

# INDUSTRIAL GRADESTEEL LTDA

## GRADE DE PISO

DESCRIÇÃO TÉCNICA					CAPACIDADE DE CARGA DISTRIBUIDA NO VÃO DE:						
MALHA	CÓDIGO	BARRA PORTANTE	BARRA LIGAÇÃO		300	500	800	1000	1200	1500	2000
30 x 30	GG30/30/19/3/R5L	19,05 x 3,17	Ø	4,76	9190	3310	1290	830	570	*	*
30 x 30	GG30/30/25/2/R5L	25 x 2	Ø	4,76	9570	3450	1350	860	600	*	*
30 x 30	GG30/30/25/3/R5L	25,4 x 3,17	Ø	4,76	14360	5170	2020	1290	900	570	*
30 x 30	GG30/30/30/2/R5L	30 x 2	Ø	4,76	14323	5166	2018	1284	897	569	*
30 x 30	GG30/30/30/3/R5L	30 x 3	Ø	4,76	22520	8102	3170	2023	1408	903	505
30 x 50	GG30/50/19/3/R5L	19,05 x 3,17	Ø	4,76	9368	3373	1319	845	591	*	*
30 x 50	GG30/50/25/2/R5L	25 x 2	Ø	4,76	9757	3508	1378	879	608	*	*
30 x 50	GG30/50/25/3/R5L	25,4 x 3,17	Ø	4,76	14635	5276	2063	1319	921	583	*
30 x 50	GG30/50/25/5/R6L	25,4 x 4,76	Ø	6,35	20009	7203	2813	1607	937	605	*
30 x 50	GG30/50/30/2/R5L	30 x 2	Ø	4,76	14043	5064	1978	1259	879	558	*
30 x 50	GG30/50/32/3/R5L	31,75 x 3,17	Ø	4,76	22188	7983	3124	1994	1388	890	498
30 x 50	GG30/50/32/5/R6L	31,75 x 4,76	Ø	6,35	28812	10372	4051	2593	1612	1024	551
30 x 50	GG30/50/38/3/R5L	38,10 x 3,17	Ø	4,76	35500	12776	4998	3196	2219	1418	534
30 x 50	GG30/50/38/5/R6L	38,10 x 4,76	Ø	6,35	43376	17415	6803	4353	3023	1488	631
30 x 100	GG30/100/19/3/R5L	19,05 x 3,17	Ø	4,76	9426	3394	1327	850	595	*	*
30 x 100	GG30/100/19/5/R6L	19,05 x 4,76	Ø	6,35	12168	4380	1555	934	626	*	*
30 x 100	GG30/100/25/2/R5L	25 x 2	Ø	4,76	9817	3530	1386	884	612	*	*
30 x 100	GG30/100/25/3/R5L	25,4 x 3,17	Ø	4,76	14726	5309	2076	1327	926	586	*
30 x 100	GG30/100/25/5/R6L	25,4 x 4,76	Ø	6,35	20133	7247	2831	1617	943	608	*
30 x 100	GG30/100/30/2/R5L	30 x 2	Ø	4,76	14130	5095	1991	1267	884	561	*
30 x 100	GG30/100/32/3/R5L	31,75 x 3,17	Ø	4,76	22325	8033	3143	2006	1397	895	501
30 x 100	GG30/100/32/5/R6L	31,75 x 4,76	Ø	6,35	28998	10436	4076	2609	1622	1030	555
30 x 100	GG30/100/38/3/R5L	38,10 x 3,17	Ø	4,76	35720	12855	5029	3216	2232	1427	537
30 x 100	GG30/100/38/5/R6L	38,10 x 4,76	Ø	6,35	48675	17522	6845	4380	3042	1497	635
30 x 100	GG30/100/40/2/R6L	40 x 2	Ø	6,35	20988	7526	2940	1880	1306	643	205
30 x 100	GG30/100/50/3/R5L	50,8 x 3,17	Ø	4,76	40113	14436	5647	3611	2507	1601	602
30 x 100	GG30/100/50/5/R6L	50,8 x 4,76	Ø	6,35	54759	19713	7700	4927	3422	1684	714
30 x 100	GG30/100/50/6/R8L	50,8 x 6,35	Ø	7,94	63521	22867	8932	5715	3969	1954	828

Observação 1 - Todas as medidas estão em milímetros

Observação 2 - As barras portantes podem ter superfície lisa ou serrilhada (anti-derrapante).

Observação 3 - Para identificar a grade com barra portante serrilhada, basta acrescentar a letra "S" no final do código, no lugar da letra "L"

Observação 4 - Todas as especificações acima servem também para degraus

Observação 5 - Os modelos citados acima são orientativos, portanto podemos fabricar peças em outras configurações.