



# Säulenschwenkkran Type WSE 360



**Schwenkbereich:  $\infty$  x 360°**  
**Niedrigbauende Ausleger für maximale Hubhöhen.**





WSL 270



WSH 270



WWH 180



WWL 180



WWE 180

Tragfähigkeit (kg)	Ausladung (mm)	max. Hebezeuggewicht (kg)	Unterkante Ausleger UK (mm)	Gesamtbauhöhe B (mm)	Flanschbreite F (mm)	Lochkreis-Ø DL (mm)	Außen-Ø Fußplatte DF (mm)	a (mm)	b (mm)	Ankerschrauben-Gewinde (M)	Bohr-Ø der Fußpl.-Bohr. G (mm)	Anzahl der Ankerschrauben	Fundamentkantenlänge H □ (mm)	Fundamenttiefe I (mm)	Länge der Ankerschr. K (mm)	Überstände über die Fußplattenaußenabm. bei el. Drehwerken l (mm) m (mm) n (mm)		
125 150	2000	60	3300	3475	82	300	345	389	596	20	23	6	900	800	800	295	300	420
	2500			3475	82	300	345	389	596	20	23	6	1000	800	800	295	300	420
	3000			3475	82	300	345	389	596	20	23	6	1100	800	800	295	300	420
	3500			3475	82	300	345	389	596	20	23	6	1200	800	800	295	300	420
	4000			3475	82	300	345	389	596	20	23	6	1200	800	800	295	300	420
	4500			3620	150	300	345	529	596	20	23	6	1300	800	800	295	300	420
	5000			3520	100	345	400	456	900	24	27	8	1400	800	800	300	390	495
	5500			3560	120	345	400	496	900	24	27	8	1400	800	800	300	390	495
	6000			3590	135	345	400	526	900	24	27	8	1500	1000	800	300	390	495
	6500			3560	120	425	500	537	1110	27	30	10	1600	1000	800	360	390	532
	7000			3600	135	425	500	567	1110	27	30	10	1600	1000	800	360	390	532
	7500			3630	150	425	500	597	1110	27	30	10	1700	1000	800	360	390	532
8000	3630	150	425	500	597	1110	27	30	10	1800	1000	800	360	390	532			
250	2000	75	3300	3475	82	300	345	389	596	20	23	6	1000	800	800	295	300	420
	2500			3475	82	300	345	389	596	20	23	6	1100	800	800	295	300	420
	3000			3515	100	300	345	429	596	20	23	6	1200	800	800	295	300	420
	3500			3495	91	345	400	436	900	24	27	8	1300	800	800	300	390	495
	4000			3515	100	345	400	456	900	24	27	8	1400	800	800	300	390	495
	4500			3560	120	345	400	496	900	24	27	8	1500	800	800	300	390	495
	5000			3620	150	345	400	556	900	24	27	8	1500	800	800	300	390	495
	5500			3560	120	425	500	537	1110	27	30	10	1500	1000	800	360	390	532
	6000			3590	135	425	500	567	1110	27	30	10	1500	1000	800	360	390	532
	6500			3630	150	425	500	597	1110	27	30	10	1600	1000	800	360	390	532
	7000			3660	160	425	500	627	1110	27	30	10	1700	1000	800	360	390	532
	7500			3690	170	425	500	657	1110	27	30	10	1800	1000	800	360	390	532
8000	3660	160	550	650	678	1232	30	33	12	1800	1000	800	410	420	590			
500	2000	85	3300	3475	82	300	345	389	596	20	23	6	1200	800	800	295	300	420
	2500			3475	82	345	400	416	900	24	27	8	1300	800	800	300	390	495
	3000			3535	110	345	400	476	900	24	27	8	1400	800	800	300	390	495
	3500			3615	150	345	400	556	900	24	27	8	1400	800	800	300	390	495
	4000			3535	110	425	500	517	1110	27	30	10	1500	1000	800	360	390	532
	4500			3590	135	425	500	567	1110	27	30	10	1600	1000	800	360	390	532
	5000			3620	150	425	500	597	1110	27	30	10	1700	1000	800	360	390	532
	5500			3680	170	425	500	657	1110	27	30	10	1800	1000	800	360	390	532
	6000			3720	180	425	500	697	1110	27	30	10	1800	1000	800	360	390	532
	6500			3770	190	425	500	747	1110	27	30	10	1900	1000	800	360	390	532
	7000			3680	170	550	650	708	1232	30	33	12	2000	1000	800	410	420	590
	7500			3680	170	550	650	708	1232	30	33	12	2100	1000	800	410	420	590
8000	3720	180	550	650	748	1232	30	33	12	2200	1000	800	410	420	590			
625	2000	100	3300	3475	82	345	400	416	900	24	27	8	1300	800	800	300	390	495
	2500			3515	100	345	400	456	900	24	27	8	1400	800	800	300	390	495
	3000			3515	100	425	500	497	1110	27	30	10	1500	1000	800	360	390	532
	3500			3535	110	425	500	517	1110	27	30	10	1600	1000	800	360	390	532
	4000			3585	135	425	500	567	1110	27	30	10	1700	1000	800	360	390	532
	4500			3620	150	425	500	597	1110	27	30	10	1800	1000	800	360	390	532
	5000			3680	170	425	500	657	1110	27	30	10	1900	1000	800	360	390	532
	5500			3620	150	550	650	648	1232	30	33	12	2000	1000	800	410	420	490
	6000			3650	160	550	650	678	1232	30	33	12	2100	1000	800	410	420	490
	6500			3680	170	550	650	708	1232	30	33	12	2100	1000	800	410	420	490
	7000			3720	180	550	650	748	1232	30	33	12	2200	1000	800	410	420	490
	7500			3720	180	685	760	799	1643	27	30	20	2400	1000	800	500	450	675
8000	3720	180	685	760	799	1643	27	30	20	2400	1000	800	500	450	675			
1000	2000	155	3300	3515	100	345	400	456	900	24	27	8	1400	800	800	300	390	495
	2500			3535	110	425	500	517	1110	27	30	10	1500	1000	800	360	390	532
	3000			3555	120	425	500	537	1110	27	30	10	1600	1000	800	360	390	532
	3500			3615	150	425	500	597	1110	27	30	10	1700	1000	800	360	390	532
	4000			3675	170	425	500	657	1110	27	30	10	1900	1000	800	360	390	532
	4500			3620	150	550	650	648	1232	30	33	12	1900	1000	800	410	420	590
	5000			3650	160	550	650	678	1232	30	33	12	2000	1000	800	410	420	590
	5500			3680	170	550	650	708	1232	30	33	12	2100	1000	800	410	420	590
	6000			3720	180	550	650	748	1232	30	33	12	2200	1000	800	410	420	590
	6500			3780	190	550	650	798	1232	30	33	12	2400	1000	800	410	420	590
	7000			3830	200	550	650	658	1232	30	33	12	2500	1000	800	410	420	590
	7500			3880	210	550	650	708	1232	30	33	12	2700	1000	800	410	420	590
8000	3830	200	685	760	899	1643	27	30	20	2700	1000	800	500	450	675			
1250	2000	165	3300	3555	120	345	400	496	900	24	27	8	1500	800	800	300	390	495
	2500			3555	120	425	500	537	1110	27	30	10	1600	1000	800	360	390	532
	3000			3585	135	425	500	567	1110	27	30	10	1700	1000	800	360	390	532
	3500			3645	160	425	500	627	1110	27	30	10	1900	1000	800	360	390	532
	4000			3615	150	550	650	648	1232	30	33	12	2000	1000	800	410	420	590
	4500			3650	160	550	650	678	1232	30	33	12	2100	1000	800	410	420	590

