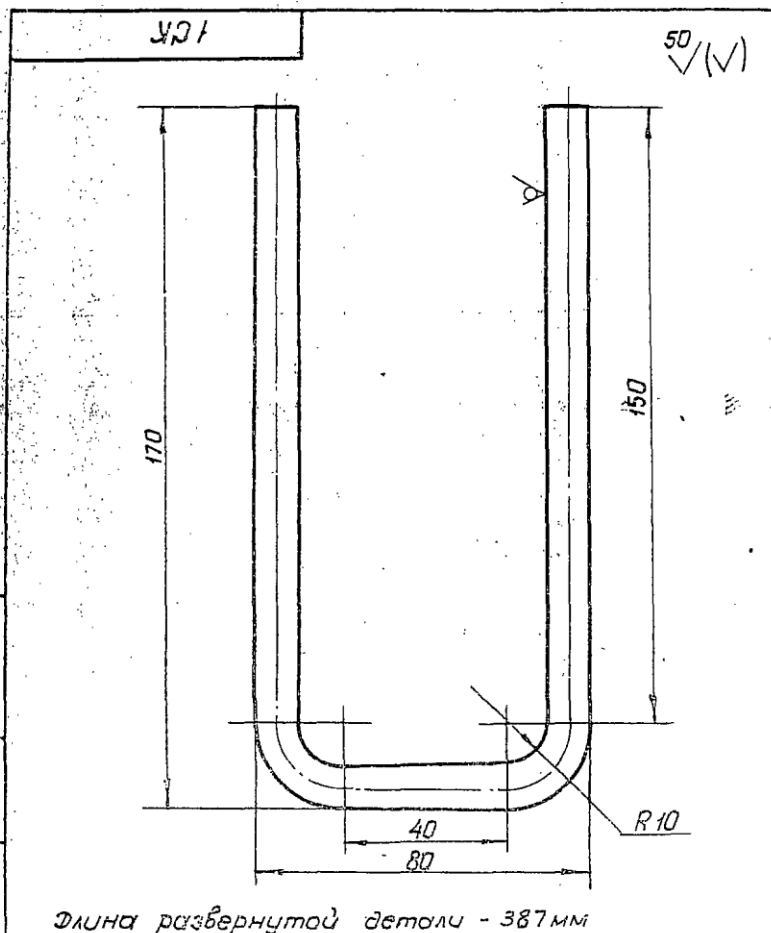


Размеры в мм

✓(✓)

Обозначение	l	L	d	Материал	Масса, кг
1H	330	390	20	Угелок Б-40х40х4 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,95
-01	380	440			1,07
-02	410	470			1,14
-03	430	490			1,19
-04	330	390			1,47
-05	380	440	25	Угелок Б-50х50х5 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-79	1,66
-06	410	470			1,77
-07	430	490			1,85
-08	530	590			2,23
-09	630	690			2,6
-10	330	390			2,23
-11	380	440			2,52
-12	410	470			2,69
-13	430	490			2,8
-14	530	590			3,38
-15	630	690	27	Угелок Б-63х63х6 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-79	3,95
-16	830	890			5,09
-17	330	390			2,69
-18	380	440			3,03
-19	410	470			3,24
-20	430	490			3,38
-21	530	590			4,07
-22	630	690			4,76
-23	830	890			6,14

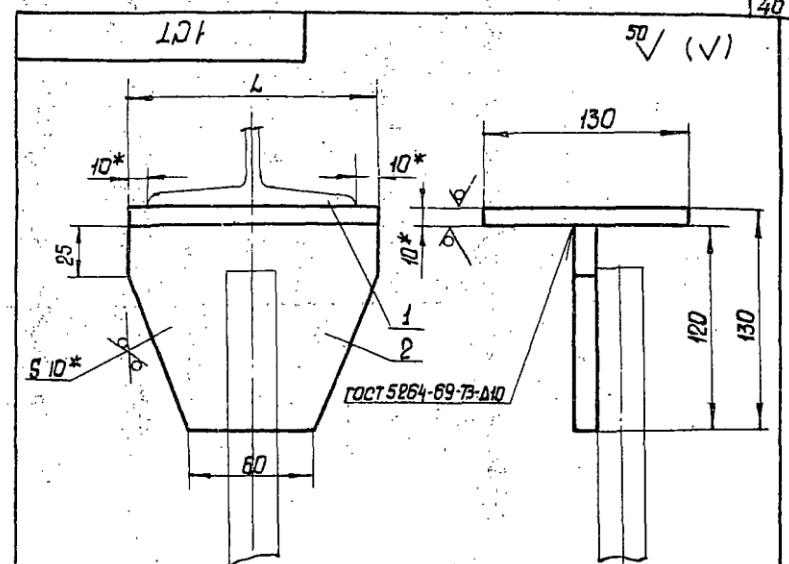
1H			
Изм. Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата
Разреш. Угелок	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата
Проб. Проектный	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата
И. Контр. Колхоза	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата
И. Контр. Проектный	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата
Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата	Испол. Подп. и дата
Нач. Испол.			
См. табл.			
Копировать: 524			



1СБ				Лист	Масса	Масштаб
Изм.	Изм.	Изм.	Изм.			
Разр.	Горбачев	В			0,24	1:1
Проб.	Пронский	В				
Контр.	Колесова	В				
И.контр.	Пронский	В				
Чт.в.	Зелинский	В				
Грунт В 10 ГОСТ 2590-71				Лист	Листов 1	
Ст 3 ГОСТ 535-79				Им.СССР	Им.СССР	
				Им.СССР	Им.СССР	

Б.С.С.С.С.С.

Формат 1:1



1. L - по проекту
2. * Размеры для справок

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Б4	1	1	1СБ. 0001	Планка	1	
				Лист Б-ПН-10 ГОСТ 19903-74		
				Ст 3 ГОСТ 14637-69		
Б4	2	1	1СБ. 0002	Ребра	1	
				Лист Б-ПН-10 ГОСТ 19903-74		
				Ст 3 ГОСТ 14637-69		
1СБ						
Изм.	Изм.	Изм.	Изм.	Лист	Масса	Масштаб
Разр.	Горбачев	В				
Проб.	Пронский	В				
Контр.	Колесова	В				
И.контр.	Пронский	В				
Чт.в.	Зелинский	В				
Грунт В 10 ГОСТ 2590-71				Лист	Листов 1	
Ст 3 ГОСТ 535-79				Им.СССР	Им.СССР	
				Им.СССР	Им.СССР	

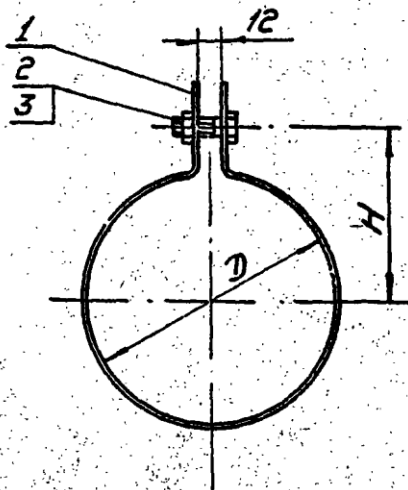
Б.С.С.С.С.С.

Формат 1:1

93 X 4

Серия 5.004-1, выпуск 1, квартал 2.

Ubiq n' mady' Nadn: u dany Baan und n' Ubiq / dany Nadn: u dany



Размеры 8 мм

Обозначение	D	H	Масса кг
1 X	100	75	0,31
— 01	110	80	0,34
— 02	125	85	0,37
— 03	140	95	0,4
— 04	160	105	0,44
— 05	180	115	0,49
— 06	200	125	0,54
— 07	225	135	0,59
— 08	250	150	0,65
— 09	280	165	0,71
— 10	315	180	0,79
— 11	355	200	0,88
— 12	400	225	0,98
— 13	450	250	1,09
— 14	500	275	1,21
— 15	560	305	1,34
— 16	630	340	1,5
— 17	710	380	1,67
— 18	800	425	1,87
— 19	900	475	2,09
— 20	1000	525	2,32
— 21	1120	585	2,59
— 22	1250	650	2,88
— 23	1400	725	3,21
— 24	1600	825	3,65

Продолжение.

Обозначение	D	H	масса кг
— 25	1800	925	4,1
— 26	2000	1025	4,54
— 27	100	75	0,42
— 28	110	80	0,45
— 29	125	85	0,5
— 30	140	95	0,54
— 31	160	105	0,6
— 32	180	115	0,65
— 33	200	125	0,72
— 34	225	135	0,79
— 35	250	150	0,86
— 36	100	75	0,73
— 37	110	80	0,78
— 38	125	85	0,85
— 39	140	95	0,93
— 40	160	105	1,03
— 41	180	115	1,12
— 42	200	125	1,22
— 43	225	135	1,34
— 44	250	150	1,46
— 45	280	165	1,62
— 46	315	180	1,8
— 47	355	200	1,98
— 48	400	225	2,2
— 49	450	250	2,46

Продолжение.

Обозначение	D	H	Модуль к2
— 50	500	275	2,7
— 51	100	80	0,97
— 52	110	85	1,02
— 53	125	95	1,12
— 54	140	100	1,2
— 55	160	110	1,33
— 56	180	120	1,43
— 57	200	130	1,55
— 58	225	145	1,7
— 59	250	155	1,86
— 60	280	170	2,02
— 61	315	190	2,2
— 62	355	210	2,48
— 63	400	230	2,8
— 64	450	255	3,03
— 65	500	280	3,33
— 66	560	310	3,68
— 67	630	345	4,1
— 68	710	390	4,58
— 69	800	430	5,1
— 70	900	480	5,7

Размеры для справок.

[illegible]

1XCB

Хамут в сборе.
Сборочный чертеж.

