

# BELASTNINGSTABELLER FOR GITERRISTE

**WELAND**

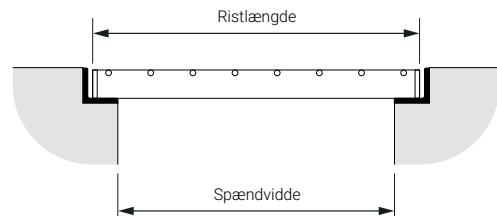
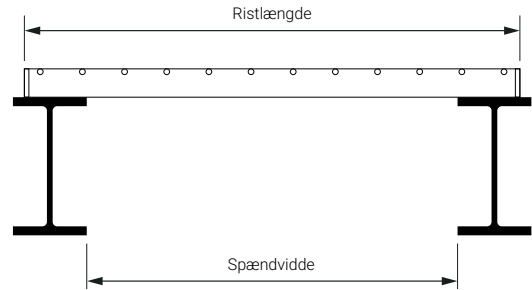
## Forudsætninger for alle tabeller

Beregninger iht. Eurocode er foretaget med et beregningsprogram.

Tabelværdien angiver tilladt last.

### HUSK

Ved dimensionering af gitterristen til gangtrafik bør man regne med en fordelt last på  $5 \text{ kN/m}^2$ , selvom fagene er beregnet ud fra en lavere last.



# Belastningstabel for gitterrist type A

Tabelværdien angiver tilladt last i kN/m<sup>2</sup>

Tilladt nedbøjning = L/200.

Inden for den grå markering opfyldes belastningskravet på 5 kN/m<sup>2</sup> og den tilladte nedbøjning L/200 IKKE.

## Type A 22x22

c/c bærestål = 22 mm

Bæreståls- dim. (mm)	Spændvidde mm												
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
20x2	93	52	33	23	14	9,5	6,7	4,9	3,7	2,8	2,2	1,8	1,4
25x2	145	81	52	36	27	19	13	9,5	7,2	5,5	4,3	3,5	2,8
30x2	209	117	75	52	38	29	23	16	12	9,5	7,5	6,0	4,9
40x2	371	209	134	93	68	52	41	33	28	23	18	14	12

## Type A 33x11

c/c bærestål = 33 mm

Bæreståls- dim. (mm)	Spændvidde mm												
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
20x2	62	35	22	15	9,5	6,4	4,5	3,3	2,4	1,9	1,5	1,2	1,0
25x2	97	54	35	24	18	12	8,7	6,4	4,8	3,7	2,9	2,3	1,9
30x2	139	78	50	35	26	20	15	11	8,3	6,4	5,0	4,0	3,3
40x2	247	139	89	62	45	35	27	22	18	15	12	9,5	7,7

# Belastningstabel for gitterrist

Tabelværdien angiver tilladt last i kN/m<sup>2</sup>

Tilladt nedbøjning = L/200.

Inden for den grå markering opfyldes belastningskravet på 5 kN/m<sup>2</sup> og den tilladte nedbøjning L/200 IKKE.

## Gitterrist type B

c/c bærestål = 12 mm

Bæreståls- dim. (mm)	Spændvidde mm																	
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1800	2000	2200	2400
20x3	255	143	92	62	39	26	18	13	10	7,8	6,1	4,9	4,0	3,3	2,3	1,7	1,3	1,0
25x3	398	224	143	100	73	51	36	26	20	15	12	9,6	7,8	6,4	4,5	3,3	2,5	1,9
30x3	574	323	207	143	105	81	62	45	34	26	21	16	13	11	7,8	5,7	4,3	3,3
35x3	781	439	281	195	143	110	87	70	54	42	33	26	21	18	12	9,0	6,8	5,2
40x3	1020	574	367	255	187	143	113	92	76	62	49	39	32	26	18	13	10	7,8

