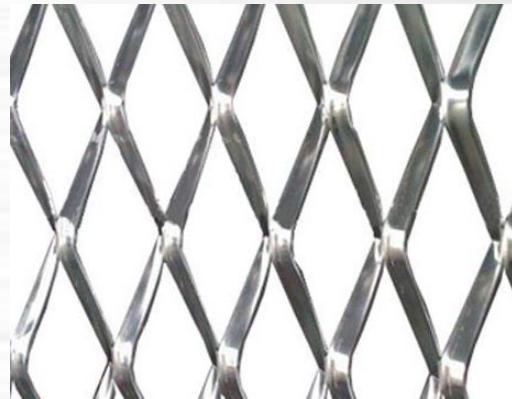
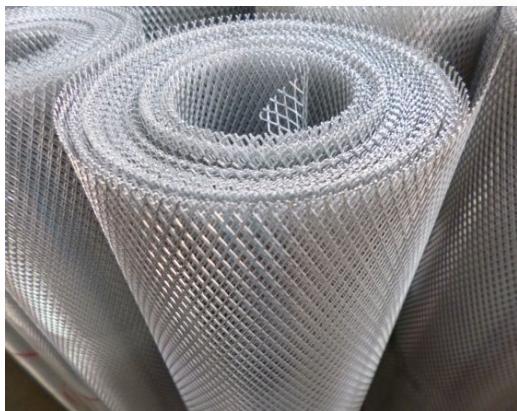




Expanded Metal Mesh

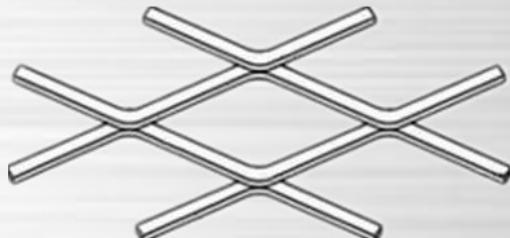


Diamond Hole

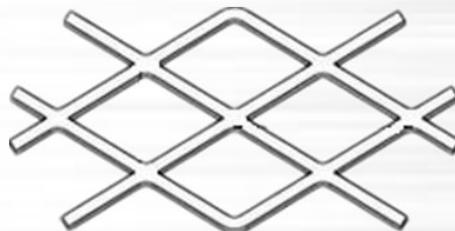
Expanded Metal Mesh Diamond Hole

Standard Type

Is directly slit and stretched by punching machines without other processing. The strand width and bond come in with an angle with the plate surface. this kind structure increase the strength, hardness, anti-slipping and reinforcing performance.



Flattened Type



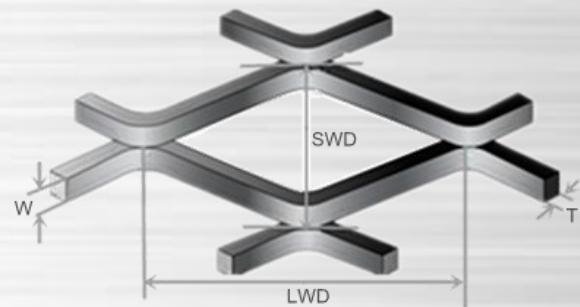
Formed by flattening process based on standard expanded metal. Its strand width and bond are in the same horizontal plane with plate surface.

LWD
stands for long way of distance

SWD
stands for short way of distance

Thickness (T)

Strand Width (W)



Expanded Metal Mesh Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)					
		SS		Cu		Al	
		mm	mm	0.1	0.2	0.1	0.2
1x0.5	0.1	0.31	***	0.35	***	0.10	***
	0.2	0.63	***	0.71	***	0.21	***
1x0.6	0.1	0.26	***	0.29	***	0.09	***
	0.2	0.52	***	0.59	***	0.17	***
1.5x0.6	0.1	0.26	***	0.29	***	0.09	***
	0.2	0.52	***	0.59	***	0.17	***
1.5x0.7	0.1	0.22	***	0.25	***	0.07	***
	0.2	0.45	***	0.51	***	0.15	***
1.5x0.8	0.1	0.20	***	0.23	***	0.07	***
	0.2	0.39	***	0.44	***	0.13	***
2x1	0.1	0.16	0.31	0.18	0.35	0.05	0.10
	0.2	0.31	0.63	0.35	0.71	0.10	0.21
	0.3	***	0.94	***	1.06	***	0.31
	0.4	***	1.26	***	1.42	***	0.42
	0.5	***	1.57	***	1.77	***	0.52
2x1.5	0.1	0.10	0.21	0.11	0.24	0.03	0.07
	0.2	0.21	0.42	0.24	0.47	0.07	0.14
	0.3	***	0.63	***	0.71	***	0.21