Копировал: Гег-

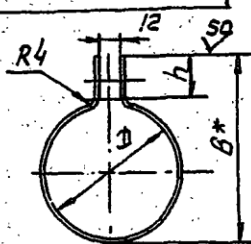
Лист	Масс	Мощн
	Гм.	
	табл.	
Лист	Листов:	
ММСС СССР		
Специпроектирование		
Проектирование		

FORM: 10

Чертеж 5.908-1 Выпуск 1, часть 2

Изм. №, Подп. и дата, Взам. инв. №, Инв. №, Подп. и дата

100 X 1



2 от 6 д



Размеры в мм

Обозначение	Д	В*	h	б	с	Л	Масса кг
1.Х.001	100	148				387	0,27
- 01	110	158				422	0,3
- 02	125	170,5				468	0,33
- 03	140	188				515	0,36
- 04	160	208				580	0,41
- 05	180	228				643	0,45
- 06	200	248				705	0,5
- 07	225	270,5				780	0,55
- 08	250	298				860	0,61
- 09	280	328				953	0,67
- 10	315	360,5				1063	0,75
- 11	355	400,5				1188	0,84
- 12	400	448	23	20	12	1334	0,94
- 13	450	498				1490	1,05
- 14	500	548				1650	1,17
- 15	560	608				1835	1,3
- 16	630	678				2080	1,46
- 17	710	758				2310	1,63
- 18	800	848				2590	1,83
- 19	900	948				2900	2,05
- 20	1000	1048				3220	2,28
- 21	1120	1168				3600	2,55
- 22	1250	1298				4010	2,84
- 23	1400	1448				4490	3,17

Лента 3x30 см. ГОСТ 6009-74

Продолжение

Обозначение	Д	В*	h	б	с	Л	Масса кг
- 24	1600	1653				5110	3,61
- 25	1800	1853				5740	4,06
- 26	2000	2053				6370	4,5
- 27	100	153				395	0,38
- 28	110	163				430	0,41
- 29	125	175,5				476	0,46
- 30	140	193	42	25	12	523	0,5
- 31	160	213				588	0,56
- 32	180	233				651	0,61
- 33	200	253				713	0,68
- 34	225	275,5				788	0,75
- 35	250	303				868	0,82
- 36	100	159				426	0,57
- 37	110	169				455	0,72
- 38	125	181,5				505	0,79
- 39	140	199				552	0,87
- 40	160	219				615	0,97
- 41	180	239				678	1,06
- 42	200	259	47	30	14	740	1,16
- 43	225	281,5				819	1,28
- 44	250	309				857	1,4
- 45	280	339				992	1,56
- 46	315	371,5				1102	1,73
- 47	355	411,5				1227	1,92

Лента 3x40 см. ГОСТ 6009-74

продолжение

✓(✓)

Обозначение	Д	В*	h	б	с	Л	Масса кг
- 48	400	459				1369	2,15
- 49	450	509	47	30	14	1526	2,4
- 50	500	559				1683	2,64
- 51	100	174				446	0,84
- 52	110	184				478	0,9
- 53	125	201,5				525	0,99
- 54	140	214				572	1,08
- 55	160	234				635	1,2
- 56	180	254				698	1,3
- 57	200	274				760	1,43
- 58	225	301,5				839	1,58
- 59	250	324	62	40	18	917	1,73
- 60	280	354				1012	1,9
- 61	315	391,5				1112	2,09
- 62	355	431,5				1247	2,35
- 63	400	474				1389	2,67
- 64	450	524				1546	2,91
- 65	500	574				1703	3,2
- 66	560	634				1891	3,56
- 67	630	704				2111	3,98
- 68	710	789				2363	4,45
- 69	800	874				2645	4,98
- 70	900	974				2959	5,57

1. L - длина развернутой детали
2 * Размер для справок

Изм. лист	И. Долгушин	Подп.	Дата
Разработ.	А. Соснов		
Пров.	Щеглова		
Т. контр.	Пронский		
И. контр.	Щеглова		
Утв.	Зейлиман		

1.Х.001

Хомут

См. табл.

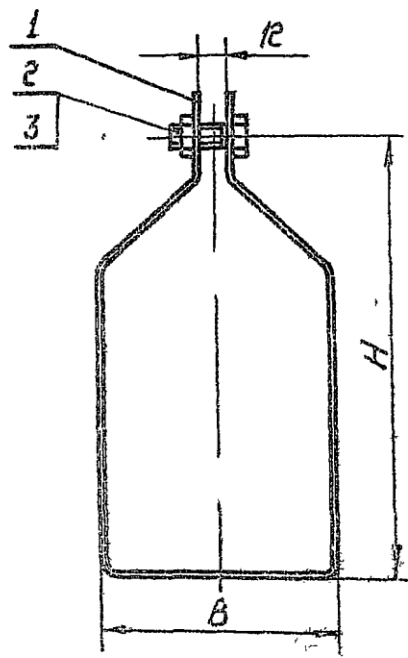
Лист	Число	Масштаб
1	1	См.
Лист	Листов	
1	1	

Копировать

Формат 12

УЧХ2

Сборка 1. Выход 1. Часть 2.



Размеры в мм.

Продолжение

Продолжение

Обозначение	B	H	масса, кг	Обозначение	B	H	масса, кг	Обозначение	B	H	масса, кг
2X		215	0,6	-025		415	1,29	-050		615	2,3
-001	114	265	0,7	-026		515	1,48	-051	614	715	2,49
-002		315	0,8	-027	314	615	1,66	-052		1015	2,85
-003		165	0,65	-028		715	1,85	-053		1215	3,22
-004		215	0,74	-029		1015	2,35	-054		365	2,1
-005	164	265	0,83	-030		1215	2,73	-055		415	2,2
-006		315	0,92	-031		315	1,27	-056		515	2,39
-007		165	0,68	-032		415	1,37	-057	814	615	2,58
-008		215	0,78	-033		515	1,46	-058		715	2,76
-009		265	0,87	-034	414	515	1,65	-059		1015	3,24
-010	214	315	0,97	-035		615	1,84	-060		1215	3,62
-011		415	1,12	-036		715	2,03	-061		515	2,62
-012		515	1,3	-037		1015	2,51	-062		615	2,81
-013		615	1,49	-038		1215	2,88	-063	1014	715	3,0
-014		165	0,78	-039		315	1,46	-064		815	3,18
-015		215	0,87	-040		365	1,55	-065		1015	3,56
-016		265	0,97	-041		415	1,64	-066		215	0,61
-017		315	1,06	-042		515	1,83	-067	114	265	1,64
-018	264	415	1,2	-043	514	615	2,02	-068		315	0,8
-019		515	1,39	-044		715	2,21	-069		165	0,64
-020		615	1,58	-045		1015	2,69	-070	164	215	0,74
-021		715	1,76	-046		1215	3,07	-071		265	0,83
-022		1015	2,29	-047		365	1,74	-072		165	0,63
-023		265	1,06	-048	614	415	1,83	-073	214	215	0,78
-024	314	315	1,15	-049		515	2,02	-074	114	215	0,62

Размеры для справок:

УЧХ2

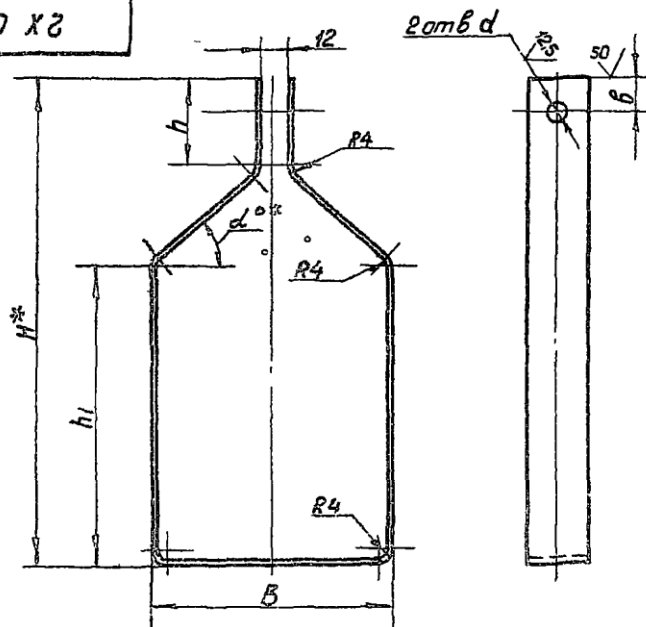
Сборка в сборе.
Обозначение чертежа.

Лист 1	Лист 2	Лист 3	Лист 4
Лист 5	Лист 6	Лист 7	Лист 8
Лист 9	Лист 10	Лист 11	Лист 12

Подпись: 01-01-

Собрано: 12

100 X 2



Размеры в мм

Обозначение	H*	B	h	h ₁	b	d	α°	L	Масса, кг
2X.001	235			146				609	0,57
-001	265	114		196			42°	709	0,67
-002	335		32	246	20	12		809	0,76
-003	185	164		96			30°	646	0,61
-004	285			146				746	0,7

Продолжение

Обозначение	H*	B	h	h ₁	b	d	α°	L	Масса, кг
-005	285	164		196			30°	846	0,8
-006	335			246				946	0,89
-007	185			96			24°	694	0,65
-008	235			146				794	0,73
-009	285			196				894	0,84
-010	335	214		246				994	0,94
-011	435			296			44°	1152	1,09
-012	535			396				1352	1,27
-013	635			496				1552	1,46
-014	185			96			19°	792	0,75
-015	235			146				892	0,84
-016	285			196				992	0,93
-017	325	264	32	246	20	12		1092	1,03
-018	435			296			37°	1239	1,17
-019	535			396				1439	1,36
-020	635			496			58°	1639	1,54
-021	735			596				1839	1,73
-022	1035			796			16°	2387	2,25
-023	285			196				1089	1,09
-024	335			246				1189	1,12
-025	435			296			32°	1350	1,25
-026	535	314		396				1550	1,44
-027	635			496				1750	1,63
-028	735			596				1950	1,82
-029	1035			796			53°	2465	2,92

1. L - длина развернутой детали
2 * размер для отбортовки

2 X. 001				Холм		Лист 1	Листов 4
Исполн	Н. Погум	Рисов	Дата	С.М. Моча.		Масштаб	1:1
Разработ	Власов	Дата				Масштаб	1:1
Проб	Шелов	Дата		С.М. Моча.		Масштаб	1:1
Технотр	Пронский	Дата				Масштаб	1:1
Н.Контр	Шелов	Дата		С.М. Моча.		Масштаб	1:1
Чтв.	Шелов	Дата				Масштаб	1:1

92 X 8

серия 5264-69-1 выпуск 1, часть 2

Рис 1

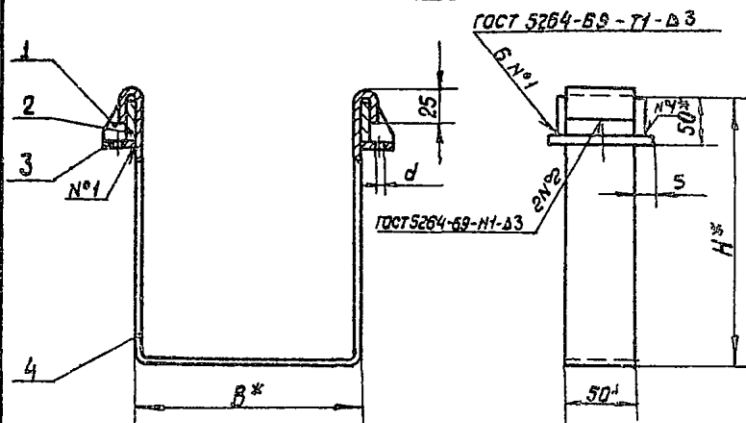
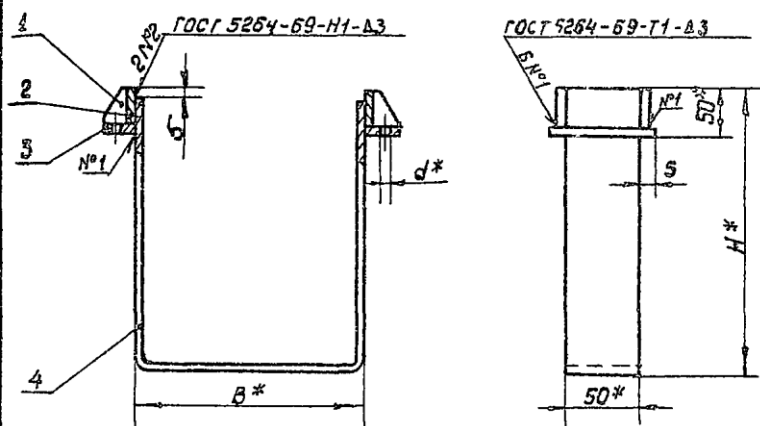


