

Méretei: 1722 x 1134 x 30 mm



230cm

G.I.

54cm

Előoldal: n° 4 betétek
Ø25 L=730mm

Hátsó oldal: n° 4 betétek
Ø25 L=1190mm

Kejet-Solar Kft.

4400 Nivírevhíza

Kálló út 71

Adószám: 23062409-2-15

Cébj.sz.: 15-09-076856

Kelet-Solar Kft.
Dombbrád - 87 kWp

Tree System[®] Anchoring.

TITLE

THE STREET

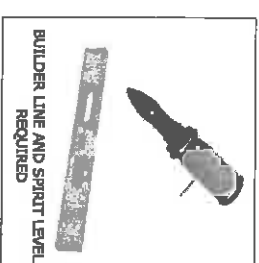
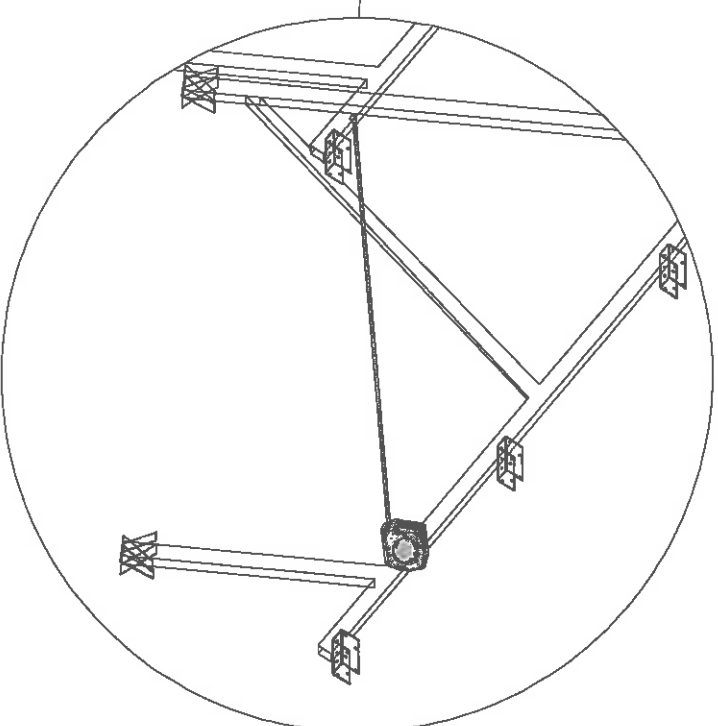
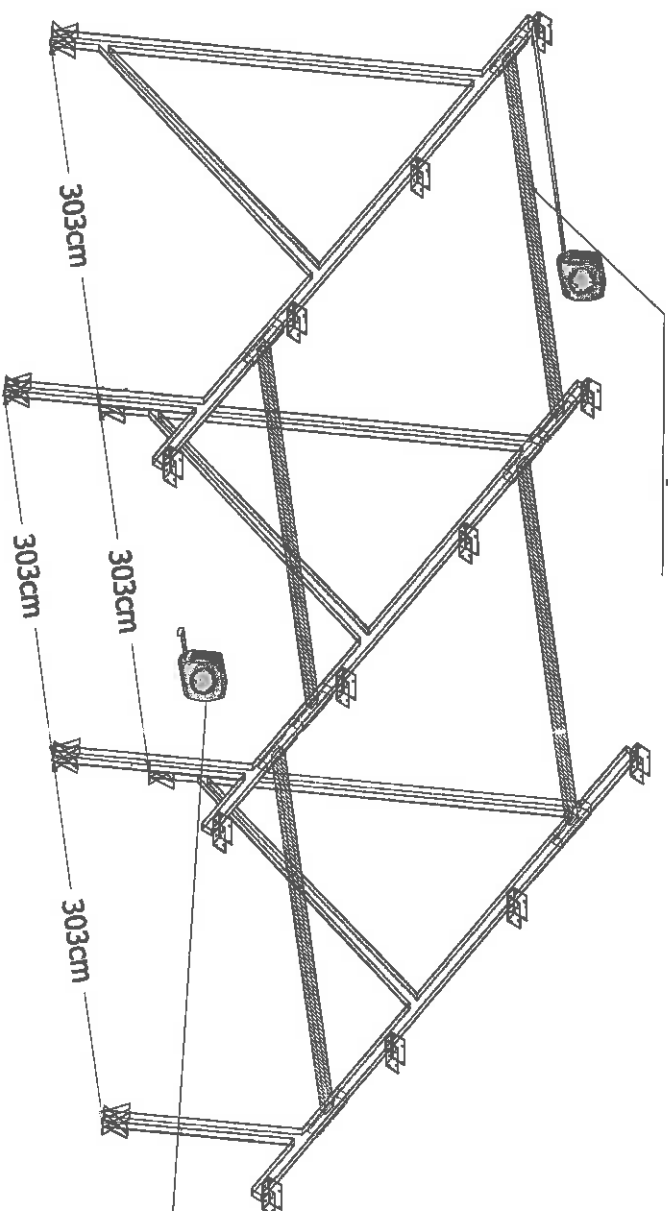
Treesystem s.r.l.
Via Milano 112, 20021, Piacenza (PR)
Tel: 0523/450277000

	NAME	DATE
DRAWN	I.E.	26/09/24
CHECKED		

SIZE	DWG N°:	1	REV
SCALE:	WEIGHT:	SHEET	



Spacer



A keretek közötti pontos távolság meghatározásához (303 cm vagy lásd a következő) használhatja az egyik elülső és egy hátulsó távtartót. Az ettől eltérő távolságok esetén két mértőszálag használata javasolt, az egyik az elülső oldalon és a másik a hátulján.