## Standardausführung

Schwenkkrane mit handbetätigtem Ausleger, grundiert nach RAL 1007 (gelb).

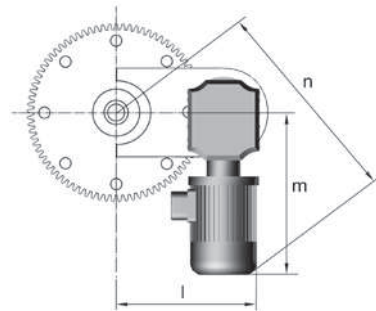
Stromzuführung zur Laufkatze bei Ausladungen bis 4 m über Kabelschlaufe, bei größeren Ausladungen als Schleppkabelstromzuführung.

Hebezeuge nach Ihrer Wahl.

Die Bauhöhen der Krane werden unabhängig von diesem Prospekt den Kundenwünschen angepaßt.

1 Satz Ankerschrauben

1 Stahlschablone zur Justierung der Ankerschrauben im noch nicht abgebundenen Fundament.



## Elektrische Drehwerke

als formschlüssige Verbindung zwischen Säule und Ausleger. Die Drehwerke werden wahlweise mit zwei Geschwindigkeiten angeboten, zeichnen sich durch besonderen Sanftlauf aus, arbeiten ruckfrei und sind auch bei Betrieb im Freien verwendbar.

