NT116S

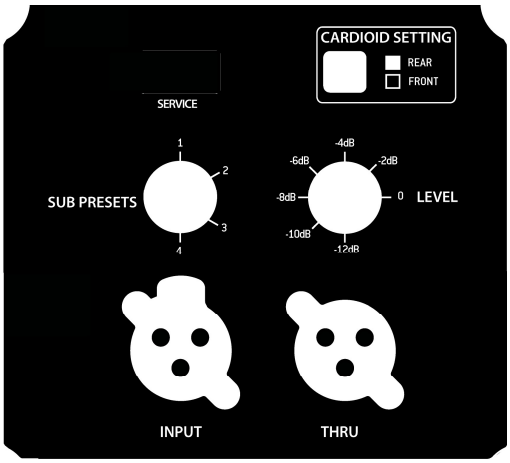
16” パワードサブウーファー

NT116S は、コンパクトなアクティブサブウーファーです。フライング可能なためツアーに最適で、優れた低域を出力します。高エクスカーションの 16 インチウーファーと 4 インチのボイスコイルの組み合わせのため、15 インチサイズのウーファーの場合に比較して空気移動が 50%増えます。4000W のクラス D アンプで駆動し、最大 SPL は 135 dB、低域は 25 dB まで拡張可能。競合他社の筐体の大きい製品よりも優れた性能を持っています。また NT116S には複数の構成オプションが用意されているため、素早い設置が可能で様々な現場に対応します。専用のリギングキットも取り揃えており、フライバーとトランジションバーを使えば NT116S は NT206L アレイと同一のアレイにフライング構成が可能です。また、スタンドアロン型のフライングサブウーファーとしての展開も可能です。グランドスタックの場合は、一体型のフライバーロケーションピンによりあらゆる角度でのフライングにおいて安全な運用が担保され、ポールマウントの場合は最大限の柔軟性が実現します。

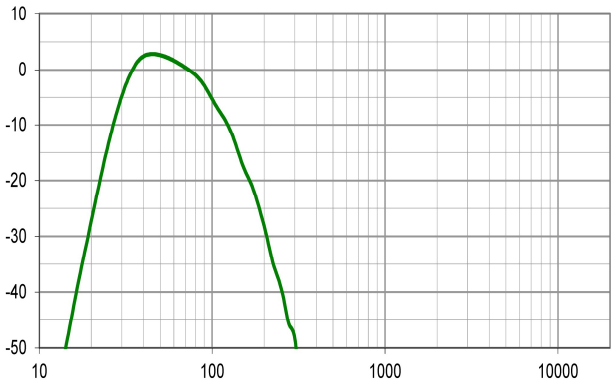
●仕様

パフォーマンス	
最大 SPL（Half Space）	135 dB
再生周波数帯域	25 Hz – 125 Hz
構成	
LF	1 × 16” cone, 4” v.c
エンクロージャー形式	バスレフ型
運転モード	シングルアンプ
アンプチャンネル	VLF
外部信号処理	EAW DynO 搭載 DSP
電気関連	
入力タイプ	電子バランス
最大入力レベル	28 dBu
入力配線	XLRF，Pin 1 シャーシ，pin 2+，pin 3- 分離ループスルー XLRM（アナログ信号のみ）
アンプタイプ	PFC 搭載クラス D
最大出力（Peak）	4000 W
ドライバー保護回路	内蔵 DSP リミッター
AC 電源（公称）コネクター	Neutrik PowerCON TRUE1 TOP 入力：100 V – 240 V 周波数：50 Hz – 60 Hz
消費電力	**アイドル** – 60 W **1/8th** – 150 W **フル** – 600 W
物理仕様	
リギング	4 点一体型リギングシステム（オプション）
寸法（H×W×D）	545 × 549 × 649 mm
重量	50.9 kg

