



705786647



Наименование продукции Уголок горячекатаный

Ватон № 60376571

Номер заказа 202641-4797

Упаковка СВЯЗКИ

| № п/п | Стан | Поз № | Код про-дущих | Плавка № | Партия № | Журл № | Марка стали и категории | Класс тонн | Размер, мм сечение*длина | Колч*длн на крап | Форма пост | Со гр повер | Груп назн | Груп код | НД | Масса, г (факт) нето | Масса, г (факт) брутто |
|-------|------|-------|---------------|----------|----------|--------|-------------------------|------------|--------------------------|------------------|------------|-------------|-----------|----------|--|----------------------|------------------------|
| 1 | 450 | 3 | 93100 | 453033 | 4040 | 9455 | Ст3сп-5 | B | 100x100x8*12000 | | МД | 1 | 1ТТТ | | ГОСТ 535-2005; ГОСТ 8509-93; ГОСТ 380-2005 | 4.950 | 4.955 |
| 2 | 450 | - | - | - | - | 9456 | - | B | - | | МД | 1 | 1ТТТ | | - | 4.955 | 4.960 |
| 3 | 450 | - | - | - | - | 9457 | - | B | - | | МД | 1 | 1ТТТ | | - | 4.955 | 4.960 |
| 4 | 450 | - | - | - | - | 9459 | - | B | - | | МД | 1 | 1ТТТ | | - | 4.105 | 4.110 |
| 5 | 450 | 4 | - | 453023 | 4032 | 9166 | - | B | 100x100x7*12000 | | МД | 1 | 1ТТТ | | - | 4.105 | 4.110 |
| 6 | 450 | - | - | - | - | 9168 | - | B | - | | МД | 1 | 1ТТТ | | - | 3.640 | 3.645 |
| 7 | 450 | - | - | - | - | 9171 | - | B | - | | МД | 1 | 1ТТТ | | - | 4.020 | 4.025 |
| 8 | 450 | - | - | - | - | 9173 | - | B | - | | МД | 1 | 1ТТТ | | - | 4.140 | 4.145 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 34.870 | 34.910 |

Химический состав, %

| Плавка | C | Si | Mn | S | P | Cr | Ni | Ca | As | N | Свк | Партия | Предел прочн | Предел текуч | Относ удлин 5 | Изгиб | Удар вязк после м.ст t=20 | Удар вязк КСЧ t=20 |
|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|-----|--------|--------------|--------------|---------------|-------|---------------------------|--------------------|
| 453033 | 17 | 17 | 58 | 19 | 17 | 9 | 9 | 20 | 6 | 9 | 27 | 4040 | Нмм2 | Нмм2 | 33.0 | УЛ | 97 | 120 |
| 453023 | 18 | 21 | 49 | 6 | 10 | 7 | 9 | 16 | 5 | 9 | 26 | 4032 | 490 | 355 | 28 | УЛ | 80 | 90 |
| 893898 | 19 | 22 | 47 | 3 | 6 | 5 | 2 | 3 | 3 | 7 | 27 | 4033 | 435 | 320 | 31.0 | УЛ | 80 | 95 |



ПОДПИСАН КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
14.09.2023 13:48

Подпись представителя ОКП
4.09.2023 13:48

Дата выдачи 14.09.23 12:34

Дру- ВУ-2. Свариваемость (св.)
ис-
ис-
тип