## Gitterrist type N

c/c bærestål = 17 eller 16 mm

Bæreståls- dim. (mm)	Spændvidde mm																	
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1800	2000	2200	2400
20x2 (cc17)	120	97	43	29	18	12	8,7	6,3	4,8	3,7	2,9	2,3	1,9	1,5	1,1	0,8	0,6	0,5
20x3 (cc17)	180	101	65	44	28	18	13	9,5	7,1	5,5	4,3	3,5	2,8	2,3	1,6	1,2	0,9	0,7
25x2 (cc17)	187	105	67	47	34	24	17	12	9,3	7,1	5,6	4,5	3,7	3,0	2,1	1,5	1,2	0,9
25x3 (cc17)	281	158	101	70	52	36	25	18	14	11	8,4	6,8	5,5	4,5	3,2	2,3	1,7	1,3
30x2 (cc17)	270	152	97	67	50	38	29	21	16	12	9,7	7,8	6,3	5,2	3,7	2,7	2,0	1,5
30x3 (cc17)	405	228	146	101	74	57	44	32	24	18	15	12	9,5	7,8	5,5	4,0	3,0	2,3
35x3 (cc16)	586	329	211	146	108	82	65	53	41	31	25	20	16	13	9,3	6,8	5,1	3,9
40x3 (cc16)	765	430	275	191	140	108	85	69	57	47	37	29	24	20	14	10	7,6	5,8
45x3 (cc16)	968	545	349	242	178	136	108	87	72	60	52	42	34	28	20	14	11	8,3
50x3 (cc16)	1196	672	430	299	220	168	133	108	89	75	64	55	47	38	27	20	15	11

# Belastningstabel for gitterrist

Tabelværdien angiver tilladt last i kN/m<sup>2</sup>

Tilladt nedbøjning = L/200.

Inden for den grå markering opfyldes belastningskravet på 5 kN/m<sup>2</sup> og den tilladte nedbøjning L/200 IKKE.

## Gitterrist type H

c/c bærestål = 34 mm

Bæreståls- dim. (mm)	Spændvidde mm																	
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1800	2000	2200	2400
20x2	60	34	22	15	9,2	6,2	4,3	3,2	2,4									
20x3	90	51	32	22	14	9,3	6,5	4,7	3,6	2,7	2,2							
25x2	94	53	34	23	17	12	8,5	6,2	4,6	3,6	2,8	2,3						
25x3	140	79	51	35	26	18	13	9,3	7,0	5,4	4,2	3,4	2,7	2,3				
30x2	135	76	49	34	25	19	15	11	8,0	6,2	4,9	3,9	3,2	2,6				
30x3	202	114	73	51	37	28	22	16	12	9,3	7,3	5,8	4,7	3,9	2,7	2,0		
35x2	184	103	66	46	34	26	20	16	13	9,8	7,7	6,2	5,0	4,1	2,9	2,1		
35x3	276	155	99	69	51	39	31	25	19	15	12	9,3	7,5	6,2	4,4	3,2		
40x2	240	135	86	60	44	34	27	22	18	15	11	9,2	7,5	6,2	4,3	3,2		
40x3	360	202	130	90	66	51	40	32	27	22	17	14	11	9,3	6,5	4,7	3,6	2,7
45x3	455	256	164	114	84	64	51	41	34	28	24	20	16	13	9,3	6,8	5,1	3,9
50x3	563	316	202	141	103	79	62	51	42	35	30	26	22	18	13	9,3	7,0	5,4
50x4	1133	637	408	283	208	159	126	99	74	57	45	36	29	24	17	12	9,3	7,1
60x4	1632	918	587	408	300	229	181	147	121	99	78	62	51	42	29	21	16	12

## Gitterrist type H

c/c bærestål = 33 mm

Bæreståls- dim. (mm)	Spændvidde mm																	
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1800	2000	2200	2400
70x4	2288	1287	824	572	420	322	254	206	170	143	122	102	83	68	48	35	26	20
80x4	2989	1681	1076	747	549	420	332	269	222	187	159	137	120	102	71	52	39	30

# Belastningstabel for gitterrist

Tabelværdien angiver tilladt last i kN/m<sup>2</sup>

Tilladt nedbøjning = L/200.