●入力パネル

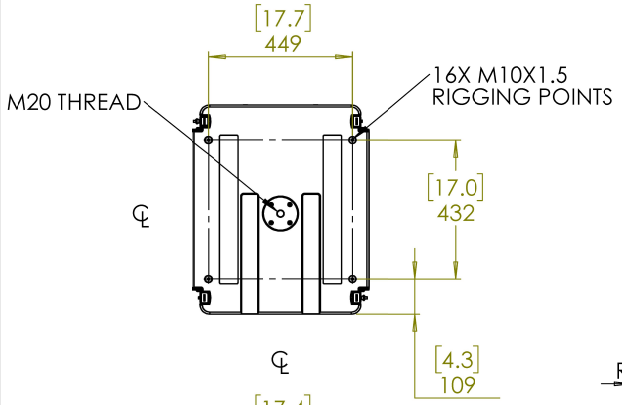


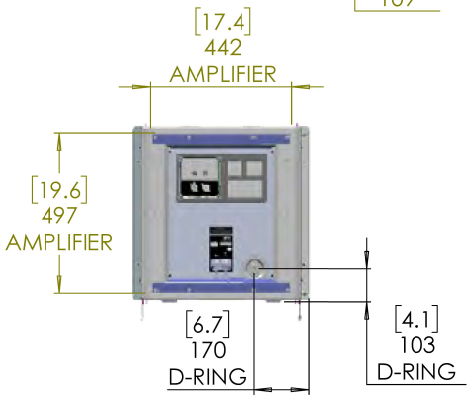
周波数特性（処理済み）■ = VLF

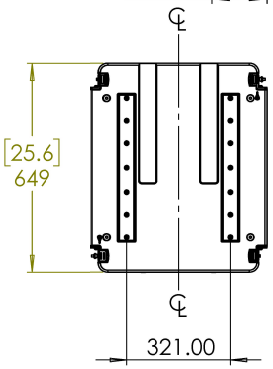


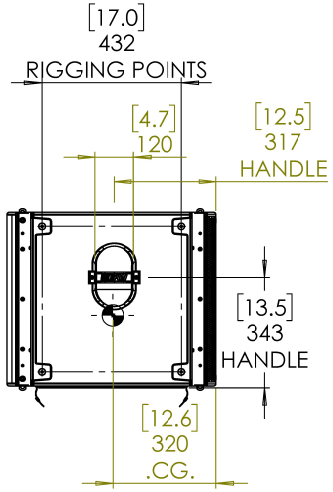
仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。予めご了承ください。
2026/6/15

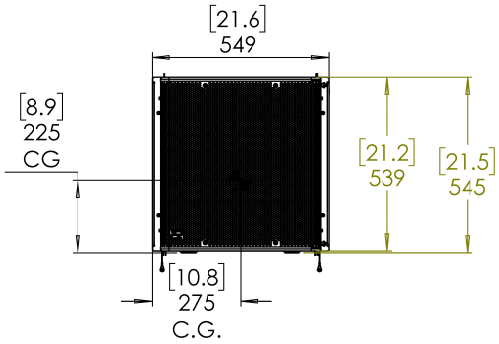
REVISIONS		
REV	DESCRIPTION	APPR / DATE
2	ADD 2ND SHEET FOR RIGGING PER ECOEAW1786	DEM 04/13/26
3	CORRECT LIFECYCLE IN PROPEL TO PROTO PER ECOEAW1791	DEM 04/30/26

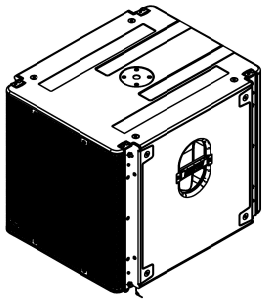












NOTES:

1. -⊕- INDICATES THE CENTER OF GRAVITY
2. WEIGHT APPROXIMATELY 50.9 kg [112 lb]
3. SHIPPING WEIGHT APPOX 57.7 kg [127 lb]

DOCUMENT CONTROL PER SPECIFICATION 4.5.201

THIRD ANGLE PROJECTION

THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF EAW AND SHALL NOT BE COPIED, REPRODUCED, OR USED AS THE BASIS FOR MANUFACTURE OR SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION. DO NOT SCALE DRAWING.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
DUAL [INCHES] DIMENSIONS FOR REF ONLY