Tragfähigkeit (kg)	Ausladung (mm)	max. Hebezeuggewicht (kg)	Unterkannte Ausleger UK (mm)	Gesamtbauhöhe B (mm)	Flanschbreite F (mm)	Lochkreis-Ø DL (mm)	Außen-Ø Fußplatte DF (mm)	a (mm)	b (mm)	Ankerschrauben-Gewinde (M)	Bohr-Ø der Fußpl.-Bohr. G (mm)	Anzahl der Ankerschrauben	Fundamentkantenlänge H □ (mm)	Fundamenttiefe I (mm)	Länge der Ankerschr. K (mm)	Überstände über die Fußplattenaußenabm. bei el. Drehwerken l (mm) m (mm)					
1250	5000	165	3300	3680	170	550	650	708	1232	30	33	12	2200	1000	800	410	420	590			
	5500			3720	180	550	650	748	1232	30	33	12	2300	1000	800	410	420	590			
	6000			3770	190	550	650	798	1232	30	33	12	2400	1000	800	410	420	590			
	6500			3730	180	685	760	799	1643	27	30	20	2500	1000	800	500	450	675			
	7000			3780	190	685	760	849	1643	27	30	20	2600	1000	800	500	450	675			
	7500			3830	200	685	760	899	1643	27	30	20	2900	1000	800	500	450	675			
	8000			3830	200	685	760	899	1643	27	30	20	2900	1000	800	500	450	675			
	1600			2000	185	3300	3555	120	425	500	537	1110	27	30	10	1600	1000	800	360	390	495
2500		3585	135	425			500	567	1110	27	30	10	1800	1000	800	360	390	495			
3000		3615	150	425			500	597	1110	27	30	10	2000	1000	800	360	390	495			
3500		3615	150	550			650	648	1232	30	33	12	2100	1000	800	410	420	590			
4000		3645	160	550			650	678	1232	30	33	12	2200	1000	800	410	420	590			
4500		3680	170	550			650	708	1232	30	33	12	2400	1000	800	410	420	590			
5000		3720	180	550			650	748	1232	30	33	12	2500	1000	800	410	420	590			
5500		3770	190	550			650	798	1232	30	33	12	2600	1000	800	410	420	590			
6000		3870	210	550			650	898	1232	30	33	12	2700	1000	800	410	420	590			
6500		3780	190	685			760	849	1643	27	30	20	2700	1000	800	500	450	675			
7000		3830	200	685			760	899	1643	27	30	20	2800	1000	800	500	450	675			
7500		3880	210	685			760	949	1643	27	30	20	2800	1000	800	500	450	675			
8000		3880	210	685			760	999	1643	27	30	20	2900	1000	800	500	450	675			
2000		2000	240	3300			3585	135	425	500	567	1110	27	30	10	1600	1000	800	360	390	495
		2500					3615	150	425	500	597	1110	27	30	10	1800	1000	800	360	390	495
		3000					3615	150	550	650	648	1232	30	33	12	2000	1000	800	410	420	590
	3500	3645			160	550	650	678	1232	30	33	12	2100	1000	800	410	420	590			
	4000	3675			170	550	650	708	1232	30	33	12	2200	1000	800	410	420	590			
	4500	3720			180	550	650	748	1232	30	33	12	2400	1000	800	410	420	590			
	5000	3820			200	550	650	848	1232	30	33	12	2500	1000	800	410	420	590			
	5500	3770			190	685	760	849	1643	27	30	20	2600	1000	800	500	450	675			
	6000	3770			190	685	760	849	1643	27	30	20	2700	1000	800	500	450	675			
	6500	3830			200	685	760	899	1643	27	30	20	2800	1000	800	500	450	675			
	7000	3880			210	685	760	949	1643	27	30	20	2900	1000	800	500	450	675			
	7500	3930			220	685	760	999	1643	27	30	20	3000	1000	800	500	450	675			
	8000	3930			220	750	850	1025	1635	30	33	22	3200	1000	800	560	450	783			
	2500	2000			240	3300	3615	150	425	500	597	1110	27	30	10	1800	1000	800	360	390	532
		2500					3715	180	425	500	697	1110	27	30	10	1900	1000	800	360	390	532
