



Working At Height
In Safety

New company, high level of requirement

- Creating another company
- Supporting our clients
- Supporting our teams
- Encouraging safety



Urban Areas:

- General renovation
- Overall inspection
- Masonry
- Painting
- Gutters, spouts
- Windows cleaning
- Pest controls



Industrial Environment:

- Steel frame assembly/dismantling
- Cable pulling (from optical fiber to 400 mm²)
- Confined spaces (ATEX)
- Complex lifting
- Sanding and paintings (ACQPA norms)
- Piping
- Welding, cutting



Pressure Equipment Inspection

- Conform to the ministerial decree of November 2017
- Under DEAL control
- Under Bureau Veritas supervision



Key Figures:

- Created in **2019**
- **2** persons at the time, now **20** full-time workers
- **0** accident in **4** years
- More than **90** clients, including the biggest industries of La Réunion
- **150 000 €** invested in purchasing new equipment
- **9** teams, trained and equipped
- More than **1500** PPEs, up-to-date




Examples of illustrated Modus Operandi

Objectives:


- Preparing our interventions and equipment
- Giving a precise picture of the tasks to our teams
- Ensuring our client we master the job

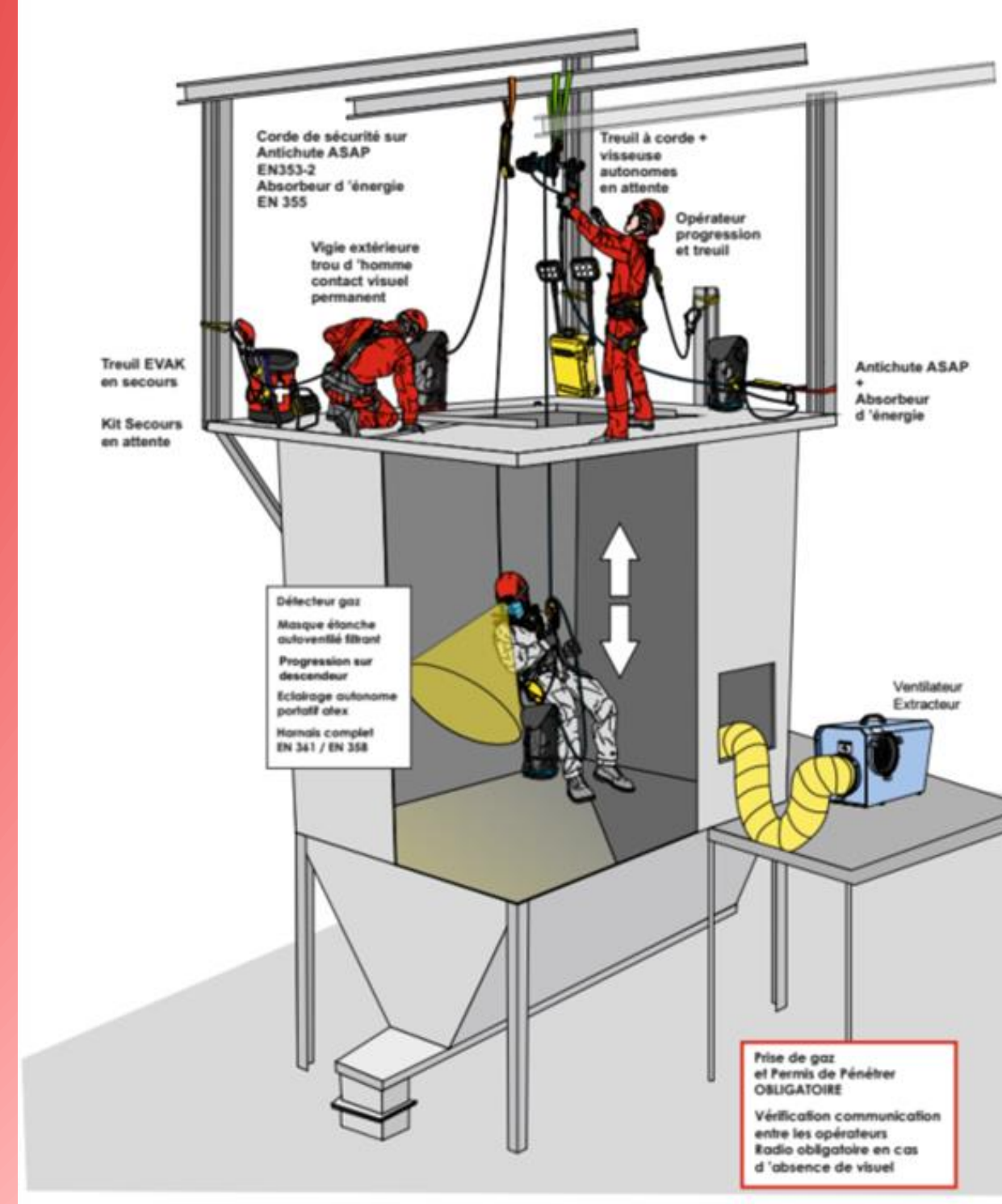



Confined Space

	ACCES INTERNE - SILO DE STOCKAGE	
	SCHEMA DE PRINCIPE MATERIEL, EPI ET OUTILLAGE	Révision: 0 Date: 21/11/22 Page: 1/2



	ACCES INTERNE - SILO DE STOCKAGE	
	SCHEMA DE PRINCIPE SÉCURISATION ET PROGRESSION EN ESPACE CONFINE	SP 2022 11-0006 Révision: 0 Date: 21/11/22 Page: 2/2



		
