

**ООО «ИПЦ»**

**<http://www.inpo.ru/>**

115563, Москва, Каширское шоссе, 61к4с1  
(495)604-4799 многоканальный  
e-mail: [pererva@inpo.ru](mailto:pererva@inpo.ru)



141730, Московская область,  
г. Лобня, ул. Горького д. 104.  
(495)5-777-099, (495)509-0559 многоканальный  
e-mail: [5090559@mail.ru](mailto:5090559@mail.ru)

**e-mail: [inpo@inpo.ru](mailto:inpo@inpo.ru)**

# **ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ**

**(25-06-2025)**

## **Содержание**

<b>Оснастка станочная - оправки и втулки.....</b>	<b>2</b>
Втулки поддерживающ. к оправкам для фрез.....	2
Кольца промежуточные к оправкам для фрез.....	2
Оправки для насадных зенкеров и развёрток.....	3
Оправки для насадных и торцовых фрез.....	3
Оправки контрольные с хвостовиком.....	4
Оправки контрольные центровые.....	4
Оправки переходные для сверлильных патронов.....	4

## Оснастка станочная - оправки и втулки

[illegible]

## Оснастка станочная - оправки и втулки

<b>Кольца промежуточные к оправкам для фрез</b>		
<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Цена, р.</b>
56042	Кольцо промежуточное d60, D84, L30мм к оправкам для фрезерных станков ГОСТ15071-75 (шт)	412.80
55983	Кольцо промежуточное d60, D84, L40мм к оправкам для фрезерных станков (шт)	583.20
56043	Кольцо промежуточное d60, D84, L50мм к оправкам для фрезерных станков (шт)	663.60
56044	Кольцо промежуточное d60, D84, L60мм к оправкам для фрезерных станков) ГОСТ15071-75 (шт)	744.00
<b>Оправки для насадных зенкеров и развёрток</b>		
<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Цена, р.</b>
36422	KM5-d50мм оправка для насадных зенкеров и раз-верток "CNIC" (шт)	6036.00
36423	KM6-d50мм оправка для насадных зенкеров и раз-верток "CNIC" (шт)	7125.60
<b>Оправки для насадных и торцовых фрез</b>		
<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Цена, р.</b>
35736	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d13 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	2500.20
35737	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d16 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	3069.60
38559	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d16, L- 50 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	3138.60
38560	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d22, L- 50 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	3607.20
35739	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d27 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	3564.00
35740	Оправка с хвостовиком 7:24 - 30, d32 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	3982.20
35741	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d16 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	4665.60
38563	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d16, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для насадных и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	5336.40
38564	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d22, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для насадных и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	7452.00
36409	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d22, L-470 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	19885.80
38584	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d27 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	4644.00
14931	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d27 ГОСТ 25827 исп.3, для нас. торц. фрез с поперечной шпонкой (шт)	1734.60
22640	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d27 ГОСТ 25827 исп.3 для нас. торц. фрез с поперечной шпонкой, с ключом РВК (шт)	1782.00
38565	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d27, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	5390.40
36410	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d27, L-562 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	25393.20
38585	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d32 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	4644.00
22641	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d32 ГОСТ 25827 исп.3, для нас. торц. фрез с поперечной шпонкой, с ключом РВК (шт)	4222.80
14934	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d32 ГОСТ 25827 исп.3, для нас. торц. фрез с поперечной шпонкой (шт)	3061.20
38566	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d32, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	8478.00
36411	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d32, L-566 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	27535.80
38567	Оправка с хвостовиком 7:24 - 40, d40, L- 60 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	8280.00
35747	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d16 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	7546.80
38568	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d16, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	8376.60
35748	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d22 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	7862.40
38569	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d22, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	11772.00
35749	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d27 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	8151.60