		3000					3645	160	550	650	678	1232	30	33	12	2000	1000	800	410	420	590
3500		3675	170	550			650	708	1232	30	33	12	2200	1000	800	410	420	590			
4000		3715	180	550			650	748	1232	30	33	12	2300	1000	800	410	420	590			
4500		3715	180	685			760	799	1643	27	30	20	2400	1000	800	500	450	675			
5000		3770	190	685			760	849	1643	27	30	20	2600	1000	800	500	450	675			
5500		3770	190	685			760	849	1643	27	30	20	2700	1000	800	500	450	675			
6000		3820	200	685			760	899	1643	27	30	20	2800	1000	800	500	450	675			
6500		3930	220	685			760	999	1643	27	30	20	3000	1000	800	500	450	675			
7000		3930	220	685			760	999	1643	27	30	20	3000	1000	800	500	450	675			
7500		3930	220	750			850	1025	1635	30	33	22	3300	1000	800	560	450	720			
8000		3930	220	750			850	1025	1635	30	33	22	3300	1000	800	560	450	720			
3200		2000	250	3300			3645	160	550	650	689	1110	30	33	12	2000	1000	800	360	390	532
		2500					3675	170	550	650	719	1110	30	33	12	2100	1000	800	360	390	532
		3000					3720	180	550	650	759	1110	30	33	12	2200	1000	800	410	420	590
	3500	3770			190	550	650	810	1110	30	33	12	2400	1000	800	410	420	590			
	4000	3770			190	685	760	860	1643	27	30	20	2500	1000	800	410	420	590			
	4500	3820			200	685	760	909	1643	27	30	20	2600	1000	800	500	450	675			
	5000	3820			200	685	760	909	1643	27	30	20	2700	1000	800	500	450	675			
	5500	3880			210	685	760	959	1643	27	30	20	2800	1000	800	500	450	675			
	6000	3880			210	750	850	995	1635	30	33	22	2900	1000	800	500	450	675			
	6500	3930			220	750	850	1005	1635	30	33	22	3000	1000	800	560	450	720			
	7000	3930			220	950	1050	1146	1745	30	33	24	3100	1000	800	640	450	783			
	7500	3930			220	950	1050	1146	1745	30	33	24	3300	1000	800	640	450	783			
	8000	3860			300	950	1050	1086	1745	30	33	24	3400	1000	800	640	450	783			
	4000	2000			365	3300	3715	180	425	500	697	1110	27	30	10	2100	1000	800	360	390	532
		2500					3675	170	550	650	708	1232	30	33	12	2200	1000	800	410	420	590
		3000					3715	180	550	650	748	1232	30	33	12	2400	1000	800	410	420	590
3500		3765	190	550			650	798	1232	30	33	12	2600	1000	800	410	420	590			
4000		3765	190	685			760	849	1643	27	30	20	2700	1000	800	500	450	675			
4500		3820	200	685			760	899	1643	27	30	20	2900	1000	800	500	450	675			
5000		3870	210	685			760	949	1643	27	30	20	3000	1000	800	500	450	675			
5500		3870	210	750			850	979	1635	30	33	22	3300	1000	800	560	450	720			
6000		3930	220	750			850	1029	1635	30	33	22	3300	1000	800	560	450	720			
6500		3930	220	750			850	1029	1635	30	33	22	3500	1000	800	560	450	720			
7000		3930	220	950			1050	1126	1745	30	33	24	3500	1000	800	640	450	783			

## Alternativausrüstungen



### Katzstromzuführung

über Schleppkabel bei Ausladungen von 2 - 4 m

### Verfahrbare Steuerung

mit unabhängig am Ausleger verfahrbarem Druckknopftaster

Quadratische Fußplatten

mit Spezial-Dübeln zum Aufdübeln auf den Hallenboden

Schwenkansschläge

diverse Ausführungen bei Begrenzung des Schwenkbereiches

Farbgebungen

nach Kundenwunsch