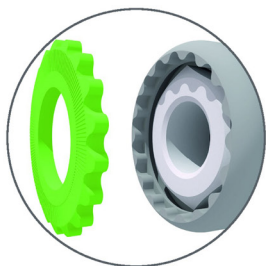


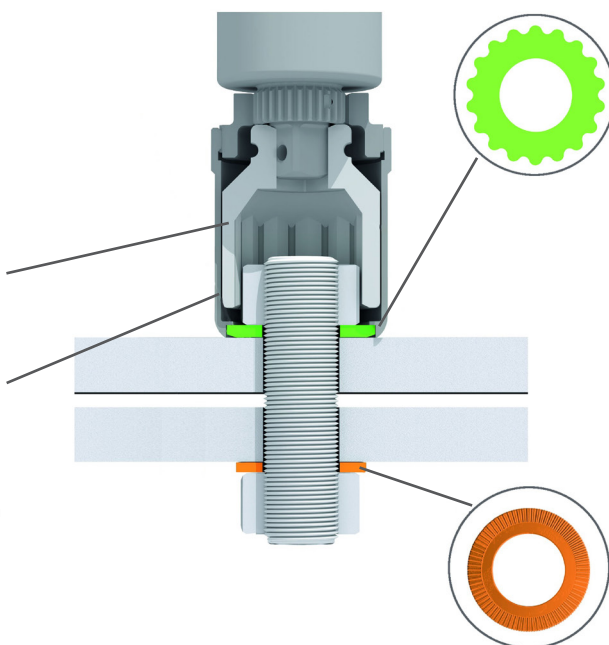
HYTORC WASHER -ALUSLEVYT

Innovatiivinen HYTORC Washer Driver -voimahylsy rakentuu kahdesta sisäkkäisestä hylsystä, jotka yhdessä Washer-aluslevyjen kanssa lisäävät pulttiliitosten kiristys- ja avaamistyöskentelyn tarkkuutta ja turvallisuutta. Koska vastavoima otetaan kiristettäessä suoraan aluslevystä, ei erillistä vastavoimatukipistettä tarvita.



Sisempi hylsy on perinteisen voimahylsyn kaltainen

Ulompi hylsy tukeutuu toisesta päästä vääntimen runkoon ja toisesta päästä Washer-aluslevyn pyöröhammastettuun ulkoreunaan



HYTORC WASHER

- Uudelleenkäytettävä
- Vain pieni lisäkustannus
- Sileä pinta parantaa tarkkuutta poistamalla kitkavaihtelut
- Suojaa laipan pintaa
- Saatavana M16-M150

BACKUP WASHER

- Pyörimisen estävät uritukset aluslevyn molemmin puolin
- Saatavana M16-M150

Koska tarvetta kohteiden välillä vaihdettavalla vastatukivarrelle ei ole, voidaan samaa työkalua käyttää useassa eri kohteessa. Vastatukivarretön työskentely poistaa myös puristumisvaaran riskin parantaen näin työturvallisuutta. Aluslevystä otettu vastavoima parantaa myös käytettävien työkalujen käyttöikää. Aluslevyjä voidaan käyttää lähes kaikissa toteutuksissa ilman, että olemassa olevia muttereita tai pultteja tarvitsee vaihtaa. Washer-aluslevyt ovat yhteensopivia MXT-P-, AVANTI-, ICE-, STEALTH-, jGun-, LITHIUM- ja LION-vääntimien kanssa.

TURVALLISUUS

- Vastavoima otetaan suoraan aluslevystä – ei vastavoimapisteen etsimistä, käsivaurioiden riskiä tai muita vaarallisia lipeämistilanteita.

HELPPOUS

- Ei ruuvinlämmitystä tai voiteluaineilla tehtäviä esivalmisteluja.

TARKKUUS

- Ei ylimääräisiä sivuttaisvoimia, tuntemattomia kitkavaihteluja tai niistä johtuvia epätarkkuuksia.

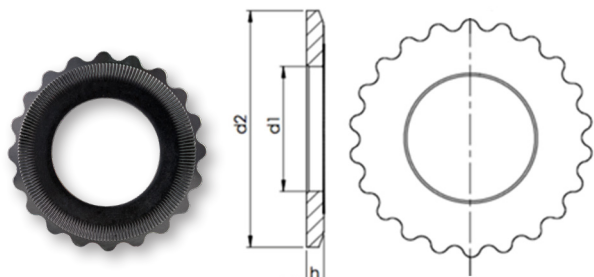
NOPEUS

- Ei yllätyksiä tai pitkittyneitä huoltokatkoja. Pulttiliitosten kiristäminen ja avaaminen on helppoa ja jopa 50 % muita menetelmiä nopeampaa.

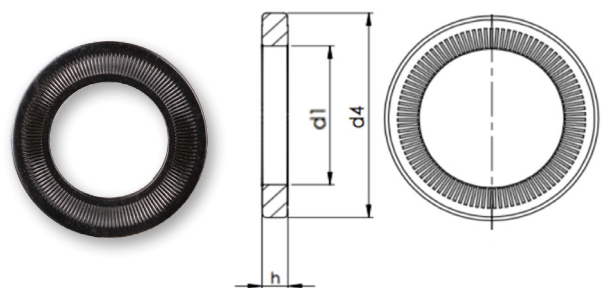


WASHER JA BACKUP WASHER

Ruuvikoko	Avainväli mm	Washer-aluslevyn nimike	Backup Washer -nimike	d1 mm	d2 mm	h mm	d4 mm
M14	22	ZRW-M14	ZBW-M14	15,0	28,4	3,1	25,5
M16	24	ZRW-M16	ZBW-M16	17,0	31,0	3,1	27,6
M18	27	ZRW-M18	ZBW-M18	19,2	36,4	3,3	31,2
M20	30	ZRW-M20	ZBW-M20	21,1	37,0	3,3	34,6
M22	32	ZRW-M22	ZBW-M22	23,1	40,6	3,3	36,8
M24	36	ZRW-M24	ZBW-M24	25,3	47,4	4,0	41,9
M27	41	ZRW-M27	ZBW-M27	28,7	52,2	4,0	47,5
M30	46	ZRW102-M30	ZBW102-M30	31,4	58,6	4,8	53,1
M33	50	ZRW104-M33	ZBW104-M33	34,2	63,3	4,8	58,6
M36	55	ZRW106-M36	ZBW106-M36	37,9	69,6	4,8	64,2
M39	60	ZRW108-M39	ZBW108-M39	40,4	74,4	4,8	69,6
M42	65	ZRW110-M42	ZBW110-M42	43,3	80,7	6,2	75,2
M45	70	ZRW112-M45	ZBW112-M45	46,2	85,2	6,2	80,6
M48	75	ZRW114-M48	ZBW114-M48	50,1	91,9	6,2	86,2
M52	80	ZRW200-M52	ZBW200-M52	54,1	96,2	6,2	91,6
M56	85	ZRW-M56	ZBW204-M56	59,3	108,7	7,6	104,6
M60	90	ZRW-M60	ZBW-M60	64,0	108,7	7,6	104,7
M64	95	ZRW208-M64	ZBW208-M64	67,5	121,1	8,6	114,3
M68	100	ZRW-M68	ZBW-M68	70,1	121,1	8,6	114,3
M72	105	ZRW-M72	ZBW-M72	74,0	133,7	8,6	125,0
M76	110	ZRW-M76	ZBW-M76	78,0	133,7	8,6	125,0
M80	115	ZRW-M80	ZBW-M80	82,0	142,1	10,3	133,4



Washer



Backup Washer

