

# EMC GÅNGDURK LAGERFORMAT

EMC Gångdurk är en extra kraftig sträckmetall tillverkad i stål med tjockleken 4,70 mm upp till till 6,35 mm. Materialet är liksom all sträckmetall slitsad och sträckt i en enda operation.

Genom maskans speciella utformning har gångdurken större förmåga att fördela belastningen över en större yta samt ger ett mycket gott fotfäste.

Vatten och olja rinner genast igenom. Snö is och smuts kvarstannar ej på materialet tack vare den vinklade maskan. Gångdurken är självrensande och ger i alla situationer ett verkligt bra fäste för foten. För att erhålla fotfäste i båda maskornas riktning så används Gripwalk och Supagrip. All gångdurk går även att få i Vfz. Stål.



## GÅNGDURK - STÅL

Artikelnr.	Maskstorlek mm	Gods S x T (mm)	Format (mm)	Vikt kg/st	Bygg-höjd	Fri area i %
102496	61 x 25	6,1 x 4,5	2440 x 1220	53,20	12,70	51
102496	61 x 25	6,1 x 4,5	1220 x 2440	53,20	12,70	51
104896	122 x 34	6,4 x 4,5	2440 x 1220	40,10	13,50	65
104897	122 x 34	7,9 x 4,5	2440 x 1220	44,90	15,10	58
104898	122 x 34	9,5 x 4,5	2440 x 1220	52,00	17,50	50
104899	122 x 34	9,5 x 6,0	1525 x 2030	77,30	19,80	50
104899	122 x 34	9,5 x 6,0	1250 x 2440	76,20	19,80	50

## GRIPWALK & SUPAGRIP ÄR EJ LAGERSTANDARD 2V LEVERANSTID. FORMAT = TILLVERKNINGS STANDARD

Artikelnr.	Maskstorlek mm	Gods S x T (mm)	Format (mm)	Vikt kg/st	Bygg-höjd	Fri area i %
144882A	122 x 38	11,9 x 6,0	2440 x 1830	45,40	20,60	43
104883	122 x 34	6,4 x 4,5	2440 x 1220	39,30	13,50	65
104884	122 x 34	7,9 x 4,5	2440 x 1220	44,80	15,10	58
104885	122 x 34	9,5 x 4,5	2440 x 1220	51,90	17,50	50
104886	122 x 36	9,5 x 6,0	1220 x 2440	58,90	19,80	50
104887	122 x 38	13,1 x 6,0	2265 x 1830	92,00	22,20	38

## GÅNGDURK - ALUMINIUM

Artikelnr.	Maskstorlek mm	Gods S x T (mm)	Format (mm)	Vikt kg/st	Bygg-höjd	Fri area i %
142496A	61 x 25	5,9 x 4,7	2500 x 1250	19,00	12,70	52

## GÅNGDURK - ROSTFRITT STÅL - 1.4301

Artikelnr.	Maskstorlek mm	Gods S x T (mm)	Format (mm)	Vikt kg/st	Bygg-höjd	Fri area i %
162488S	61 x 25	6,1 x 5,0	1250 x 2400	59,00	12,70	51
164881S	122 x 34	6,4 x 5,0	1250 x 3100	59,20	13,50	65



# BELASTNINGSTABELL FÖR GÅNGDURK

## SPÄNNVIDD FÖR GÅNGDURK SVETSAD VAR FJÄRDE MASKA I KONSTRUKTION

Artikelnr.	Belastnings typ	Spännvidd mellan stödpunkterna (mm)						
		300	400	500	600	700	800	900
WK4894/4887	Fv	89,62	34,52	22,75	14,50	8,42	7,18	5,72
Stål	Fp	6,79	4,11	2,54	2,12	1,73	1,47	1,25
WK4899/4886	Fv	61,51	27,42	16,51	10,61	6,42	4,51	3,47
Stål	Fp	4,98	2,75	2,01	1,54	1,15	0,92	0,81
WK4898/4885	Fv	38,62	20,11	12,91	7,61	4,62	3,21	2,53
Stål	Fp	3,07	1,97	1,51	1,24	0,92	0,76	0,61
WK4897/4884	Fv	26,87	15,27	10,51	6,15	3,82	2,61	1,92
Stål	Fp	2,33	1,70	1,32	1,02	0,81	0,55	0,47
WK4896/4883	Fv	25,01	14,31	8,22	4,79	3,21	2,41	1,81
Stål	Fp	2,17	1,52	1,16	0,89	0,71	0,49	0,36
2496	Fv	21,72	11,47	6,79	3,71	2,36	1,95	1,38
Stål	Fp	2,01	1,30	0,91	0,72	0,62	0,51	0,41

## SPÄNNVIDD FÖR GÅNGDURK FASTSATT MED DURKLAMMER LRD17A ELLER HAKSKRUK

Artikelnr.	Belastnings typ	Spännvidd mellan stödpunkterna (mm)						
		300	400	500	600	700	800	900
WK4894/4887	Fv	88,27	32,77	20,67	13,46	7,11	5,25	3,78
Stål	Fp	6,53	3,87	2,38	1,95	1,45	1,16	0,83
WK4899/4886	Fv	60,48	25,82	16,10	10,08	5,75	3,44	2,50
Stål	Fp	4,86	2,60	1,81	1,48	0,92	0,74	0,65
WK4898/4885	F	37,12	17,99	11,30	6,38	3,78	2,63	2,08
Stål	Fp	2,60	1,41	1,27	0,92	0,70	0,43	0,39
WK4897/4884	Fv	24,72	13,37	9,65	5,75	3,18	2,32	1,78
Stål	Fp	1,99	1,50	1,07	0,94	0,54	0,41	0,36
WK4896/4883	Fv	22,17	12,25	7,10	3,92	2,44	1,88	1,36
Stål	Fp	1,87	1,26	0,96	0,61	0,51	0,34	0,25
2496	Fv	19,50	10,25	5,95	3,08	2,11	1,84	1,22
Stål	Fp	1,69	1,10	0,75	0,55	0,47	0,36	0,28
4881S	Fv	20,62	11,61	6,72	3,66	2,27	1,76	1,30
Rostfritt stål	Fp	1,57	1,04	0,70	0,52	0,48	0,32	0,24
2488S	Fv	18,92	9,94	5,77	3,04	2,00	1,66	1,20
Rostfritt stål	Fp	1,61	1,05	0,70	0,52	0,45	0,32	0,24
WK4895/4882	Fv	28,33	17,52	10,35	6,00	3,70	2,31	1,67
Aluminium	Fp	2,35	1,40	1,22	0,86	0,63	0,45	0,40
2496A	Fv	12,42	6,70	3,45	2,12	1,41	0,91	0,78
Aluminium	Fp	0,95	0,65	0,40	0,22	0,17	0,16	0,14

### Belastningstyp

Fv = Utbredd last i kN / m<sup>2</sup>

Fp = Punktlast i kN (Yta 200 x 200 mm)

### Omräkningstal från kg till kN

10 kN = 1 ton

1 kN = 100 kg

### Exempel på laster

Lätt gångtrafik = 3,0 kN / m<sup>2</sup>

Allmänt underhåll = 5,0 kN / m<sup>2</sup>

Tung gångtrafik alternativt lätt fordonstrafik = 7,50 kN / m<sup>2</sup>