Expanded Metal Mesh

Diamond Hole

LWD x SWD mm	Strand mm	Weight (Kg/m ²)									
		SS			Cu			Al			
		0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	
2x1.5	0.4	***	0.84	***	***	0.95	***	***	0.28	***	
	0.5	***	1.05	***	***	1.19	***	***	0.35	***	
3x1.5	0.1	0.10	0.21	***	0.11	0.24	***	0.03	0.07	***	
	0.15	***	***	0.47	***	***	0.53	***	***	0.16	
	0.2	0.21	0.42	***	0.24	0.47	***	0.07	0.14	***	
	0.3	***	0.63	0.94	***	0.71	1.06	***	0.21	0.31	
	0.4	***	0.84	1.26	***	0.95	1.42	***	0.28	0.42	
	0.5	***	1.05	1.57	***	1.19	1.77	***	0.35	0.52	
	0.8	***	***	2.51	***	***	2.84	***	***	0.84	
	1	***	***	3.14	***	***	3.55	***	***	1.05	
	0.1	0.08	0.16	***	0.09	0.18	***	0.03	0.05	***	
3x2	0.15	***	***	0.35	***	***	0.40	***	***	0.12	
	0.2	0.16	0.31	***	0.18	0.35	***	0.05	0.10	***	
	0.3	***	0.47	0.71	***	0.53	0.80	***	0.16	0.24	
	0.4	***	0.63	0.94	***	0.71	1.06	***	0.21	0.31	
	0.5	***	0.79	1.18	***	0.89	1.33	***	0.26	0.39	
	0.8	***	***	1.88	***	***	2.12	***	***	0.63	
	1	***	***	2.36	***	***	2.67	***	***	0.79	

Expanded Metal Mesh

Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)									
		SS				Cu				Al	
		mm	mm	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
4x2	0.1	0.16	***	***	0.18	***	***	***	0.05	***	***
	0.15	***	0.35	***	***	0.40	***	***	***	0.12	***
	0.2	0.31	***	0.63	0.35	***	0.71	0.10	***	0.21	
	0.3	0.47	0.71	***	0.53	0.80	***	0.16	0.24	***	
	0.4	0.63	0.94	1.26	0.71	1.06	1.42	0.21	0.31	0.42	
	0.5	0.79	1.18	1.88	0.89	1.33	2.12	0.26	0.39	0.63	
	0.8	***	1.88	2.51	***	2.12	2.84	***	0.63	0.84	
	1	***	2.36	3.14	***	2.67	3.55	***	0.79	1.05	
4x2.5	0.1	0.13	***	***	0.15	***	***	0.04	***	***	
	0.15	***	0.28	***	***	0.32	***	***	0.09	***	
	0.2	0.25	***	0.50	0.28	***	0.57	0.08	***	0.17	
	0.3	0.38	0.57	***	0.43	0.64	***	0.13	0.19	***	
	0.4	0.50	0.75	1.00	0.57	0.85	1.13	0.17	0.25	0.33	
	0.5	0.63	0.94	1.51	0.71	1.06	1.71	0.21	0.31	0.50	
	0.8	***	1.51	2.01	***	1.71	2.27	***	0.50	0.67	
	1	***	1.88	2.51	***	2.12	2.84	***	0.63	0.84	

Expanded Metal Mesh

Diamond Hole

LWD x SWD mm	Strand mm	Weight (Kg/m ²)											
		SS				Cu				Al			
		0.2	0.3	0.4	0.5	0.2	0.3	0.4	0.5	0.2	0.3	0.4	0.5
5x2.5	0.1	0.13	***	***	***	0.15	***	***	***	0.04	***	***	***
	0.15	***	0.28	***	***	***	0.32	***	***	***	0.09	***	***
	0.2	0.25	***	0.50	***	0.28	***	0.57	***	0.08	***	0.17	***
	0.3	0.38	0.57	***	0.94	0.43	0.64	***	1.06	0.13	0.19	***	0.31
	0.4	0.50	0.75	1.00	***	0.57	0.85	1.13	***	0.17	0.25	0.33	***
	0.5	0.63	0.94	1.51	1.57	0.71	1.06	1.71	1.77	0.21	0.31	0.50	0.52
	0.8	***	1.51	2.01	2.51	***	1.71	2.27	2.84	***	0.50	0.67	0.84
	1	***	1.88	2.51	3.14	***	2.12	2.84	3.55	***	0.63	0.84	1.05
	2	***	***	***	6.28	***	***	***	7.10	***	***	***	2.09
	0.1	0.10	***	***	***	0.11	***	***	***	0.03	***	***	***
5x3	0.15	***	0.24	***	***	***	0.27	***	***	***	0.08	***	***
	0.2	0.21	***	0.42	***	0.24	***	0.47	***	0.07	***	0.14	***
	0.3	0.31	0.47	***	0.79	0.35	0.53	***	0.89	0.10	0.16	***	0.26
	0.4	0.42	0.63	0.84	***	0.47	0.71	0.95	***	0.14	0.21	0.28	***
	0.5	0.52	0.79	1.26	1.31	0.59	0.89	1.42	1.48	0.17	0.26	0.42	0.44
	0.8	0.10	1.26	1.67	2.09	0.11	1.42	1.89	2.36	0.03	0.42	0.56	0.70
	1	***	1.57	2.09	2.62	***	1.77	2.36	2.96	***	0.52	0.70	0.87
	2	***	***	***	5.23	***	***	***	5.91	***	***	***	1.74