Az egyes fogaslécek igazításának megrealizolásához csak helyezzen el egy pikettet mindegyik elejére és végére, a keret hátsó oldalára (a hátsó oszlop alá), és húzzon meg egy építövonalat, amely meghatározza a megfelelő igazítást.

NAME	DATE
I.E.	26/09/24
CHECKED	

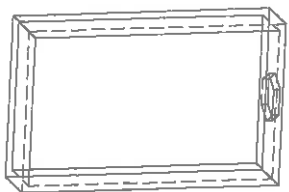
TITLE
Kelet-Solar Kft.
Dombbrád - 87 kWp

Spacing between the frameworks.

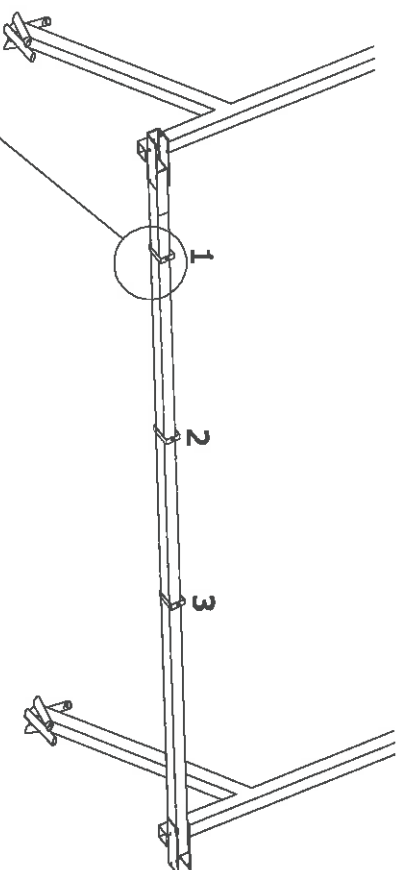


T-SYSTEM S.R.L.
Via Roma 172, 87030 Dombrád (CS)
Tel: +3636/773082

SIZE	DWG N°:	2	REV
SCALE:	WEIGHT:	SHEET	



Collar



A modulok rögzítésére szolgáló "gallérok" a vízszintes gerendák keretekhez való rögzítése előtt kell beilleszteni: a sz. 3 gallér minden feszítávhöz, míg a korzoldokhoz elegendő 1 gallér, amint az alább látható.

Kelet-Solar Kft.
4406 Nyíregyháza,

Kálvölgy út 71.

Adószám: 38062409-2-15

Cégl.sz.: 15-09-076856

NAME	DATE
DRAWN	I.E.
CHECKED	26/09/24

Kelet-Solar Kft.
Dombrád - 87 kWp

TITLE

Insertion collars to fasten PV modules.

Terengytem s.r.l.

Via Milano 17/24, 20121, Piacenza (PR)
Tel: +390521770002

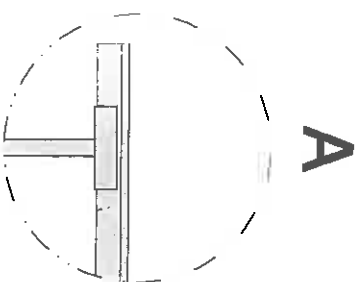
SIZE	DWG N°	REV
3		
SCALE:	WEIGHT:	SHEET

”U” profile welded
to the frame

Frame RHS

4 x self-drilling screws

Purlin RHS



A megengedett meghúzási nyomaték max. 7-8 Nm.



**SOREW GUN DRILL, WITH DRIVE
SHALLOW SOCKET size 10mm
REQUIRED**

	NAME	DATE
DRAWN	I.E.	26/09/24
CHECKED		

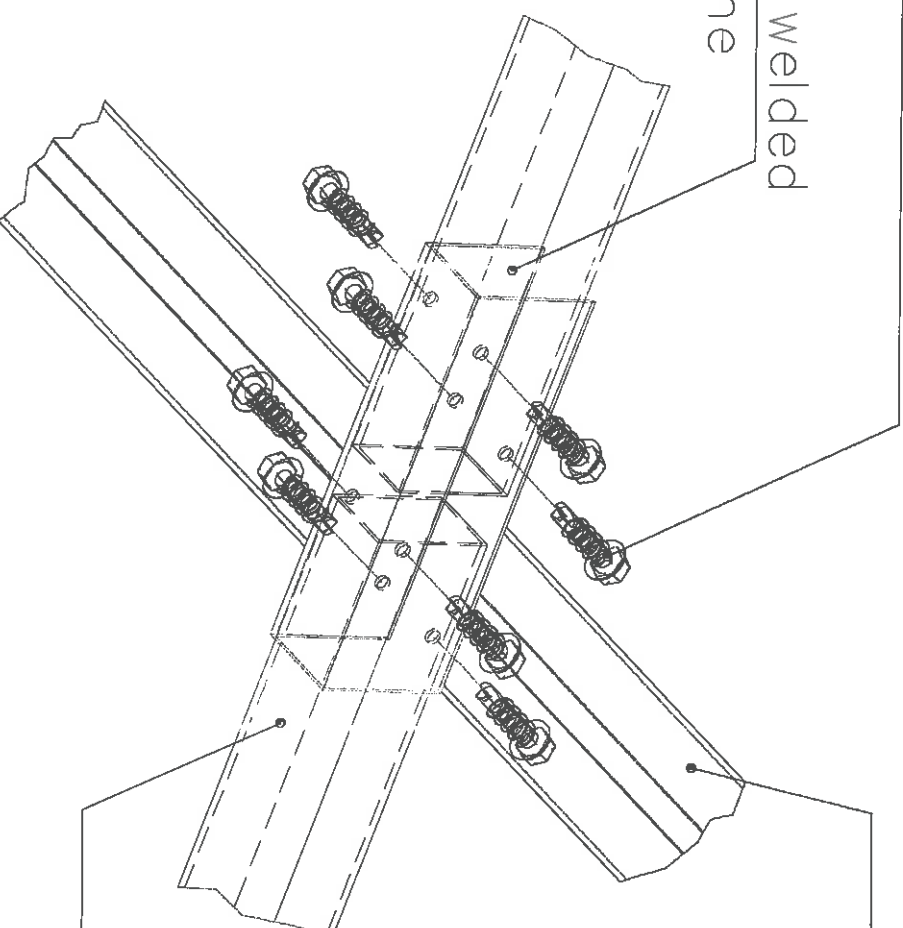
NAME	DATE
I.E.	26/09/24
NAME	DATE
TITLE Fastening horizontal profiles to the frames. Kelet-Solar Kft. Dombbrád - 87 kwp	
SIZE	DWG N°:
4	REV
SCALE:	WEIGHT:
SHEET	

