

## Checklist kraan inzet – telekranen

De tabel is enkel ter indicatie van het benodigde kraantype

Kraan type	45t	50t	60t	70t	80t	100t	120t	130t	150t
Stempelafstand	7	7	7	8	8	8	11	11	11
Lengte x Breedte	x	x	x	x	x	x	x	x	x
in meters	7	7	7	8	8	8	11	11	11
Vlucht in meters	Capaciteit in tonnen								
6	21,6	25,2	29,0	32,0	39,0	49,5	55,0	67,0	70,9
8	14,1	17,4	18,6	23,6	28,9	35,0	41,0	53,0	55,5
10	9,9	12,3	13,4	18,1	21,6	26,7	31,5	40,5	42,6
12	7,5	9,3	10,1	14,0	16,1	21,2	25,3	33,0	34,7
14	5,9	7,2	7,8	11,1	12,3	17,7	20,8	27,7	29,9
16	4,7	5,8	6,4	9,0	10,1	14,9	17,4	23,4	25,1
18	3,8	4,7	5,4	7,6	8,5	12,4	14,7	20,1	21,6
20	3,2	3,8	4,4	6,4	7,2	10,6	12,7	17,3	18,8
22	2,7	3,2	3,7	5,5	6,3	9,1	11,1	15,2	16,5
24	2,3	2,7	3,2	4,7	5,6	8,1	9,7	13,5	14,7
26	2,0	2,3	2,7	4,3	4,9	7,2	8,5	11,7	12,9
28		1,9	2,3	3,6	4,4	6,3	7,7	10,8	12,0
30		1,6	1,9	3,2	4,1	5,6	6,9	9,7	10,8
32		1,3	1,6	2,7	3,7	4,8	6,1	8,4	9,7
34		1,0	1,4	2,2	3,1	4,3	5,4	7,7	8,8
36				1,9	2,6	3,8	4,7	7,1	7,6
38				1,4	2,3	3,4	4,3	6,1	7,2
40				1,2	1,7	3,1	3,7	5,6	6,2
42					1,4	2,7	3,4	5,0	5,6
44					1,2	2,3	2,8	4,5	5,1
46						2,0	2,5	4,0	4,6
48						1,5	2,2	3,7	4,2
50						1,2		3,3	3,7
52						1,0		2,9	3,4
54						0,9		2,2	3,1
56								1,9	2,9
58									2,3
60									2,0
62									1,7
64									

De aangegeven gewichten zijn de max. waarden bij de meest gunstige mastlengte zonder eventuele hulpgiek. Het gewicht van het hijsblok en het hijsgereedschap dienen als onderdeel van de hijslast te worden beschouwd.

Er kunnen geen rechten worden ontleend aan de hierboven vermelde gegevens.