TOLERANCE IN MILLIMETERS
X±.8 .XX±.4 .XXX±.15
FRACTIONS ±1/32
ANGLES ± /2°
(.XX) = REF DIMS
NO TOLERANCE IMPLIED

TSC = THEORETICAL SHARP CORNER

DIMENSIONS ACROSS CENTERLINES TO BE SYMETRICAL

STATUS	PRO	
APPROVALS		DATE
DRAWN:	D.MEYER	04/07/26
CHECKED:		
DES ENG:		
MFG ENG:		

EAW EASTERN ACOUSTIC WORKS
19 NATIONAL DRIVE, FRANKLIN MA 02038

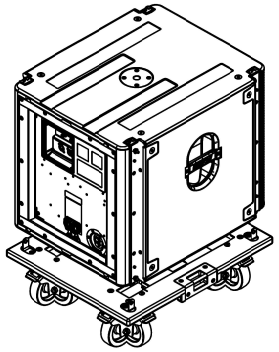
TITLE: DWG CUSTOMER NT116S

B | SHEET 1 OF 2 | SCALE: 1:15

DWG. NO. 2072950-CD | REV 3

SOLID WORKS
2072950-CD (3) DWG CUSTOMER NT116S

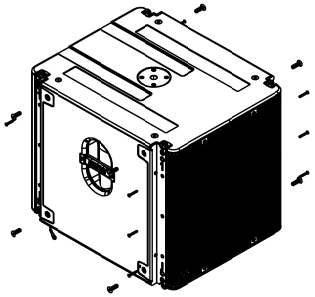
仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。予めご了承ください。
2026/6/15



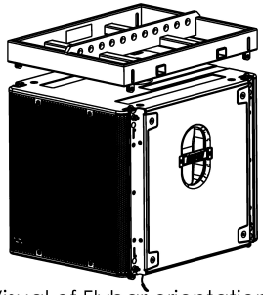
Visual of Caster Pallet w
Rigging Brackets Installed
(Caster Pallet Shown for Reference)



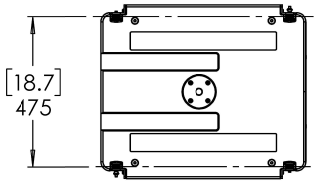
Visual Installation of
EAW NT SERIES SW RAIN HOOD BLACK
(Rain Hood Sold Seperately)



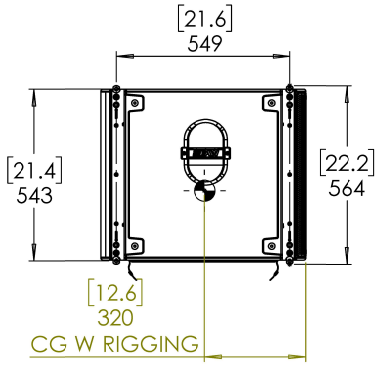
Visual of
Installation of EAW Kit Rigging NT116S
(shown exploded)

