

Laippapultti, kuusiokanta EN 1665, musta sinkki-nikkelipinnoitettu teräs 8.8 (ZNBHL)

Sinkityt kiinnikkeet, joissa on kromi (VI) -vapaa musta sinkki-nikkelipinnoite (ZNBHL), sopivat käyttökohteisiin, joissa korroosiovaara on suuri. Pinnoitteessa on kerros sinkki-nikkeliseosta ja pinnat sulkeva pinnoite (pintapinnoite, joka sisältää voiteluhiukkasia).

Korroosionkestävyys:

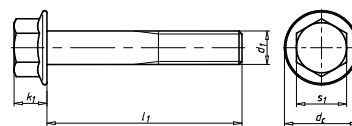
- Halkaisija $\geq M2$ - 360 h*
- Halkaisija $\geq M4$ - 480 h*
- Halkaisija $\geq M10$ - 720 h*
- *Ei perusmetallikorroosiota kierteettömissä kohdissa suolasumukokeessa standardin DIN EN ISO 9227 NSS mukaisesti

Etuja:

- Korroosionkestävyys perusmetallikorroosiota vastaan jopa 720 h standardin DIN EN ISO 9227-NSS mukaisesti
- Kromi (VI) -vapaa
- Voiteluhiukkasia sisältävän pintapinnoitteen mukainen kitkakerroinalue 0,09-0,14 μ .
- Lämpökapasiteetti jopa 120 °C
- Tasainen pinnoitteen jakautuminen
- Toimiva, kiiltävä pinta



Standardit	EN 1665
Materiaali	Teräs
Lujuusluokka	8.8
Pinta, pinnoite	Sinkki-nikkeli, musta
ROHS-yhteensopiva	Kyllä
Korroosionkestävyys	480 h
Kärjen muoto	0 - ei määritelty



Kierteen tyyppi x nimellishalkaisija (d ₁)	Pituus (l ₁)	Pään, kannan halkaisija (d ₂)	Kannan korkeus (k ₁)	Ulkoinen vääntiö, kanta (s ₁)	Tuotenumero	Kappalemäärä
M6	25 mm	14,2 mm	6,6 mm	AV 10	4162 66 25	500
M8	50 mm	18 mm	8,1 mm	AV 13	4162 68 50	200

Huomautus

ISO EN 1665 korvaa standardin DIN 6921 | Joitakin rajoitettuja yhtäläisyyksiä on | Joitakin kantojen korkeuksia on muutettu | Laipan halkaisija on ennallaan | M10:n, M12:n, M14:n, M16:n ja M20:n avainväliä muutettu | Lujuus 12.9 poistettu | Hienokierre poistettu.

Yhteensopivat tuotteet	Nimike	Tuotenumero
4162 66 25	Lukituslevypari, hammastettu W.TEC, kapea malli 6.5 x 10.8 x 1.7 mm; M6	0401 780 006
	Ruuvilukite, keskikova	0893 243 050
	Kuusiomutteri ISO 4032, teräs 8, sinkki-nikkelipinnoite, musta (ZNBHL) M6; ISO 4032	4528 602 6
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, teräs 200 HV, sinkki-nikkeli, musta (ZNBH) M6; ISO 7089	4641 606 6
4162 68 50	Lukituslevypari, hammastettu W.TEC, kapea malli 8.6 x 13.5 x 2.7 mm; M8	0401 780 008
	Ruuvilukite, keskikova	0893 243 050
	Kuusiomutteri ISO 4032, teräs 8, sinkki-nikkelipinnoite, musta (ZNBHL) M8; ISO 4032	4528 602 8
	Laippamutteri EN 1661, musta sinkki-nikkelipinnoitettu teräs 8 (ZNBHL)	4537 602 8
	Aluslevy, ilman viistettä ISO 7089, teräs 200 HV, sinkki-nikkeli, musta (ZNBH) M8; ISO 7089	4641 606 8