115563, Москва, Каширское шоссе, 61к4с1 (495) 604-4799 многоканальный

## Оснастка станочная - оправки и втулки

<b>Оправки для насадных и торцовых фрез</b>		
<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Цена, р.</b>
38570	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d27, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	11183.40
36412	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d27, L-604 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	39772.80
40786	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d32 ГОСТ 25827 исп.1, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой (шт)	8532.00
38571	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d32, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для насадных и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	12474.00
36413	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d32, L-708 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	49950.00
38572	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d40, L-100 ГОСТ 25827 исп.2, комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез для станков с ЧПУ "CNIC" (шт)	13335.60
36414	Оправка с хвостовиком 7:24 - 50, d40, L-714 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	56193.60
36415	Оправка с хвостовиком 7:24 - NT50, d50, L-852 ГОСТ 25827 исп.1, для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	64248.00
62176	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT30 (MAS403), d16x 50 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2332.80
62177	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT30 (MAS403), d22x 50 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	3630.60
62178	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT30 (MAS403), d27x 55 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2232.60
62179	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT40 (MAS403), d16x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	4519.80
62180	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT40 (MAS403), d22x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	4899.00
62181	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT40 (MAS403), d27x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	5103.00
62182	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT40 (MAS403), d32x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	5143.80
62185	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT50 (MAS403), d22x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	8106.60
62186	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT50 (MAS403), d27x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	7982.40
62187	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT50 (MAS403), d32x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	9003.60
62188	Оправка с хвостовиком 7:24 - BT50 (MAS403), d40x100 комбинир. для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	10443.60
38624	Оправка с хвостовиком HSK-A 63/d16x A60 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	7992.00
38626	Оправка с хвостовиком HSK-A 63/d27x A60 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	8784.60
38627	Оправка с хвостовиком HSK-A 63/d32x A60 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	6662.40
38628	Оправка с хвостовиком HSK-A 63/d40x A60 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	8964.00
52405	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d13-L145 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	1639.20
53892	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d13-L199 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	1416.00
52406	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d16-L150 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2265.60
53893	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d16-L201 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	1354.20
52407	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d22-L158 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	1898.40
53894	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d22-L206 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	2103.60
52408	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d27-L161 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2112.00
52409	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d32-L170 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	1990.80
52410	Оправка с хвостовиком R8 (7/16"- 20UNF) / d40-L176 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2715.00
36396	Оправка с хвостовиком KM2 - d13, L-225 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	4534.80
36388	Оправка с хвостовиком KM2 - d13, L-285 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	5577.00

