

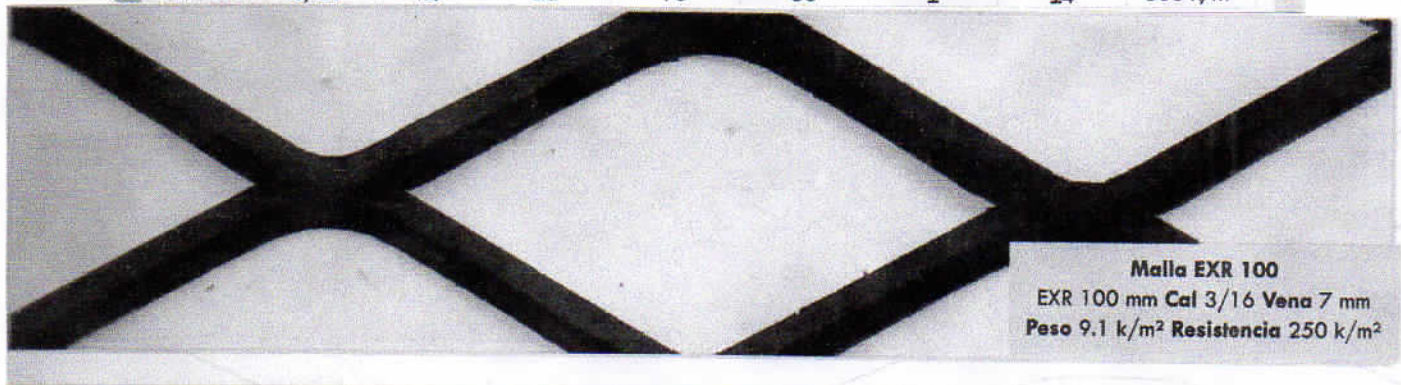


## FICHA TECNICA MALLA EXPANDIDA.

### Descripción

El metal desplegado o expandido es un metal rígido (no tejido ni enredado) que ha sido procesado partiendo de un patrón de diseño, mediante el corte y estirado de una lámina en un solo proceso, convirtiéndolo en un material más liviano y resistente al metal base original. Las mallas expandidas pueden ser producidas en diversos materiales y características técnicas dependiendo del uso final que se les quiera dar, con lo cual se pueden lograr aplicaciones ilimitadas.

Modelo	Espesor de lámina Zulo		Núcleo Vena en mm	Diagonal Mayor en mm	Diagonal Menor en mm	Ángulo de Lámina en grados	Peso Malla en Kilogramos	Peso Resistencia en Kilogramos	
EXR 006	22	0.8	0.85	3	1.8	1	2.6		
EXR 012	20	0.91	1	8	4.5	1	1.7		
EXR 012	22	0.78	0.85	8	4.5	1	1.50		
EXR 012	18	1.21	1.1	8	4.5	1	2.6		
EXR 016	20	0.85	1.2	11.5	6.5	1	1.7		
EXR 016	18	1.21	1.1	11.5	6.5	1	2.5	30 k/m <sup>2</sup>	
EXR 020	18	1.21	1.5	12.5	8	1	2.67	30 k/m <sup>2</sup>	
EXR 025	18	1.21	1.5	15	3	0.61 y 1	4.4	30 k/m <sup>2</sup>	
EXR 030	18	1.21	2.1	22	11	1	2.7	30 k/m <sup>2</sup>	
EXR 040	22 repello	0.8	0.8	33	16	1	0.5		
EXR 040	18	1.21	3	31	16	1	2.75	30 k/m <sup>2</sup>	
<b>LIVIANAS</b>									
EXR 020	14	1.9	2	13	8	1	4.8	120 k/m <sup>2</sup>	
EXR 020	12	2.5	2.5	13	8	1	6.7	200 k/m <sup>2</sup>	
EXR 030	16	1.5	2.1	23	11.5	1	3.1	60 k/m <sup>2</sup>	
EXR 030	14	1.9	2.3	23	11	1	4.3	120 k/m <sup>2</sup>	
EXR 040	14	1.9	3	31	16	1	4.3	120 k/m <sup>2</sup>	
EXR 040	12	2.5	3	31	16	1	5.2	150 k/m <sup>2</sup>	
EXR 040	12	2.5	8	27	10	1	13	250 k/m <sup>2</sup>	
EXR 060	14	1.9	4	49	23	1	4.1	125 k/m <sup>2</sup>	
EXR 060	12	2.5	4	49	23	1	5.7	150 k/m <sup>2</sup>	
EXR 075	12	2.5	4.5	60	32	1	4.3	150 k/m <sup>2</sup>	
<b>SEMI-PESADAS</b>									
EXR 075	3/16	4.5	5	59	30	1	9	200 k/m <sup>2</sup>	
EXR 100	3/16	4.5	7	80	38	1	9.1	250 k/m <sup>2</sup>	
EXR 100	3/16	4.5	11	78	36	1	14	300 k/m <sup>2</sup>	
<b>PESADAS</b>									



**Malla EXR 100**  
 EXR 100 mm Cal 3/16 Vena 7 mm  
 Peso 9.1 k/m<sup>2</sup> Resistencia 250 k/m<sup>2</sup>