## Checklist kraan inzet – torenkranen

De tabel is enkel ter indicatie van het benodigde kraantype

Giek lengte	38 mtr		40 mtr		42 mtr		45 mtr		45 mtr +		50 mtr		60 mtr	
Haakhoogte	24m	42m	25m	44m	28m	48m	30m	50m	30m	50m	32m	56m	35m	64m
Stempelafstand	7,5		8		8		8		8		8		9	
Lengte x Breedte in meters	x		x		x		x		x		x		x	
	7,5		8		8		8		8		8		9	
Vlucht in meters	Capaciteit in tonnen													
<b>3,5-8</b>	7,0	<b>7,0</b>	8,0	<b>8,0</b>	8,0	<b>6,0</b>	8,0	<b>6,0</b>	<b>8,0</b>	<b>6,0</b>	9,0	<b>9,0</b>	10,0	<b>5,0</b>
<b>10</b>	7,0	<b>7,0</b>	8,0	<b>8,0</b>	8,0	<b>5,6</b>	8,0	<b>6,0</b>	<b>8,0</b>	<b>6,0</b>	9,0	<b>9,0</b>	10,0	<b>5,0</b>
<b>12</b>	5,7	<b>5,7</b>	8,0	<b>7,4</b>	7,3	<b>4,9</b>	7,3	<b>52,0</b>	<b>8,0</b>	<b>5,6</b>	9,0	<b>8,5</b>	10,0	<b>5,0</b>
<b>14</b>	4,7	<b>4,7</b>	7,0	<b>6,1</b>	6,2	<b>4,4</b>	6,3	<b>4,6</b>	<b>6,9</b>	<b>5,0</b>	8,3	<b>7,1</b>	9,3	<b>5,0</b>
<b>16</b>	4,0	<b>4,0</b>	6,1	<b>5,3</b>	5,4	<b>4,0</b>	4,9	<b>4,2</b>	<b>6,0</b>	<b>4,5</b>	7,1	<b>6,1</b>	7,9	<b>5,0</b>
<b>18</b>	3,5	<b>3,5</b>	5,3	<b>4,5</b>	4,8	<b>3,6</b>	4,4	<b>3,8</b>	<b>5,4</b>	<b>4,1</b>	6,2	<b>5,3</b>	6,9	<b>5,0</b>
<b>20</b>	3,6	<b>3,1</b>	4,7	<b>4,0</b>	4,3	<b>3,3</b>	4,0	<b>3,5</b>	<b>4,8</b>	<b>3,8</b>	5,4	<b>4,7</b>	6,1	<b>5,0</b>
<b>22</b>	3,2	<b>2,7</b>	4,2	<b>3,6</b>	3,9	<b>3,0</b>	3,7	<b>3,2</b>	<b>4,4</b>	<b>3,5</b>	4,9	<b>4,2</b>	5,5	<b>4,7</b>
<b>24</b>	2,9	<b>2,5</b>	3,8	<b>3,2</b>	3,5	<b>2,8</b>	3,4	<b>2,9</b>	<b>4,0</b>	<b>3,2</b>	4,4	<b>3,8</b>	5,0	<b>4,2</b>
<b>26</b>	2,6	<b>2,2</b>	3,4	<b>2,9</b>	3,2	<b>2,6</b>	3,1	<b>2,7</b>	<b>3,7</b>	<b>3,0</b>	4,0	<b>3,4</b>	4,5	<b>3,9</b>
<b>28</b>	2,4	<b>2,0</b>	3,2	<b>2,7</b>	3,0	<b>2,4</b>	2,9	<b>2,5</b>	<b>3,4</b>	<b>2,8</b>	3,7	<b>3,1</b>	4,1	<b>3,5</b>
<b>30</b>	2,2	<b>1,9</b>	2,9	<b>2,5</b>	2,8	<b>2,3</b>	2,7	<b>2,4</b>	<b>3,2</b>	<b>2,6</b>	3,4	<b>2,9</b>	3,8	<b>3,3</b>
<b>32</b>	2,0	<b>1,7</b>	2,7	<b>2,3</b>	2,6	<b>2,1</b>	2,5	<b>2,2</b>	<b>2,9</b>	<b>2,4</b>	3,2	<b>2,7</b>	3,5	<b>3,0</b>
<b>34</b>	1,9		2,5	<b>2,1</b>	2,4	<b>2,0</b>	2,3	<b>2,1</b>	<b>2,8</b>	<b>2,3</b>	2,9	<b>2,5</b>	3,3	<b>2,8</b>
<b>36</b>	1,8		2,3		2,2	<b>1,9</b>	2,2	<b>2,0</b>	<b>2,6</b>	<b>2,2</b>	2,7	<b>2,3</b>	3,1	<b>2,6</b>
<b>38</b>	1,7		2,2		2,1		2,1	<b>1,8</b>	<b>2,4</b>	<b>2,0</b>	2,6	<b>2,2</b>	2,9	<b>2,5</b>
<b>40</b>			2,1		2,0		2,0		<b>2,3</b>		2,4	<b>2,1</b>	2,7	<b>2,3</b>
<b>42</b>					1,9		1,9		<b>2,2</b>		2,3	<b>1,9</b>	2,6	<b>2,2</b>
<b>44</b>							1,8		<b>2,1</b>		2,2		2,4	<b>2,1</b>
<b>46</b>											2,1		2,3	<b>2,0</b>
<b>48</b>											2,0		2,2	<b>1,9</b>
<b>50</b>											1,9		2,1	<b>1,8</b>
<b>52</b>													2,0	<b>1,7</b>
<b>54</b>													1,9	
<b>56</b>													1,8	
<b>58</b>													1,7	
<b>60</b>													1,7	

De tabel is van toepassing als de kraan horizontaal op draagkrachtige ondergrond met stempels geheel staat opgesteld. De vetgedrukte tabelwaarden geven het totale hijsgewicht en de haakhoogte aan in opgetopte stand.

Er kunnen geen rechten worden ontleend aan de hierboven vermelde gegevens.