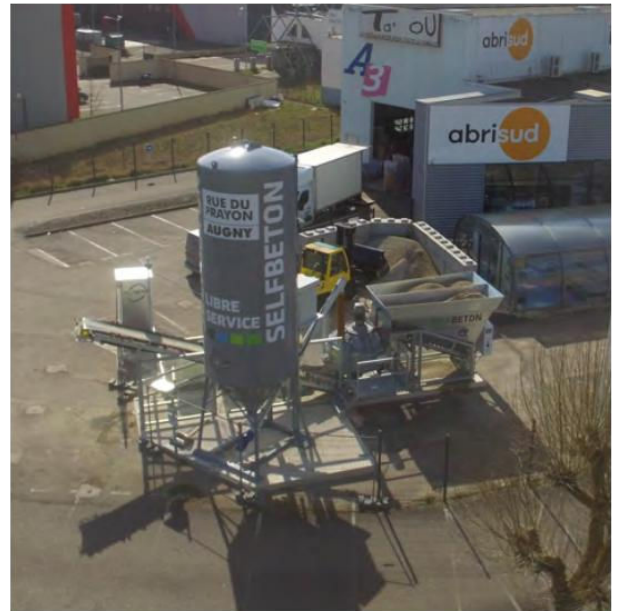




## SELF BETON UNE TREMIE

SB2T / SB2TXL



# SELFBETON UNE TREMIE

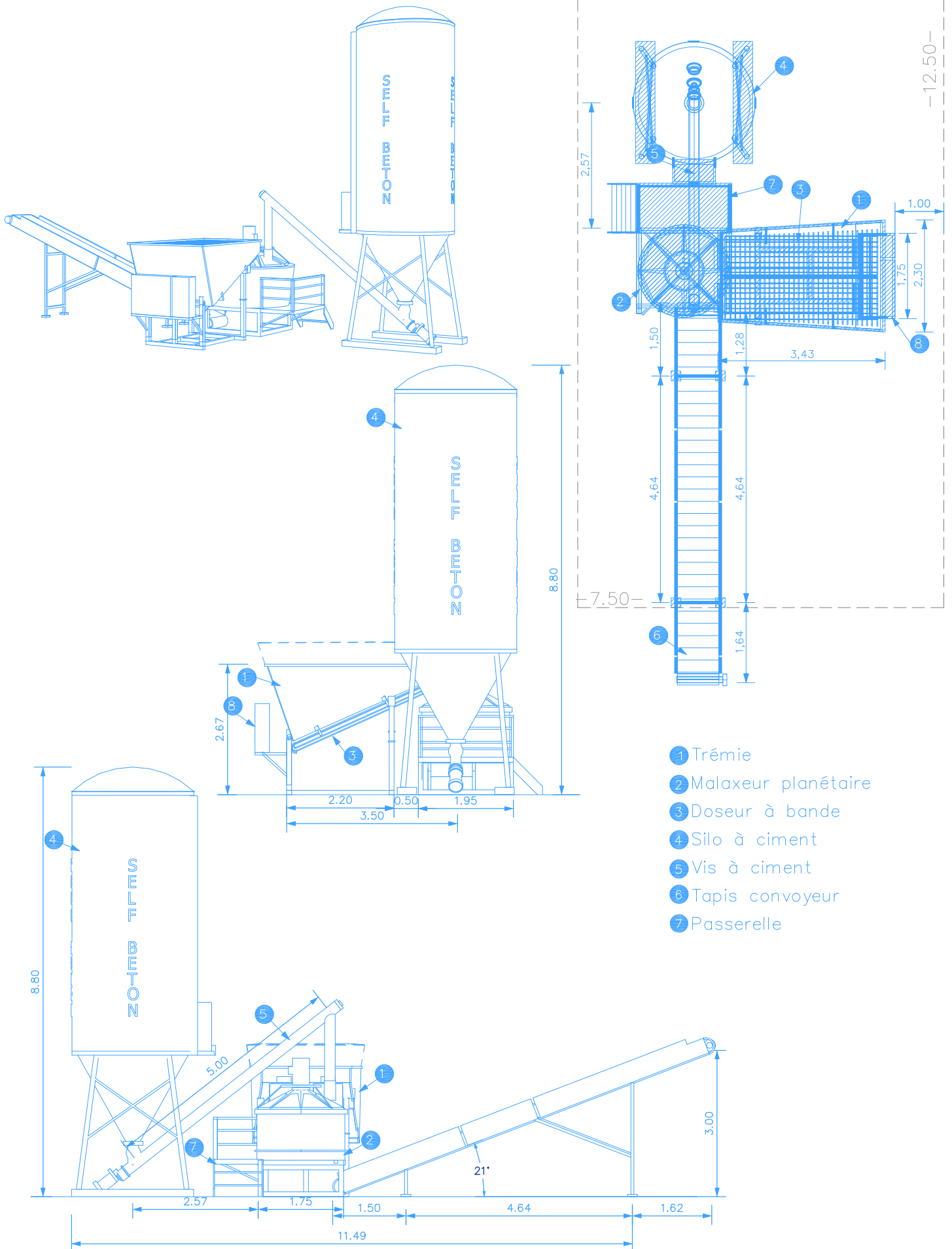
## SB2T / SB2TXL

SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATION	SB2T	SB2TXL
Diamètre malaxeur planétaire / Planetary Mixer	Ø 1900 mm	Ø 2600 mm
Capacité de malaxage / Batch Size	0,5 m <sup>3</sup>	1,0 m <sup>3</sup>
Qualité des pièces d'usure / Material for Liner	Chrome fonte dure/ Chrome hard-cast (HRC 54 - 58)	Chrome fonte dure/ Chrome hard-cast (HRC 54 - 58)
Nombre de bras malaxeurs / Number of Mixing Arms	4	6
Taille trémie de stockage / Sand, Aggregate Hopper Capacity	2 x 3 m <sup>3</sup> = 6 m <sup>3</sup>	2 x 3 m <sup>3</sup> = 6 m <sup>3</sup>

PUISSANCE DE RACCORDEMENT COMPOSANTS INDIV. / SINGLE LOADS	kW	kW
Moteur de malaxeur / Mixer Motor	18,5	37
Doseurs à bande / Charging Belt Conveyor for Agg. Silo	7,6	7,6
Vibreux pour sable / Sand Vibrator	0,19	0,19
