

## HYTORC J-WASHER -VASTAVOIMA-ALUSLEVYT

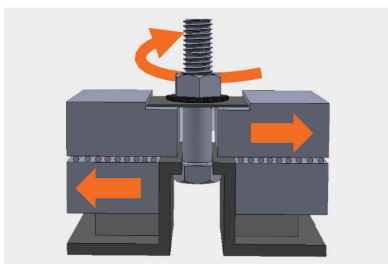
Uusi HYTORC J-Washer parantaa jo entuudestaan tutun HYTORC Washer -aluslevyn toimintaa lisäämällä sen takaosaan lukkoaluslevyn ominaisuudet tuovan sisäkehän rihlauksen. Tutkimustulosten perusteella uusi ominaisuus estää liitosten löystymisen tärisevissä ja dynaamisen kuormituksen käyttökohteissa yhtä tehokkaasti kuin perinteiset, markkinoilta tutut lukkoprikat. Samalla uuden vastavoima-aluslevyn suunnittelussa on huomioitu myös kaikki perinteisen HYTORC Washerin hyödyt, kuten vastavoimavapaa käyttö ja muut työturvallisuustekijät.



Etuosa

Takaosa

### LÖYSTYMÄTTÖMYYS



Ajan kanssa tärinä voi saada esikivistetyt ruuviliitokset löystymään. J-Washerin mutteria ja kiinnityspintaa vasten tulevat rihlaukset lukitsevat aluslevyn tehokkaasti paikalleen, jolloin liitokset eivät pääse löystymään. Lukitusominaisuus on testattu ns. Junkers-tärinätestillä, jossa ruuvien vetojännitystä mittaamalla voidaan arvioida, löystyykö liitos tärinästä vai ei.

### TURVALLISUUS



J-Washerin geometrinen suunnittelu tarjoaa momenttivääntimen tarttumapintaan vastavoimaotantaa, jolloin tarvetta erilliselle vastavoimajalalle ei ole. Kuten perinteinen HYTORC Washer -aluslevy, myös uusi J-Washer parantaa työturvallisuutta pienentämällä merkittävästi sormivammojen riskiä.

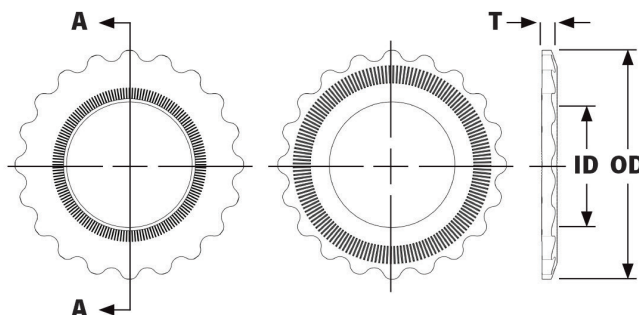
### TEHOKKUUS



HYTORC J-Washerin patentoitu ja uudelleenkäytettävä kiristysjärjestelmä nopeuttaa merkittävästi momenttivääntimillä työskentelyä. Lisäksi järjestelmän käyttö vähentää mahdollisuutta erilaisille kiristystyöskentelyssä esiintyville virhetilanteille, parantaa liitosten toistotarkkuutta ja takaa koko kiristysprosessin turvallisuuden.

## J-WASHER-ALUSLEVYJEN MITAT

Ruuvikoko	Nimike	ID mm	OD mm	T mm
M14	JRW-M14	15,00	28,40	3,10
M16	JRW-M16	17,00	30,96	3,10
M18	JRW-M18	19,00	36,37	3,30
M20	JRW-M20	21,00	37,00	3,30
M22	JRW-M22	23,00	40,64	3,30
M24	JRW-M24	25,00	47,37	4,10
M27	JRW-M27	28,00	52,25	4,10
M30	JRW-M30	31,00	58,60	4,80
M33	JRW-M33	34,00	63,30	4,80
M36	JRW-M36	37,00	69,65	4,80
M39	JRW-M39	40,00	74,37	4,80
M42	JRW-M42	43,00	80,75	6,40
M45	JRW-M45	46,00	85,22	6,40
M48	JRW-M48	50,00	91,87	6,40
M52	JRW-M52	54,00	96,19	6,40
M56	JRW-M56	58,00	107,71	7,40



## STEALTH-PIDINLEVYT

Ruuvikoko	Avainväli mm	Tuote-numero
<b>STEALTH-2</b>		
M20	30	ST02-RP-M20X
M22	32	ST02-RP012-M22X
M24	36	ST02-RP014-M24X
M27	41	ST02-RP100-M27X
M30	46	ST02-RP102-M30X
M33	50	ST02-RP104-M33X
M36	55	ST02-RP106-M36X
M39	60	ST02-RP108-M39X
M42	65	ST02-RP110-M42X
M45	70	ST02-RP112-M45X
<b>STEALTH-4</b>		
M30	46	ST04-RP102-M30X
M33	50	ST04-RP104-M33X
M36	55	ST04-RP106-M36X
M39	60	ST04-RP108-M39X
M42	65	ST04-RP110-M42X
M45	70	ST04-RP112-M45X
M48	75	ST04-RP114-M48X
M52	80	ST04-RP200-M52X
<b>STEALTH-8</b>		
M36	55	ST08-RP106-M36
M39	60	ST08-RP108-M39X
M42	65	ST08-RP110-M42X
M45	70	ST08-RP112-M45X
M48	75	ST08-RP114-M48X
M52	80	ST08-RP200-M52X
M56/M60	90	ST08-RP204-M60
M64/M68	95	ST08-RP208-M64X

Ruuvikoko	Avainväli mm	Tuote-numero
<b>STEALTH-14</b>		
M39	60	ST14-RP108-M39
M45	70	ST14-RP112-M45
M48	75	ST14-RP114-M48
M60	90	ST14-RP204-M60
M64/M68	95	ST14-RP208-M64X
M64/M68	105	ST14-RP212-M72X
M80	115	ST14-RP300-M80
<b>STEALTH-22</b>		
M72/M76	105/110	ST22-RP212-M72X
M80	115	ST22-RP300-M80X
<b>STEALTH-36</b>		
M85	120	ST36-RP304-M85
M90	130	ST36-RP308-M90