Рис 2



Размеры в мм

Продолжение

Обозначение	Рис	Н*	В*	д*	Масса кг	Обозначение	Рис	Н*	В*	д*	Масса кг
3X		135			0,67	-025		400			1,07
-001		165			0,7	-026		530			1,27
-002		200	209		0,74	-027		665	409		1,36
-003		265			0,81	-028		800			1,51
-004		330			0,88	-029		135			0,84
-005		135			0,7	-030		165			0,87
-006		165			0,73	-031		200			0,91
-007		200			0,77	-032		265			0,98
-008		265	259		0,84	-033		330			1,05
-009		330			0,91	-034		400	509		1,13
-010		400			0,99	-035		530			1,27
-011		530			1,13	-036		665			1,42
-012	1	135		14	0,72	-037	1	800		14	1,57
-013		165			0,76	-038		165			0,92
-014		200			0,8	-039		200			0,96
-015		265			0,87	-040		265			1,03
-016		330	309		0,94	-041		330	609		1,1
-017		400			1,02	-042		400			1,18
-018		530			1,16	-043		530			1,32
-019		665			1,31	-044		665			1,47
-020		135			0,78	-045		800			1,52
-021		165			0,81	-046		165			1,03
-022		200	409		0,85	-047		200	809		1,07
-023		265			0,92	-048		265			1,14
-024		330			0,99	-049		330			1,21

* Размеры для справок

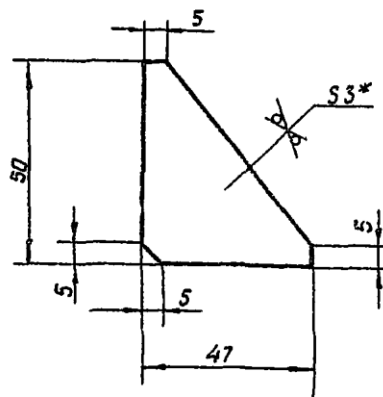
				3 X 86			
				Хомут			
				сборочный чертеж			
Изм. лист	Ндв. лист	Подп.	Зам.	Лист	Масса	Масштаб	
Разраб.	Власова	Власова			см.		
Проб.	Щеглова	Щеглова			мм.		
Т. контр.	Пронский	Пронский		Лист 1	Листов 3		
П. спец.	Зейлиман	Зейлиман		Лист 2	Листов 3		
Н. контр.	Щеглова	Щеглова		Лист 3	Листов 3		
Чтв.	Кован	Кован		Лист 4	Листов 3		

Копировал:

Формат: 12

100 X 5

50, (✓)



* Размер для справок

3X.001

Ребра

Лист	Масса	Масштаб
1	0,035	1:1
Лист	Листов 1	

Исп. Б.ПН-3.0 ГОСТ 19903-74
Ст 3 ГОСТ 14637-69

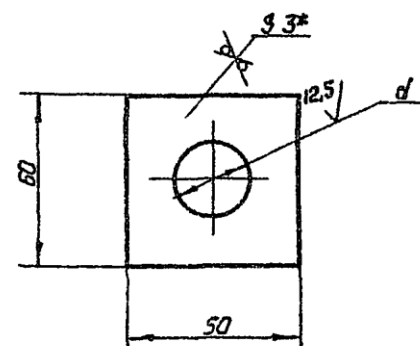
Копирован:

Формат: А

500 X 5

Размеры в мм 50, (✓)

Обозначение	d	Масса кг
3X.003	14	0,067
-01	18	0,064
-02	22	0,061



* Размер для справок

3X.003

Плита

Лист	Масса	Масштаб
1	0,067	1:1
Лист	Листов 1	

Исп. Б.ПН-3.0 ГОСТ 19903-74
Ст 3 ГОСТ 14637-69

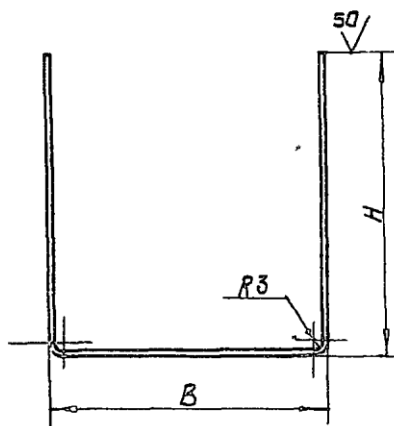
Масса
Плоскостность
Плоскостность

Формат: А

серия 5.904-1 выпуск 1, часть 2

Иск. и тех. Проект и дата Изм. и дата Взам. изм. и дата Подп. и дата

400 X 2



Размеры в мм

Продолжение

✓(✓)

Обозначение	H	B	L	Материал	Масса, кг	Обозначение	H	B	L	Материал	Масса, кг
3X.004	164		550		0,29	-025	429		1260		0,69
-001	194		590		0,32	-026	559		1520		0,83
-002	229	209	660		0,36	-027	694	409	1790		0,98
-003	294		790		0,43	-028	829		2060		1,13
-004	359		920		0,51	-029	164		830		0,46
-005	164		580		0,32	-030	194		890		0,49
-006	194		640		0,35	-031	229		960		0,53
-007	229		710		0,39	-032	294		1090		0,6
-008	294	259	840		0,46	-033	359	509	1220		0,67
-009	359		970		0,53	-034	429		1360		0,75
-010	429		1110		0,61	-035	559		1620		0,89
-011	559		1370		0,75	-036	694		1890		1,04
-012	164		630		0,35	-037	829		2160		1,19
-013	194		690		0,38	-038	194		990		0,54
-014	229		760		0,42	-039	229		1060		0,58
-015	294	309	890		0,49	-040	294		1190		0,65
-016	359		1020		0,56	-041	359	609	1320		0,72
-017	429		1160		0,64	-042	429		1460		0,8
-018	559		1420		0,78	-043	559		1720		0,94
-019	694		1690		0,93	-044	694		1990		1,09
-020	164		730		0,4	-045	829		2260		1,24
-021	194		790		0,43	-046	194		1190		0,65
-022	229	409	860		0,47	-047	229	809	1260		0,69
-023	294		990		0,54	-048	294		1390		0,76
-024	359		1120		0,61	-049	359		1520		0,83

L - длина развернутой детали

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

См. табл.

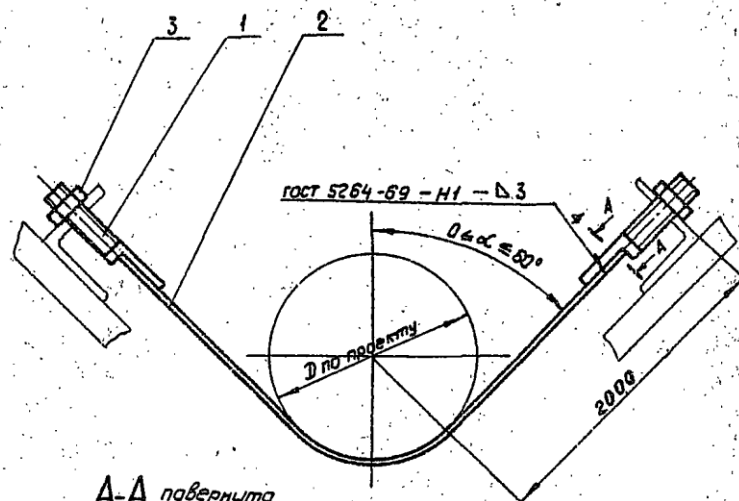
Формат: А2

[illegible]

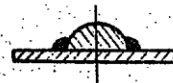
копировать

формат: 1:1

4X 25



Δ-Δ повернута
M:1



Обозначение	Масса кг
4X	6,4
-01	8,8
-02	13,2

1. Длина детали поз. 2 уточняется при проектировании.
2. Размеры для справок

4 x CB

Изм. лист	№ докум.	подп.	дата	ХОМУТ Сварочный чертеж	Лист	Масса	Материал
Разраб.	Ишуркина	Иш.			см		
Проб.	Шеглова	Шег.			матл.		
Т. контр.	Пронский	Пр.			лист	лист	лист
А. спец.	Землякин	Зем.		МУСС	СССР		
Н. контр.	Шеглова	Шег.		Госпроектинвентаризация			
Ч. экз.	Бозан	Боз.		Гипроэлектромонтаж			

Копировал: ВН

φύσματος: 11

ИТР

Рис 1

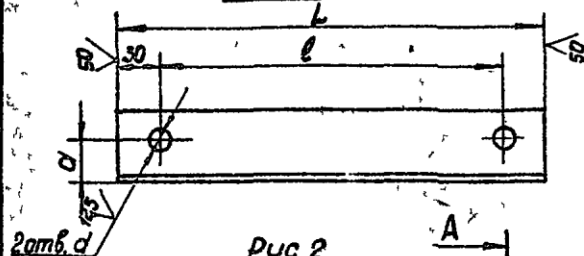
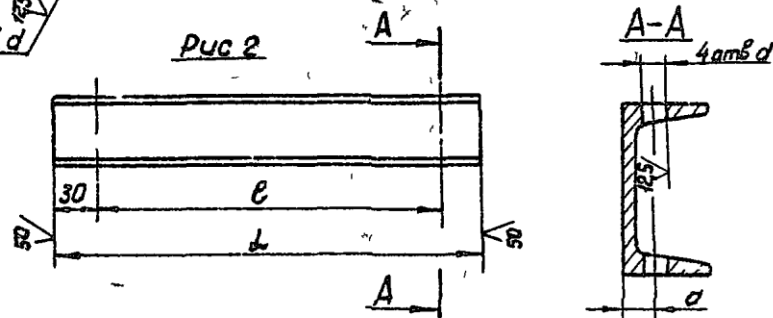


Рис 2



Размеры в мм

Обозначение	Рис	L	l	a	d	Материал	Масса, кг
ИТР		190	130				0,362
-01		240	180			Угелок Б 32x32x4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	0,458
-02		290	230				0,554
-03		340	280				0,823
-04		390	330			Угелок Б 40x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	0,944
-05		490	430				1,19
-06	1	590	530			Угелок Б 50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	2,22
-07		690	630				2,6
-08		890	830			Угелок Б 63x63x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	5,09
-09		1090	1030				5,24
-10		1290	1230				8,89
-11		1690	1630			Угелок Б 75x75x8 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	11,6
-12		2090	2030				14,4
-13	2	190	130	15		Швеллер 8 ГОСТ 8240-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	1,34

Продолжение

✓(✓)

