



ERIKS Washer gehard staal type 450

Gehard staal type 450 is een zeer hard, glad en slijtvast staal. Doordat staal type 450 veel harder en slijtvaster is ten opzichte van staal wat gebruikt wordt in conventionele washers, biedt het een aantal unieke voordelen. Wanneer er te veel vlaktedruk wordt toegepast kan een flens- of pakking mogelijk deformeren. Wanneer er te weinig vlaktedruk wordt gehaald bij het aanhalen van de bouten, dan dicht een pakking mogelijk niet af. Wanneer er gehard stalen washers type 450 worden gebruikt is deze spreiding veel kleiner. Doordat dit staal harder en gladder is blijft de vlaktedruk beter op spanning ten opzichte van conventionele washers. Het gebruik van hardstalen onderleggingen wordt ook beschreven in de IPPC- VDI en API 660 en European Sealing Association [E.S.A.].

Kenmerken

- Materiaal:** Staal
- Kwaliteitsklasse:** Gehard staal (verzinkt)
- Oppervlaktebescherming:** Onbehandeld
- Binnendiameter [inch]:** 7/8 in
- Gehard:** Ja
- Facet:** Nee

Binnendiameter	Buitendiameter	Dikte	Geschikt voor boutmaat [M..]	Artikel
mm	mm	mm		
10	21	3		12991693
10.3	24	3	10	12991708
12.3	28	3	12	12991709
13.1	27	3		12984539
14.3	32	3	14	12991710
16.3	34	3		12969076
16.3	34	3	16	12977783
18.3	38	3	18	12991711
19.3	38	3		12969077
20.3	42	3	20	12978551
22.6	45	3		12991694
24.3	49	3	24	12981619
25.8	52	3		12991695
27.3	55	3	27	12991712
30.3	62	3	30	12991713
32.2	64	3		12991697
33.3	65	3	33	12991714
34	58	3		12991696
35.3	72	3		12991698
36.3	72	3	36	12991715
38.5	78	3		12991699
39.3	78	3	39	12991716
41.7	84	4		12991700
44.9	88	4		12991701
45.3	92	4	45	12991717
48	90	4		12991702
51.2	97	4		12991703
52.3	104	4	52	12991718
56.3	112	4	56	12991719
57.6	104	4		12991704
63.9	116	6		12991705
70.3	130	6		12991706

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Binnendiameter	Buitendiameter	Dikte	Geschikt voor boutmaat (M..)	Artikel
mm	mm	mm		
76.6	142	6		12991707

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.