Fermeture électro-hydraulique du malaxeur / Power Pack for Discharge Gate	1,53	1,53
Tapis convoyeur 8 m / Loaded Conveyor 8 m	2,69	2,69
Vis à ciment / Cement Screw Conveyor	2,69	2,69
Puissance de raccordement requise / Required Connected Load	28	47
Protection électrique / Electrical Protection	32 A	63 A

CONDITIONS TECHNIQUES REQUISES / TECHNICAL REQUIREMENTS			
Encombrement requis / Space Required		env. 80m <sup>2</sup> /860pi <sup>2</sup>	env. 90m <sup>2</sup> /970pi <sup>2</sup>
Hauteur de remplissage trémie de stockage / Height Hopper		2,47m/8,1pi	2,57 m/8,4 pi
Hauteur du silo à ciment / Height of Cement Silo		env. 8,50m/27.9pi	env 8,50m/27.9pi
Rendement horaire / Hourly Output	jusqu'à / up to	15 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>

DATE	Mars 2022	DOSSIER N°	SB2T -8ml
Ech. / Form.	1/- A4	FICHER	SB2T-v1-8ml.dwg
Doc	<b>Com.</b>		PLAN N° <b>SB2T</b>
Surface utile 7.50 x 12.50 soit 93.75m <sup>2</sup>			