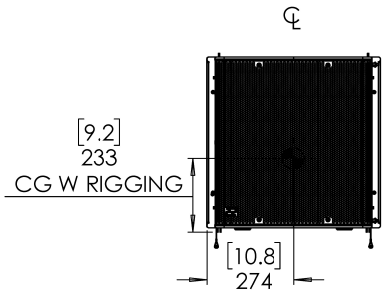


Visual of Flybar orientation
Shown for Reference









C.G. W RIGGING

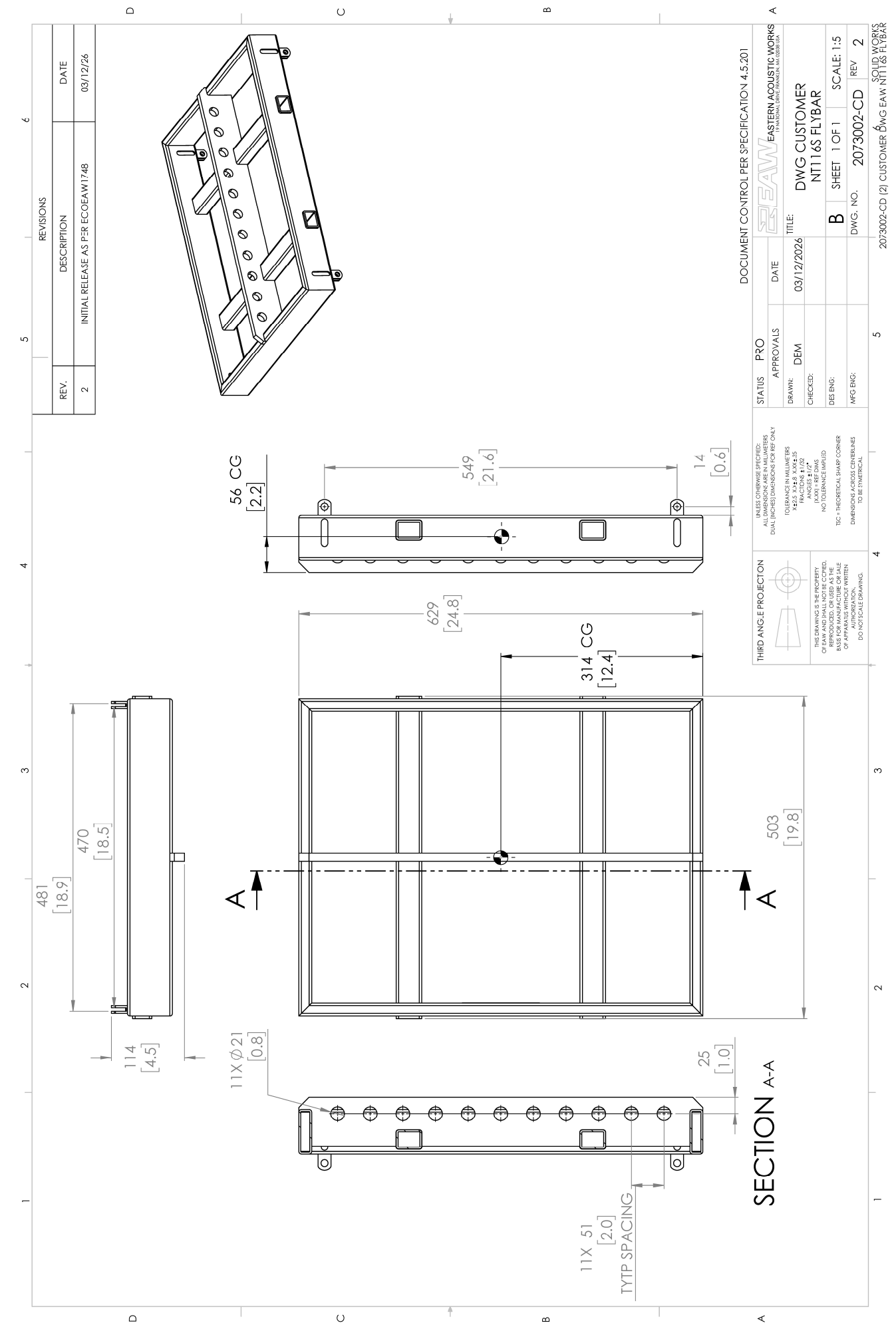
NOTES:

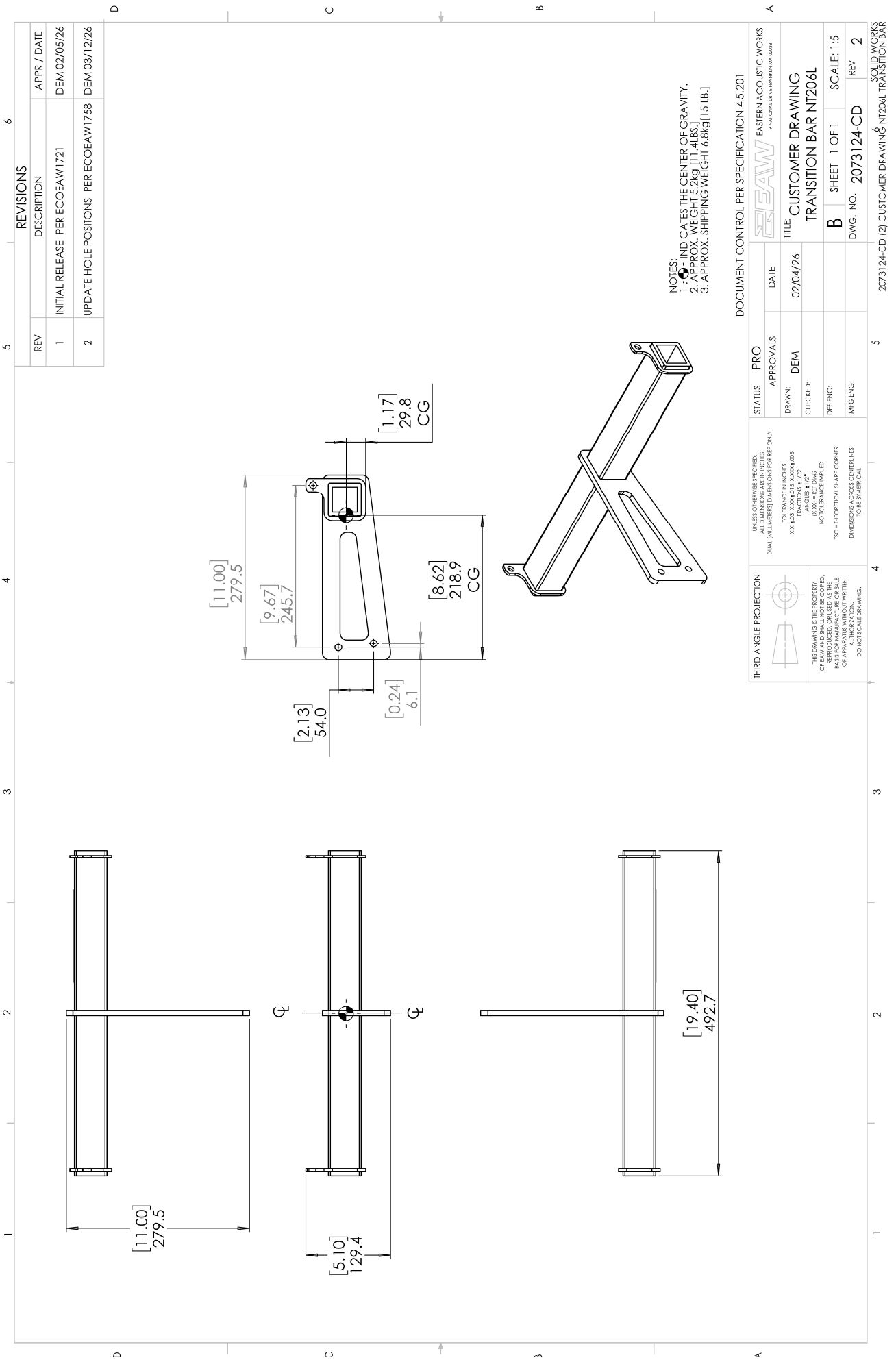
1. -⊕- INDICATES THE CENTER OF GRAVITY
2. WEIGHT APPROXIMATELY 52.3 kg [115 lb]
3. SHIPPING WEIGHT APPOX 599.1 kg [130 lb]

DOCUMENT CONTROL PER SPECIFICATION 4.5.201

THIRD ANGLE PROJECTION	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS DUAL [INCHES] DIMENSIONS FOR REF ONLY TOLERANCE IN MILLIMETERS X±.8 .X±.4 .XX±.15 FRACTIONS ±1/32 ANGLES ±1/2° (.XX) = REF DIMS NO TOLERANCE IMPLIED TSC = THEORETICAL SHARP CORNER DIMENSIONS ACROSS CENTERLINES TO BE SYMETRICAL	STATUS PRO	EASTERN ACOUSTIC WORKS 19 NATIONAL DRIVE FRANKLIN MA 02038
THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF EAW AND SHALL NOT BE COPIED, REPRODUCED, OR USED AS THE BASIS FOR MANUFACTURE OR SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION. DO NOT SCALE DRAWING.	APPROVALS / DATE	TITLE: DWG CUSTOMER NT116S	
	DRAWN: D.MEYER 04/07/26	B	SHEET 2 OF 2 SCALE: 1:15
	CHECKED:	DWG. NO. 2072950-CD	REV 3
	DES ENG:		
	MFG ENG:		

