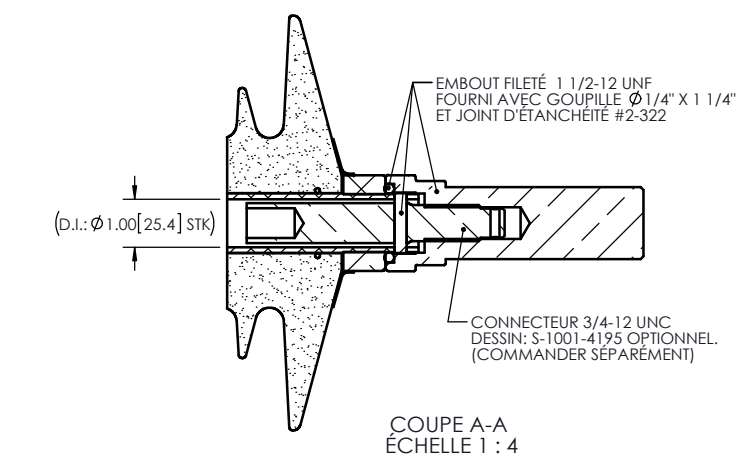
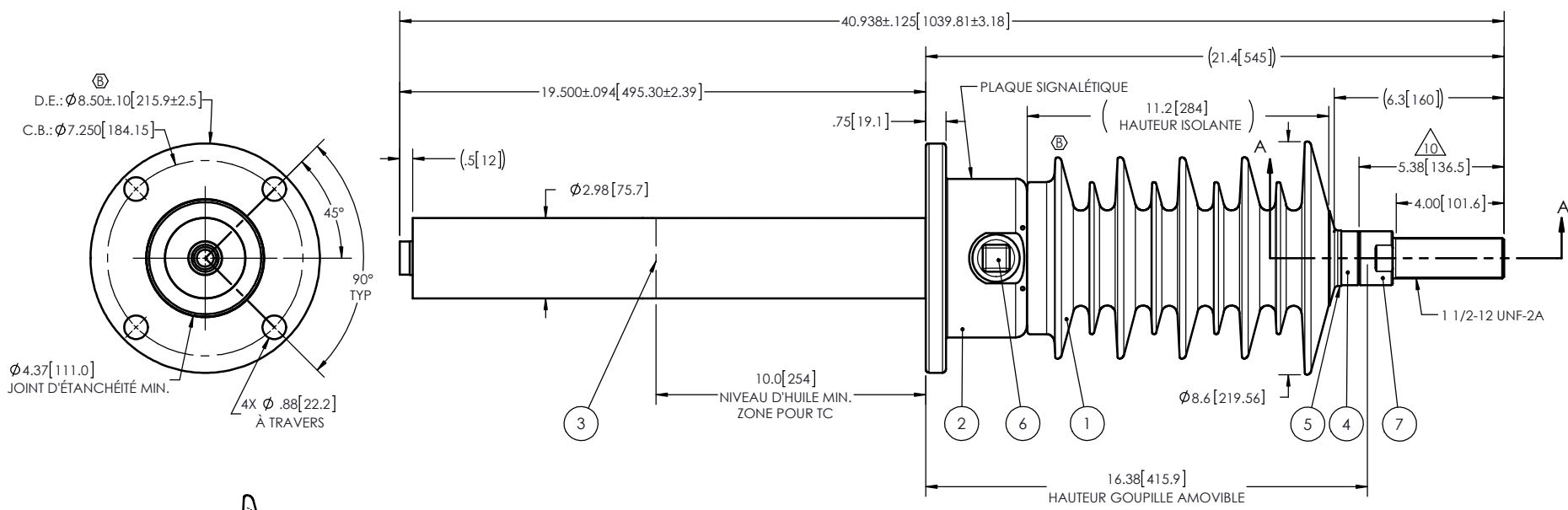