## **SELFBETON 2 TREMIES SB4T / SB4TXL**



# SELFBETON 2 TREMIES SB4T / SB4TXL

SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATION	SB4T	SB4T XL
Diamètre malaxeur planétaire / Planetary Mixer	Ø 1900 mm	Ø 2600 m
Capacité de malaxage / Batch Size	0,5 m <sup>3</sup>	1,0 m <sup>3</sup>
Qualité des pièces d'usure / Material for Liner	Chrome fonte dure/ Chrome hard-cast (HRC 54 - 58)	Chrome fonte dure/ Chrome hard-cast (HRC 54 - 58)
Nombre de bras malaxeurs / Number of Mixing Arms	4	6
Taille trémie de stockage / Sand, Aggregate Hopper Capacity	4 x 3 m <sup>3</sup> = 12 m <sup>3</sup>	4 x 3 m <sup>3</sup> = 12 m <sup>3</sup>

PUISSANCE DE RACCORDEMENT COMPOSANTS INDIV. / SINGLE LOADS	kW	kW
Moteur de malaxeur / Mixer Motor	18,5	37
Doseurs à bande / Charging Belt Conveyor for Agg. Silo	7,6	7,6
Vibreux pour sable / Sand Vibrator	0,19	0,19
Fermeture électro-hydraulique du malaxeur / Power Pack for Discharge Gate	1,53	1,53
Tapis convoyeur 8 m / Loaded Conveyor 8 m	2,69	2,69
Vis à ciment / Cement Screw Conveyor	2,69	2,69
Puissance de raccordement requise / Required Connected Load	28	47
Protection électrique / Electrical Protection	32 A	63 A

CONDITIONS TECHNIQUES REQUISES / TECHNICAL REQUIREMENTS		
Encombrement requis / Space Required	env. 100 m <sup>2</sup> /1076pi <sup>2</sup>	env. 110 m <sup>2</sup> /1184pi <sup>2</sup>
Hauteur de remplissage trémie de stockage / Height Hopper	2,47 m/8.1pi	2,57 m/8.4pi
Hauteur du silo à ciment / Height of Cement Silo	env. 8,50 m/27.9pi	env. 8,50 m/27.9pi
Rendement horaire / Hourly Output	jusqu'à / up to 15 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>