	<p align="center">SCHEMA DE PRINCIPE MONTAGE PASSERELLES ET ACCÈS</p>	<p>SP 2022 11-0005</p>


Révision: 6
 Date: 09/11/2022
 Page: 4/4

Montage de la structure niv. + 13800
puis du bas vers le haut :

- Structure porteuse niv. +16870
- Structure porteuse niv. +20060
- Montage des GDC et caillebotis
- Pose des échelles et crinolines
- Assemblage de la cage de levage

Serrage au couple et marquage
de l'ensemble de la boulonnerie

Staff Support


	ASSISTANCE TRAVAUX DE SOUDURE PAR TIERS NON CORDISTE		
	SCHEMA DE PRINCIPE MATÉRIEL, EPI ET OUTILLAGE	SP 2022 11-0006	Révision: 0 Date: 11/22 Page:



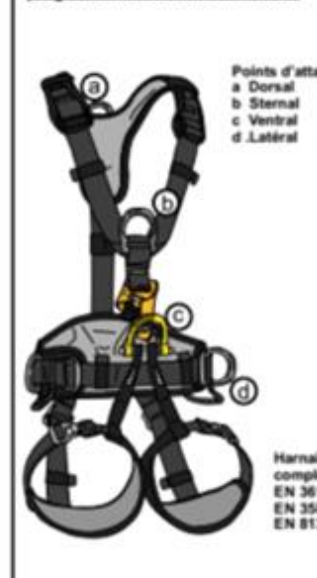
L'équipement utilisé par nos équipes, pour les travaux en hauteur, est défini par les besoins opérationnels en accord avec le Décret du 1^{er} septembre 2004. Ils sont utilisés conformément aux référentiels de compétences des CQP Cordiste et CQP Technicien Cordiste (Certificat de Qualification Professionnel Cordiste). Nos cordistes travaillent obligatoirement sur deux cordes, dont une corde de maintien au travail, et une corde de sécurité équipée d'un antichute.

Il faut assurer l'intégrité des deux cordes en évitant tout frottement. Les notices d'utilisation de chaque matériel sont consultables à la demande.



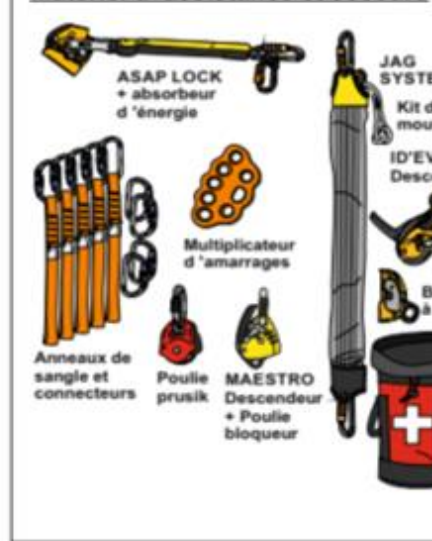
	ASSISTANCE TRAVAUX DE SOUDURE PAR TIERS NON CORDISTE		
	SCHEMA DE PRINCIPE MATÉRIEL, EPI ET OUTILLAGE	SP 2022 11-0006	Révision: 0 Date: 11/22 Page:


EPI et Matériel de sécurisation pour progression et travaux en hauteur

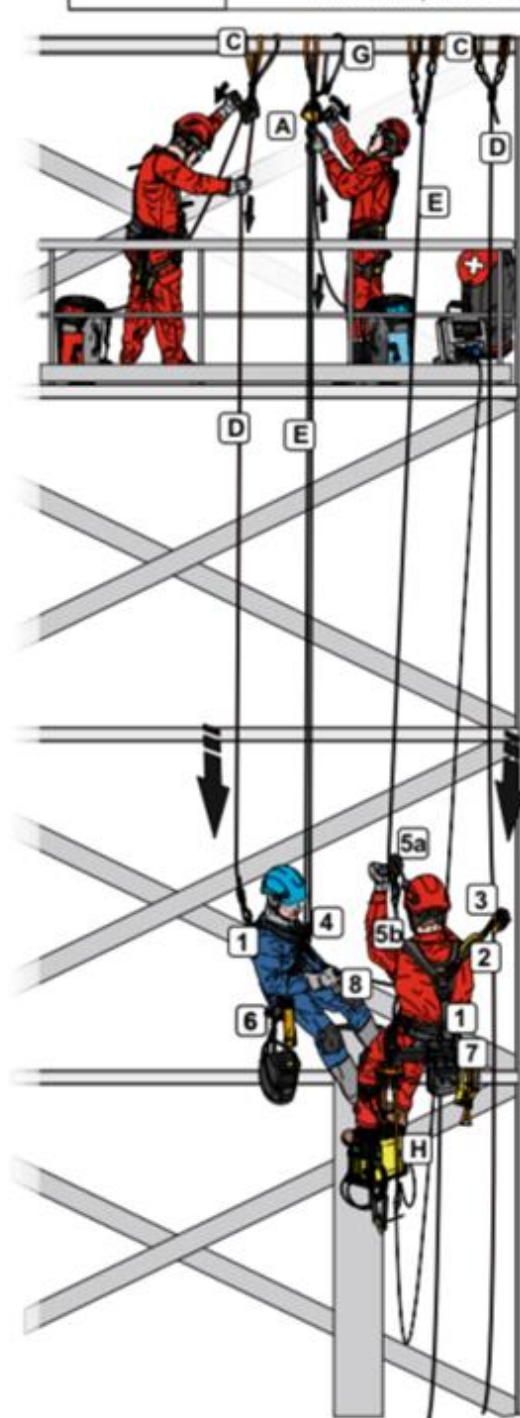


Matériel confié aux sous-traitant et opérateurs lors des opérations d'assistance et sécurisation de travaux de soudure en hauteur. Les intervenants doivent obligatoirement être formés et habilités au port du harnais. Une Causerie de sensibilisation au risque de chute de hauteur et une information à l'utilisation des EPI confiés sera réalisée avant intervention. (signature de l'ensemble des participants)

Matériel d'assistance et secours



	ASSISTANCE TRAVAUX DE SOUDURE PAR TIERS NON CORDISTE		
	SCHEMA DE PRINCIPE MATÉRIEL, EPI ET OUTILLAGE	SP 2022 11-0006	Révision: 0 Date: 11/22 Page:



1 Les deux cordes seront enfilées, longueurs de cordes nécessaires vérifiées et lovées soigneusement. Les techniciens TECHNIQUES VERTICALES assurent la bonne progression des cordes. Ils assurent un contact visuel permanent avec l'opérateur assisté.

2 Mise en place du système MAESTRO PETZL en tête de l'équipement.

La corde de travail installée dans le Maestro passe dans une poulie de renvoi connectée au pontet ventral de l'opérateur. Elle est re connectée sur la partie basse du descendeur.

la corde de sécurité passe dans le Maestro et est directement connectée au point dorsal via un mousqueton triple action (voir schéma ci-dessous)



3 Un technicien cordiste assistera la progression du technicien soudeur. Celui-ci utilisera une corde de travail sur descendeur et une corde de sécurité sur stop chute et absorbeur d'énergie durant toute la progression. Le cordiste sera connecté via sa double longe au point ventral du harnais confié au soudeur.



Rope Access in Ports:

- Responsiveness
- Limited Coactivity
- Low Carbon Interventions
- Expertise in Confined Spaces in Ships and Ports