Inden for den grå markering opfyldes belastningskravet på 5 kN/m<sup>2</sup> og den tilladte nedbøjning L/200 IKKE.

## Gitterrist type J

c/c bærestål = 41 mm

Bæreståls- dim. (mm)	Spændvidde mm																	
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1800	2000	2200	2400
20x3	75	42	27	18	11	7,7	5,4	3,9	3,0	2,3								
25x3	117	66	42	29	21	15	10	7,7	5,8	4,4	3,5	2,8	2,3					
25x5	294	165	102	59	37	25	18	13	9,6	7,4	5,8	4,7	3,8	3,1	2,2	1,6	1,2	0,9
30x3	168	94	60	42	31	24	18	13	10	7,7	6,0	4,8	3,9	3,2	2,3	1,7	1,2	1,0
35x3	229	129	82	57	42	32	25	21	16	12	9,6	7,7	6,2	5,1	3,6	2,6	2,0	1,5
30x5	423	238	152	102	64	43	30	22	17	13	10	8,1	6,6	5,4	3,8	2,8	2,1	1,6
40x3	299	168	108	75	55	42	33	27	22	18	14	11	9,3	7,7	5,4	3,9	3,0	2,3
35x5	576	324	207	144	102	69	48	35	26	20	16	13	10	8,6	6,0	4,4	3,3	2,5
45x3	378	213	136	94	69	53	42	34	28	24	20	16	13	11	7,7	5,6	4,2	3,2
40x5	752	423	271	188	138	102	72	52	39	30	24	19	15	13	9,0	6,6	4,9	3,8
50x3	467	262	168	117	86	66	52	42	35	29	25	21	18	15	10	7,7	5,8	4,4
50x5	1175	661	423	294	216	165	130	102	77	59	47	37	30	25	18	13	9,6	7,4

# Belastningstabel for gitterrist – Fortandet udførelse

Tabelværdien angiver tilladt last i kN/m<sup>2</sup>

Tilladt nedbøjning = L/200.

Inden for den grå markering opfyldes belastningskravet på 5 kN/m<sup>2</sup> og den tilladte nedbøjning L/200 IKKE.

## Gitterrist type H – Fortandet udførelse

c/c bærestål = 33 mm

Bæreståls- dim. (mm)	Spændvidde mm																	
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1800	2000	2200	2400
25x2	71	40	26	18	12	7,9	5,6	4,0	3,0	2,3								
25x3	107	60	39	27	18	12	8,3	6,1	4,6	3,5	2,8	2,2						
30x3	163	92	59	41	30	22	16	11	8,5	6,6	5,2	4,1	3,4	2,8	1,9			
35x3	230	129	83	57	42	32	26	19	14	11	8,7	7,0	5,7	4,7	3,3	2,4	1,8	
40x3	309	174	111	77	57	43	34	28	22	17	13	11	8,8	7,3	5,1	3,7	2,8	2,1

## Gitterrist type N – Fortandet udførelse

c/c bærestål = 16 mm

Bæreståls- dim. (mm)	Spændvidde mm																	
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1800	2000	2200	2400
25x3	221	124	80	55	36	24	17	12	9,4	7,2	5,7	4,6	3,7	3,1	2,1	1,6	1,2	0,9
30x3	336	189	121	84	62	46	32	23	18	14	11	8,5	6,9	5,7	4,0	2,9	2,2	1,7
35x3	474	267	171	119	87	67	53	39	30	23	18	14	12	9,6	6,8	4,9	3,7	2,8
40x3	637	358	229	159	117	90	71	57	46	35	28	22	18	15	10	7,7	5,8	4,4

# Belastningstabel for gitterrist – Fortandet udførelse

Tabelværdien angiver tilladt last i kN/m<sup>2</sup>

Tilladt nedbøjning = L/200.

Inden for den grå markering opfyldes belastningskravet på 5 kN/m<sup>2</sup> og den tilladte nedbøjning L/200 IKKE.