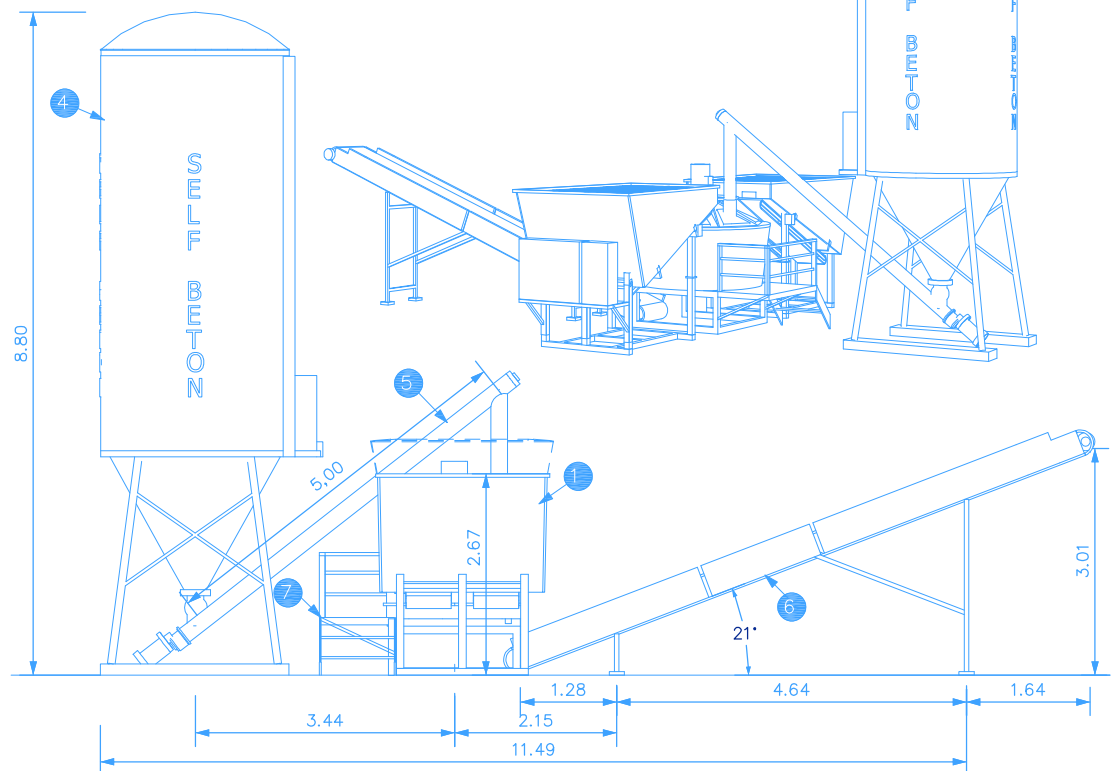
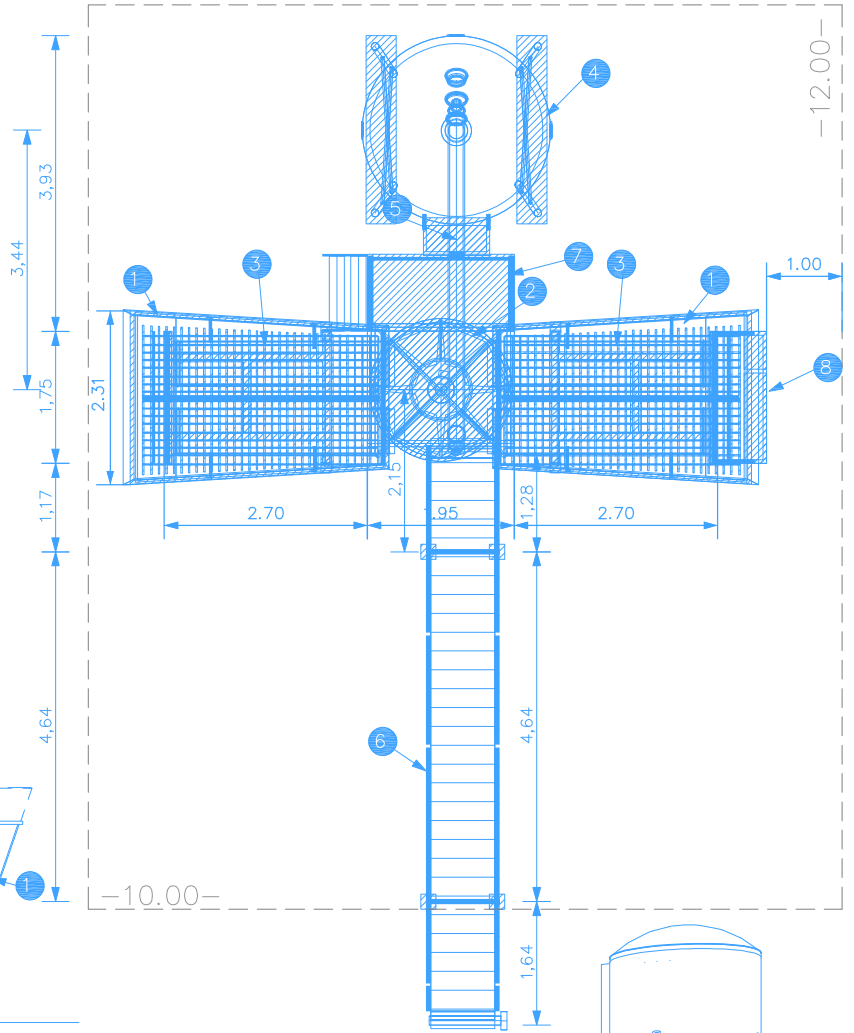