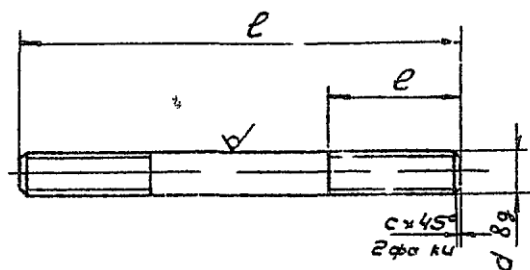
Обозначение	Рис	L	l	a	d	Материал	Масса, кг
-14		240	180				1,69
-15		290	230				2,04
-16		340	280				2,4
-17		390	330				2,75
-18		490	430			Швеллер 8 ГОСТ 8240-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	3,45
-19		590	530				4,16
-20		690	630				4,86
-21		890	830				6,27
-22		1090	1030				7,68
-23		1290	1230				9,09
-24	2	1690	1630			Швеллер 10 ГОСТ 8240-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	14,5
-25		2090	2030				18,0
-26		690	630				7,18
-27		890	830				9,26
-28		1090	1030			Швеллер 12 ГОСТ 8240-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	11,3
-29		1290	1230				13,4
-30		1690	1630				11,6
-31		2090	2030				21,7
-32		830	830				12,6
-33		1090	1030				15,5
-34		1290	1230			Швеллер 16 ГОСТ 8240-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	18,3
-35		1690	1630				24,0
-36		2090	2030				29,7
-37		1690	1630			Швеллер 20 ГОСТ 8240-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	31,1
-38		2090	2030				38,5

ИЗДАЕТ	№ докум	подп	инст	ИТР	Масса	Материал
Разработ	Трушечина	инст			сч	-
Проб	Щеглова	инст			м.зд	
Контр	Пронский	инст			авст	авст
Н.контр	Щеглова	инст			м.зд	сч
Чтб	Щеглова	инст			м.зд	сч

Копировал

формат 15

17Я



Размеры в мм

Обозначение	e	e ₁	d	c	Материал	Масса кг
17Я	100	35	110	16	Крыс В10 ГОСТ 2590-71 ЛмЗ ГОСТ 535-79	0,06
- 01	160	60				0,09
- 02	250					0,15
- 03	400					0,25
- 04	630					0,39
- 05	1000	100		0,62		
- 06	100	35	112	25	Крыс В12 ГОСТ 2590-71 ЛмЗ ГОСТ 535-79	0,09
- 07	160	60				0,14
- 08	250					0,22
- 09	400					0,35
- 10	630					100

Продолжение

Обозначение	e	e ₁	d	c	Материал	Масса, кг
- 11	1000	100	M16	2	Крыс B12 ГОСТ 2590-71 ЛмЗ ГОСТ 535-79	0,39
- 12	100	35				0,16
- 13	160	60				0,25
- 14	250					0,4
- 15	400					0,63
- 16	630	100	M20	2,5	Крыс B20 ГОСТ 2590-71 ЛмЗ ГОСТ 535-79	1,0
- 17	1000					1,58
- 18	1600					2,52
- 19	100	35				0,25
- 20	160	60				0,39
- 21	250					0,62
- 22	400					0,99
- 23	630	100				1,55
- 24	1000					2,47
- 25	1600					3,95
- 26	2500					5,17

				17Я			
				ТРЕД			
Изм. лист	Н. докум.	Подп.	Дата				
Разраб.	Техническая	И					
Проб.	Шеллава	И					
Т. контр.	Простуля	И					
К. экз. р.	Мера-89	И					
Умб.	Зеленая	И					
				См. табл.			
				Копировать в			
				Лист 1 из 1			
				ИПС СЗР			
				Гос. проект. институт			
				Гос. проект. институт			

Серия 5.904-1 Бюльцк 1, 48смб 2

Ушб	№ 10001	Подиш. и одржа	БЗФ и др. М. У. № 10001	Подиш. и одржа
-----	---------	----------------	-------------------------	----------------

700 812

Размеры в мм

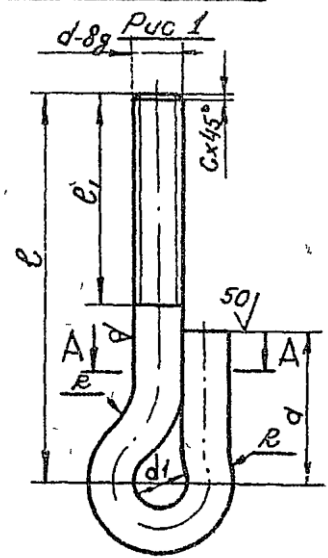
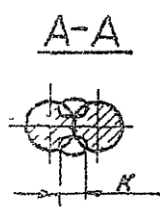
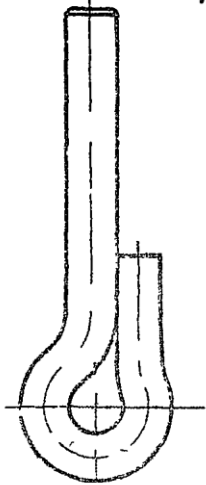


Рис 2.
Остальное см рис 1



Обозначение	Рис	B	b	b ₁	d	d ₁	d ₂	c	K	L	Материал	Масса кг
ЭТА 001			100							177		0,11
-01			160	50						237		0,15
-02			250							327		0,2
-03		10	400		45	110	14		5	477	Круг В10 ГОСТ 2590-71 Ст 3 ГОСТ 535-79	0,29
-04			630	100						707		0,44
-05			1000							1077		0,66
-06			100					1,6		224		0,2
-07			160	50						284		0,25
-08			250							374	Круг В12 ГОСТ 2590-71 Ст 3 ГОСТ 535-79	0,33
-09		12	400	100	50	112	18		6	524		0,46
-10			630							754		0,67
-11	1		1000							1124		1,0
-12			160	50						305		0,48
-13			250							395		0,62
-14			400							545	Круг В16 ГОСТ 2590-71 Ст 3 ГОСТ 535-79	0,86
-15		16	630	100	70	116	26	2,0	8	775		1,22
-16			1000							1145		1,81
-17			1600							1749		2,75
-18			250							422		1,04
-19			400							572		1,41
-20		20	630							802	Круг В20 ГОСТ 2590-71 Ст 3 ГОСТ 535-79	1,98
-21			1000	100	80	120	32	2,5	10	1172		2,39
-22			1600							1772		4,37
-23			2500							2672		6,59

1. L - Длина развернутой детали.
2 Сварка ручная электродуговая.

[illegible]

100 В12

Размеры в мм

Продолжение.

Обозначение	Рис	В	В ₁	В ₂	а	д	д ₁	с	К	Л	Материал	Масса, кг
СТЯ 001-24	2	10	100	100	45	10	14		5	177	Круг В10 ГОСТ 2590-71 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,11
-25			160							237		0,15
-26			250							327		0,2
-27			400							477		0,29
-28			630							707		0,44
-29			1000							1077		0,66
-30		12	100		50	12	18	1,6	6	224	Круг В12 ГОСТ 2590-71 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,2
-31			160							284		0,25
-32			250							374		0,33
-33			400							524		0,46
-34			630							754		0,67
-35			1000							1124		1,0
-36		16	160		70	16	26	2,0	8	305	Круг В16 ГОСТ 2590-71 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,48
-37			250							395		0,62
-38			400							545		0,86
-39			630							775		1,22
-40			1000							1145		1,81
-41			1600							1745		2,75
-42		20	250		80	20	32	2,5	10	422	Круг В20 ГОСТ 2590-71 Ст.3 ГОСТ 535-79	1,04
-43			400							572		1,41
-44			630							802		1,98
-45			1000							1172		2,89
-46			1600							1772		4,37
-47			2500							2672		6,59

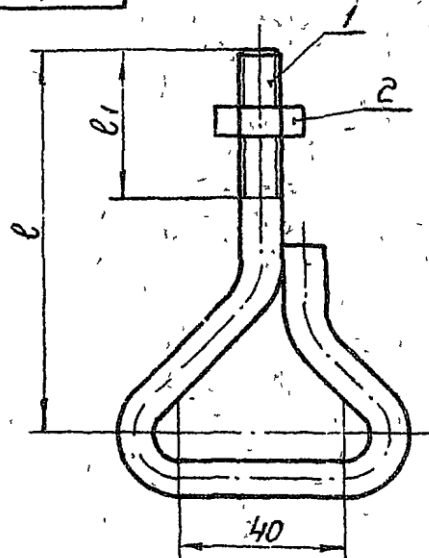
СТЯ. 001

Цан	Лит	№	Число	Подп.	Дата	Тяга	Лит.	Материал	Масштаб
Разр.	Лит.	№	Число	Подп.	Дата		Ст.	Табл.	—
Проб	Шелло	10	12	10	12	Ст. табл.	Лист 2	Лист 2	2
Контр	Пронский	10	12	10	12		МТСС СССР	Главпроект	Инженер
Н. контр	Шелло	10	12	10	12	Формат 12			
Чтк.	Земляков	10	12	10	12				

Копировать

Формат 12

90 ВЛ4



Размеры в мм.

Обозначение	e	e ₁	Масса, кг
4ТЯ	100	50	0,15
-01	160	50	0,2
-02	250		0,25
-03	400	100	0,35

Размеры для справок

4ТЯ СБ

Изм. Лист № 90 кум. Подп. Дата
Разработчик: Шестов В.
Проб. Шестов В.
И. контр. Пронский В.
И. контр. Шестов В.
И. контр. Шестов В.
И. контр. Шестов В.

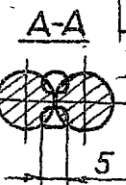
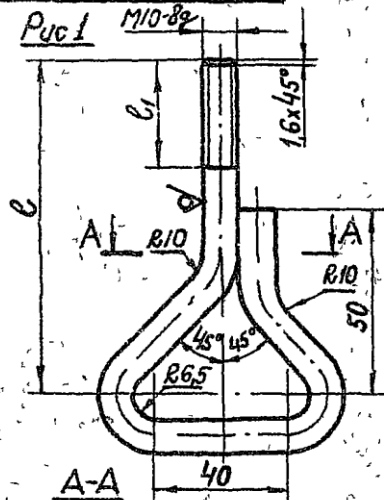
Тяга
Сборочный чертеж

Лист Масса Масса
Ст. табл. —
Лист Листов: 1
ММСС СССР
Л.П.Промышленность
Л.П.Промышленность

Копировать без

формат 11

100 ВЛ4



Размеры в мм

Обозначение	Рис	e	e ₁	L	Масса, кг
4ТЯ.001	1	100		244	0,14
-01		160	50	304	0,19
-02		250		394	0,24
-03		400	100	544	0,34
-04	2	100		244	0,14
-05		160		304	0,19
-06		250		394	0,24
-07		400		544	0,34

1. L - длина развернутой детали.
2. Сборка ручная электрооборуд.

4ТЯ.001

Изм. Лист № 90 кум. Подп. Дата
Разработчик: Шестов В.
Проб. Шестов В.
И. контр. Пронский В.
И. контр. Шестов В.
И. контр. Шестов В.

