



ERIKS Washer gehard staal type 450 ZPYP

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

Type: 450

Materiaal: Staal

Kwaliteitsklasse: Gehard staal (verzinkt)

Oppervlaktebescherming: Elektrolytisch verzinkt

geel gepassiveerd

Binnendiameter [inch]: 7/8 in

Gehard: Ja

Binnendiameter	Buitendiameter	Dikte	Geschikt voor boutmaat [M..]	Artikel
mm	mm	mm		
10	21	3		13221555
10.3	24	3	10	13221678
12.3	28	3	12	13221679
13.1	27	3		13221556
14.3	32	3	14	13221680
16.3	34	3		13221557
16.3	34	3	16	13221681
18.3	38	3	18	13221682
19.3	38	3		13221558
20.3	42	3	20	13221683
22.6	45	3		13221559
24.3	49	3	24	13221684
25.8	52	3		13221560
27.3	55	3	27	13221685
30.3	62	3	30	13221686
32.2	64	3		13221562
33.3	65	3	33	13221687
34	58	3		13221561
35.3	72	3		13221563
36.3	72	3	36	13221688
38.5	78	3		13221564
39.3	78	3	39	13221689
41.7	84	4		13221565
44.9	88	4		13221566
45.3	92	4	45	13221690
48	90	4		13221567
51.2	97	4		13221568
52.3	104	4	52	13221691
56.3	112	4	56	13221692
57.6	104	4		13221569
63.9	116	6		13221570

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		
70.3	130	6		13221571
76.6	142	6		13221572

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.