

# Roulement conique

## EE991201-992550-TIMKEN - EE991201-992550-TIMKEN

<https://www.123roulement.ca/roulement-palier/roulement-rouleaux/conique/ee991201-992550-timken>

**TAPERED ROLLER BEARINGS**  
SINGLE-ROW • TYPE TS

**TYPE TS**

Bearing Dimensions			Load Ratings						Part Number	
Bore d	O.D. D	Width T	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>1</sub>	Factor <sup>(2)</sup> e	Dynamic <sup>(1)</sup> C <sub>02</sub>	Factor <sup>(2)</sup> K	Static C <sub>0</sub>	Inner	Outer	
mm	mm	mm	N		N		N			
304.800	647.700	139.700	2300000	1.97	600000	0.67	3520000	EE991201	992550	
12.000	25.500	5.5000	1.20000		137000		700000			

  

Bearing Dimensions										Geometry Factors			Bearing Weight																																																																																														
Shaft					Housing					Cage	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>		C <sub>3</sub>																																																																																													
Width B	Width C	ER. Dr. α <sup>(1)</sup>	Min. Shaft Fillet Radius R <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. d <sub>1</sub>	Max. Housing Fillet Radius r <sup>(1)</sup>	Backing Shoulder Dia. D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	A <sub>1</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>2</sub> <sup>(1)</sup>				A <sub>3</sub> <sup>(1)</sup>		A <sub>4</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>5</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>6</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>7</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>8</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>9</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>10</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>11</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>12</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>13</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>14</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>15</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>16</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>17</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>18</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>19</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>20</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>21</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>22</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>23</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>24</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>25</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>26</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>27</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>28</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>29</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>30</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>31</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>32</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>33</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>34</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>35</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>36</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>37</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>38</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>39</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>40</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>41</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>42</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>43</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>44</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>45</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>46</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>47</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>48</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>49</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>50</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>51</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>52</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>53</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>54</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>55</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>56</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>57</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>58</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>59</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>60</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>61</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>62</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>63</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>64</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>65</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>66</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>67</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>68</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>69</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>70</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>71</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>72</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>73</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>74</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>75</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>76</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>77</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>78</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>79</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>80</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>81</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>82</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>83</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>84</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>85</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>86</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>87</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>88</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>89</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>90</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>91</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>92</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>93</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>94</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>95</sub> <sup>(1)</sup>	A <sub>96</sub> <sup>(1)</sup>
139.700	68.900	55.1	13.5	300.0	304.8	13.5	587.8	546.8	26.0	25.0	293.6	181.7	0.2288	190.00																																																																																													
4.7500	3.5000	2.17	0.53	14.17	15.12	0.53	23.11	21.50	1.02	0.91				420.25																																																																																													

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Marque	TIMKEN
N° Ean13	3663952329376
Diam. intérieur	304.8 mm
Diam. extérieur	647.7 mm
Épaisseur	139.7 mm
Conditionnement	1

[contact@123roulement.ca](mailto:contact@123roulement.ca)

+33 359 360 490

CRT4 de Lesquin 60 Rue Du Haut De Sainghin 59273 Fretin FRANCE