Részlet "B": TÉTE-Á-TÉTE pozíciók

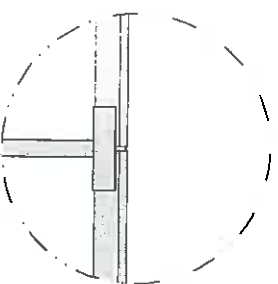
8 x self-drilling screws

Frame RHS

"U" profile welded
to the frame



B



A megengedett meghúzási
nyomaték max. 7-8 Nm.



SCREW GUN DRILL with DRIVE
SHALLOW SOCKET size 10mm
REQUIRED

Purlin RHS

Kelet-Solar Kft.
4400 Nyíregyháza,
Kellő utca 1.
Adószám: 2-062409-2-15
Cégl.sz.: 15-09-076856

NAME	DATE
DRAWN I.E.	26/09/24
CHECKED	

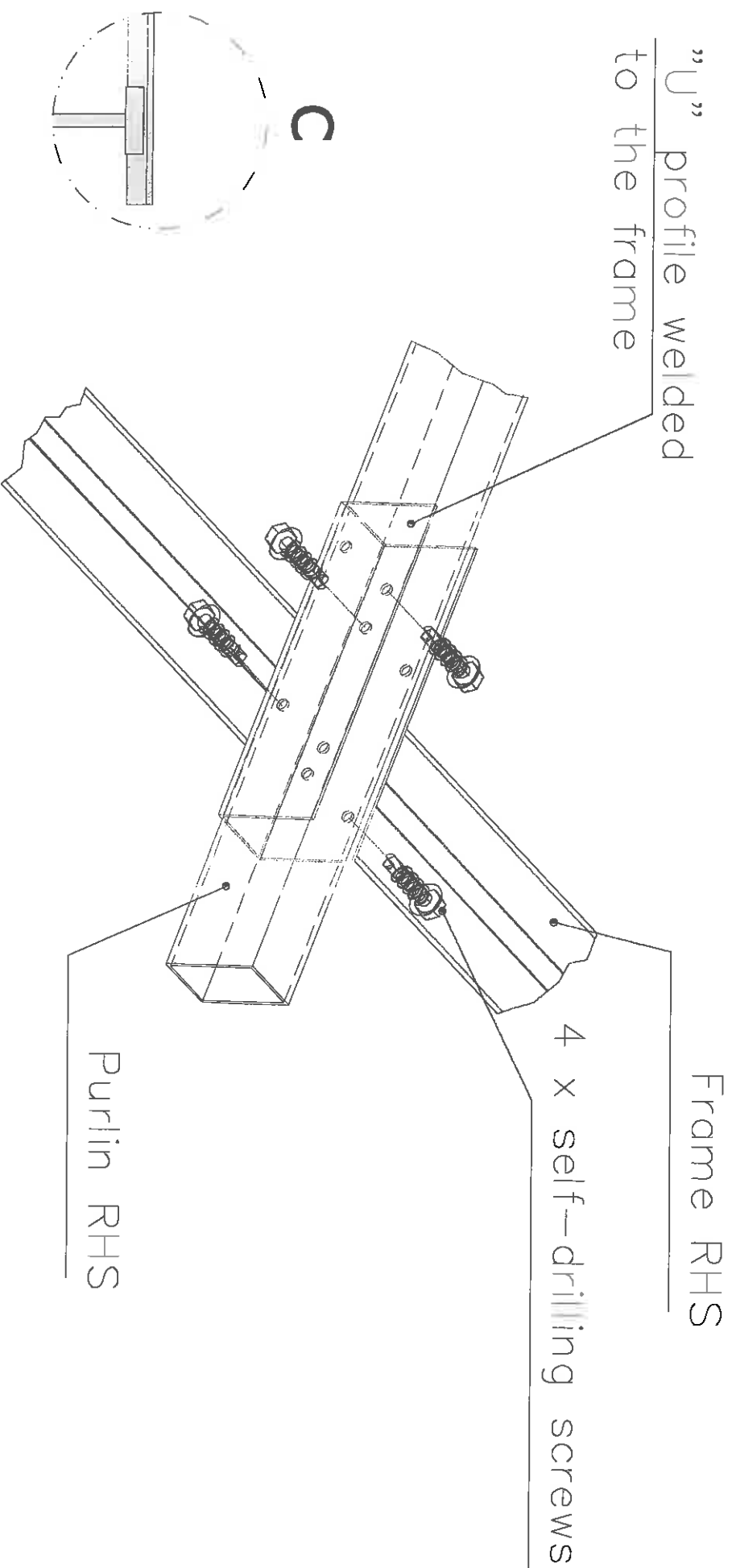
Kelet-Solar Kft.
Dombrád - 87 kWp

TITLE
Fastening horizontal profiles to the frames.