Expanded Metal Mesh Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)																
		SS						Cu						Al				
		mm	mm	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6
6x3	0.1	0.10	***	***	***	***	***	0.11	***	***	***	***	***	0.03	***	***	***	***
	0.15	***	0.24	***	***	***	***	***	0.2	***	***	***	***	***	0.08	***	***	***
	0.2	0.21	***	0.42	***	***	***	0.24	0.47	***	***	0.07	***	0.14	***	***	***	
	0.3	0.31	0.47	***	0.79	0.94	0.35	0.53	0.89	1.06	0.10	0.16	***	0.26	0.31			
	0.4	0.42	0.63	0.84	***	***	0.47	0.71	0.95	***	***	0.14	0.21	0.28	***	***		
	0.5	0.52	0.79	1.26	1.31	1.57	0.59	0.89	1.42	1.48	1.77	0.17	0.26	0.42	0.44	0.52		
	0.8	***	1.26	1.67	2.09	2.51	***	1.42	1.89	2.36	2.84	***	0.42	0.56	0.70	0.84		
	1	***	1.57	2.09	2.62	3.14	***	1.77	2.36	2.96	3.55	***	0.52	0.70	0.87	1.05		
	2	***	***	***	5.23	6.28	***	***	***	5.91	7.10	***	***	***	1.74	2.09		
	3	***	***	***	***	9.42	***	***	***	***	10.6	***	***	***	***	***	3.14	
6x4	0.1	0.08	***	***	***	***	***	0.09	***	***	***	***	0.03	***	***	***	***	
	0.15	***	0.18	***	***	***	***	***	0.20	***	***	***	***	0.06	***	***	***	
	0.2	0.16	***	0.31	***	***	0.18	***	0.35	***	***	0.0	***	0.10	***	***		
	0.3	0.24	0.35	***	0.59	0.71	0.27	0.40	***	0.67	0.80	0.0	0.12	***	0.20	0.24		
	0.4	0.31	0.47	0.63	***	***	0.35	0.53	0.71	***	***	0.10	0.16	0.21	***	***		
	0.5	0.39	0.59	0.94	0.98	1.18	0.44	0.67	1.06	1.11	1.33	0.13	0.20	0.31	0.33	0.39		
	0.8	***	0.94	1.26	1.57	1.88	***	1.06	1.42	1.77	2.12	***	0.31	0.42	0.52	0.63		
	1	***	1.18	1.57	1.96	2.36	***	1.33	1.77	2.21	2.67	***	0.39	0.52	0.65	0.79		

Expanded Metal Mesh Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)													
		SS/CS						Cu				Al			
		mm	mm	0.4	0.5	0.6	0.8	0.4	0.5	0.6	0.8	0.4	0.5	0.6	0.8
6x4	2	***	3.93	4.71	***	***	4.44	5.32	***	***	1.31	1.57	***		
	3	***	***	7.07	***	***	***	7.99	***	***	***	2.36	***		
	0.2	0.31	***	***	***	0.35	***	***	***	0.10	***	***	***	***	
	0.3	***	0.59	0.71	***		0.67	0.80	***		0.20	0.24	***		
	0.4	0.63	***	***	1.26	0.71	***	***	1.42	0.21	***	***	0.42		
	0.5	0.94	0.98	1.18	***	1.06	1.11	1.33	***	0.31	0.33	0.39			
	0.8	1.26	1.57	1.88	2.51	1.42	1.77	2.12	2.84	0.42	0.52	0.63	0.84		
	1	1.57	1.96	2.36	3.14	1.77	2.21	2.67	3.55	0.52	0.65	0.79	1.05		
	1.5	***	***	***	4.71	***	***	***	5.32	***	***	***	1.57		
	2	***	3.93	4.71	6.28	***	4.44	5.32	7.10	***	1.31	1.57	2.09		
8x4	3	***	***	7.07	9.42	***	***	7.99	10.64	***	***	2.36	3.14		
	4	***	***	***	12.56	***	***	***	14.19	***	***	***	4.19		
	0.2	0.25	***	***	***	0.28	***	***	***	0.08	***	***	***	***	
	0.3	***	0.47	0.57	***	***	0.53	0.64	***	***	0.16	0.19	***		
	0.4	0.50	***	***	1.00	0.57	***	***	1.13	0.17	***	***	0.33		
	0.5	0.75	0.79	0.94	***	0.85	0.89	1.06	***	0.25	0.26	0.31	***		
	0.8	1.00	1.26	1.51	2.01	1.13	1.42	1.71	2.27	0.33	0.42	0.50	0.67		
	1	1.26	1.57	1.88	2.51	1.42	1.77	2.12	2.84	0.42	0.52	0.63	0.84		
8x5	0.2	0.25	***	***	***	0.28	***	***	***	0.08	***	***	***	***	
	0.3	***	0.47	0.57	***	***	0.53	0.64	***	***	0.16	0.19	***		
	0.4	0.50	***	***	1.00	0.57	***	***	1.13	0.17	***	***	0.33		
	0.5	0.75	0.79	0.94	***	0.85	0.89	1.06	***	0.25	0.26	0.31	***		
	0.8	1.00	1.26	1.51	2.01	1.13	1.42	1.71	2.27	0.33	0.42	0.50	0.67		
	1	1.26	1.57	1.88	2.51	1.42	1.77	2.12	2.84	0.42	0.52	0.63	0.84		

