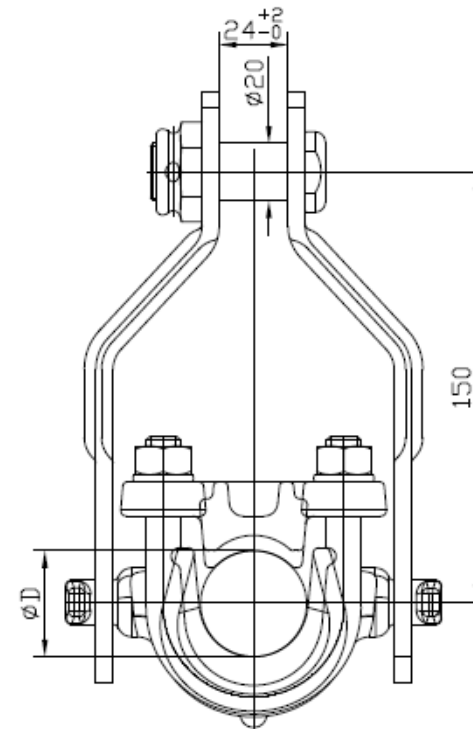




±2% - 35 MM

გველა გავმოშობაში მილიმეტრებში

მასალა d. f. s.		ზედაპირი h. d. g.		მასშტაბი		მასშტაბი	
მასა : 1.00 kg		თარიღი : 01.09.2005.	სახელი	ხელმოწერა/ შემცველი :	მონიტორინგი	მ. მანუატი	110 kV + Zon e 1 : ერთკომპონენტური დამცველი ქაბელოვანი სისტემა
		პროექტი : მ. იუკიჩი		კატალოგის ნომერი	გვერდი	7.4.2022.	
		შემოწმებული:რ. ფრანიჯი		21.77.10			
		დამკვეთი:მ. იუკიჩი					
		Title		გრძ. სვერული რგოლი	SCALE	PAGE	DOC NO.
					N.A.	7145407-PO-HFT-DWG-2533	



უკავაშ. ჰილიტი 1 როზეტის ენა		IPJ		უანგ. ფოლადი d. f. s.	
ერთი აღწერილობა		კატალოგი NO.		მასალა შენ	
მასა 1.40 kg	ნაძი 0.2011.	სახელი	ხელმოწერა/შემცველი		
	პროექტი : ს. კილიჯარი				
	ტერმოქუთული დ. მაკსევი		კატალოგის ნომერი		
	დამტკიცებულა: ს. სილაჯარი		24.34.10		
სახ.		როზეტის ენა		Revision	

[illegible]