Téte-Solar
Tétegyártó Rt. Kft.
Vásárosztva 172. sz. 1000, Budapest (107)
Tel.: +3606777000

SIZE DWG N°: **5** **REV**
SCALE **WEIGHT** **SHEET**

Részlet "C": Végő pozíciók



A megengedett meghúzási nyomaték max. 7-8 Nm.



SCREW GUN DRILL with DRIVE SHALLOW SOCKET size 10mm REQUIRED

NAME	DATE
DRAWN I.E.	26/09/24
CHECKED	

Kelet-Solar Kft.
Dombbrád - 87 kWp

TITLE
Fastening horizontal profiles to the frames.

SIZE DWG N°:

6

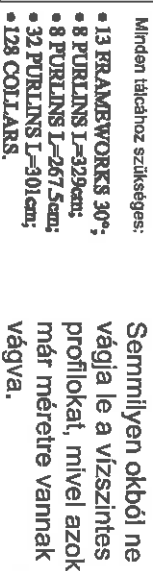
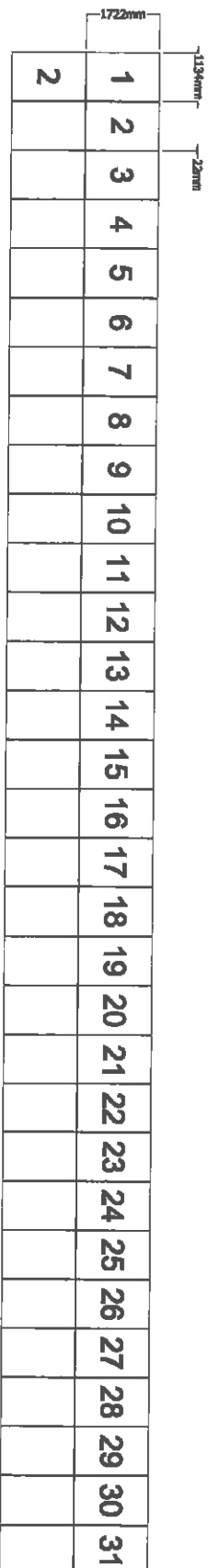
REV

SCALE:

WEIGHT:

SHEET

THE SURE
Tűszegélyező Kft.
Vásároszt. 172, 8002, Pécs (Hungary)
Tel: +36 71 480 77 700



Kelet-Solar Kft.
4400 Nyíregyháza
Kálloz út 71.
Adószám: 23062409-2-15
Cégsz.: 15-09-076856

	NAME	DATE
DRAWN	I.E.	26/09/24
CHECKED		

Kelet-Solar Kft.
 Dombrád - 87 kWp

Kelet-Solar Kft.
Dombbrád - 87 kWp

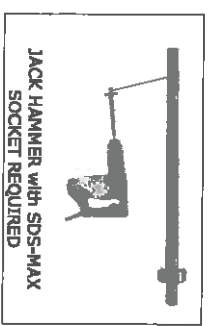
TITLE	Layout Racks
-------	--------------