Expanded Metal Mesh Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)																
		SS/CS					Cu					Al						
		mm	mm	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0
8x5	1.5	***	***	***	3.77	***	***	***	***	***	4.26	***	***	***	***	***	1.26	***
	2	***	3.14	3.77	5.02	***	***	3.55	4.26	5.67	***	***	1.05	1.26	1.67	***		
	3	***	***	5.65	7.54	***	***	***	6.38	8.52	***	***	***	1.88	2.51	***		
	4	***	***	***	10.1	***	***	***	***	11.4	***	***	***	***	3.35	***		
10x5	0.2	0.25	***	***	***	***	0.28	***	***	***	***	0.08	***	***	***	***	***	***
	0.3	***	0.47	0.57	***	***		0.53	0.64	***	***	***	0.16	0.19	***	***		
	0.4	0.50	***	***	1.00	***	0.57	***	***	1.13	***	0.17	***	***	0.33	***		
	0.5	0.75	0.79	0.94	***	1.57	0.85	0.89	1.06	***	1.77	0.25	0.26	0.31	***	0.52		
	0.8	1.00	1.26	1.51	2.01	***	1.13	1.42	1.71	2.27	***	0.33	0.42	0.50	0.67	0.67	***	
	1	1.26	1.57	1.88	2.51	3.14	1.42	1.77	2.12	2.84	3.55	0.42	0.52	0.63	0.84	1.05		
	1.5	***	***	***	3.77	4.71	***	***	***	4.26	5.32	***	***	***	1.26	1.57		
	2	***	3.14	3.77	5.02	6.28	***	3.55	4.26	5.67	7.10	***	1.05	1.26	1.67	2.09		
	3	***	***	5.65	7.54	9.42	***	***	6.38	8.52	10.6	***	***	1.88	2.51	3.14		
	4	***	***	***	10.1	12.6	***	***	***	11.4	14.2	***	***	***	3.35	4.19		
12x5	5	***	***	***	***	15.7	***	***	***	***	17.7	***	***	***	***	***	5.23	
	6	***	***	***	***	18.8	***	***	***	***	21.3	***	***	***	***	***	6.28	
	8	***	***	***	***	25.1	***	***	***	***	28.4	***	***	***	***	***	8.37	
	10	***	***	***	***	31.4	***	***	***	***	35.5	***	***	***	***	***	10.5	

Expanded Metal Mesh

Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)													
		SS/CS						Cu				Al			
		mm	mm	0.4	0.5	0.6	0.8	0.4	0.5	0.6	0.8	0.4	0.5	0.6	0.8
10x6	0.2	0.21	***	***	***	***	0.24	***	***	***	0.07	***	***	***	
	0.3	***	0.39	0.47	***	***	0.44	0.53	***	***	0.13	0.16	***	***	
	0.4	0.42	***	***	***	0.84	0.47	***	***	0.95	0.14	***	***	0.28	
	0.5	0.63	0.65	0.79			0.71	0.73	0.89	***	0.21	0.22	0.26	***	
	0.8	0.84	1.05	1.26	1.67	0.95	1.19	1.42	1.89	0.28	0.35	0.42	0.56		
	1	1.05	1.31	1.57	2.09	1.19	1.48	1.77	2.36	0.35	0.44	0.52	0.70		
	1.5	***	***	***	3.14	***	***	***	3.55	***	***	***	1.05		
	2	***	2.62	3.14	4.19	***	2.96	3.55	4.73	***	0.87	1.05	1.40		
	3	***	***	4.71	6.28	***	***	5.32	7.10	***	***	1.57	2.09		
	4	***	***	***	8.37	***	***	***	9.46	***	***	***	2.79		
12x6	0.3	***	0.39	0.47	***	***	0.44	0.53	***	***	0.13	0.16	***		
	0.4	***	***	***	0.84	***	***	***	0.95	***	***	***	0.28		
	0.5	***	0.65	0.79	***	***	0.73	0.89	***	***	0.22	0.26	***		
	0.8	***	1.05	1.26	1.67	***	1.19	1.42	1.89	***	0.35	0.42	0.56		
	1	***	1.31	1.57	2.09	***	1.48	1.77	2.36	***	0.44	0.52	0.70		
	1.5	***	***	***	3.14	***	***	***	3.55	***	***	***	1.05		
	2	***	2.62	3.14	4.19	***	2.96	3.55	4.73	***	0.87	1.05	1.40		
	3	***	***	4.71	6.28	***	***	5.32	7.10	***	***	1.57	2.09		

Expanded Metal Mesh

Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)																			
		SS/CS								Cu						Al					
		mm	mm	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5
12x6	4	***	***	8.4	***	***	***	***	***	***	9.5	***	***	***	***	***	2.8	***	***	***	
	0.3	0.3	0.4	***	***	***	***	***	0.3	0.4	***	***	***	***	0.1	0.1	***	***	***	***	
	0.4	***	***	0.6	***	***	***	***	***	***	0.7	***	***	***	***	***	0.2	***	***	***	
	0.5	0.5	0.6	***	***	***	***	***	0.6	0.7	***	***	***	***	0.2	0.2	***	***	***	***	
	0.8	0.8	0.9	1.3	***	***	***	***	0.9	1.1	1.4	***	***	***	0.3	0.3	0.4	***	***	***	
	1	1.0	1.2	1.6	***	***	***	***	1.1	1.3	1.8	***	***	***	0.3	0.4	0.5	***	***	***	
	1.5	***	***	2.4	***	***	***	***	***	***	2.7	***	***	***	***	***	0.8	***	***	***	
	2	2.0	2.4	3.1	***	***	***	***	2.2	2.7	3.6	***	***	***	0.7	0.8	1.1	***	***	***	
	3	***	3.5	4.7	***	***	***	***	***	4.0	5.3	***	***	***	***	1.2	1.6	***	***	***	
	4	***	***	6.3	***	***	***	***	***	***	7.1	***	***	***	***	***	2.1	***	***	***	
15x6	0.3	0.4	0.5	***	***	***	***	***	0.4	0.5	***	***	***	***	0.1	0.2	***	***	***	***	
	0.4	***	***	0.8	***	***	***	***	***	***	1.0	***	***	***	***	***	0.3	***	***	***	
	0.5	0.7	0.8	***	1.3	***	***	***	0.7	0.9	***	1.5	***	***	0.2	0.3	***	0.4	***	***	
	0.6	***	***	***	***	1.9	2.4	***	***	***	***	2.1	2.7	***	***	***	***	0.6	0.8	***	
	0.8	1.1	1.3	1.7	***	***	***	1.2	1.4	1.9	***	***	***	0.4	0.4	0.6	***	***	***		
	1	1.3	1.6	2.1	2.6	***	***	1.5	1.8	2.4	3.0	***	***	0.4	0.5	0.7	0.9	***	***		
	1.2	***	***	***	***	3.8	4.7	***	***	***	***	4.3	5.3	***	***	***	***	1.3	1.6	***	
	1.5	***	***	3.1	3.9	***	***	***	***	***	3.6	4.4	***	***	***	1.1	1.3	***	***		