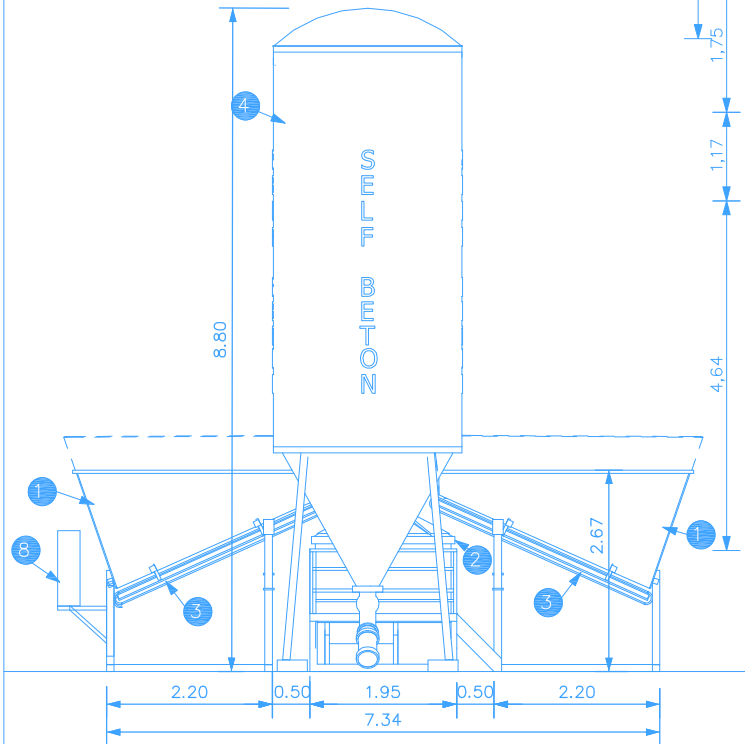