## Gitterrist type JN9 – Fortandet udførelse

c/c bærestål = 41 mm

Bæreståls- dim. (mm)	Spændvidde mm																	
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1800	2000	2200	2400
25x5	217	122	65	38	24	16	11	8,1	6,1	4,7	3,7	3,0	2,4	2,0	1,4	1,0		
30x3	131	74	47	33	24	18	13	9,2	6,9	5,3	4,2	3,3	2,7	2,2	1,6	1,1		
30x5	330	186	119	71	44	30	21	15	11	8,8	6,9	5,6	4,5	3,7	2,6	1,9	1,4	1,1
35x5	466	262	168	117	75	50	35	26	19	15	12	9,3	7,6	6,3	4,4	3,2	2,4	1,9
45x5	809	455	291	202	149	114	80	59	44	34	27	21	17	14	10	7,3	5,5	4,2
50x5	1016	571	366	254	187	143	113	82	62	48	37	30	24	20	14	10	7,7	6,0

## Gitterrist type HN9 – Fortandet udførelse

c/c bærestål = 36 mm

Bæreståls- dim. (mm)	Spændvidde mm																	
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1800	2000	2200	2400
25x3	98	55	35	25	16	11	7,6	5,6	4,2	3,2	2,5	2,0						
25x5	247	139	74	43	27	18	13	9,3	7,0	5,4	4,2	3,4	2,7	2,3	1,6	1,2	0,9	
30x3	149	84	54	37	27	20	14	10	7,8	6,0	4,7	3,8	3,1	2,5	1,8	1,3	1,0	
30x5	376	211	135	80	51	34	24	17	13	10	7,9	6,3	5,1	4,2	3,0	2,2	1,6	1,3



# Belastningstabel for kørerist - Person- og varebiler

Person- og varebil op til totalvægt 3500 kg  
Karakteristisk last 10 kN pr. hjul.  
Belastningsareal 100x100 mm.



Tabelværdien angiver tilladt last i kN.

Tilladt nedbøjning =  $L/200$ .

Inden for den grå markering opfyldes belastningskravet på 10 kN IKKE.

Risttype	Spændvidde mm												
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
H3 30/3	7,7	6,2	5,3	4,7									
H3 35/3	9,7	7,6	6,4	5,7	5,1								
H3 40/3	12	9,2	7,7	6,7	6,0	5,5							
H3 45/3	14	11	9,1	7,9	7,0	6,4	5,9	5,5					
H3 50/3	17	13	11	9,2	8,1	7,3	6,7	6,3	5,9	5,6			
H4 35/4	19	15	12	11	8,0	6,1	4,9	3,9	3,2	2,7			
H4 40/4	24	18	15	13	12	9,2	7,2	5,9	4,8	4,1			
H4 45/4	29	22	18	15	14	12	10	8,4	6,9	5,8			
H3 50/4	35	26	22	18	16	15	13	11	9,2	7,7	6,6	5,7	4,9
H3 60/4	49	36	29	25	21	19	18	16	15	13	11	10	8,5
H3 70/4	67	49	39	33	29	26	23	21	20	19	17	16	14
H3 80/4	86	63	50	42	36	32	29	26	24	23	21	20	19

# Belastningstabel for kørerist

## - Køretøjer mellem 3 og 16 ton totalvægt

Køretøjer mellem 3-16 ton totalvægt (almindelig trafik):

Karakteristisk last 45 kN pr. hjul.

Belastningsareal 200x200 mm.



Tabelværdien angiver tilladt last i kN.

Tilladt nedbøjning = L/200.

Inden for den grå markering opfyldes belastningskravet på 45 kN IKKE.