Expanded Metal Mesh Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)																	
		SS/CS								Cu						Al			
		mm	mm	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	0.5	0.6	0.8	1.0
15x6	2	2.6	3.	4.2	5.2	6.3	7.8	3.0	3.6	4.7	5.9	7.1	8.9	0.9	1.1	1.4	1.7	2.1	2.6
	3	***	4.7	6.3	7.9	9.4	12	***	5.3	7.1	8.9	10	13	***	1.6	2.1	2.6	3.1	3.9
	4	***	***	8.4	10	13	16	***	***	9.5	12	14	18	***	***	2.8	3.5	4.2	5.2
	5	***	***	***	13	16	20	***	***	***	14	18	22	***	***	***	4.4	5.2	6.6
	6	***	***	***	16	19	24	***	***	***	18	21	27	***	***	***	5.2	6.3	7.9
	8	***	***	***	21	25	31	***	***	***	24	28	35	***	***	***	7.0	8.4	10
	10	***	***	***	26	31	39	***	***	***	30	35	44	***	***	***	8.7	10	13
	0.3	0.3	0.4	***	***	***	***	0.3	0.4	***	***	***	***	0.1	0.1	***	***	***	***
	0.4	***	***	0.6	***	***	***	***	***	0.7	***	***	***	***	***	0.2	***	***	***
	0.5	0.5	0.6	***	1.0	***	***	0.6	0.7	***	1.1	***	***	0.2	0.2	***	0.3	***	***
15x8	0.6	***	***	***	***	1.4	1.8	***	***	***	***	1.6	2.0	***	***	***	***	0.5	0.6
	0.8	0.8	0.9	1.3	***	***	***	0.9	1.1	1.4	***	***	***	0.3	0.3	0.4	***	***	***
	1	1.0	***	1.6	2.0	***	***	1.1	***	1.8	2.2	***	***	0.3	***	0.5	0.7	***	***
	1.2	***	***	***	***	2.8	3.5	***	***	***	***	3.2	4.0	***	***	***	***	0.9	1.2
	1.5	***	***	2.4	2.9	***	***	***	***	2.7	3.3	***	***	***	***	0.8	1.0	***	***
	2	2.0	1.2	3.1	3.9	4.7	5.9	2.2	1.3	3.6	4.4	5.3	6.7	0.7	0.4	1.1	1.3	1.6	2.0
	3	***	2.4	4.7	5.9	7.1	8.8	***	2.6	5.3	6.7	8.0	10	***	0.8	1.6	2.0	2.4	2.9
	4	***	3.5	6.3	7.9	9.4	12	***	4.0	7.1	8.9	10	13	***	1.2	2.1	2.6	3.1	3.9

Expanded Metal Mesh Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)																	
		SS/CS						Cu						Al					
		mm	mm	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	0.5	0.6	0.8	1.0
15x8	5	***	***	***	9.8	12	15	***	***	***	11	13	17	***	***	***	3.3	3.9	4.9
	6	***	***	***	12	14	18	***	***	***	13	16	20	***	***	***	3.9	4.7	6.0
	8	***	***	***	16	19	24	***	***	***	18	21	27	***	***	***	5.2	6.3	7.9
	10	***	***	***	20	24	29	***	***	***	22	27	33	***	***	***	6.5	7.9	9.8
	0.3	0.2	0.3	***	***	***	***	0.3	0.3	***	***	***	***	0.1	0.1	***	***	***	***
	0.4	***	***	0.5	***	***	***	***	***	0.6	***	***	***	***	***	0.2	***	***	***
	0.5	0.4	0.5	***	0.8	***	***	0.4	0.5	***	0.9	***	***	0.1	0.2	***	0.3	***	***
	0.6	***	***	***	***	1.1	1.4	***	***	***	***	1.3	1.6	***	***	***	***	0.4	0.5
	0.8	0.6	0.8	1.0	***	***	0.7	0.8	1.1	***	***	0.2	0.3	0.3	***	***	***	***	***
	1	0.8	0.9	1.3	1.6	***	***	0.9	1.1	1.4	1.8	***	***	0.3	0.3	0.4	0.5	***	***
15x10	1.2	***	***	***	***	2.3	2.8	***	***	***	***	2.6	3.2	***	***	***	***	0.8	0.9
	1.5	***	***	1.9	2.4	***	***	***	***	2.1	2.7	***	***	***	***	0.6	0.8	***	***
	2	1.6	1.9	2.5	3.1	3.8	4.7	1.8	2.1	2.8	3.5	4.3	5.3	0.5	0.6	0.8	1.0	1.3	1.6
	3	***	2.8	3.8	4.7	5.7	7.1	***	3.2	4.3	5.3	6.4	8.0	***	0.9	1.3	1.6	1.9	2.4
	4	***	***	5.0	6.3	7.5	9.4	***	***	5.7	7.1	8.5	11	***	***	1.7	2.1	2.5	3.1
	5	***	***	***	7.9	9.4	12	***	***	***	8.9	11	13	***	***	***	2.6	3.1	3.9
	6	***	***	***	9.4	11	14	***	***	***	11	13	16	***	***	***	3.1	3.8	4.7
	8	***	***	***	13	15	19	***	***	***	14	17	21	***	***	***	4.2	5.0	6.3