TEL : 03 87 78 78 32  
 contact@selfbeton.fr  
 www.selfbeton.fr

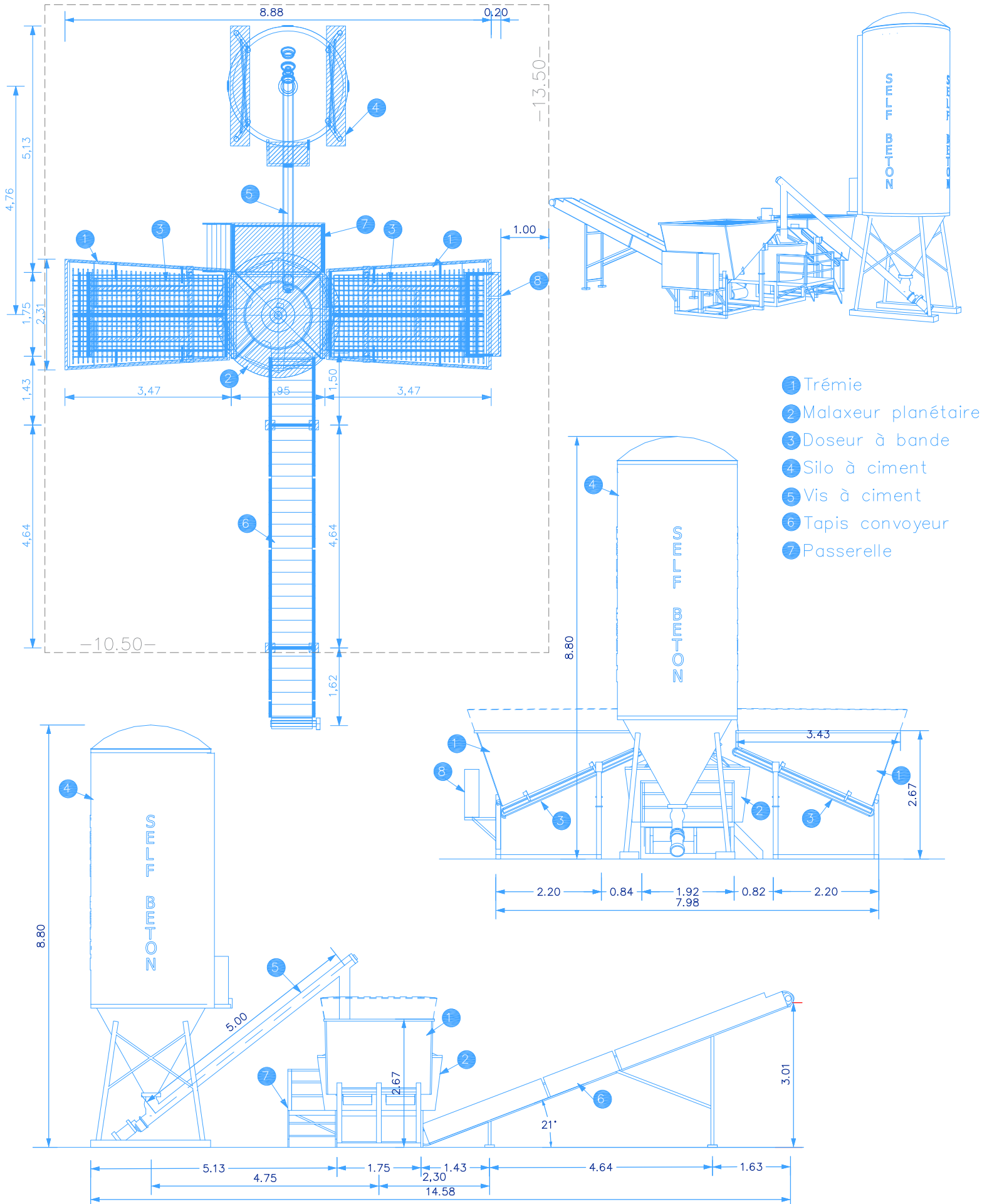
données non contractuelles fournies à titre indicatif

DATE	Mars 2022	DOSSIER N°	SB4T -8ml
Ech. / Form.	1/- A4	FICHIER	SB4T-v1-8ml.dwg
Doc	Com.		PLAN N° <b>SB4T</b>
Surface utile 10.00 x 12.00 soit 120.00m <sup>2</sup>			

- ① Trémie
- ② Malaxeur planétaire
- ③ Doseur à bande
- ④ Silo à ciment
- ⑤ Vis à ciment
- ⑥ Tapis convoyeur
- ⑦ Passerelle

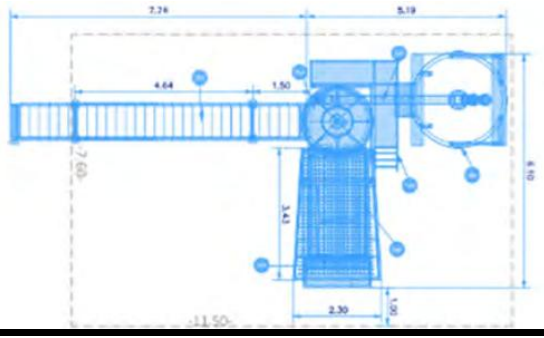


DATE	Mars 2022	DOSSIER N°	SB4T xl -8ml
Ech. / Form.	1/- A4	FICHER	SB4Tx1-v1-8ml.dwg
Doc	<b>Com.</b>		PLAN N° <b>SB4Tx1</b>
Surface utile 10.50 x 13.50 soit 141.50m <sup>2</sup>			