T

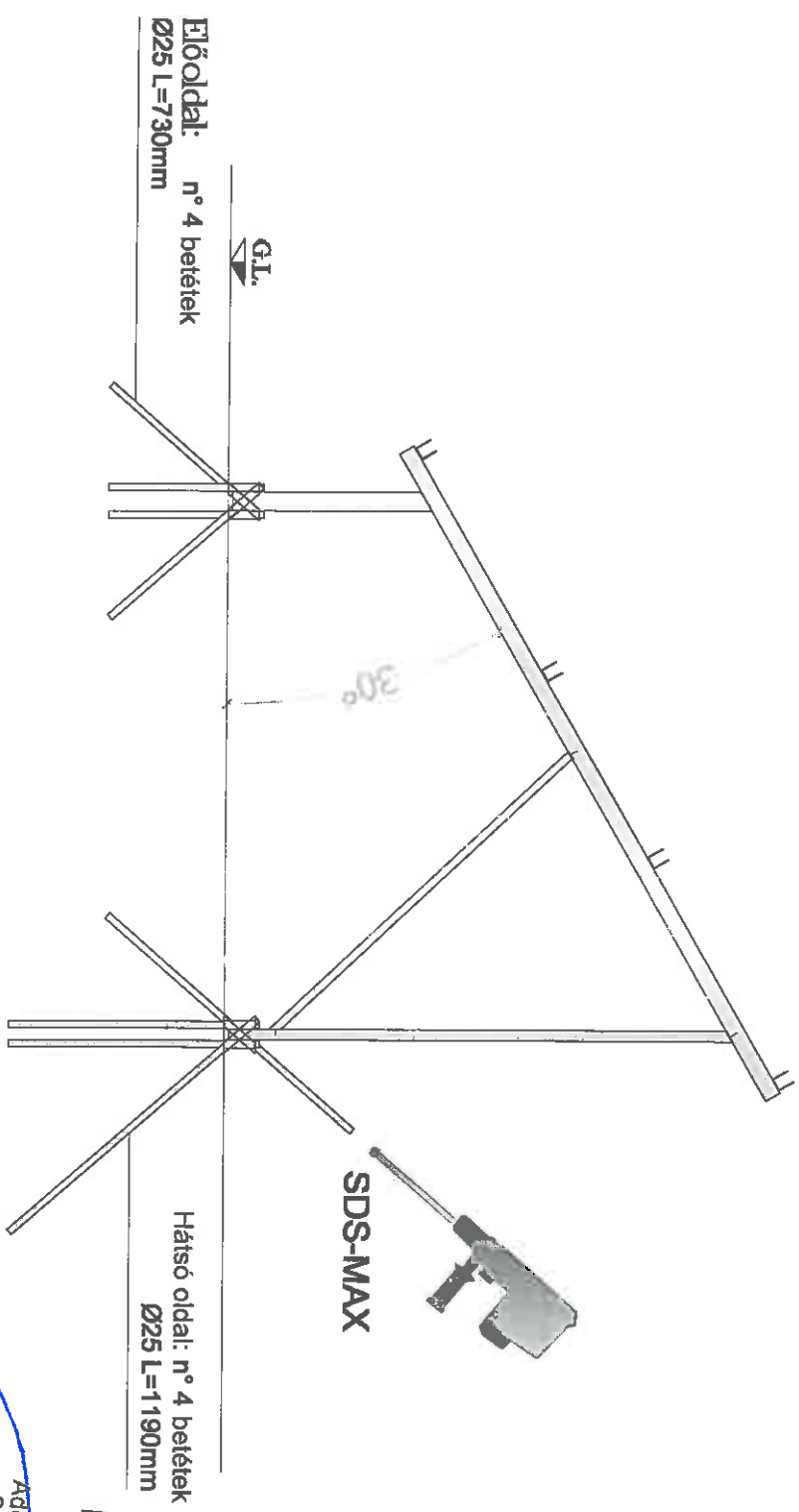
TransSystem S.r.l.
Via Marino n°22, 20010, Pozzuolo (PO)
Tel. 0432/277002

SIZE	DWG N°:	7	REV
SCALE:	WEIGHT:	SHEET	

Ügyeljen a betétek
eltérő hosszúságára



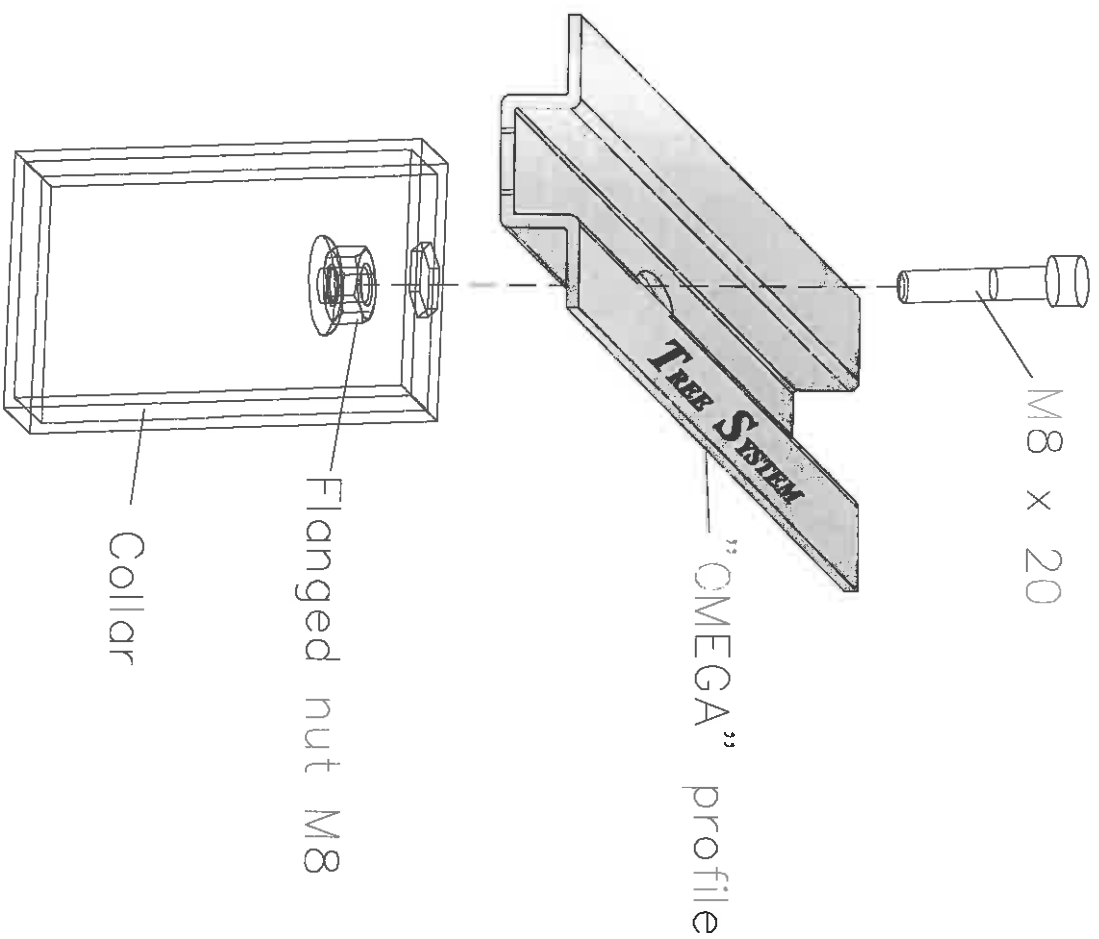
JACK HAMMER with SDS-MAX
SOCKET REQUIRED



A betétek betájtása a talajba a keretek tövében elhelyezett vezetőkön keresztül, számszámhoz SDS-MAX betéttel ellátott emelőkalapács segítségével, csak akkor, ha az összes szerkezetet fel van szerelve és ellenőrizték, hogy a keresztirányú irányt adó vízintétek a szerkezet vízszintesét jelzi.