Expanded Metal Mesh Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)																			
		SS/CS								Cu						Al					
		mm	mm	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5
15x10	10	***	***	***	16	19	24	***	***	***	18	21	27	***	***	***	5.2	6.3	7.9		
	0.3	***	0.3	***	***	***	***	***	***	0.3	***	***	***	***	***	0.1	***	***	***	***	
	0.4	***	***	0.5	***	***	***	***	***	0.6	***	***	***	***	***	0.2	***	***	***	***	
	0.5	***	0.5	***	0.8	***	***	***	***	0.5	***	0.9	***	***	***	0.2	***	0.3	***	***	
	0.6	***	***	***	***	1.1	1.4	***	***	***	***	1.3	1.6	***	***	***	***	0.4	0.5		
	0.8	***	0.8	1.0	***	***	***	***	***	0.8	1.1	***	***	***	***	0.3	0.3	***	***	***	
	1	***	0.9	1.3	1.6	***	***	***	***	1.1	1.4	1.8	***	***	***	0.3	0.4	0.5	***	***	
	1.2	***	***	***	***	2.3	2.8	***	***	***	***	2.6	3.2	***	***	***	***	0.8	0.9		
	1.5	***	***	1.9	2.4	***	***	***	***	2.1	2.7	***	***	***	***	0.6	0.8	***	***		
	2	***	1.9	2.5	3.1	3.8	4.7	***	2.1	2.8	3.5	4.3	5.3	***	0.6	0.8	1.0	1.3	1.6		
20x10	3	***	2.8	3.8	4.7	5.7	7.1	***	3.2	4.3	5.3	6.4	8.0	***	0.9	1.3	1.6	1.9	2.4		
	4	***	***	5.0	6.3	7.5	9.4	***	***	5.7	7.1	8.5	11	***	***	1.7	2.1	2.5	3.1		
	5	***	***	***	7.9	9.4	12	***	***	8.9	11	13	***	***	***	2.6	3.1	3.9			
	6	***	***	***	9.4	11	14	***	***	11	13	16	***	***	***	3.1	3.8	4.7			
	8	***	***	***	13	15	19	***	***	14	17	21	***	***	***	4.2	5.0	6.3			
	10	***	***	***	16	19	24	***	***	18	21	27	***	***	***	5.2	6.3	7.9			
	0.3	***	0.2	***	***	***	***	***	0.2	***	***	***	***	***	0.1	***	***	***	***		
	0.4	***	***	0.3	***	***	***	***	0.4	***	***	***	***	***	0.1	***	***	***	***		

Expanded Metal Mesh Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)															
		SS/CS						Cu						Al			
		mm	mm	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	0.6	0.8	1.0	1.2
20x15	0.5	0.31	***	0.52	***	***	0.35	***	0.59	***	***	0.10	***	0.17	***	***	***
	0.6	***	***	***	0.75	0.94	***	***	***	0.85	1.06	***	***	***	0.25	0.31	***
	0.8	0.5	0.67	***	***	***	0.57	0.76	***	***	***	0.17	0.22	***	***	***	***
	1	0.63	0.84	1.05	***	***	0.71	0.95	1.19	***	***	0.21	0.28	0.35	***	***	***
	1.2	***	***	***	1.51	1.88	***	***	***	1.71	2.12	***	***	***	0.50	0.63	***
	1.5	***	1.26	1.57	***	***	***	1.42	1.77	***	***	***	0.42	0.52	***	***	***
	2	1.26	1.67	2.09	2.51	3.14	1.42	1.89	2.36	2.84	3.55	0.42	0.56	0.70	0.84	1.05	***
	3	1.88	2.51	3.14	3.77	4.71	2.12	2.84	3.55	4.26	5.32	0.63	0.84	1.05	1.26	1.57	***
	4	***	3.35	4.19	5.02	6.28	***	3.79	4.73	5.67	7.10	***	1.12	1.40	1.67	2.09	***
	5	***	***	5.23	6.28	7.85	***	***	5.91	7.10	8.87	***	***	1.74	2.09	2.62	***
25x12	6	***	***	6.28	7.54	9.42	***	***	7.10	8.52	10.6	***	***	2.09	2.51	3.14	***
	8	***	***	8.37	10.	12.6	***	***	9.46	11.4	14.2	***	***	2.79	3.35	4.19	***
	10	***	***	10.5	12.6	15.7	***	***	11.8	14.2	17.7	***	***	3.49	4.19	5.23	***
	0.4	***	0.42	***	***	***	***	0.47	***	***	***	***	0.14	***	***	***	***
	0.8	***	0.84	***	***	***	***	0.95	***	***	***	***	0.28	***	***	***	***
25x12	1	***	1.05	***	***	***	***	1.19	***	***	***	***	0.35	***	***	***	***
	1.5	***	1.57	***	***	***	***	1.77	***	***	***	***	0.52	***	***	***	***
	2	***	2.09	***	***	***	***	2.36	***	***	***	***	0.70	***	***	***	***