SOLID WORKS
2072950-CD (3) DWG CUSTOMER NT116S

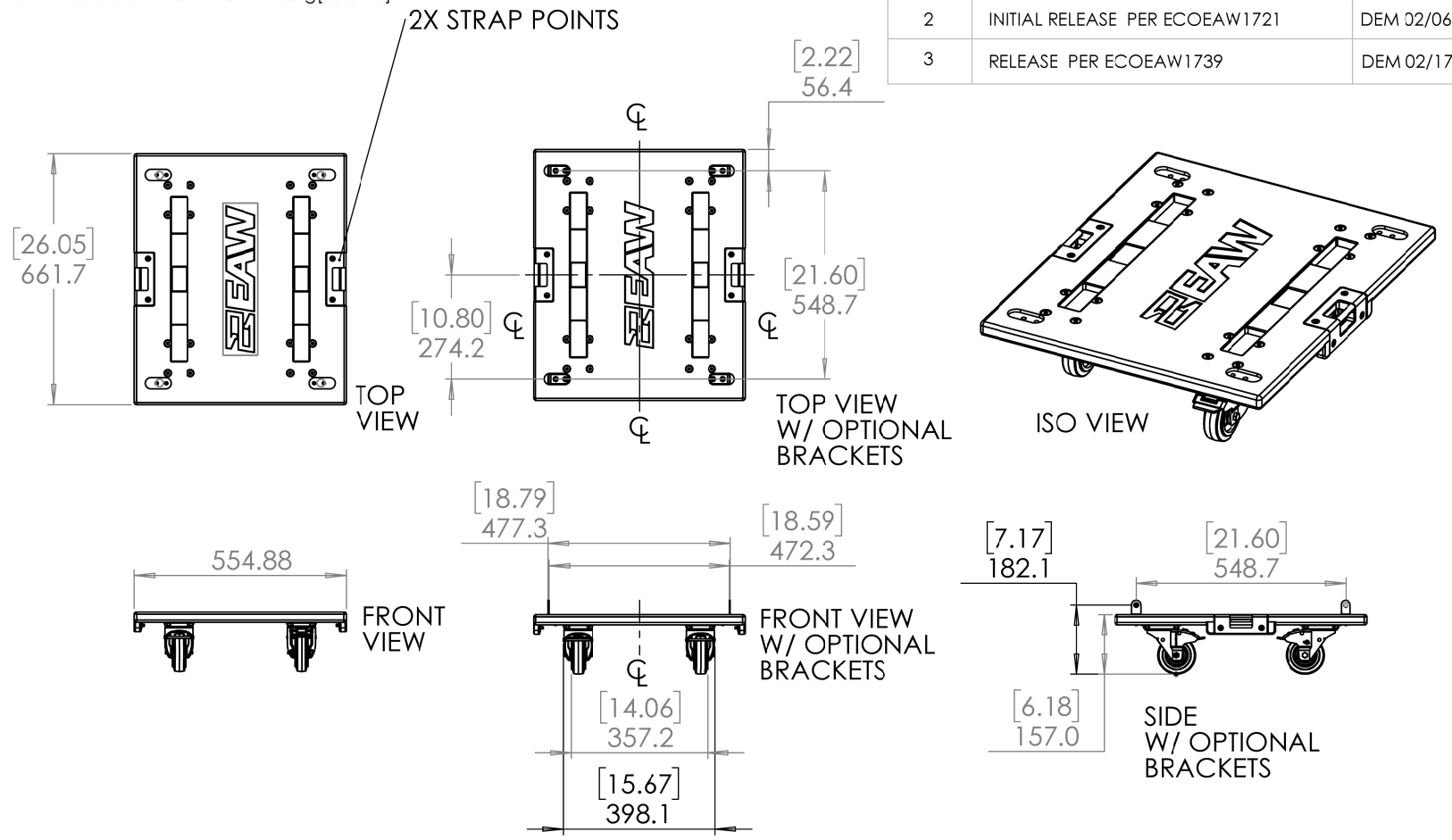

REVISIONS
REV.
DESCRIPTION
DATE
2
INITIAL RELEASE AS PER ECOEAW1748
03/12/26
DOCUMENT CONTROL PER SPECIFICATION 4.5.201
STATUS PRO
APPROVALS
DATE
DRAWN: DEM 03/12/2026
CHECKED:
DES ENG:
MFG ENG:
EASTERN ACOUSTIC WORKS
TITLE:
DWG CUSTOMER
NT116S FLYBAR
B
SHEET 1 OF 1
SCALE: 1:5
DWG. NO. 2073002-CD
REV 2
2073002-CD (2) CUSTOMER DWG EAW NT116S FLYBAR
SOLID WORKS
THIRD ANGLE PROJECTION
56 CG [2.2]
549 [21.6]
14 [0.6]
629 [24.8]
314 CG [12.4]
481 [18.9]
470 [18.5]
503 [19.8]
114 [4.5]
11X Ø21 [0.8]
25 [1.0]
11X 51 [2.0] TYTP SPACING
SECTION A-A
A
A


REVISIONS
REV
DESCRIPTION
APPR / DATE
1
INITIAL RELEASE PER ECO:EAW1721
DEM 02/05/26
2
UPDATE HOLE POSITONS PER ECO:EAW1758
DEM 03/12/26
NOTES:
1. ⊕ INDICATES THE CENTER OF GRAVITY.
2. APPROX. WEIGHT 5.2kg [11.4LBS.]
3. APPROX. SHIPPING WEIGHT 6.8kg[15 LB.]
DOCUMENT CONTROL PER SPECIFICATION 4.5.201
STATUS PRO
APPROVALS
DATE
DRAWN: DEM
02/04/26
CHECKED:
DES ENG:
MFG ENG:
EASTERN ACOUSTIC WORKS
TITLE: CUSTOMER DRAWING
TRANSITION BAR NT206L
B
SHEET 1 OF 1
SCALE: 1:5
DWG. NO. 207324-CD
REV 2
SOLID WORKS
207324-CD (2) CUSTOMER DRAWING NT206L TRANSITION BAR