141730, М/О, Лобня, Горького, 104 (495) 5-777-099 многоканальный

## Оснастка станочная - оправки и втулки

<i>Оправки для насадных и торцовых фрез</i>		
Код	Наименование	Цена, р.
35716	Оправка с хвостовиком KM3 - d13, L-143 для насадных и торцевых фрез с поперечной шпонкой "CNIC" (шт)	2029.20
53879	Оправка с хвостовиком KM3 - d13, L-199 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	2862.00
38632	Оправка с хвостовиком KM3 - d16, L-149 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	3304.80
53883	Оправка с хвостовиком KM3 - d16, L-201 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	2886.60
36389	Оправка с хвостовиком KM3 - d16, L-315 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	8900.40
36395	Оправка с хвостовиком KM3 - d16, L-405 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	10483.80
38633	Оправка с хвостовиком KM3 - d22, L-157 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	3391.20
36393	Оправка с хвостовиком KM3 - d22, L-320 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	9040.80
36392	Оправка с хвостовиком KM3 - d22, L-410 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	10870.20
36398	Оправка с хвостовиком KM3 - d22, L-475 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	11886.00
38634	Оправка с хвостовиком KM3 - d27, L-160 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	3510.00
53885	Оправка с хвостовиком KM3 - d27, L-211 для дисковых фрез "CNIC" (шт)	3734.40
36399	Оправка с хвостовиком KM3 - d27, L-375 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	16846.80
38635	Оправка с хвостовиком KM3 - d32, L-169 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	3650.40
35721	Оправка с хвостовиком KM4 - d13, L-175 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	2763.60
36391	Оправка с хвостовиком KM4 - d16, L-430 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	8583.00
36397	Оправка с хвостовиком KM4 - d22, L-350 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	10489.80
36394	Оправка с хвостовиком KM4 - d22, L-440 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	13395.00
36401	Оправка с хвостовиком KM4 - d22, L-505 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	20661.60
38638	Оправка с хвостовиком KM4 - d27, L-187 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	4158.00
36406	Оправка с хвостовиком KM4 - d27, L-360 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	17133.00
36405	Оправка с хвостовиком KM4 - d27, L-450 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	20661.60
36404	Оправка с хвостовиком KM4 - d27, L-520 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	25747.20
38639	Оправка с хвостовиком KM4 - d32, L-199 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	4298.40
36402	Оправка с хвостовиком KM4 - d32, L-460 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	22117.20
36403	Оправка с хвостовиком KM4 - d32, L-525 для горизонтально-фрезерных станков "CNIC" (шт)	23839.80
35726	Оправка с хвостовиком KM4 - d40, L-203 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	4989.60
35727	Оправка с хвостовиком KM5 - d22, L-226 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	6199.20
35728	Оправка с хвостовиком KM5 - d27, L-229 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	6075.00
15019	Оправка с хвостовиком KM5 - d32, L-233 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	6296.40
15023	Оправка с хвостовиком KM5 - d40, L-237 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	7408.80
15016	Оправка с хвостовиком KM5 - d50, L-242 комбинир-ая для нас. цил. и торц. фрез с прод-ой и попер-ой шпонкой "CNIC" (шт)	7452.00
<i>Оправки контрольные с хвостовиком</i>		
Код	Наименование	Цена, р.
54332	Оправка контрольная 7:24-40 (SK-I) ГОСТ 25827-93 исполнение 2, L 300мм, L1 68.4мм, D 40мм, M16, ±0.003мм "CNIC" (шт)	10024.80
54880	Оправка контрольная 7:24-40 (SK-II) ГОСТ 25827-93 исполнение 2, L 300мм, L1 65.4мм, D 40мм, M16, ±0.003мм "CNIC" (шт)	10024.80
75835	Оправка контрольная 7:24-40 (SK-II) ГОСТ 25827-93 исполнение 2, L 300мм, L1 65.4мм, D 40мм, M16, ±0.003мм "TLX" (шт)	16200.00
75836	Оправка контрольная 7:24-50 (SK) ГОСТ 25827-93 исполнение 2, L 300мм, L1 101.8мм, D 63мм, M24, ±0.003мм "TLX" (шт)	18000.00
54333	Оправка контрольная 7:24-50 (SK) ГОСТ 25827-93 исполнение 2, L 300мм, L1 101.8мм, D 63мм, M24, ±0.003мм "CNIC" (шт)	19158.00
54334	Оправка контрольная KM2(MS2)x150мм, L1 69мм, D 24мм, M10, ±0.003мм "CNIC" (шт)	5532.60