Expanded Metal Mesh

Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)												
		SS/CS						Cu			Al			
		mm	mm	0.8	1.0	1.2	1.5	0.8	1.0	1.2	1.5	0.8	1.0	1.2
25x12	3	3.14	***	***	***	***	3.55	***	***	***	1.05	***	***	***
	4	4.19	***	***	***	***	4.73	***	***	***	1.40	***	***	***
	0.4	0.33	***	***	***	***	0.37	***	***	***	0.11	***	***	***
	0.8	0.67	***	***	***	***	0.76	***	***	***	0.22	***	***	***
	1	0.84	***	***	***	***	0.95	***	***	***	0.28	***	***	***
25x15	1.5	1.26	***	***	***	***	1.42	***	***	***	0.42	***	***	***
	2	1.67	***	***	***	***	1.89	***	***	***	0.56	***	***	***
	3	2.51	***	***	***	***	2.84	***	***	***	0.84	***	***	***
	4	3.35	***	***	***	***	3.79	***	***	***	1.12	***	***	***
	0.4	0.33	***	***	***	***	0.37	***	***	***	0.11	***	***	***
30x15	0.5	***	0.52	***	***	***	0.59	***	***	***	0.17	***	***	***
	0.6	***	***	0.75	0.94	***	***	0.85	1.06	***	***	0.25	0.31	
	0.8	0.67	***	***	***	***	0.76	***	***	***	0.22	***	***	***
	1	0.84	1.05	***	***	***	0.95	1.19	***	***	0.28	0.35	***	***
	1.2	***	***	1.51	1.88	***	***	1.71	2.12	***	***	0.50	0.63	
2	1.5	1.26	1.57	***	***	1.42	1.77	***	***	0.42	0.52	***	***	
	2	1.67	2.09	2.51	3.14	1.89	2.36	2.84	3.55	0.56	0.70	0.84	1.05	
	3	2.51	3.14	3.77	4.71	2.84	3.55	4.26	5.32	0.84	1.05	1.26	1.57	

Expanded Metal Mesh

Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)											
		SS/CS						Cu			Al		
		mm	mm	0.8	1.0	1.2	1.5	0.8	1.0	1.2	1.5	0.8	1.0
30x15	4	3.35	4.19	5.02	6.28	3.79	4.73	5.67	7.10	1.12	1.40	1.67	2.09
	5	***	5.23	6.28	7.85	***	5.91	7.10	8.87	***	1.74	2.09	2.62
	6	***	6.28	7.54	9.42	***	7.10	8.52	10.64	***	2.09	2.51	3.14
	8	***	8.37	10.05	12.56	***	9.46	11.36	14.19	***	2.79	3.35	4.19
	10	***	10.47	12.56	15.7	***	11.83	14.19	17.74	***	3.49	4.19	5.23
30x20	0.4	0.25	***	***	***	0.28	***	***	***	0.08	***	***	***
	0.5	***	0.39	***	***	***	0.44	***	***	***	0.13	***	***
	0.6	***	***	0.57	0.71	***	***	0.64	0.80	***	***	0.19	0.24
	0.8	0.5	***	***	***	0.57	***	***	***	0.17	***	***	***
	1	0.63	0.79	***	***	0.71	0.89	***	***	0.21	0.26	***	***
30x20	1.2	***	***	1.13	1.41	***	***	1.28	1.59	***	***	0.38	0.47
	1.5	0.94	1.18	***	***	1.06	1.33	***	***	0.31	0.39	***	***
	2	1.26	1.57	1.88	2.36	1.42	1.77	2.12	2.67	0.42	0.52	0.63	0.79
	3	1.88	2.36	2.83	3.53	2.12	2.67	3.20	3.99	0.63	0.79	0.94	1.18
	4	2.51	3.14	3.77	4.71	2.84	3.55	4.26	5.32	0.84	1.05	1.26	1.57
30x25	5	***	3.93	4.71	5.89	***	4.44	5.32	6.66	***	1.31	1.57	1.96
	6	***	4.71	5.65	7.07	***	5.32	6.38	7.99	***	1.57	1.88	2.36
	8	***	6.28	7.54	9.42	***	7.10	8.52	10.64	***	2.09	2.51	3.14

Expanded Metal Mesh Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)												
		SS/CS						Cu			Al			
		mm	mm	0.8	1.0	1.2	1.5	0.8	1.0	1.2	1.5	0.8	1.0	1.2
30x20	10	***	7.85	9.42	11.78	***	8.87	10.64	13.31	***	2.62	3.14	3.93	
	0.4	0.25	***	***	***	0.28	***	***	***	0.08	***	***	***	***
	0.5	***	0.39	***	***	***	0.44	***	***	***	0.13	***	***	***
	0.6	***	***	0.57	0.71	***	***	0.64	0.80	***	***	0.19	0.24	
	0.8	0.5	***	***	***	0.57	***	***	***	0.17	***	***	***	***
	1	0.63	0.79	***	***	0.71	0.89	***	***	0.21	0.26	***	***	***
	1.2	***	***	1.13	1.41	***	***	1.28	1.59	***	***	0.38	0.47	
	1.5	0.94	1.18	***	***	1.06	1.33	***	***	0.31	0.39	***	***	***
	2	1.26	1.57	1.88	2.36	1.42	1.77	2.12	2.67	0.42	0.52	0.63	0.79	
	3	1.88	2.36	2.83	3.53	2.12	2.67	3.20	3.99	0.63	0.79	0.94	1.18	
40x20	4	2.51	3.14	3.77	4.71	2.84	3.55	4.26	5.32	0.84	1.05	1.26	1.57	
	5	***	3.93	4.71	5.89	***	4.44	5.32	6.66	***	1.31	1.57	1.96	
	6	***	4.71	5.65	7.07	***	5.32	6.38	7.99	***	1.57	1.88	2.36	
	8	***	6.28	7.54	9.42	***	7.10	8.52	10.64	***	2.09	2.51	3.14	
	10	***	7.85	9.42	11.78	***	8.87	10.64	13.31	***	2.62	3.14	3.93	
40x25	0.4	0.2	***	***	***	0.23	***	***	***	0.07	***	***	***	***
	0.5	***	0.31	***	***	***	0.35	***	***	***	0.10	***	***	***
	0.6	***	***	0.45	0.57	***	***	0.51	0.64	***	***	0.15	0.19	