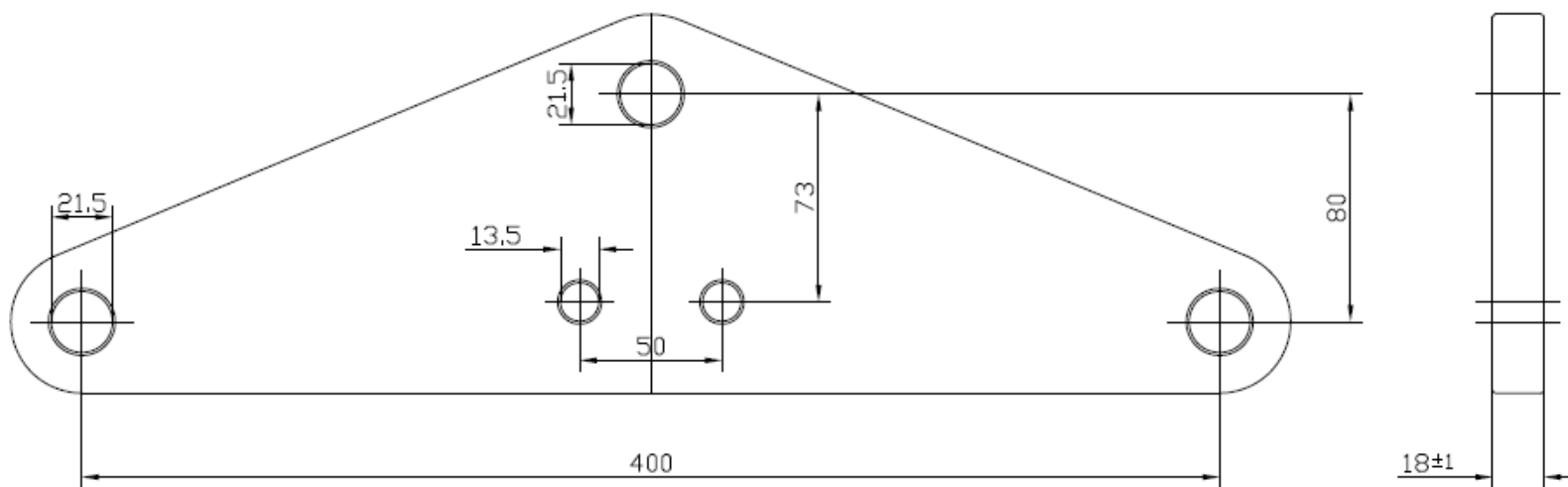


Bolt		1		d.f.s./ფოლადი/უჟანგ. ფოლადი h.d.g./	
21 E xtension link		020		1 E W	
Mass 2.40 kg		25.05.2022		ფელმოწერა/შემცველი:	
Item Description		პროექტი : დ. მაკანევი			
 MINISTARSTVO ZAGREB CROATIA		Pcs.		კატალოგი no.	
		შემწმენდილი : დ. ლასკოვიჩი		მასალა : შენ	
		დამტკიცებული: დ. მაკანევი		კატალოგის ნომერი : 26.112.3F	

[illegible]



[illegible]



მინიმალური სიმტკიცე რლვევაზე: 160 kN

მწარმოებლის სასაქონლო ნიშანი, კატალოგის ნომერი
სიმტკიცე რლვევაზე მარკირებულია პროდუქტზე.

შენ,
ფოლადი EN 10025 შესაბამისად

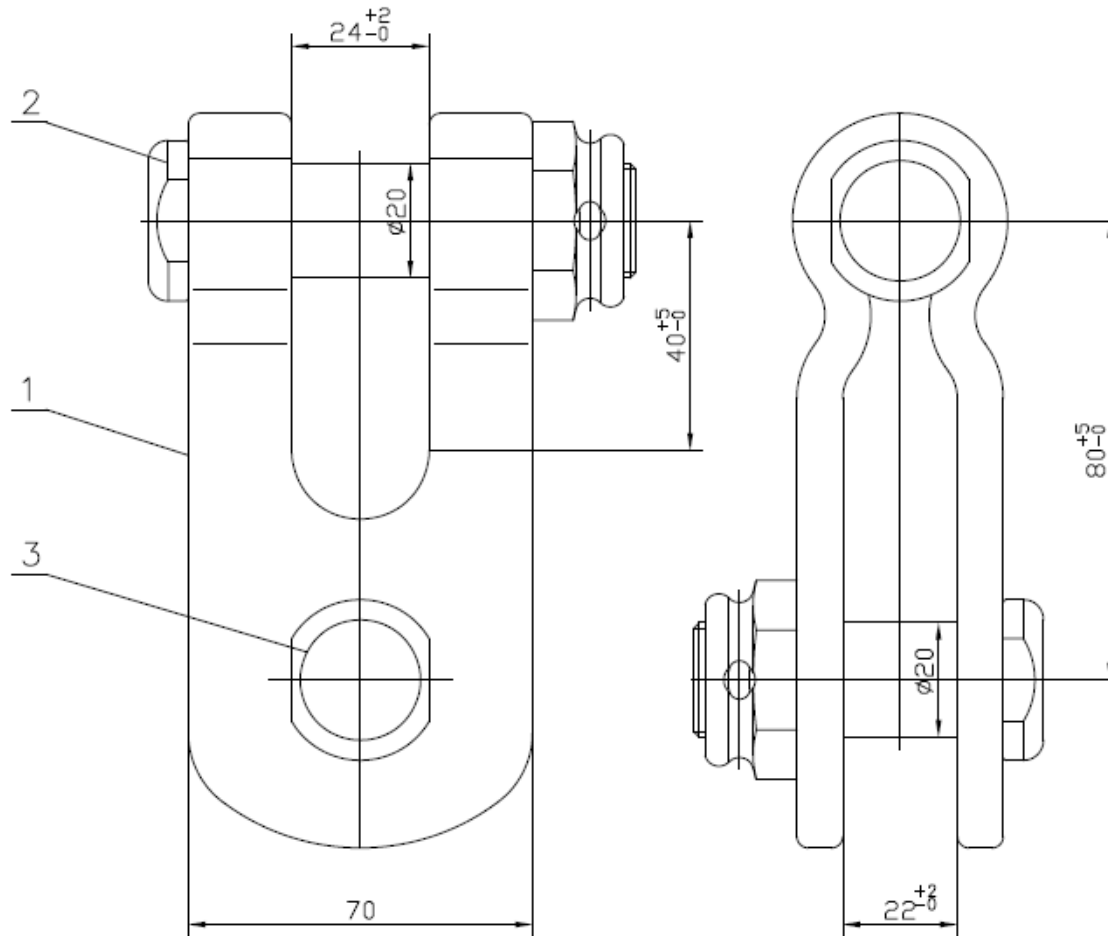
h. cl. g. - ცხელი მოთუთიება EN ISO 1461 შესაბამისად