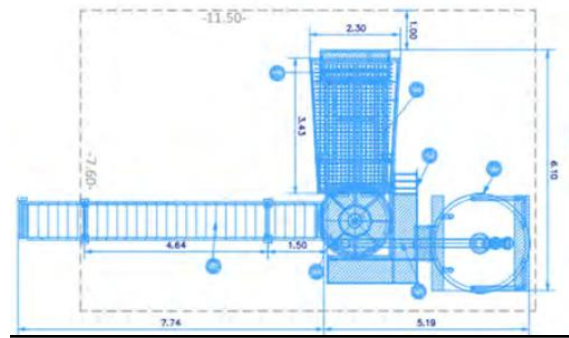
## SB2T

SB2T – V1 droit



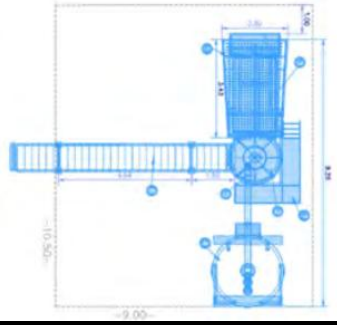
SU 7.60 x 11.50 = 87.40 m<sup>2</sup>

SB2T – V1 gauche



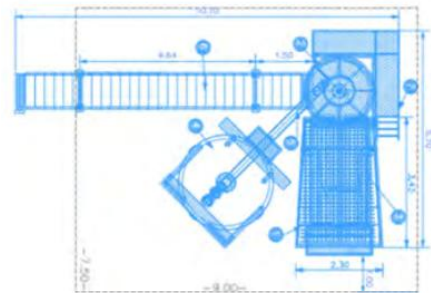
SU 7.60 x 11.50 = 87.40 m<sup>2</sup>

SB2T – V2



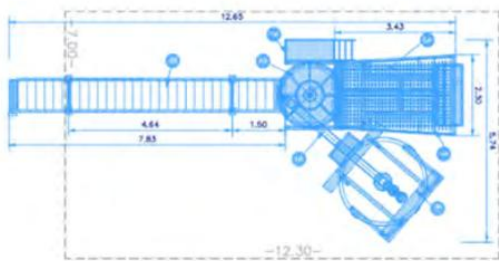
SU 10.50 x 9.00 = 94.50 m<sup>2</sup>

SB2T – V3



SU 7.50 x 9.00 = 67.50 m<sup>2</sup>

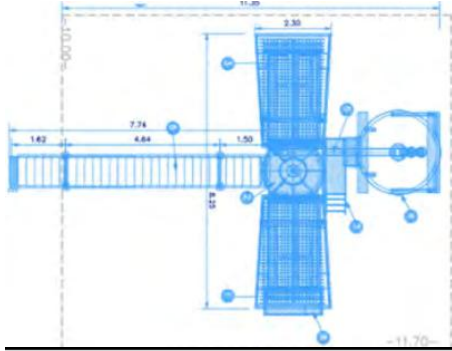
SB2T – V4



SU 10.50 x 9.00 = 94.50 m<sup>2</sup>

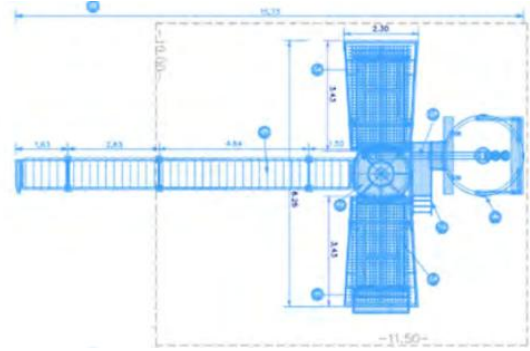
## SB4T et SB4T+

SB4T – V1



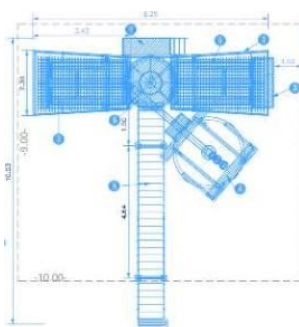
SU 11.70 x 10.00 = 117.00 m<sup>2</sup>

SB4T+ – V1



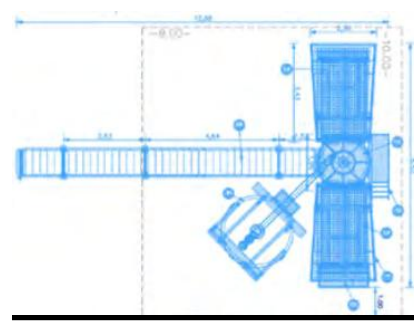
SU 11.50 x 10.00 = 117.00 m<sup>2</sup>

SB4T – V2



SU 9.00 x 10.00 = 90.00 m<sup>2</sup>

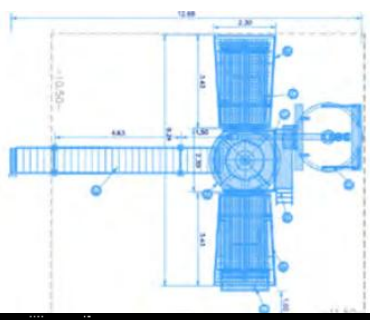
SB4T+ – V2



SU 9.00 x 10.00 = 90.00 m<sup>2</sup>

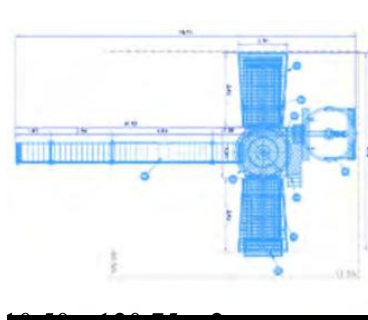
## SB4T XL et SB4T XL+

SB4T xl – V1



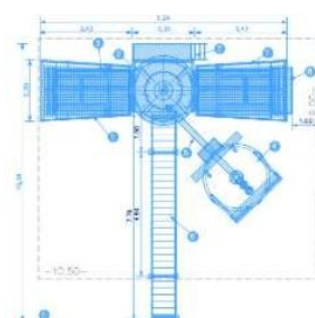
SU 11.50 x 10.50 = 120.75 m<sup>2</sup>

