



Серые и низкопрочные чугуны	• Предел прочности на разрыв RM (МПа)*: 150-400	• Твердость (НВ) 120-290
Код группы	• 15, 16, 17	• Твердость HRC: <32

ДИАМЕТР ОТВЕРСТИЯ														
дюймы	.118	.157	.236	.315	.472	.630	.787	1.00	1.260	1.575	1.968	2.992	3.937	≥5.905
мм	<b>3,0</b>	<b>4,0</b>	<b>6,0</b>	<b>8,0</b>	<b>12,0</b>	<b>16,0</b>	<b>20,0</b>	<b>25,4</b>	<b>32,0</b>	<b>40,0</b>	<b>50,0</b>	<b>76,0</b>	<b>100,0</b>	<b>≥150,0</b>

### ПОДАЧА

ipr	.003 - .004	.006 - .008	.008 - .011	.010 - .014	.013 - .017	.014 - .020	.016 - .021	—	—	—	—	—	—	—
мм/об	<b>0,08 - 0,11</b>	<b>0,14 - 0,20</b>	<b>0,20 - 0,28</b>	<b>0,25 - 0,35</b>	<b>0,32 - 0,43</b>	<b>0,36 - 0,50</b>	<b>0,40 - 0,55</b>	—	—	—	—	—	—	—
ipr	.005 - .008	.006 - .009	.007 - .012	.008 - .015	.011 - .020	.013 - .024	.014 - .028	—	—	—	—	—	—	—
мм/об	<b>0,13 - 0,20</b>	<b>0,14 - 0,24</b>	<b>0,17 - 0,31</b>	<b>0,20 - 0,39</b>	<b>0,29 - 0,51</b>	<b>0,33 - 0,62</b>	<b>0,36 - 0,70</b>	—	—	—	—	—	—	—
ipr	.003 - .006	.003 - .007	.004 - .009	.006 - .012	.012 - .019	.015 - .023	.020 - .028	—	—	—	—	—	—	—
мм/об	<b>0,10 - 0,20</b>	<b>0,13 - 0,24</b>	<b>0,16 - 0,31</b>	<b>0,20 - 0,39</b>	<b>0,27 - 0,51</b>	<b>0,33 - 0,62</b>	<b>0,36 - 0,70</b>	—	—	—	—	—	—	—
ipr	.004 - .007	.005 - .008	.005 - .010	.006 - .012	.008 - .015	.009 - .018	.010 - .020	—	—	—	—	—	—	—
мм/об	<b>0,09 - 0,17</b>	<b>0,13 - 0,21</b>	<b>0,12 - 0,25</b>	<b>0,15 - 0,31</b>	<b>0,20 - 0,39</b>	<b>0,23 - 0,46</b>	<b>0,26 - 0,52</b>	—	—	—	—	—	—	—
ipr	.007 - .008	.007 - .008	.008 - .011	.010 - .013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
мм/об	<b>0,17 - 0,20</b>	<b>0,18 - 0,21</b>	<b>0,21 - 0,27</b>	<b>0,25 - 0,33</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ipr	.004 - .007	.004 - .008	.005 - .010	.006 - .012	.008 - .015	.009 - .018	—	—	—	—	—	—	—	—
мм/об	<b>0,09 - 0,17</b>	<b>0,11 - 0,21</b>	<b>0,12 - 0,25</b>	<b>0,15 - 0,31</b>	<b>0,20 - 0,39</b>	<b>0,23 - 0,46</b>	—	—	—	—	—	—	—	—
ipr	.004 - .006	.004 - .008	.005 - .011	.006 - 0.013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
мм/об	<b>0,09 - 0,15</b>	<b>0,10 - 0,20</b>	<b>0,13 - 0,27</b>	<b>0,15 - 0,34</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ipr	—	—	—	.006 - .013	.007 - .017	.010 - .022	.012 - .024	—	—	—	—	—	—	—
мм/об	—	—	—	<b>0,14 - 0,32</b>	<b>0,19 - 0,43</b>	<b>0,26 - 0,55</b>	<b>0,30 - 0,61</b>	—	—	—	—	—	—	—
ipr	—	—	—	—	.007 - .014	.008 - .017	.010 - .019	.012 - .023	.015 - .028	.017 - .032	—	—	—	—
мм/об	—	—	—	—	<b>0,17 - 0,35</b>	<b>0,21 - 0,42</b>	<b>0,25 - 0,48</b>	<b>0,31 - 0,59</b>	<b>0,37 - 0,70</b>	<b>0,43 - 0,81</b>	—	—	—	—