დაშვებები : $\pm 0,7$ MM - 35 MM-მდე და ჩათვლით
 $\pm 2\%$ - 35 MM

მასალა	ფოლ	ზედაპირი	h. d. g.
Mass : 5. 50 kg	25.2.2022.	სახელი	ხელმოწერა/შემცველი :
	პროექტი :	დ. მაკანევი	კატალოგის ნომერი:
	შემოწმებული:	დ. დოგასევიჩი	43.29.13. 70.4A
	დამტკიცებული:	დ. მაკანევი	
Title		ქურთ	

Notes:
—ველა განზომილება მილიმეტრებში

0 პირველი წარადგენა			
რედაქტირება//			
პროექტის სახელი			
დასაბუთების სახელი (სადაც არის აღნიშნული) და პრეზენტაცია			
BMZ No 201568286			
დამკვეთი სახელი			
შეკვეთი			
სასაქონლო ნიშნის სახელი (სადაც არის აღნიშნული) და პრეზენტაცია			
(სადაც არის აღნიშნული) და პრეზენტაცია			
ინჟინერი			
Fichtner GmbH & Co. KG			
Sarveystrasse 370191 ჰეტერგარტენგერბინი			
www.fichtner.de			
კონსტრუქტორი			
Mitas Energo and Metal Construction Inc			
Eski GGvercinli Yolu No: 113- Gazi Ankara / Turkey			
მწარმოებელი			
P roizvodnja OSO ltd			
Vukotomirica 9, 10446, Velika Gorica/Croatia			
მოწოდებული IDENTIFICATION NU MBER/ TITLE			
43.29.13.70.4A Vukotomirica			
დამკვეთი	სტატუსი	შეკვეთი	
დ. მაკანევი	AP D AC 0 NA D		
დ. დოგასევიჩი	7.4.2022.		
დამტკიცებული	დ. მაკანევი		
პროექტის სახელი	დ. მაკანევი		
სახელი	დ. მაკანევი		
110 kV- Zon e 1 - ეროვნული გარემოს დამცველი და კომუნიკაციების მართვა			
დასაბუთების სახელი	7.4.2022.		
SCALE	PAGE	DOC NO.	REV. PAGE
N.A.	7145A07-PQ-HFT-DWG-2533		0 13/16



Notes:
—ვევლა განხილულა მოლიმეტრებში

მინიმალური სიმტკიცე რვევაზე: 160 kN

მწარმოებლის სასაქონლო ნიშანი, კატალოგის ნომერი
სიმტკიცე რვევაზე მარკირებულია პროდუქტზე,

შენ,
ფოლადი EN 10025 შესაბამისად

ფოლადი EN 10025 შესაბამისად

h, d, g, - ცხელი მოთუთიება EN ISO 1461 შესაბამისად

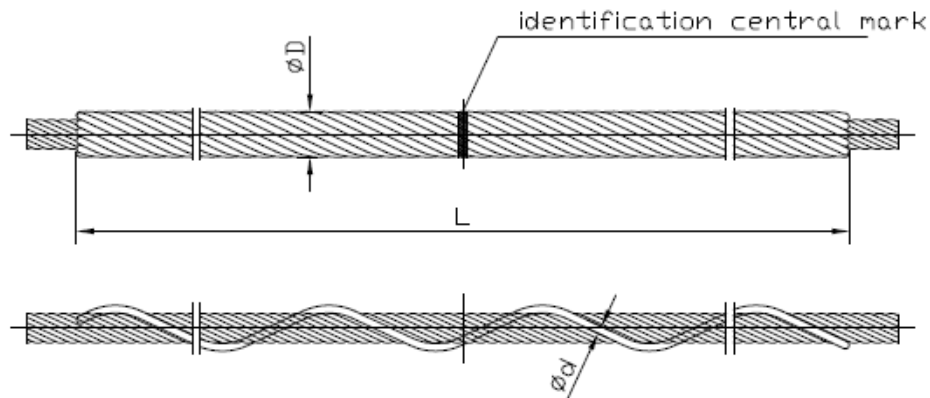
დაშვებები : $\pm 0,7$ MM - 35 MM-მდე და ჩათვლით
 $\pm 2\%$ - 35 MM