Expanded Metal Mesh

Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)												
		SS/CS						Cu			Al			
		mm	mm	0.8	1.0	1.2	1.5	0.8	1.0	1.2	1.5	0.8	1.0	1.2
40x25	0.8	0.4	***	***	***	***	0.45	***	***	***	0.13	***	***	***
	1	0.5	0.63	***	***	***	0.57	0.71	***	***	0.17	0.21	***	***
	1.2	***	***	0.9	1.13	***	***	1.02	1.28	***	***	0.30	0.38	
	1.5	0.75	0.94	***	***	***	0.85	1.06	***	***	0.25	0.31	***	***
	2	1	1.26	1.51	1.88	1.13	1.42	1.71	2.12	0.33	0.42	0.50	0.63	
	3	1.51	1.88	2.26	2.83	1.71	2.12	2.55	3.20	0.50	0.63	0.75	0.94	
	4	2.01	2.51	3.01	3.77	2.27	2.84	3.40	4.26	0.67	0.84	1.00	1.26	
	5	***	3.14	3.77	4.71	***	3.55	4.26	5.32	***	1.05	1.26	1.57	
	6	***	3.77	4.52	5.65	***	4.26	5.11	6.38	***	1.26	1.51	1.88	
	8	***	5.02	6.03	7.54	***	5.67	6.81	8.52	***	1.67	2.01	2.51	
50x18	10	***	6.28	7.54	9.42	***	7.10	8.52	10.64	***	2.09	2.51	3.14	
	0.6	***	***	***	0.79	***	***	***	0.89	***	***	***	0.26	
	1.2	***	***	***	1.57	***	***	***	1.77	***	***	***	0.52	
	2	***	***	***	2.62	***	***	***	2.96	***	***	***	0.87	
	3	***	***	***	3.93	***	***	***	4.44	***	***	***	1.31	
	4	***	***	***	5.23	***	***	***	5.91	***	***	***	1.74	
	5	***	***	***	6.54	***	***	***	7.39	***	***	***	2.18	
	6	***	***	***	7.85	***	***	***	8.87	***	***	***	2.62	

Expanded Metal Mesh

Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	SS/CS	Weight (Kg/m ²)	
			Cu	Al
mm	mm	1.5	1.5	1.5
5x18	8	10.47	11.83	3.49
	10	13.08	14.78	4.36
	0.6	0.57	0.64	0.19
	1.2	1.13	1.28	0.38
	2	1.88	2.12	0.63
	3	2.83	3.20	0.94
50x25	4	3.77	4.26	1.26
	5	4.71	5.32	1.57
	6	5.65	6.38	1.88
	8	7.54	8.52	2.51
	10	9.42	10.64	3.14
	0.6	0.47	0.53	0.16
50x30	1.2	0.94	1.06	0.31
	2	1.57	1.77	0.52
	3	2.36	2.67	0.79
	4	3.14	3.55	1.05
	5	3.93	4.44	1.31
	6	4.71	5.32	1.57

Expanded Metal Mesh Diamond Hole

Expanded Metal Mesh Diamond Hole

LWD x SWD	Strand	Weight (Kg/m ²)															
		SS/CS						Cu					Al				
		mm	mm	3	4	4.5	5	6	3	4	4.5	5	6	3	4	4.5	5
100x38	5	***	***	9.3	***	***	***	***	***	10.5	***	***	***	***	3.10	***	***
	6	***	9.92	***	***	14.9	***	11.2	***	***	16.8	***	3.31	***	***	4.96	
	7	***	***	***	14.5	17.4	***	***	***	16.3	19.6	***	***	***	4.82	5.78	
100x40	4.05	4.77	***	***	***	***	5.39	***	***	***	***	1.59	***	***	***	***	***
	6	***	9.42	***	11.8	***	***	10.6	***	13.3	***	***	3.14	***	3.93	***	
	7	***	***	***	***	16.5	***	***	***	***	18.6	***	***	***	***	5.50	
100x50	5	***	***	***	7.85	***	***	***	***	8.87	***	***	***	***	2.62	***	
	6	***	***	***	***	11.3	***	***	***	***	12.8	***	***	***	***	3.77	

Expanded Metal Mesh Diamond Hole



Factory in AP

Head

Web Wire Mesh CO.,Ltd.

NO 12 The East Zone Development Industry
Hebei, China

Tel: +86 0318 7568801

Fax: +86 0318 7568802

E-mail: zhao@webwirecloth.com

Internet: www.webwirecloth.com

Branch

Web Wire Mesh CO.,Ltd.---SJZ Branch

NO 2701 CYC Shijiazhuang City
Hebei, China

Tel: +86 0311 89255081

Fax: +86 0311 89255081

E-mail: zhao@webwirecloth.com

Internet: www.webwirecloth.com