Тяга

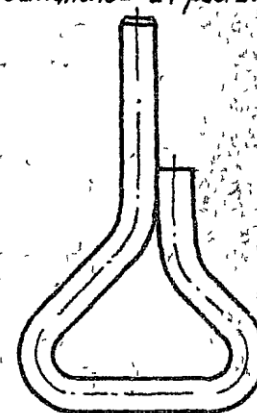
Лист Масса Масса
Ст. табл. —
Лист Листов: 1
ММСС СССР
Л.П.Промышленность
Л.П.Промышленность

Рис. 8/10 ГОСТ 2590-71
Ст. 3 ГОСТ 535-79

Копировать без

формат 11

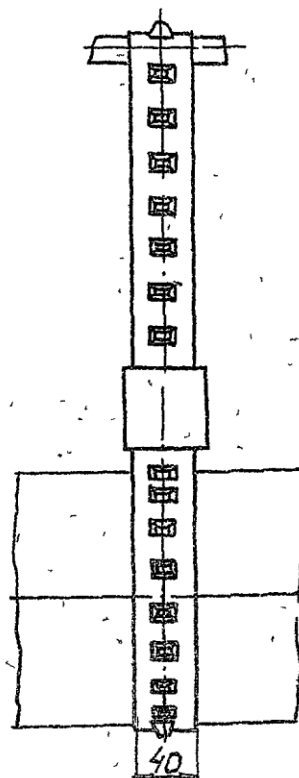
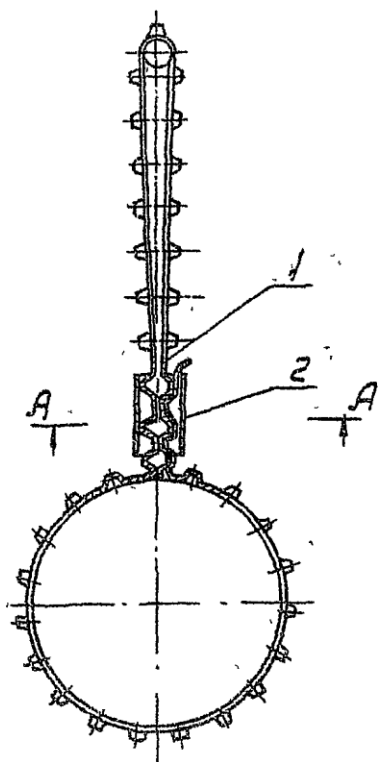
Рис. 2
Остальное см. рис. 1.



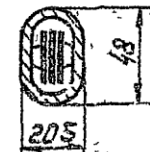
97 УУ 1

Серия 5.904-1 Выпуск 1, часть 2

Подп. и дата: _____
 Сдел. и дата: _____
 Подп. и дата: _____



A-A



Размеры для справок

Изм. Лист				Подп. и дата			
Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разработ.	Горбунин	В	2	Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Спроб.	Понкин	В	2	Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Т. контр.	Калкаты	В	2	Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
И. контр.	Резникова	В	2	Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Утв.	Козак	В	2	Изм. Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Подвеска
 ленточная
 сборочный чертёж

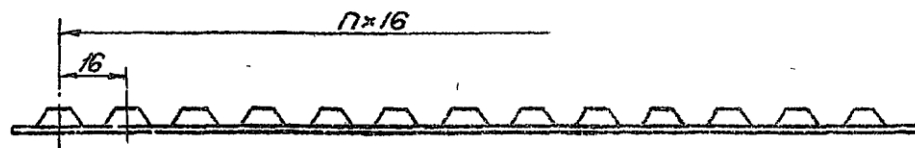
Лист	Масштаб	Формат
1	1:1	A4
2	1:1	A4
3	1:1	A4
4	1:1	A4
5	1:1	A4
6	1:1	A4
7	1:1	A4
8	1:1	A4
9	1:1	A4
10	1:1	A4

Лист 1 из 1

Формат 1/2

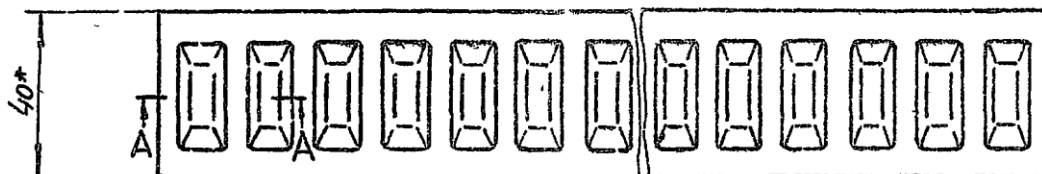
1000 1001

Серия 5.004-1 Выход 1, выход 2:

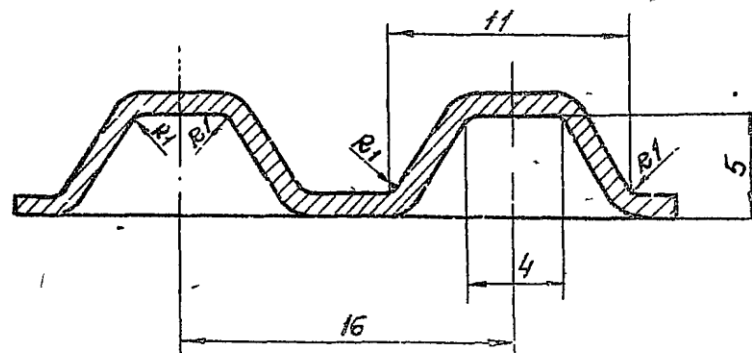


Б

Б-Б

A-A
M5:1

Б



- 1* Размеры для справок
2 Покрытие Ц12 хр
3 Масса 1 м ленты - 3,14 кг

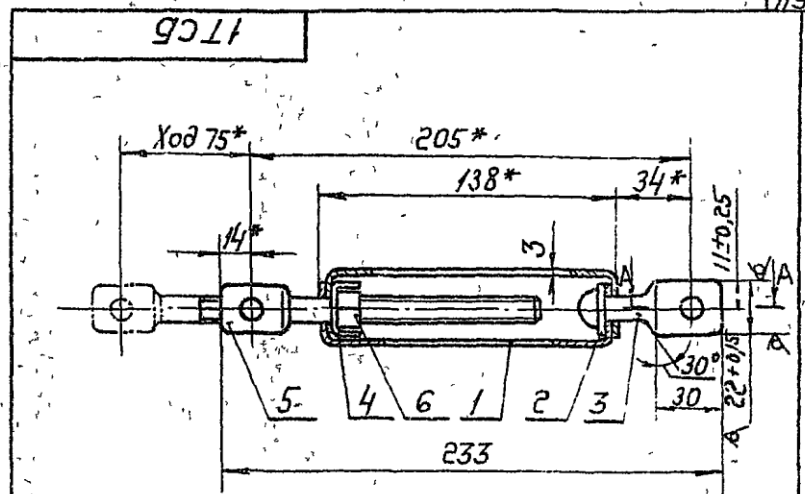
1000 1001			
Исполн. № докум	Год	Лист	Масса
Подпись	Подпись	См	Масса
Проф. Мастер	Проф. Мастер	Масса	Масса
Т. Мастер	Т. Мастер	Масса	Масса
Н. Мастер	Н. Мастер	Масса	Масса
С. Мастер	С. Мастер	Масса	Масса
Лента			
Лента 0811-НТ-2-0-1040			
ГОСТ 503-71			
Масса 1 м ленты - 3,14 кг			

Формат	Вид	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				Документация		
				Сборочный чертеж		
				Сборочные единицы		
1/1		1	1Т-01	Корпус	1	
				Детали		
1/1		2	1Т-001	Шайба	1	
1/1		3	1Т-002	Тяга короткая	1	
1/1		4	1Т-003	Шайба	1	
1/1		5	1Т-004	Тяга регулируемая	1	
				Стандартные изделия		
		6		Гайка М12.4		
				ГОСТ 5915-70	1	

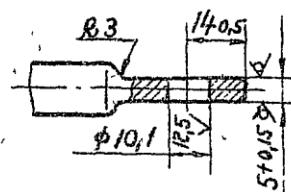
Изм. Лист № 904.1.1. Подп. Дата	1Т		
Разреш. Власова	Подвеска регулируемая		
Проб. Болото			
И контр. Колкото			
Утв. Зейликина			
	Лист	Лист	Лист
	1	1	1
	МПС СССР		
	Инженерная		
	ПН Проектирования		

Копировать: 64-

Формат II



A-A
М 1:1



1 Грузоподъемность - 500 кг.
2* Размеры для справок

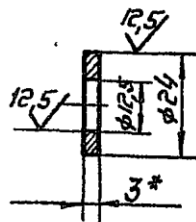
1Т-01			
Изм. Лист № 904.1.1. Подп. Дата	Подвеска регулируемая		
Разреш. Власова	Сборочный чертеж		
Проб. Болото			
И контр. Колкото			
Утв. Зейликина			
	Лист	Лист	Лист
	1	1	1
	МПС СССР		
	Инженерная		
	ПН Проектирования		

Копировать: 64-

Формат II

100-11

0(✓)



* Размер для справок.

100-001

Шпилька

Лента 3x30 Ст 3
ГОСТ 6009-74

Копирован без-

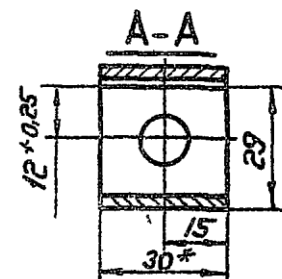
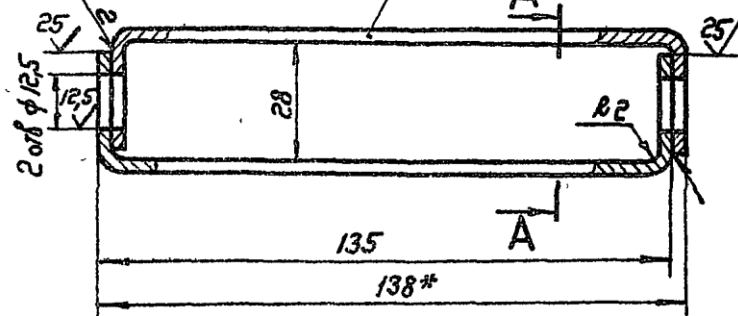
Формат: 11

Лист	Масштаб	Материал
1	0,007	1:1
Лист	Листов 1	
ММСС СССР		
Главпроектпроектирования		

10-11

1/16

ГОСТ 5264-69 Н1-Δ3



* Размеры для справок.

Код	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				Детали		
Б		1	10-0101	Скоба		
				Лента 3x30 Ст 3 ГОСТ 6009-74		
				с=178	2	0,12кг

10-01

Корпус

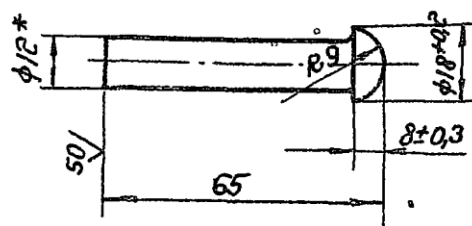
Копирован без-

Формат: 11

Лист	Масштаб	Материал
1	0,25	1:1
Лист	Листов 1	
ММСС СССР		
Главпроектпроектирования		

200-11

(✓)A



* Размер для справок.