Risttype	Spændvidde mm												
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
H3 30/3	17	12	10	7,8	5,7	4,4	3,5	2,8	2,3	1,9	1,7	1,4	1,2
H3 35/3	22	15	12	10	9,1	7,0	5,5	4,4	3,7	3,1	2,6	2,3	2,0
H3 40/3	27	19	15	13	11	10	8,2	6,6	5,5	4,6	3,9	3,4	3,0
H3 45/3	34	23	18	15	13	12	11	9,5	7,8	6,6	5,6	4,8	4,2
H3 50/3	41	28	22	18	16	14	13	11	10	9,0	7,7	6,6	5,8
H4 35/4	44	31	24	17	12	9,5	7,5	6,1	5,1	4,2	3,6	3,1	2,7
H4 40/4	56	39	30	25	18	14	11	9,1	7,5	6,3	5,4	4,7	4,1
H4 45/4	69	48	37	31	26	20	16	13	10	9,0	7,7	6,6	5,8
H3 50/4	84	58	45	38	33	27	21	17	14	12	10	8,8	7,7
H3 60/4	117	80	62	51	44	39	35	29	24	20	17	15	13
H3 70/4	162	110	85	69	59	51	46	42	38	34	28	24	21
H3 80/4	209	142	108	88	75	65	58	52	48	44	41	37	32
F4 80/5	340	229	174	140	118	102	90	81	74	68	63	58	53

# Belastningstabel for tungere lastbiler

Belastning 57.5 kN pr hjul.

Belastningsareal 500x200 mm.

Tabelværdien angiver tilladt last i kN for sikkerhedsklasse CC2.

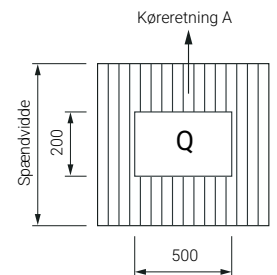
Tillåten nedbøjning = L/200.

Inden for den grå markering opfyldes belastningskravet på 57.5 kN IKKE.



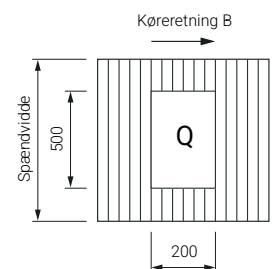
## Køretretning A, altid langs med bærestål.

Risttype	Spændvidde mm									
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
H3 40/3	58	40	31							
H3 50/3	90	61	46	38						
H4 35/4	93	64	49	35						
H4 40/4	120	82	63	51	38					
H4 45/4	150	102	78	63	54	42	33			
H3 50/4	181	123	94	76	65	56	44	36		
H3 60/4	257	174	132	107	90	78	69	62	51	43
H3 70/4	358	241	183	148	124	107	95	85	77	70
H3 80/4	466	313	236	190	160	138	122	109	99	90
F4 80/5	764	512	386	310	259	223	196	175	158	145



## Køretretning B, vinkelret på bærestål eller vilkårlig.

Risttype	Spændvidde mm									
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
H3 40/3	56	34								
H3 50/3	84	50	34							
H4 35/4	90	48	24							
H4 40/4	114	68	36	25						
H4 45/4	141	83	52	36	26					
H3 50/4	170	101	69	48	35	27				
H3 60/4	238	140	94	71	58	47	37			
H3 70/4	328	190	127	94	77	65	57	49	40	34
H3 80/4	424	244	161	119	96	81	71	63	57	51
F4 80/5	688	393	256	187	148	124	107	95	85	78



# Belastningstabel for kørerist – Trucks

## Gaffeltruckklasser

Lastareal: 200 x 200 mm.



Klasse	Nettotyngde	Løftekapacitet	Karakteristisk belastning pr. hjul inkl. dynamisk faktor	
			Pneumatiske dæk	Homogene dæk
FL1	21 kN	10 kN	18 kN	26 kN
FL2	31 kN	15 kN	28 kN	40 kN
FL3	44 kN	25 kN	44 kN	63 kN
FL4	60 kN	40 kN	63 kN	90 kN
FL5	90 kN	60 kN	98 kN	140 kN
FL6	110 kN	80 kN	119 kN	170 kN

Tabelværdien angiver tilladt last i kN.

Tilladt nedbøjning =  $L/200$ .