- NOTES:
- LIGNE DE FUITE: 33.5" / 851mm
  - LIGNE D'ARC: 13.5" / 343mm
  - CLASSE DE TENSION: 34.5kV
  - COURANT NOMINAL: 400A
  - TENUE SOUS TENSION, 60 sec.: 70kV
  - BIL: 170kV
  - ESSAI DE ROUTINE SELON: CEI 60137
  - COUPLE MAX. SUR LES ÉCROUS DE BRIDE: 40 lbf·pi / 54.2 N·m
  - POIDS: 37 lb / 16.8 kg
  - ÉTAMAGE SELON ASTM B545, ART. 4, CLASSE DE SERVICE C, DE 320 µpo D'ÉPAISSEUR MINIMUM. (B)

RÉVISIONS					
ZONE	REV.	DESCRIPTION	DESSINÉ PAR	DATE	APPR.
	A	AJOUTER LE NO. DE DESSIN DES DIFFÉRENTES PIÈCES.	P. ST-AUBIN	2005-11-01	J.V.
-- B4 E6 B4 F4 B4 A2 E3 A3	B	MISE À NIVEAU GÉNÉRALE DU DESSIN SELON STANDARD LA BRIDE PASSE DE S-4357-3606 À S-5408-5057 LE DIAMÈTRE EXTÉRIEUR DE LA BRIDE PASSE DE Ø9.25" À Ø8.50" (STD.) AJOUT DU BOUTON DE PRISE DE MESURE SUR LA BRIDE. AJOUT DE L'ÉTAMAGE SUR L'EMBOÛT FILETÉ. LE TUBE ET LE CAPUCHON PASSENT DE CUIVRE À ALUMINIUM. AJOUT DU NUMÉRO DE MODÈLE LONG DANS LE TITRE DU DESSIN. LA FORME DU MOULAGE CHANGE JUSTE AU DESSUS DE LA BRIDE. LES UNITÉS PASSENT DE MILLIMÈTRES À POUÇES	J. CLICHE	2016-08-03	Y.V.



COUPE A-A  
ÉCHELLE 1 : 4

NO ITEM	QITÉ	NO. DESSIN	NO. PIÈCE	DESCRIPTION	NOTE / MATL
7	1	S-3898-5465-2		EMBOÛT FILETÉ	CUIVRE
(B) 6	1	S-1001-2022		ASSEMBLAGE PRISE DE MESURE	ALUMINIUM
(B) 5	1	S-1344-0162-1		CAPUCHON	ALUMINIUM
(B) 4	1	S-4357-3608		ASSEMBLAGE DE TUBE	ALUMINIUM
3	1	S-4357-3607		ASSEMBLAGE ÉCRAN	CUIVRE
(B) 2	1	S-5408-5057		BRIDE	ALUMINIUM
1	1	S-4357-3434	-001	ENVELOPPE, RÉSINE CYCLOALIPHATIQUE	EC-APG-02

LISTE DE PIÈCES

TOLÉRANCES GÉNÉRALES (SAUF INDICATIONS CONTRAIRES) X. ±0.125 .X ±0.094 .XX ±0.063 .XXX ±0.031 ANGLES ±0.25° RAYONS ±0.031		<b>ElectroComposites™</b> <b>solid HV bushings solution</b>	
ARRONDIR LES COINS VIFS ENLEVER LES BAVURES (B) LES DIMENSIONS SONT EN POUÇES (SAUF INDICATIONS CONTRAIRES)		TITRE: <b>TRAVERSÉE SDC<sup>MD</sup> 34.5 kV, 400A          MODÈLE 170-004-T-214-00</b>	
DESSINÉ PAR: P. ST-AUBIN	DATE: 2005/07/05	FORMAT: A	CAGE CODE: S-4357-3434
VERIFIÉ PAR:	INGÉNIEUR DE PROJET:	REVISION: B	DESSIN NO.:
GESTIONNAIRE DE PROJET:	ÉCHELLE: 1:6	GENÈRE PAR: SolidWorks 2013	PAGE: 1 de 1

Ce dessin est la propriété exclusive de Electro Composites (2008) ULC, ne fait pas partie du domaine public et il est expressément entendu qu'il est soumis avec le consentement qu'il ne devra pas être reproduit ou copié dans son ensemble ou en partie ou utilisé dans le but de fournir des informations à d'autres, ou utilisé directement ou indirectement aux dépens des intérêts de Electro Composites (2008) ULC, et devra être retourné à la demande de Electro Composites (2008) ULC. Tout droits réservés.