17-002

Тяга короткая

Лист	Масштаб	Материал
1	0,05	1
ИЗЕТ	ИЗЕТ	ИЗЕТ
ИЗЕТ	ИЗЕТ	ИЗЕТ

ИЗЕТ 25.90.71

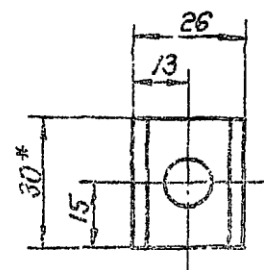
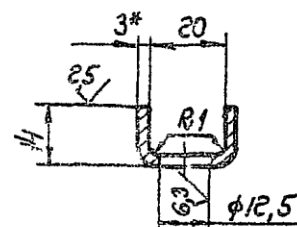
ИЗЕТ 5.90.70

ИЗЕТ 5.90.70

ИЗЕТ 5.90.70

200-11

(✓)A



* Размеры для справок

17-003

Шпилька

Лист	Масштаб	Материал
1	0,05	1
ИЗЕТ	ИЗЕТ	ИЗЕТ
ИЗЕТ	ИЗЕТ	ИЗЕТ

Лист	Масштаб	Материал
1	0,05	1
ИЗЕТ	ИЗЕТ	ИЗЕТ
ИЗЕТ	ИЗЕТ	ИЗЕТ

ИЗЕТ 25.90.71

ИЗЕТ 5.90.70

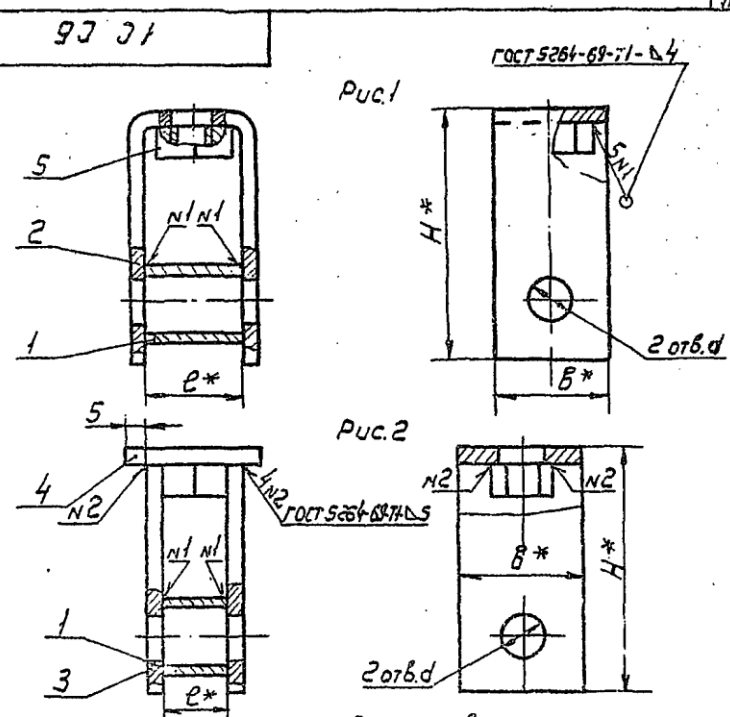
ИЗЕТ 5.90.70

Лит.	Масса	Масса
	0,13	1:1
Исх.	Исход: 1	
ММСС СССР		
Господарство		
Господарство		

Лист	Масштаб	Исполнитель
1	0,032	1:1
Лист	Листов: 1	
ММСС СССР		
Среднеобластная уполномоченная		
Среднеобластная уполномоченная		

Серия	Выпуск	Часть	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Серия 5.904-1	Выпуск 1	Часть 2	II	IC CB	Документация		
				Переменные	данные для исполнения		
					Детали		
					IC		
				54	1	IC.001	Втулка
						Труба 25x32 ГОСТ 3262-75, e=24	1 0,057 кг
				II	2	IC.002	Скоба
						Стандартные изделия	1
					5	Гайка М10, ГОСТ 5915-70	1
						IC-01	
Серия 5.904-1	Выпуск 1	Часть 2	II	54	1	IC.001-01	Втулка
						Труба 25x32 ГОСТ 3262-75, e=24	1 0,072 кг
					2	IC.002-01	Скоба
						Стандартные изделия	1
					5	Гайка М12, ГОСТ 5915-70	1
						IC-02	
				54	1	IC.001-02	Втулка
						Труба 32x32 ГОСТ 3262-75, e=24	1 0,074 кг
				II	3	IC.003	Планка
				II	4	IC.003-02	Планка
Серия 5.904-1	Выпуск 1	Часть 2	II			Стандартные изделия	1
					5	Гайка М16, ГОСТ 5915-70	1
						IC-03	
				54	1	IC.001-03	Втулка Труба 32x32 ГОСТ 3262-75, e=24
						Труба 32x32 ГОСТ 3262-75, e=24	1 0,093 кг
					3	IC.003-01	Планка
						Стандартные изделия	2
					4	IC.003-03	Планка
						Стандартные изделия	1
					5	Гайка М20, ГОСТ 5915-70	1

Серия	Выпуск	Часть	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Серия 5.904-1	Выпуск 1	Часть 2	II	IC CB	Документация		
				Переменные	данные для исполнения		
					Детали		
					IC		
				54	1	IC.001	Втулка
						Труба 25x32 ГОСТ 3262-75, e=24	1 0,057 кг
				II	2	IC.002	Скоба
						Стандартные изделия	1
					5	Гайка М10, ГОСТ 5915-70	1
						IC-01	
Серия 5.904-1	Выпуск 1	Часть 2	II	54	1	IC.001-01	Втулка
						Труба 25x32 ГОСТ 3262-75, e=24	1 0,072 кг
					2	IC.002-01	Скоба
						Стандартные изделия	1
					5	Гайка М12, ГОСТ 5915-70	1
						IC-02	
				54	1	IC.001-02	Втулка
						Труба 32x32 ГОСТ 3262-75, e=24	1 0,074 кг
				II	3	IC.003	Планка
				II	4	IC.003-02	Планка
Серия 5.904-1	Выпуск 1	Часть 2	II			Стандартные изделия	1
					5	Гайка М16, ГОСТ 5915-70	1
						IC-03	
				54	1	IC.001-03	Втулка Труба 32x32 ГОСТ 3262-75, e=24
						Труба 32x32 ГОСТ 3262-75, e=24	1 0,093 кг
					3	IC.003-01	Планка
						Стандартные изделия	2
					4	IC.003-03	Планка
						Стандартные изделия	1
					5	Гайка М20, ГОСТ 5915-70	1

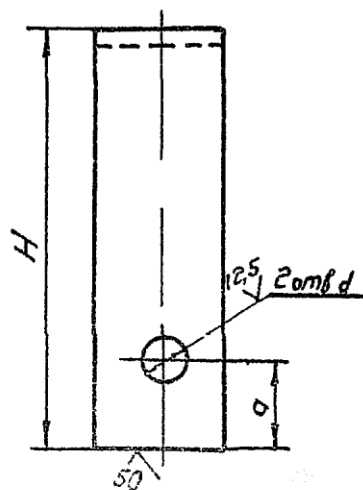
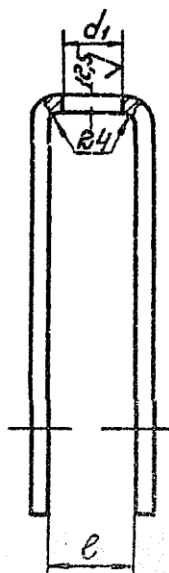


Обозначение	Рис	H	B	e	d	Масса, кг
IC		120	50	24	18	0,46
-01	1	140	60	30	22	0,66
-02	2	170	80	24	26	1,29
-03	2	190	90	30	32	1,94

* Размеры для справок			
IC CB			
Изм. Лист N 005411	Подл. Дата	Лист	Листов
Разраб. Т.И.Шурица	Лист	Лист	Листов
Проб. Щеглова	Лист	Лист	Листов
Т.КОНТ. Пронин	Лист	Лист	Листов
И.КОНТ. Щеглова	Лист	Лист	Листов
Лист	Лист	Лист	Листов

200 3/

(✓) A



Размеры в мм.

Обозначение	H	e	d	d1	d2	L	Материал	Масса, кг
1C.002	120	24	30	18	12	259	Листовое сп. 3 ГОСТ 535-79	0,4
-01	140	30	40	22	14	305	Листовое сп. 3 ГОСТ 535-79	0,57

L - длина развернутой детали.

1C.002

Скоба

См. табл.

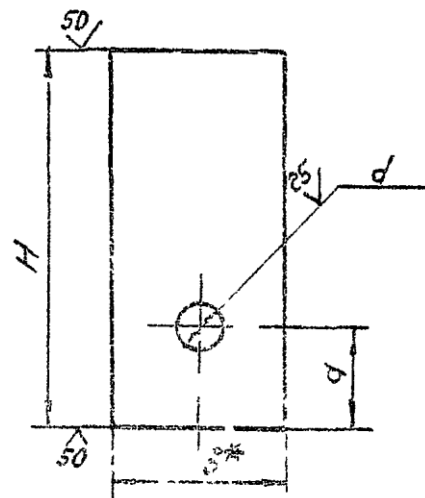
Лист	Масса	Масса
См. табл.	—	—
Лист	Листов: 1	МТСС СССР
—	—	—

Копировать: СЗ-

Формат: 11

1C.003

(✓) A



Р. 1001 6 : 11.

Обозначение	H	d	d1	d2	Материал	Масса, кг
1C.003	165	50	80	26	Листовое сп. 3 ГОСТ 535-79	0,52
-01	184	50	30	38	Листовое сп. 3 ГОСТ 535-79	0,78
-02	80	40	44	18	Листовое сп. 3 ГОСТ 535-79	0,14
-03	90	45	52	22	Листовое сп. 3 ГОСТ 535-79	0,22

* Размер для справок.

1C.003

Планка

См. табл.

Масса	Масса	Масса	Масса
См. табл.	—	—	—
Лист	Листов: 1	МТСС СССР	
—	—	—	—

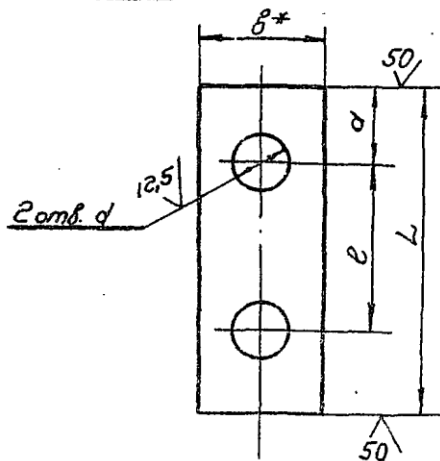
Лист	Масса	Масса
См. табл.	—	—
Лист	Листов: 1	
МТСС СССР		
Глобальная интеграция		
Глобальная интеграция		
Формат: 11		

Копировать: СЗ-

Формат: 11

1 ПС.001

(A)A



Размеры в мм.