Risttype	Spændvidde mm												
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
H3 30/3	17	12	10	7,8	5,7	4,4	3,5	2,8	2,3	1,9	1,7	1,4	1,2
H3 35/3	22	15	12	10	9,1	7,0	5,5	4,4	3,7	3,1	2,6	2,3	2,0
H3 40/3	27	19	15	13	11	10	8,2	6,6	5,5	4,6	3,9	3,4	3,0
H3 45/3	34	23	18	15	13	12	11	9,5	7,8	6,6	5,6	4,8	4,2
H3 50/3	41	28	22	18	16	14	13	11	10	9,0	7,7	6,6	5,8
H4 35/4	44	31	24	17	12	9,5	7,5	6,1	5,1	4,2	3,6	3,1	2,7
H4 40/4	56	39	30	25	18	14	11	9,1	7,5	6,3	5,4	4,7	4,1
H4 45/4	69	48	37	31	26	20	16	13	10	9,0	7,7	6,6	5,8
H3 50/4	84	58	45	38	33	27	21	17	14	12	10	8,8	7,7
H3 60/4	117	80	62	51	44	39	35	29	24	20	17	15	13
H3 70/4	162	110	85	69	59	51	46	42	38	34	28	24	21
H3 80/4	209	142	108	88	75	65	58	52	48	44	41	37	32
F4 80/5	340	229	174	140	118	102	90	81	74	68	63	58	53

# Belastningstabel for kørerist - palle vogne, elektriske palleløfter og gaffelstablere

Palle vogne,  
elektriske palleløfter



Løfteevne	Belastning pr. hjul
500 kg	2 kN
750 kg	3 kN
1000 kg	4 kN
1200 kg	5 kN
1500 kg	6 kN
2000 kg	8 kN

Gaffelstablere



Løfteevne	Belastning pr. hjul
500 kg	4 kN
750 kg	5 kN
1000 kg	6 kN
1200 kg	8 kN
1500 kg	10 kN
2000 kg	13 kN

Tabellen angiver den tilladte belastning (kN) pr. hjul.

Belastningsareal 40x80 mm.

Ved spændvidder  $\geq 800$  mm er der indregnet belastning fra 2 hjul.

## Gitterrist type H3 og H4

Risttype	Spændvidde mm										
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
H3 25/2	3,6	3,0	2,5	1,9	1,3						
H3 30/2	4,3	3,5	3,1	2,8	2,2	1,6	1,1				
H3 40/2	6,1	4,5	3,9	3,5	3,2	3,0	2,6	1,9	1,5	1,2	
H3 25/3	4,4	3,5	3,1	2,8	1,9	1,4	1,0				
H3 30/3	5,5	4,2	3,6	3,2	3,0	2,5	1,7	1,2			
H3 35/3	6,7	4,9	4,1	3,7	3,4	3,2	2,7	2,0	1,5	1,2	
H3 40/3	8,1	5,8	4,8	4,2	3,8	3,5	3,0	2,6	2,2	1,8	1,4
H3 45/3	10	6,8	5,5	4,7	4,2	3,9	3,3	2,9	2,6	2,4	2,0
H3 50/3	12	7,9	6,3	5,4	4,8	4,4	3,6	3,2	2,8	2,6	2,4
H4 35/4	13	9,4	7,7	6,8	6,2	5,3	3,6	2,7	2,0	1,6	1,3
H4 40/4	16	10	9,0	7,8	7,0	6,5	5,4	4,0	3,1	2,4	2,0
H4 45/4	19	13	11	9,0	8,0	7,3	6,0	5,3	4,3	3,4	2,8
H3 50/4	24	16	13	11	10	9,1	7,6	6,7	5,8	4,6	3,7
H3 60/4	32	21	17	14	12	11	9,2	8,0	7,1	6,5	6,0
H3 70/4	43	28	22	18	16	14	11	10	8,7	7,8	7,2
H3 80/4	55	36	27	22	19	17	15	13	11	10	8,7

# Belastningstabel for kørerist - Løftevogne

Tabellen angiver den tilladte belastning (kN) pr. hjul.

Belastningsareal 40x80 mm.