SB4T xl+ – V1



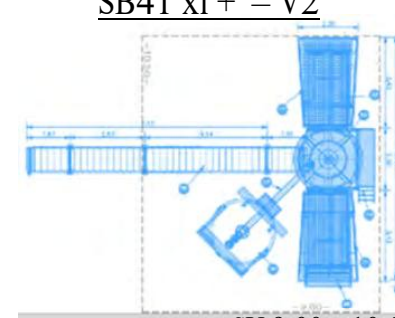
SU 11.50 x 10.50 = 120.75 m<sup>2</sup>

SB4T xl – V2



SU 9.00 x 10.50 = 94.50 m<sup>2</sup>

SB4T xl+ – V2



SU 9.00 x 10.50 = 94.50 m<sup>2</sup>

# ALIMENTATION ELECTRIQUE

**ATTENTION** : la section du câble d'alimentation est à définir par votre électricien en fonction de la chute de tension (longueur du câble)

L'alimentation électrique de la machine se fait soit par un coffret type chantier, soit directement depuis votre armoire électrique.

DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE SELFBETON	SB4T	SB4T XL
Raccordement	3 phases + neutre + terre	3 phases + neutre + terre
Disjoncteur	40A (SE Acti9 iC40N C40 A9P54740 ou équivalent)	63A (SE Acti9 iC60N C63 A9F74463 ou équivalent)
Différentiel	300mA (SE Vigi iDT40 A9Y65740 ou équivalent)	300mA (SE Vigi iC60 A9V14463 ou équivalent)

BORNE D'ACHAT	SB4T	SB4T XL
Raccordement	1 phase + neutre + terre	
Disjoncteur	16A (SE LS Clario iC40 A9P54616 ou équivalent)	
Différentiel	30mA (SE Vigi iC40 A9Y80640 ou équivalent)	