### ПОДАЧА

ipr	—	—	—	—	.002 - .005	.003 - .006	.004 - .008	—	—	—	—	—	—	—
мм/об	—	—	—	—	<b>0,06 - 0,13</b>	<b>0,07 - 0,16</b>	<b>0,10 - 0,21</b>	—	—	—	—	—	—	—
ipr	—	—	—	—	.002 - .005	.003 - .006	.004 - .008	—	—	—	—	—	—	—
мм/об	—	—	—	—	<b>0,06 - 0,13</b>	<b>0,07 - 0,16</b>	<b>0,10 - 0,21</b>	—	—	—	—	—	—	—
ipr	—	—	—	—	.002 - .005	.003 - .006	.004 - .008	—	—	—	—	—	—	—
мм/об	—	—	—	—	<b>0,06 - 0,13</b>	<b>0,07 - 0,16</b>	<b>0,10 - 0,21</b>	—	—	—	—	—	—	—
ipr	—	—	—	—	—	.003 - .005	.003 - .005	.004 - .007	.006 - .010	.007 - .013	.008 - .015	.008 - .015	—	—
мм/об	—	—	—	—	—	<b>0,07 - 0,13</b>	<b>0,07 - 0,13</b>	<b>0,10 - 0,18</b>	<b>0,14 - 0,26</b>	<b>0,18 - 0,33</b>	<b>0,21 - 0,39</b>	<b>0,21 - 0,39</b>	—	—
ipr	—	—	—	—	—	.003 - .005	.003 - .005	.004 - .007	.006 - .010	.007 - .013	.008 - .015	.008 - .015	—	—
мм/об	—	—	—	—	—	<b>0,07 - 0,13</b>	<b>0,07 - 0,13</b>	<b>0,10 - 0,18</b>	<b>0,14 - 0,26</b>	<b>0,18 - 0,33</b>	<b>0,21 - 0,39</b>	<b>0,21 - 0,39</b>	—	—
ipr	—	—	—	—	—	—	.003 - .005	.004 - .006	.004 - .006	.005 - .008	—	—	—	—
мм/об	—	—	—	—	—	—	<b>0,08 - 0,13</b>	<b>0,09 - 0,15</b>	<b>0,10 - 0,16</b>	<b>0,12 - 0,20</b>	—	—	—	—
ipr	—	—	—	—	—	—	.003 - .005	.004 - .006	.004 - .006	.005 - .008	—	—	—	—
мм/об	—	—	—	—	—	—	<b>0,08 - 0,13</b>	<b>0,09 - 0,15</b>	<b>0,10 - 0,16</b>	<b>0,12 - 0,20</b>	—	—	—	—
ipr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.004 - .008	.005 - .011	—	—	—
мм/об	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<b>0,11 - 0,20</b>	<b>0,13 - 0,27</b>	—	—	—
ipr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.004 - .004	.005 - .011	—	—	—
мм/об	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<b>0,11 - 0,20</b>	<b>0,13 - 0,27</b>	—	—	—
ipr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.004 - .008	.005 - .011	—	—	—
мм/об	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<b>0,11 - 0,20</b>	<b>0,13 - 0,27</b>	—	—	—
ipr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.004 - .008	.005 - .011	.006 - .012	.007 - .013	—
мм/об	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<b>0,11 - 0,20</b>	<b>0,13 - 0,27</b>	<b>0,15 - 0,31</b>	<b>0,17 - 0,33</b>	—
ipr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.004 - .008	.005 - .011	.006 - .012	.007 - .013	—
мм/об	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<b>0,11 - 0,20</b>	<b>0,13 - 0,27</b>	<b>0,15 - 0,31</b>	<b>0,17 - 0,33</b>	—