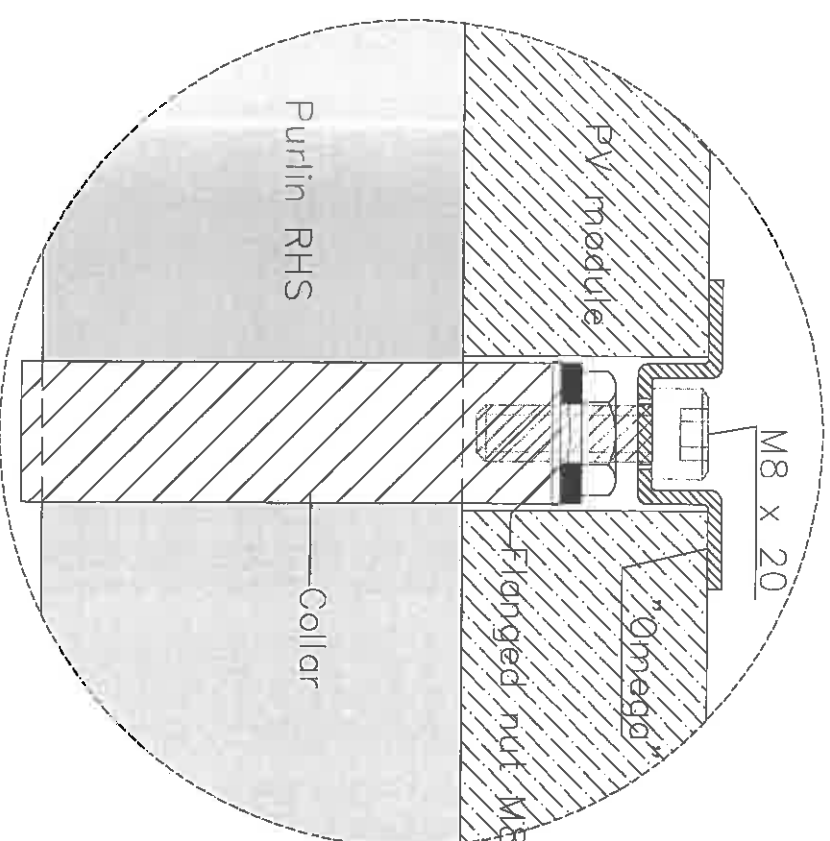
HA A BEVONAT MEGSÉRÜL A TELEPÍTÉS ALATT, FIGYELJEN ARRA, HOGY AZONNAL MEG KELL JAVÍTANI.

NAME	DATE	TITLE Anchoring the structure to the ground.
DRAWN	I.E.	
CHECKED		
26/09/24		Kelet-Solar Kft. Dombrád - 87 kWp
Kelet-Solar Kft. 4400 Nyíregyháza, Kálvária út 71. Adószám: 23062409-2-15 Cégl.sz.: 15-09-076856		
Tiszasziget Kft. Vásároszté 172. sz. (5000, Pécsmező Pcs) Telef: +36305770002		SIZE DWG N°: 9 REV
SCALE: WEIGHT: SHEET		



A megengedett meghúzási nyomaték max. 10 Nm (a modul gyártójának előírásai alapján ellenőrizendő).

RÉSZLET "D"



NAME	DATE	Kelet-Solar Kft. Dombbrád - 87 kWp	
DRAWN	I.E.		
CHECKED		Fastening for photovoltaic modules.	
TransSystem S.r.l. Via Milano 172, 36060, Pozzovigo (TV) Tel: 0423/4779002		SCALE:	WEIGHT:
TransSystem S.r.l.		SIZE DWG N°:	SHEET
		10	REV