115563, Москва, Каширское шоссе, 61к4с1 (495) 604-4799 многоканальный

## Оснастка станочная - оправки и втулки

<i>Оправки контрольные с хвостовиком</i>		
Код	Наименование	Цена, р.
54335	Оправка контрольная KM3(MS3)x200мм, L1 86мм, D 32мм, M12, ±0.003мм "CNIC" (шт)	6630.00
54336	Оправка контрольная KM4(MS4)x300мм, L1 109мм, D 40мм, M16, ±0.003мм "CNIC" (шт)	13887.60
75257	Оправка контрольная KM4(MS4)x300мм, L1 109мм, D 40мм, M16, ±0.003мм "CNIC" с калибровкой (шт)	14317.20
54338	Оправка контрольная KM6(MS6)x300мм, L1 190мм, D 63мм, M24, ±0.003мм "CNIC" (шт)	25247.40
<i>Оправки контрольные центровые</i>		
Код	Наименование	Цена, р.
53669	Оправка центровая для точных работ, d 5x 80x 95мм, конусность 1:2000 (LM-5) "CNIC" (шт)	162.00
53670	Оправка центровая для точных работ, d 10x 89x114мм, конусность 1:2000 (LM-10) "CNIC" (шт)	399.60
53671	Оправка центровая для точных работ, d 13x100x127мм, конусность 1:2000 (LM-13) "CNIC" (шт)	410.40
53672	Оправка центровая для точных работ, d 15x110x140мм, конусность 1:2000 (LM-15) "CNIC" (шт)	348.60
53673	Оправка центровая для точных работ, d 16x110x140мм, конусность 1:2000 (LM-16) "CNIC" (шт)	349.80
53674	Оправка центровая для точных работ, d 20x120x159мм, конусность 1:2000 (LM-20) "CNIC" (шт)	516.00
53675	Оправка центровая для точных работ, d 22x125x165мм, конусность 1:2000 (LM-22) "CNIC" (шт)	852.00
53676	Оправка центровая для точных работ, d 25x140x178мм, конусность 1:2000 (LM-25) "CNIC" (шт)	915.00
53677	Оправка центровая для точных работ, d 30x155x197мм, конусность 1:2000 (LM-30) "CNIC" (шт)	918.00
53678	Оправка центровая для точных работ, d 32x160x203мм, конусность 1:2000 (LM-32) "CNIC" (шт)	920.40
53679	Оправка центровая для точных работ, d 35x165x216мм, конусность 1:2000 (LM-35) "CNIC" (шт)	1046.40
53680	Оправка центровая для точных работ, d 40x186x235мм, конусность 1:2000 (LM-40) "CNIC" (шт)	1814.40
<i>Оправки переходные для сверлильных патронов</i>		
Код	Наименование	Цена, р.
30048	Оправка 7:24 -40 / B12 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки), хв-к ГОСТ 25827 исп.1 (шт)	1493.40
30049	Оправка 7:24 -40 / B16 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки), хв-к ГОСТ 25827 исп.1 (шт)	2786.40
35753	Оправка 7:24 -50 / B12 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки), хв-к ГОСТ 25827 исп.1 (шт)	1408.20
35755	Оправка 7:24 -50 / B18 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки), хв-к ГОСТ 25827 исп.1 (шт)	2514.60
58619	Оправка 7:24 -BT30x45 (MAS403) / B10 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	1311.60
58620	Оправка 7:24 -BT30x45 (MAS403) / B12 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	1561.20
58621	Оправка 7:24 -BT30x45 (MAS403) / B16 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	1671.60
58622	Оправка 7:24 -BT40x45 (MAS403) / B10 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	1380.60
58623	Оправка 7:24 -BT40x45 (MAS403) / B12 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	1639.20
58625	Оправка 7:24 -BT40x45 (MAS403) / B18 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	2346.60
58626	Оправка 7:24 -BT40x90 (MAS403) / B16 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	3284.40
58627	Оправка 7:24 -BT50x60 (MAS403) / B10 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	3258.00
58628	Оправка 7:24 -BT50x60 (MAS403) / B12 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	3258.00
58629	Оправка 7:24 -BT50x60 (MAS403) / B16 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	5016.00
58630	Оправка 7:24 -BT50x60 (MAS403) / B18 на внутренний конус сверлильного патрона (для станков с ЧПУ) "CNIC" (шт)	5071.20
52376	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B10 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	502.80