Ved spændvidder  $\geq 800$  mm er der indregnet belastning fra 2 hjul.

## Gitterrist type F4

Risttype	Spændvidde mm										
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
F4 80/5	88	56	42	33	28	25	20	17	14	13	12

## Gitterrist type N6

Risttype	Spændvidde mm										
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
N6 20/2	4,0	3,3	2,9	1,9	1,3	1,0					
N6 25/2	5,2	4,0	3,4	3,1	2,6	1,9	1,3	1,0			
N6 30/2	6,6	4,8	4,0	3,6	3,3	3,1	2,2	1,6	1,2	1,0	

## Gitterrist type N9

Risttype	Spændvidde mm										
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
N9 20/3	4,6	3,4	2,9	2,6	2,0	1,5	1,0				
N9 25/3	6,3	4,4	3,6	3,2	2,9	2,7	1,9	1,4	1,1		
N9 30/3	8,4	5,7	4,6	3,9	3,5	3,2	2,6	2,3	1,9	1,5	1,2
N9 35/3	13	10	7,9	7	6,4	5,9	5,0	4,1	3,2	2,5	2,0
N9 40/3	17	12	9,3	8	7,2	6,7	5,6	4,9	4,5	3,7	3,0
N9 50/3	24	16	13	11	9,3	8,4	7,8	6,6	5,7	5,1	4,7

## Gitterrist type A33x11

Risttype	Spændvidde mm										
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
A33x11 25/2	5,7	3,5	2,5	1,9	1,3	1,0					
A33x11 30/2	10	5,1	3,7	2,9	2,3	1,7	1,1				
A33x11 40/2	13	9,0	6,5	5,1	4,2	3,5	2,7	2,0	1,5	1,2	1,0

## Gitterrist type A22x22

Risttype	Spændvidde mm										
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
A22x22 25/2	8,6	5,3	3,8	2,9	2,0	1,5	1,0				
A22x22 30/2	15	7,6	5,5	4,3	3,4	2,5	1,7	1,3	1,0		
A22x22 40/2	20	14	10	7,6	6,3	5,3	4,1	3,0	2,3	1,8	1,5

# Belastningstabel for entrérister - kundevogn

Tabelværdien angiver tilladt last i kN på hele vognen, inkl. egenvægt.

Tilladt nedbøjning = L/200

Belastning fordelt på 4 massive gummi hjul med en bredde på 40 mm

1/4 af totalbelastningen på et belastningsareal på 40x40 mm

Til venstre for blå markering er den tilladte belastning > 500 kg (byggemarked)

Til venstre for grå markering er den tilladte belastning > 300 kg (dagligvarebutik)



Risttype								
	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
N6 25/2	7,4	6,7	6,2	5,1	3,8	2,9	2,3	1,8
N6 30/2	9,3	8,3	7,5	6,2	5,4	4,8	4,0	3,2
N9 25/3	11,1	10,0	9,2	7,6	5,6	4,3	3,4	2,7
N9 30/3	13,8	12,3	11,2	9,2	8,0	7,2	5,9	4,8
N9 35/3	24,2	21,9	20,3	17,0	15,0	12,6	10,0	8,1
N9 40/3	28,2	25,3	23,2	19,2	16,9	15,2	14,0	12,1

Risttype								
	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
A33x11 25/2	7,6	5,3	3,9	2,6	1,9	1,5	1,2	1,0
A33x11 30/2	11,0	9,1	6,7	4,6	3,4	2,6	2,0	1,6
A33x11 40/2	19,5	16,1	13,7	10,6	8,0	6,1	4,8	3,9
A22x22 25/2	11,4	8,0	5,8	4,0	2,9	2,2	1,8	1,4
A22x22 30/2	16,4	13,6	10,1	6,9	5,0	3,9	3,1	2,6
A22x22 40/2	29,2	24,2	20,6	16,0	12,0	9,1	7,2	5,8



weland.dk

Weland & Sønner A/S, Rugvænget 32, 2630 Taastrup, Denmark  
43 99 75 55 | E-mail: weland@weland.dk