



46



Tafelbreite
von 1000 mm bis
2000 mm



Tafellänge
von 2000 mm bis
5000 mm



Zuschnitt möglich
individuell möglich



Maschenweite
20 x 20 mm bis
100 x 100 mm



Drahtstärke
variiert
2,5 mm bis 6,0 mm



Korrosionsschutz
blank, verzinkt oder
aus Edelstahl

Bildnr.: 46-49 © Drahtwaren-Driller GmbH

Schweissgitter nennt man auch Punktschweissgitter, da alle Kreuzpunkte der Drähte punktuell verschweißt sind. So ist das Gitter im Gegensatz zu Wellengittern, welche aus gewobenen Drähten besteht, in sich sehr stabil und verzieht sich nicht. Die Drähte sind gerade und ohne Wellung. Wir führen Schweissgittermatten als Lagertafeln in den Ausführungen, Edelstahl 1.4301, in verzinkt oder in blank. Auf Wunsch können Ihnen die Schweissgitter auch zugeschnitten werden. Bei den Schweissgittermatten können Größertoleranzen bei den Maschen von bis zu +/- 1 Stück Masche auftreten.

Übersicht Ausführungen Schweissgitter

Wellengitter aus blankem Stahl



47

Wellengitter aus gewobenen und gewellten Drahtstäben die aus blankem / rohem Stahl.

Die Gitter sind nicht vor der Witterung geschützt (Rostgefahr) und sind ideal zum weiterverarbeiten (Schweißen) geeignet.

Wellengitter aus verzinktem Stahl



48

Wellengitter aus gewobenen und gewellten Drahtstäben die aus verzinktem Stahl.

Die Gitter sind durch die Verzinkung vor Korrosion geschützt. Lediglich die Drahtenden sind anfällig für Rost.

Wellengitter aus Edelstahl






49

Wellengitter aus gewobenen und gewellten Drahtstäben aus Edelstahl.

Die Gitter sind aus rostfreiem Edelstahl Typ V2A, aus dem Werkstoff 1.4301 gefertigt und dadurch ideal für den Außenbereich geeignet.

Schweissgitter Ausführung

 Maschenweite	 Drahtstärke	 Ausführung	Tafelgröße					
			2000 x 1000	2500 x 1250	3000 x 1000	3000 x 1500	3000 x 2000	5000 x 2000
20 x 20 mm	2,5 mm	blank	16542	-	-	-	-	-
		verzinkt	16692	-	-	-	-	-
25 x 25 mm	3,0 mm	blank	16742	16741	16743	16641	-	-
		verzinkt	16693	16694	16695	16696	-	-
		Edelstahl	-	16782	-	-	-	-
30 x 30 mm	3,0 mm	blank	16744	16745	-	16643	-	-
		verzinkt	16698	16699	-	16701	-	-
		Edelstahl	16783	-	-	-	-	-
40 x 40 mm	3,0 mm	blank	-	-	16746	16747	-	-
		verzinkt	-	-	16702	16703	-	-
40 x 40 mm	3,8 mm / 4,0 mm	blank	16748	-	16750	16752	16751	16754
		verzinkt	16705	-	16706	16707	16704	16708
		Edelstahl	16784	-	-	-	-	-
50 x 50 mm	3,0 mm	blank	16756	16757	-	16758	-	-
		verzinkt	16710	16711	-	16712	-	-
50 x 50 mm	3,8 mm / 4,0 mm	blank	16760	-	-	16761	16762	16766
		verzinkt	16716	-	-	16720	16721	16722
		Edelstahl	-	16785	-	-	-	-
50 x 50 mm	5,0 mm	blank	16767	-	-	16769	16770	16772
		verzinkt	16723	-	-	16725	16726	16727
50 x 50 mm	6,0 mm	blank	-	-	-	16774	-	-
		verzinkt	-	-	-	16728	-	-
75 x 75 mm	5,0 mm	blank	-	16775	-	-	-	-
		verzinkt	-	16729	-	-	-	-
100 x 100 mm	4,0 mm	blank	-	-	-	16732	16733	-
		verzinkt	-	-	-	16686	-	-
100 x 100 mm	5,0 mm	blank	-	-	-	-	16735	-
		verzinkt	-	-	-	-	16688	-
100 x 100 mm	6,0 mm	blank	16737	-	-	-	-	-
		verzinkt	16690	-	-	-	-	-



Tipp vom Driller-Team

Die passende Abmessung in der gewünschten Maschenweite und der geplanten Drahtstärke ist nicht aufgeführt? Kein Problem, sprechen Sie unser Verkaufsteam an. Wir bieten Ihnen das passende Schweissgitter an.