141730, М/О, Лобня, Горького, 104 (495) 5-777-099 многоканальный

## Оснастка станочная - оправки и втулки

<i>Оправки переходные для сверлильных патронов</i>		
Код	Наименование	Цена, р.
52377	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B12 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	472.80
52378	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B16 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	493.20
52379	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B18 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	472.80
52380	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B22 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	493.20
52381	Оправка R8 (7/16"- 20UNF) / B24 на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	678.00
32789	Оправка KM1 / B10 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS1A-B10) (шт)	289.80
31304	Оправка KM1 / B12 без лапки (M6x1.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	261.00
25387	Оправка KM1 / B12 с лапкой (6039-0005) (шт)	315.00
32790	Оправка KM1 / B16 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (MS1A-B16) "CNIC" (шт)	261.00
29888	Оправка KM1 / B18 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS1A-B18) (шт)	261.00
57753	Оправка KM2 / 1/2"-20UNF без лапки (M10x1.5), для резьбовых патронов "CNIC" (MS2W-1/2-20UNF) (шт)	330.00
25391	Оправка KM2 / 1/2"-20UNF с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS2-1/2-20UNF) (шт)	330.00
25388	Оправка KM2 / B10 с лапкой (6039-0003) (шт)	376.80
31306	Оправка KM2 / B12 без лапки (M10x1.5) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	246.00
29889	Оправка KM2 / B12 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (MS2A-B12) (шт)	334.20
32773	Оправка KM2 / B16 без лапки (M10x1.5) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	334.20
32792	Оправка KM2 / B16 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (MS2A-B16) "CNIC" (шт)	334.20
25390	Оправка KM2 / B18 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки), (MS2A-B18) "CNIC" (шт)	334.80
40048	Оправка KM2 / B22 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (MS2A-B22) "CNIC" (шт)	370.20
57756	Оправка KM3 / 1/2"-20UNF без лапки (M12x1.75), для резьбовых патронов "CNIC" (MS3W-1/2-20UNF) (шт)	403.80
57746	Оправка KM3 / 1/2"-20UNF с лапкой, для резьбовых патронов "CNIC" (MS3-1/2-20UNF) (шт)	403.80
32774	Оправка KM3 / B10 без лапки (M12x1.75) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	345.60
32775	Оправка KM3 / B12 без лапки (M12x1.75) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	305.40
69956	Оправка KM3 / B12 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (6039-0022) (Саранск) (шт)	559.20
32776	Оправка KM3 / B16 без лапки (M12x1.75) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	345.60
32794	Оправка KM3 / B16 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS3A-B16) (шт)	396.00
31308	Оправка KM3 / B18 без лапки (M12x1.75) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	345.60
28108	Оправка KM3 / B18 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS3A-B18) (шт)	396.00
63010	Оправка KM3 / B22 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (6039-0017) (Саранск) (шт)	626.40
70148	Оправка KM3 / B24 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (6039-0023) (Саранск) (шт)	537.60
28109	Оправка KM4 / B12 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS4A-B12) (шт)	576.00
32779	Оправка KM4 / B16 без лапки (M16x2.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	576.00
32797	Оправка KM4 / B16 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS4A-B16) (шт)	576.00
31309	Оправка KM4 / B18 без лапки (M16x2.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	334.20

## Оснастка станочная - оправки и втулки

<i>Оправки переходные для сверлильных патронов</i>		
Код	Наименование	Цена, р.
28110	Оправка KM4 / B18 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS4A-B18) (шт)	670.80
63014	Оправка KM4 / B22 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (6039-0018) (Саранск) (шт)	673.20
32799	Оправка KM4 / B24 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS4A-B24) (шт)	859.20
63813	Оправка KM5 / B16 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (Саранск) (шт)	978.60
31310	Оправка KM5 / B18 без лапки (M20x2.5) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	903.60
63748	Оправка KM5 / B22 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) (6039-0019) (Саранск) (шт)	867.60
32784	Оправка KM5 / B24 без лапки (M20x2.5) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	749.40
32802	Оправка KM5 / B24 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS5A-B24) (шт)	1016.40
32785	Оправка KM6 / B16 без лапки (M24x3.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	658.20
32786	Оправка KM6 / B18 без лапки (M24x3.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	1693.80
32788	Оправка KM6 / B24 без лапки (M24x3.0) на внутренний конус сверлильного патрона (на расточ. и фрезер. станки) "CNIC" (шт)	1272.60
32806	Оправка KM6 / B24 с лапкой на внутренний конус сверлильного патрона (на сверл. станки) "CNIC" (MS6A-B24) (шт)	1407.60