Abutment of
the module

M8 x 20

"Zed" profile

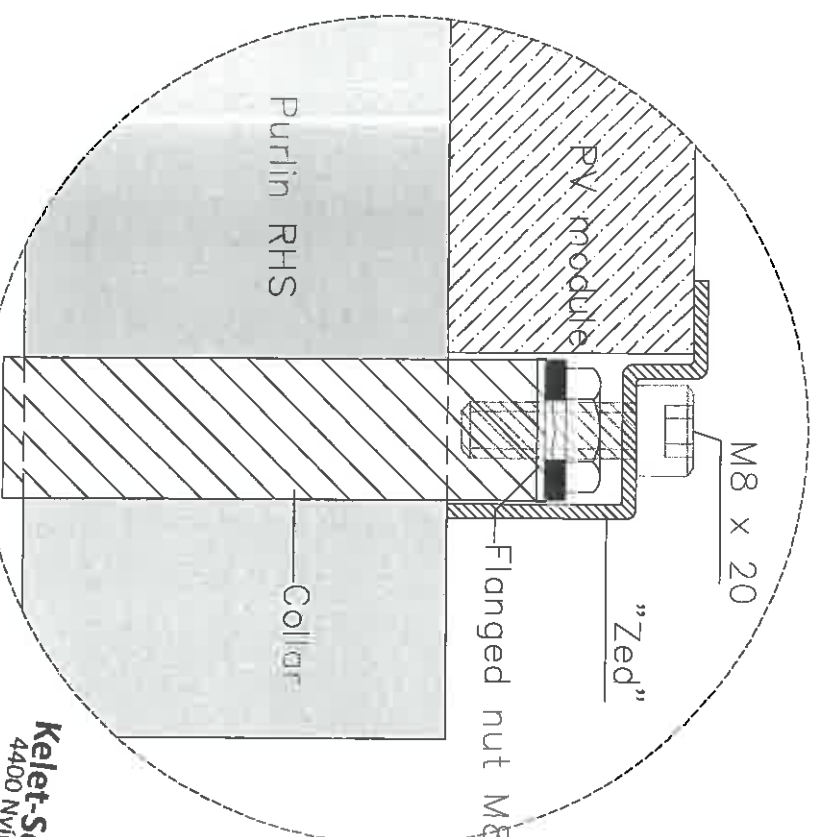
Purlin RHS

Collar



A megengedett meghúzási
nyomaték max. 10 Nm (a
modul gyártójának
előírásai alapján ellenőrizendő).

RÉSZLET "E"



ALLEN KEY SIZE REQUIRED
size 6mm

NAME	DATE
DRAWN	I.E.
CHECKED	26/09/24

Kelet-Solar Kft.
Dombbrád - 87 kWP

TITLE
Fastening for photovoltaic modules.

SIZE DWG N°: 11 REV

SCALE: WEIGHT: SHEET

Kelet-Solar Kft.
4400 Nyíregyháza,
Kálvária út 71.
Adószám: 23062409-2-15
Cégigazgató: 15-09-076856

Társaságunk s.r.l.
Via Milano 172, 20090, Piacenza (PO)
Tel: +39-0527-7382

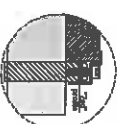
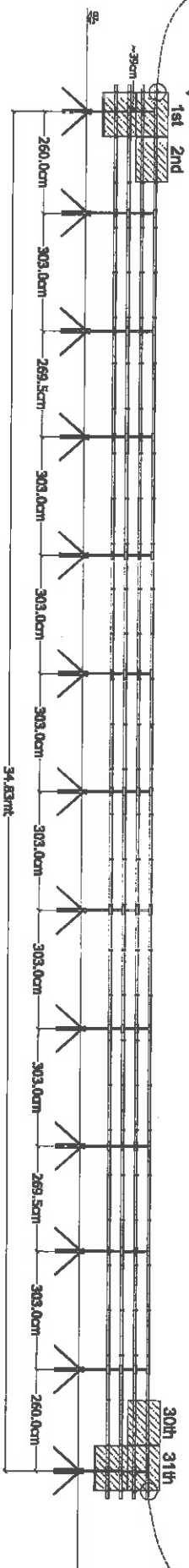
Tálca kiosztása: $50 + 50$
Tálca darabszáma: 2



last module

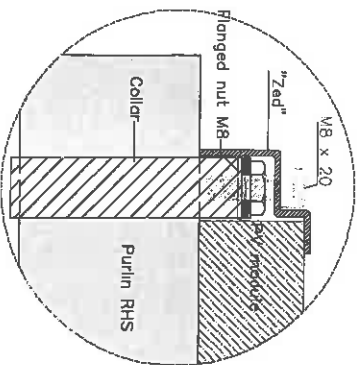
Kiindulási pont: a PV modulok helyes beszereléséhez a piros pontot kell kezelni, a sor első PV modulját az első vézra hagszattal "U" profil bal oldalán kén. 39 cm-re tartva, majd továbbhaladva a helyes, ahogy az ábrán látható.

Kiindulási pont



last module

RÉSZLET "E"




ALLEN KEY SIZE REQUIRED
size 6mm

A megegyeztetett meghúzási nyomaték max. 10 Nm (a modul gyártójának előírásai alapján ellenőrizendő).