3 კმკ	20	(compl.)	d.f.s./ფოლადი/უფანგ ფოლადი	h d g	1	REVEE DBY	დ. მაკრები	AP D	110 kV - Zone 1- ზონი კომპონენტები კოფულაციონში ვარაიანდა-ნახიზი
2 კმკ	20	(compl.)	d.f.s./ფოლადი/უფანგ ფოლადი	h d g	1	7.4.2022	AC 0		
კორმ. სახსარი			ფოლადი	h. d. g.	1	დამტკიცებული	დ. ზაფიზი	NA D	
ერთ		Pcs.	Catalogue no.	Material	Note	შეიქმნა			
ერთ	დამტკიცებულია					დამტკიცებული			
Mass	1.50 kg		პროექტი : 07.2009.	სახელი	ხელმოწერა/შემცველი :	დამტკიცებული			
DALEKOVOD		პროექტი : ს. სპილჯარი		კატალოგის ნომერი :		გაც. თარიღი		7.4.2022.	
ZAGREB		შემოწმებული ს. სპილჯარი		43.6 9.77 A		მასშტ		PAGE	
CROATIA		დამტკიცებული : მ. იუკოჩი				მასშტ		DOC NO.	
								REV. PAGE	

— Title სახსარი (მავრო)

Revision 7145A07-PO-HFT-DWG-2533

• N.A.



პირდაპირი გაზომვები

კატალოგის ნომერი		განზომილებები (r,r _c)				წნელი		მასა
		სადენი დან-მდე	(მაქს)	L	„tid	pcs	თით/ გირლ	
62,21.50	21.50	23,04	35,84	1980	6.40	12	2.15	

მზა საარმატურო წნელი განსაზღვრულია სადენის დასავადად, რომელზეც
ისინი გამოიყენება ღუნვის და კუმშვის ძაბვის, აბრაზიული ცვეთისგან და
რკალით გადაფარვასთან დაკავშირებით.

შენ:

ალ. შენადნ. EN 1301-2 შესაბამისად

დაშვებები : $\pm 0,7$ MM - 35 MM-მდე და ჩათვლით

$\pm 2\%$ - 35 MM

მასალა	ალ. შენ.	ზედაპირი	
მასა 2.15 kg	თარიღი 27.03.2013.	სახელი	ხელმოწერა/შემცველი :
	პროექტი : რ. ფრანიკი		კატალოგის ნომერი:
	შემოწმებული რ. ფრანიკი		62.21.50
	დამტკიცებული: დ. მაკანევი		
სახ.	საარმატურო წნელი	Revision	

ესაა
—ვევლა გამოიღება მოლომეტრებში

0 პირველი წარდგენა		DATE
პროექტის სახელი		
ლოკალიზაციის სახელი (სახლი, ადგილის სახელი, მისამართი) (სსკ) BMZNo.201568286 კონტ. საიდ. No. KIW/OSI/OHL-TD-Lot 2		
შპს „საარმატურო“ საარმატურო სახელმწიფო ელექტროსისტემების (სსკ) ზარბი. ქ. თბილისი, საქართველო, 0105 www.sararmaturo.com.ge		
ინჟინერი Fichtner GmbH & Co. KG Sarweystrasse 370191 შტუტგარტ/გერმანია info@fch.net.de		
კონტრაქტორი M. Las Enerovard Metal Construction Inc. Eski GOvercinli K Yolu No: 113- Gazi Ankara /Turkey		
გამწვანებელი P roizvodnja OSO Ltd Vukomerika 9, 10410, Velika Gorica/Croatia		
მომწოდებლის საიდ. ნომერი/სახელი		
62.21.50 / Armour Rods for Conductor ACSR 240/56; 322.4 mm		
დამტკიცება	სტატუსი	შეკვეთი
დ. მაკანევი	AP D AC 0 NA D	
გამ. თარიღი	7.4.2022.	
დამტკიცებული	დ. მაკანევი	
დ. მაკანევი		
დამტკიცებული	დ. მაკანევი	110 kV - Zone 1- ერთკომპონენტური
დ. მაკანევი		დამტკიცებული კიდევ ერთი კომპონენტი
დ. მაკანევი	7.4.2022.	
მასშტაბი	დოკ. NO.	REV. PAGE
7.15A07-PO-RPT-DWG-2533		0 16/16