Обозначение	L	e	a	b*	d	Материал	Масса, кг
1 ПС.001	80	40	20	30	14	Лента 3x30. Ст.3 ГОСТ 6009-74	0,05
-01	95	45	25	40	18	Лента 3x40 Ст.3 ГОСТ 6009-74	0,08
-02	105		30	50		Полоса 4x50 ГОСТ 103-76 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,11
-03	130	50	40	60	22	Полоса 4x50 ГОСТ 103-76 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,22
-04	165	65	50	80	26	Полоса 5x80 ГОСТ 103-76 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,48
-05	200	80	60	90	32	Полоса 6x90 ГОСТ 103-76 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,77

*Размер для справок.

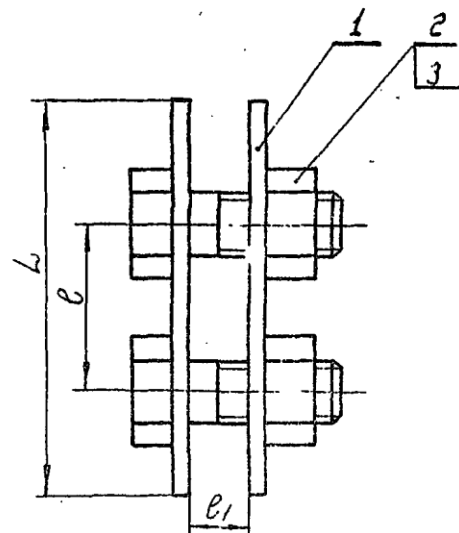
1 ПС.001

Планка

Ст. табл.

Лист	Масса	Материал
1	См. табл.	—
Лист	Листов: 1	Масса: 0,05 кг

1 ПС.05



Размеры в мм.

Обозначение	L	e	a	Масса, кг
1 ПС	80	40		0,18
-01	95		12	0,34
-02	105	45		0,37
-03	130	50	14	0,7
-04	165	65	18	1,27
-05	200	80	22	2,25

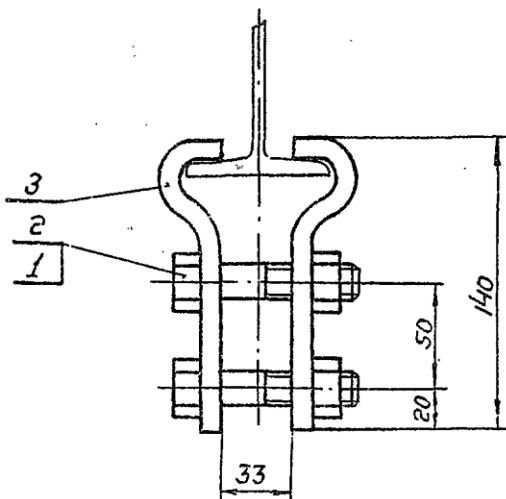
Размеры для справок

1 ПС.05

Планка
соединительная
сборочный чертеж

Лист	Масса	Материал
1	См. табл.	—
Лист	Листов: 1	Масса: 0,18 кг

901 1/1



Обозначение	Масса, кг
14	1,81
-01	1,87
-02	1,89
-03	1,95
-04	1,99
-05	2,05
-06	2,09
-07	2,11

Размеры для справок.

14 СБ

Захват.
Сборочный чертеж.

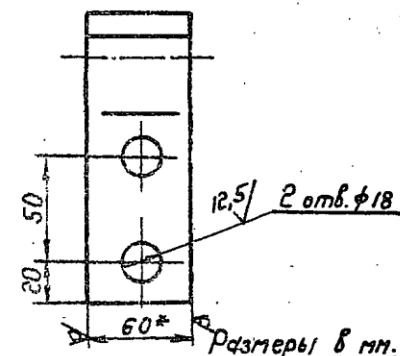
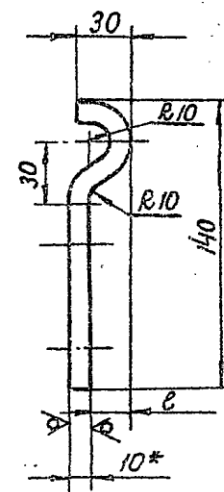
Лит.	Масса	Масштаб
См.	табл.	—
Лист	Листов: 1	
ГМСС СССР	Гидропротектиция	
Гидропротектиция		

Копировал: СБ-

Формат: 11

100 1/1

901 (V)



Размеры в мм.

Обозначение	l	L	Масса, кг
14 001	16	155	0,73
-01	20	161	0,76
-02	23	163	0,77
-03	30	170	0,8
-04	33	174	0,82
-05	40	181	0,85
-06	43	184	0,87
-07	45	186	0,88

1. L - длина развернутой детали.
2. * Размеры для справок.

14 001

Щека.

Лит.	Масса	Масштаб
См.	табл.	—
Лист	Листов: 1	
ГМСС СССР	Гидропротектиция	
Гидропротектиция		

Полоса 10x60 ГОСТ 103-76
Ст.3 ГОСТ 535-76

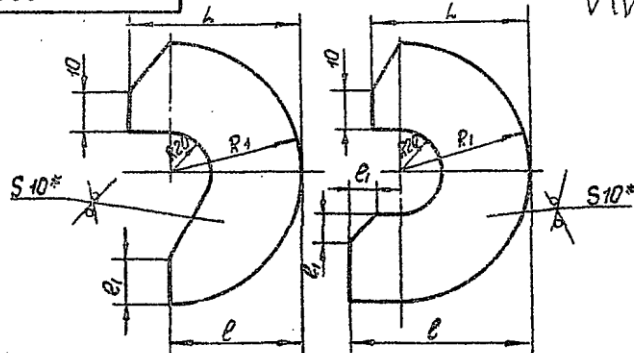
Копировал: СБ-

Формат: 11

200 72

Рис.1

Рис.2

50
V(V)

Размеры в мм

Обозначение	Рис	L	l	l ₁	R ₁	Масса, кг
2Ц 002	1	60	46	15	50	0,51
-01			50	20		0,52
-02			53			0,53
-03			60			0,54
-04			63			0,55
-05			70			0,56
-06			73			0,565
-07			75			0,57
-08	2	80	83		10	70
-09			90	1,2		
-10			93	1,21		
-11			95	1,22		

* размер для справок

2Ц 002

Ребра

Лист	Масса	Масштаб
1	см.	-
Лист	Масштаб	1
Масса	Масштаб	1
Лист	Масштаб	1
Масса	Масштаб	1

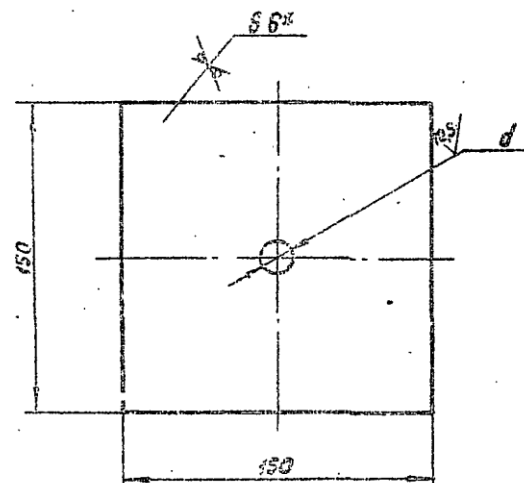
Копировал:

Формат: А1

Ц1

50
V(V)

Обозначение	d, мм	Масса, кг
1П	12	1.05
-01	14	1.05



* размер для справок

1П

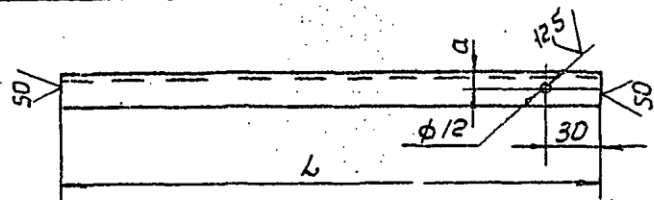
Подкладке

Лист	Масса	Масштаб
1	см.	-
Лист	Масштаб	1
Масса	Масштаб	1
Лист	Масштаб	1
Масса	Масштаб	1

Копировал:

Формат: А1

1KP



Размеры в мм

Обозначен.	L	a	Материал	Масса кг
1KP	440			0,84
-01	480	10	Углок Б-32x32x4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	0,92
-02	530			1,01
-03	595		Углок Б-40x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	1,44
-04	680			1,65
-05	780		Углок Б-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	2,94
-06	910			3,43
-07	440	15	Углок Б-40x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	1,06
-08	480			1,16
-09	530			1,28
-10	595		Углок Б-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	2,24
-11	680			2,56
-12	780	20	Углок Б-63x63x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	4,46
-13	910			5,2
-14	480	15	Углок Б-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	1,8
-15	530			2,0
-16	290			0,55
-17	330	10	Углок Б-32x32x4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	0,63
-18	380			0,73
-19	445		Углок Б-40x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	1,07
-20	530			1,28
-21	630	15	Углок Б-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	2,38
-22	760			2,86
-23	290		Углок Б-40x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	0,7

Продолжение

Обозначен.	L	a	Материал	Масса кг
-24	330			0,8
-25	380	15	Углок Б-40x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	0,92
-26	445			1,67
-27	530		Углок Б-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	2,0
-28	630	20	Углок Б-63x63x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	3,6
-29	760			4,35
-30	330	15	Углок Б-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	1,24
-31	380			1,43
-32	445			2,54
-33	530	20	Углок Б-63x63x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	3,03
-34	630			3,6
-35	760		Углок Б-75x75x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	5,17
-36	330		Углок Б-63x63x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	1,89
-37	380			2,17
-38	445			3,02
-39	530		Углок Б-75x75x6 ГОСТ 8509-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	3,6
-40	630			4,28
-41	760	15	Швеллер 8 ГОСТ 8240-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	5,38
-42	445			3,14
-43	530			3,74
-44	630		Швеллер 10 ГОСТ 8240-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	5,41
-45	760			6,23
-46	330		Швеллер 8 ГОСТ 8240-72 Ст 3 ГОСТ 535-79	2,33
-47	380			2,68

1KP

Изм. лист	Исполн.	Провер.	Дата	Продолжение	Лист	Масштаб	Рисунки
Разраб.	Исполн.	Провер.	Дата		Стр.	Табл.	—
7. Контр. под. б. к. у. и. в.				Лист 1 из 2			Масштаб
Исполн. Проверка				Лист 1 из 2			Масштаб
Исполн. Проверка				Лист 1 из 2			Масштаб

Копирован: А

Формат: А2

формат: 11

प्रयोगः १:

Серия 5.004-1 выпуск 1, часть 2.

ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПОД ЗАКАЗОМ

дУН

Рис. 1

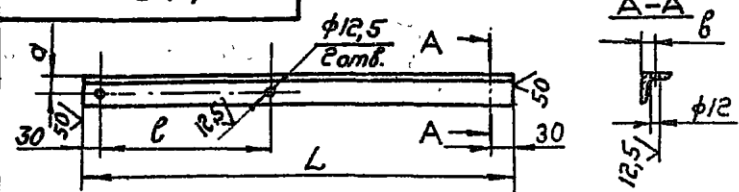


Рис. 2

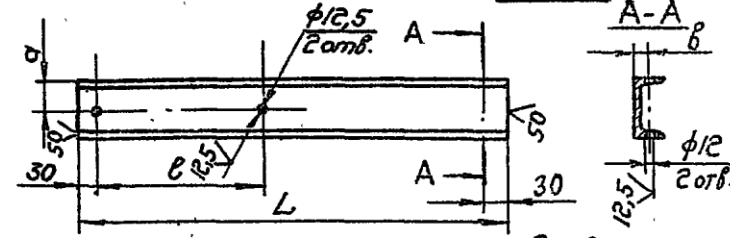
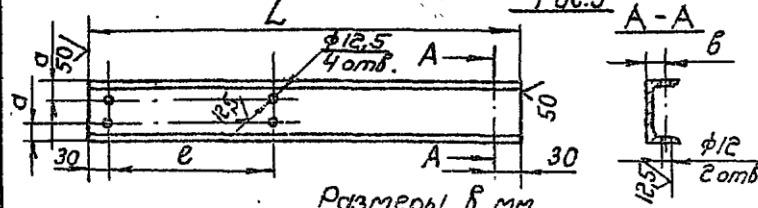


Рис. 3



Размеры в мм.

Обозначение	Рис.	L	ℓ	α	β	Материал	Масса кг
4КР		535	330				1,29
-001		585	380				1,41
-002		615	410				1,48
-003		635	430				1,53
-004		735	530				1,77
-005		835	630				2,02
-006	1	1035	830				2,5
-007		575	330				1,39
-008		625	380				1,51
-009		655	410				1,58
-010		675	430				1,63
-011		775	530				1,87

Условие Б-40:40:4 ГОСТ 8509-72
Ст.3 ГОСТ 535-79

20 15

Продолжение

Обозначение	Рис.	L	ℓ	α	β	Материал	Масса кг
-012		875	630				2,12
-013		1075	830				2,6
-014		625	330				1,51
-015		675	380				1,63
-016		705	410				1,7
-017		725	430				1,75
-018		825	530				1,99
-019		925	630				2,24
-020		1125	830				2,72
-021		690	330				2,60
-022	1	740	380				2,79
-023		770	410				2,9
-024		790	430				2,98
-025		890	530				3,35
-026		990	630				3,73
-027		1190	830				4,49
-028		775	330				2,92
-029		825	380				3,11
-030		855	410				3,22
-031		875	430				3,29
-032		975	530				3,67
-033		1075	630				4,05
-034		1275	830				4,80
-035		875	330				5,0

Условие Б-40:40:4 ГОСТ 8509-72
Ст.3 ГОСТ 535-79

Условие Б-50:50:5 ГОСТ 8509-72
Ст.3 ГОСТ 535-79

4КР

Бронза

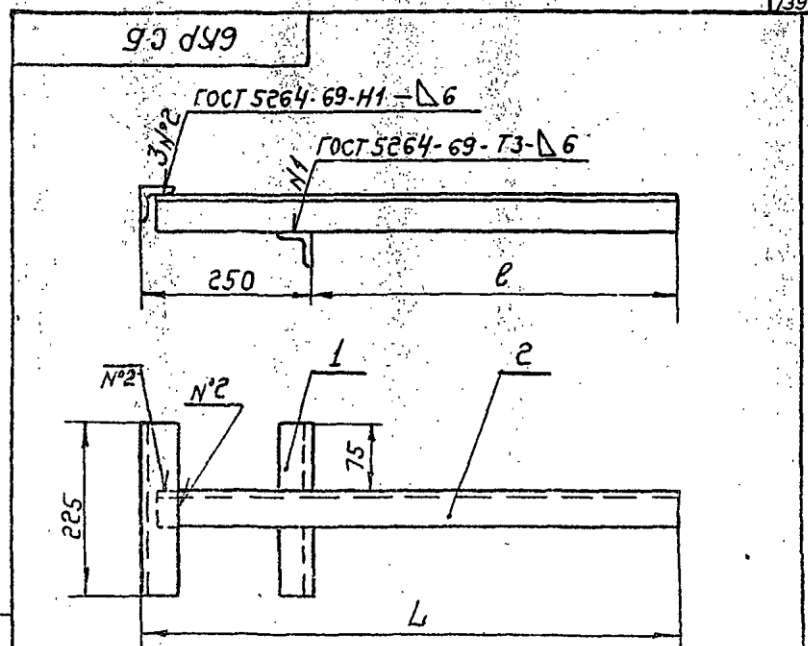
Ст. таб.

Лист	Всего	Масштаб
	См.	—
Лист 1	Листов 5	
Госстандарт СССР		
Госпроектинститут		
Гипропроект		

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
11			6КР	Сборочный чертеж Детали		
54	1		6КР.001	Опоры		
				Угелок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-76 Ст.3 ГОСТ 535-79		
				ℓ=225	2	1,55 кг
			Переменные данные для исполнения.			
				6КР		
				Детали		
64	2		6КР.002	Консоль		
				Угелок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-76 Ст.3 ГОСТ 535-79		
				ℓ=415	1	2,82 кг
				6КР-01		
				Детали		
64	2		6КР.002-01	Консоль		
				Угелок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-76 Ст.3 ГОСТ 535-79		
				ℓ=365	1	2,48 кг

6КР

Кронштейн

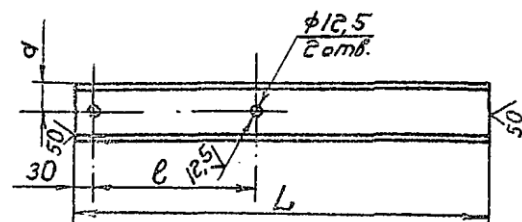
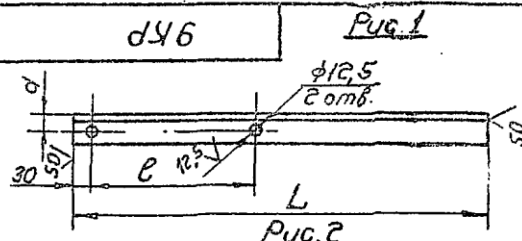
Лист 1 из 1
ИЗГОТОВЛЕНИЕ
ИЗДАНИЕ

Размеры в мм.

Обозначение	L	ℓ	Масса, кг
6КР	430	180	5,92
-01	380	130	5,58

6КР СБ

Лист 1 из 1
ИЗГОТОВЛЕНИЕ
ИЗДАНИЕКронштейн
Сборочный чертежЛист 1 из 1
ИЗГОТОВЛЕНИЕ
ИЗДАНИЕ



Размеры в мм.

Обозначение	Рис.	L	l	d	Материал	Вес, кг
9 КР		645				1,56
-01		640				1,55
-02		632				1,53
-03		625		20	$\frac{1}{2}$ болт 640x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст. 3 ГОСТ 535-79	1,51
-04		615				1,49
-05		605				1,46
-06		595				1,44
-07		647				2,44
-08		635	430			2,39
-09	1	620				2,34
-10		602				2,27
-11		667		25	$\frac{1}{2}$ болт 650x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст. 3 ГОСТ 535-79	2,51
-12		645				2,43
-13		620				2,34
-14		595				2,24
-15		665				4,52
-16		630		27	$\frac{1}{2}$ болт 675x55x5 ГОСТ 8509-72 Ст. 3 ГОСТ 535-79	4,28
-17		590				4,01

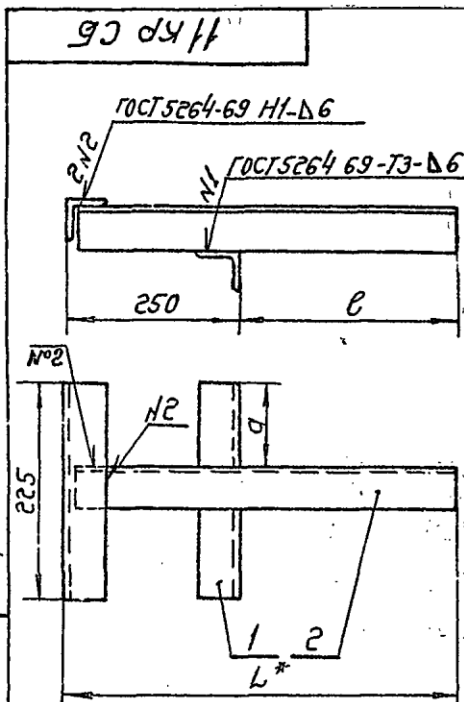
Обозначение	Рис	L	В	г	Материал	Масса, кг
-18	1	545	430	27	Углерод 6-75x75x5 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-79	3,71
-19	2	625		40	Углерод 8 ГОСТ 8240-72 Ст.3 ГОСТ 535-79	4,41
-20		575				4,05
-21	1	845		20	Углерод 6-40x40x4 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-79	2,04
-22		840	2,03			
-23		832	2,01			
-24		825	2,0			
-25		815	1,97			
-26		805	1,95			
-27		795	1,92			
-28		847	25	Углерод 6-50x50x5 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-79	3,19	
-29		835			3,15	
-30		820			3,09	
-31		802			3,02	
-32		867			3,27	
-33		845			3,10	
-34		820			3,09	
-35		795			3,0	
-36	865	27	Углерод 6-75x75x5 ГОСТ 8509-72 Ст.3 ГОСТ 535-79	5,88		
-37	830			5,64		
-38	790			5,37		
-39	745			5,07		
-40	2	825	40	Углерод 8 ГОСТ 8240-72 Ст.3 ГОСТ 535-79	5,82	
-41		775			5,46	

[illegible]

Серия 5.004-1, выпуск 1, часть 2

Серия 5.004-1

Изм. и дата



Размеры в мм

Обозначен	L*	В	а	Масса, кг
11КР	450	200	80	5,55
-01	440	190	75	5,95
-02	380	130	75	5,54

11КР СБ

Бронштейн.
Сборочный чертеж.

Лист	Масса	Кол-во
1	См. табл.	—
Лист	Листов: 1	ММСС СССР
Лист	Листов: 1	Листов: 1

Контроль: ...

Условное обозначение	Наименование	Кол	Примечание
11	11КР СБ		Документация
64	11КР. 001		Сборочный чертеж
			Детали
			Опоры
			Угелок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72
			Ст. 3 ГОСТ 535-79
			В=225
		2	1,53 кг
	Переменные данные для исполнения		
			11КР
			Детали
64	11КР. 002		Консоль
			Угелок 6-63x63x6 ГОСТ 8509-72
			Ст. 3 ГОСТ 535-79
			В=435
		1	2,49 кг
			11КР-01
			Детали
64	11КР. 002-01		Консоль
			Угелок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72
			Ст. 3 ГОСТ 535-79
			В=425
		1	2,89 кг
			11КР-02
			Детали
64	11КР. 002-02		Консоль
			Угелок 6-75x75x6 ГОСТ 8509-72
			Ст. 3 ГОСТ 535-79
			В=365
		1	2,48 кг

Лист	Масса	Кол-во
1	См. табл.	—
Лист	Листов: 1	ММСС СССР
Лист	Листов: 1	Листов: 1

Бронштейн

Контроль: ...

