

Haken für Fleisch und sonstige Lebensmittel
S-Haken

DIN
5046

Hooks for meat and other foods; S-hook

Ersatz für Ausgabe 04.71

Crochets pour viandes et autre alimentations; S-Crochet

Diese Norm enthält im Abschnitt 1 sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Gesetzes über technische Arbeitsmittel (Gerätesicherheitsgesetz).

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 1. Februar 1983. Daneben gilt DIN 5046, Ausgabe April 1971, noch bis zum 31. Juli 1983.

Maße in mm

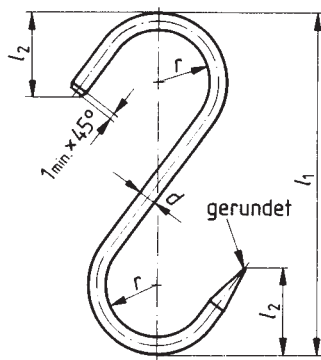
1 Maße, Bezeichnung

Nicht angegebene Einzelheiten sind zweckentsprechend zu wählen.

Allgemeintoleranzen: DIN 7168 - m

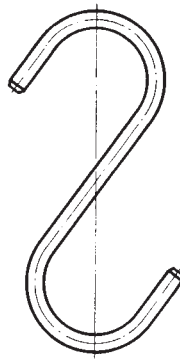
Form A

Eben, mit Spitze, zum Aufspießen



Form B

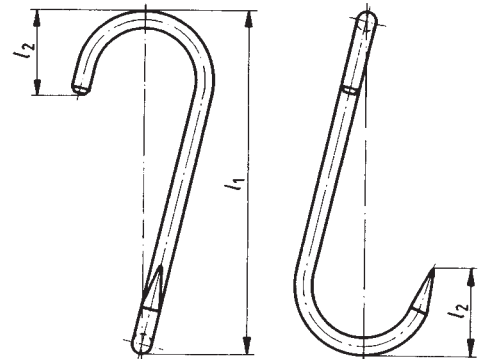
Eben, ohne Spitze, zum Aufhängen



Maße wie Form A

Form C

Abgewinkelt, mit Spitze, zum Aufspießen



Übrige Maße und Angaben wie Form A

Bezeichnung eines S-Hakens der Form A, von Länge $l_1 = 100$ mm und Durchmesser $d = 5$ mm:

Haken DIN 5046 - A 100 x 5

Wird dieser Haken aus einem bestimmten nichtrostenden Stahl nach Abschnitt 2, z. B. mit Werkstoffnummer 1.4057, gewünscht, so lautet die Bezeichnung:

Haken DIN 5046 - A 100 x 5 - 1.4057

l_1	d	l_2	r	zul. Belastung kg max.	Gewicht (7,85 kg/dm ³) kg
zul. Abw.		zul. Abw.	≈		≈
80	4	20	13	15	0,02
100	5	25	15	20	0,03
120	5	30	18	20	0,03
140	5,5	35	20	25	0,05
160	6	40	22	25	0,07
180	8	50	24	50	0,12
200	10	60	33	50	0,22
	12			100	0,34
220	12	60	33	100	0,36
250	12	60	33	100	0,39

Die S-Haken dürfen nach der Belastung mit dem zulässigen Gewicht keine Verformung aufweisen.

Fortsetzung Seite 2

Normenausschuß Eisen-, Blech- und Metallwaren (NA EBM) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Berlin, gestattet.