	NAME	DATE
DRAWN	I.E.	26/09/24
CHECKED		

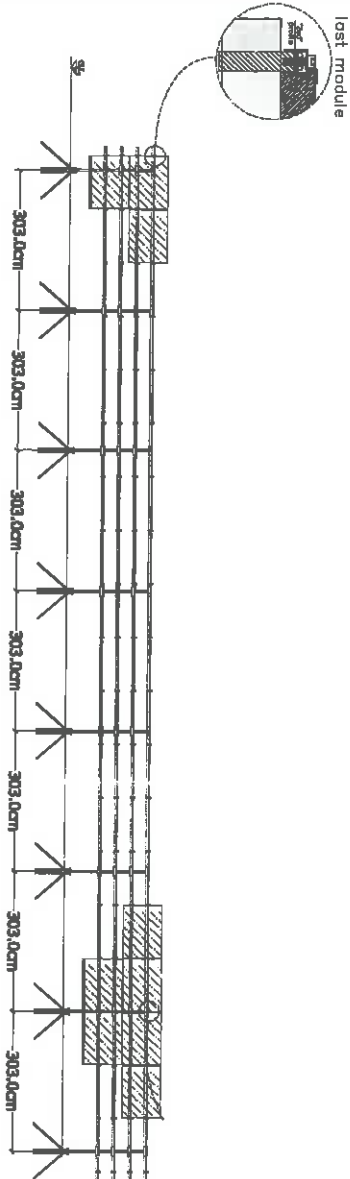
	NAME	DATE
DRAWN	I.E.	26/09/24
CHECKED		



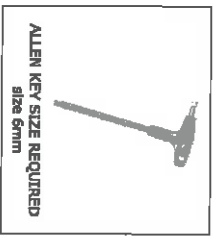
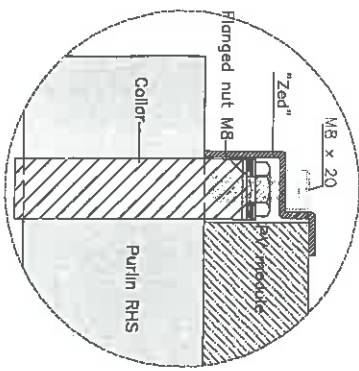
Thermosystem s.r.l.
 Via Milano 172, 35020, Pievevano (PD)
 Tel. +39042778002

<h2 style="margin: 0;">TITLE</h2> <p style="margin: 0;">Fastening for photovoltaic modules.</p>			
SIZE	DWG N°:	12	REV
SCALE:	WEIGHT:	SHEET	

Tálca kiosztása: 50 + 50
Tálca darabszáma: 2



RÉSZLET "E"



A megengedett meghúzási nyomaték max. 10 Nm (a modul gyártójának előírásai alapján ellenőrizendő).

	NAME	DATE	Kelet-Solar Kft. Dombbrád - 87 kWp	
DRAWN	I.E.	26/09/24		
CHECKED				
TITLE			Fastening for photovoltaic modules.	
SIZE			DWG N°:	REV
SCALE:			13	
WEIGHT:			SHEET	

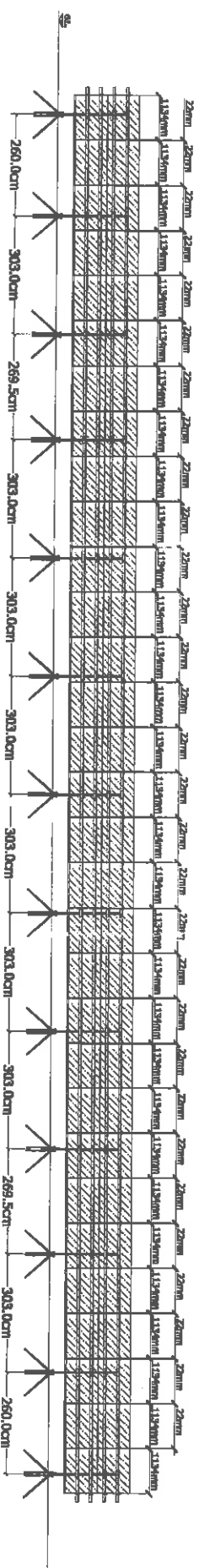
Kelet-Solar Kft.
4400 Nyíregyháza,
Kéthor ut. 71.
Adószám: 3062409-7-15
Cégsz.: 15-09-076856


Truesolar s.r.l.
Via Lomello n°22, 20026, Piacenza (PV)
Tel: +39052770002

Méretei: 1722 x 1134 x 30 mm

Tálca kiosztása: 50 + 50

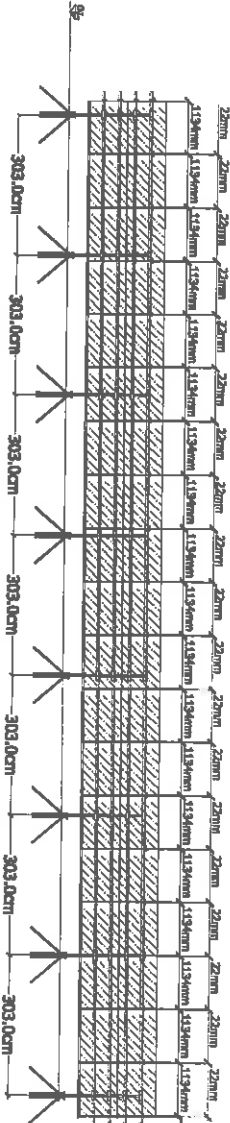
Tálca darabszáma: 2



	NAME	DATE
	DRAWN	I.E. 26/09/24
	CHECKED	
		
Treosystem s.r.l. Via Isonzo n°22, 55023, Pazzano (PT) Tel.0573/48773002		
TITLE Final result.		
SIZE	DWG N°:	14
SCALE:	WEIGHT:	SHEET
Kelet-Solar Kft. Dombrád - 87 kWp		


200 PV modules 435W - 87 kWp
Méretei: 1722 x 1134 x 30 mm

Tálca kiosztása: 50 + 50
Tálca darabszáma: 2



Kelet-Solar Kft.
4400 Nyíregyháza
Kallós ut./1.
Adószám: 26052409-2-15
Cégl.sz.: 15-09-076856

		NAME	DATE	Kelet-Solar Kft. Dombrád - 87 kWp		
		I.E.	26/09/24			
DRAWN						
CHECKED						
TITLE						
Final result.						
SIZE		DWG N°:		15		
SCALE:		WEIGHT:		SHEET		
				REV		



T. Szirmai
Tervező- és
Kivitelező
Kft.
1125 Budapest,
Kőbánya
Károlyi u. 12. sz. 100/B. (P+)

Társaság
Társaság
Vélemény: 172 2000, Budapest (75)
Telefon: +360677202