THIRD ANGLE PROJECTION
[11.00] 279.5
[9.67] 245.7
[8.62] 218.9 CG
[1.17] 29.8 CG
[2.13] 54.0
[0.24] 6.1
[11.00] 279.5
[5.10] 129.4
[19.40] 492.7

仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。予めご了承ください。
2026/6/15

1. APPROX. WEIGHT 14.2kg [31.2LB.]
2. APPROX. SHIPPING WEIGHT 17.8kg[35.6 LB.]

REVISIONS		
REV	DESCRIPTION	APPR / DATE
2	INITIAL RELEASE PER ECOEAW1721	DEM 02/06/26
3	RELEASE PER ECOEAW1739	DEM 02/17/26



THIRD ANGLE PROJECTION

THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF EAW AND SHALL NOT BE COPIED, REPRODUCED, OR USED AS THE BASIS FOR MANUFACTURE OR SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION. DO NOT SCALE DRAWING.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS
DUAL [INCHES] DIMENSIONS FOR REF ONLY

TOLERANCE IN MILLIMETERS
X.±.8 X.X±.4 X.XX±.15
FRACTIONS ±1/32
ANGLES ±1/2°
(X.XX) = REF DIMS
NO TCLERANCE IMPLIED

TSC = THEORETICAL SHARP CORNER

DIMENSIONS ACROSS CENTERLINES TO BE SYMETRICAL

EASTERN ACOUSTIC WORKS
19 NATIONAL DRIVE FRANKLIN, MA 02038 USA
www.eaw.com

TITLE: CUSTOMER DRAWING
EAW CART NT116S

A | SHEET 1 OF 1 | SCALE: 1:15

DWG. NO. 2072981-CD | REV 3

SOLID WORKS

2072981-CD (2) CUSTOMER DRAWING CART NT116S BLK