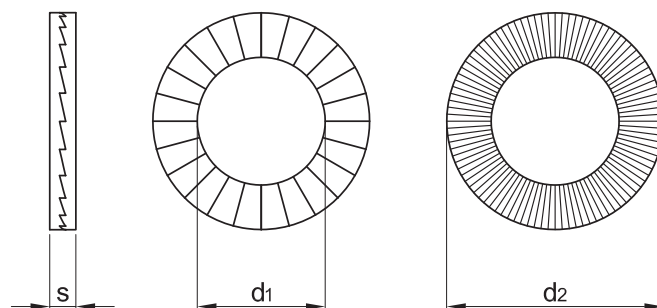


RONDELLE DI SICUREZZA ANTISVITAMENTO

ISO UNI DIN
- - 25201



MATERIALE

ACCIAIO PER MOLLE

ACCIAIO INOSSIDABILE

PROPRIETÀ MECCANICHE

SECONDO UNI EN 10083

SECONDO UNI EN 10088

CLASSE

465-550 HV

A4

TRATTAMENTI DISPONIBILI

Geomet -Altri trattamenti a richiesta

d	d ₁ min-max	d ₂ max-max	s min-max	 Kg
M 3	3,30-3,50	6,80-7,20	1,55-2,05	0,34
M 3,5	3,80-4,00	7,40-7,80	1,55-2,05	0,4
M 3,5	3,80-4,00	8,80-9,20	1,55-2,05	0,6
M 4	4,30-4,50	7,40-7,80	1,55-2,05	0,4
M 4	4,30-4,50	8,80-9,20	1,55-2,05	0,6
M 5	5,30-5,50	8,80-9,20	1,55-2,05	0,5
M 5	5,30-5,50	10,60-11,00	1,55-2,05	1,1
M 6	6,40-6,60	10,60-11,00	1,55-2,05	0,7
M 6	6,40-6,60	13,30-13,70	2,25-2,75	2
M 8	8,60-8,80	13,30-13,70	2,25-2,75	1,5
M 8	8,60-8,80	16,40-16,80	2,25-2,75	2,9
M 10	10,50-10,90	16,40-16,80	2,25-2,75	2,3
M 10	10,50-10,90	20,80-21,20	2,25-2,75	4,65
M 12	12,80-13,20	19,30-19,70	2,25-2,75	2,9
M 12	12,80-13,20	25,20-25,60	3,15-3,65	9,1
M 14	15,00-15,40	22,80-23,20	3,15-3,65	6,2
M 14	15,00-15,40	30,50-30,90	3,15-3,65	14
M 16	16,80-17,20	25,20-25,60	3,15-3,65	6,6
M 16	16,80-17,20	30,50-30,90	3,15-3,65	12,7
M 18	19,30-19,70	28,80-29,20	3,15-3,65	8,5
M 18	19,30-19,70	34,30-34,70	3,15-3,65	15,5
M 20	21,20-21,60	30,50-30,90	3,15-3,65	9,3
M 20	21,20-21,60	38,80-39,20	3,15-3,65	20,4
M 22	23,20-23,60	34,30-34,70	3,15-3,65	12,90
M 22	23,20-23,60	41,80-42,20	4,35-4,85	33,1
M 24	25,10-25,50	38,80-39,20	3,15-3,65	16,8
M 24	25,10-25,50	48,30-48,70	4,35-4,85	45,1
M 27	28,20-28,60	41,70-42,30	5,55-6,05	32,70
M 27	28,20-28,60	48,20-48,80	5,55-6,05	52,90

 **Peso per 1000 pezzi**

(*) La norma ISO differisce dalle UNI 6592 e DIN 125 A per la durezza superficiale (ISO 7089)

Per i pesi dei prodotti in acciaio inossidabile A2 moltiplicare i valori per 1,01, A4 per 1,013. Per i pesi dei prodotti in ottone moltiplicare i valori per 1,083.



I DATI CONTENUTI NON SONO VINCOLANTI. L'AZIENDA SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE LE INFORMAZIONI CONTENUTE SENZA PREAVVISO. Copyright VIPA s.p.a.

d	d₁ min-max	d₂ max-max	S min-max	 Kg
M 30	31,20-31,60	46,70-47,30	5,55-6,05	41,1
M 30	31,20-31,60	58,20-58,80	6,35-6,85	89,6
M 33	34,20-34,60	48,20-48,80	5,55-6,05	40,00
M 33	34,20-34,60	58,20-58,80	6,35-6,85	83,10
M 36	37,20-37,60	54,70-55,30	6,35-6,85	55,9
M 36	37,20-37,60	62,70-63,30	6,35-6,85	91,5
M 39	40,20-40,60	58,20-58,80	6,35-6,85	62,8
M 42	43,00-43,40	62,70-63,30	6,35-6,85	74,7
1/4"	7,10-7,30	11,30-11,70	1,55-2,05	0,8
1/4"	7,10-7,30	13,30-13,70	2,25-2,75	1,8
3/8"	10,20-10,40	16,40-16,80	2,25-2,75	2,3
3/8"	10,20-10,40	20,80-21,20	2,25-2,75	4,7
7/16"	11,20-11,60	18,30-18,70	2,25-2,75	2,9
1/2"	13,30-13,70	19,30-19,70	2,25-2,75	2,7
1/2"	13,30-13,70	25,20-25,60	3,15-3,65	9
3/4"	19,80-20,20	30,50-30,90	3,15-3,65	10,2
3/4"	19,80-20,20	38,80-39,20	3,15-3,65	22
1"	27,70-28,10	38,80-39,20	3,15-3,65	15,3
1"	27,70-28,10	48,30-48,70	4,35-4,85	42