

INC-FTO-04-4

Alimentation d'un dispositif hydraulique Par 2 dévidoirs



Nombre d'équipiers

1 ou 2 binômes



ou



Matériel

		Matériel							
Personnel		ARI	Collecteur	Radio	Tuyau de 20 mts dia 70	Dévidoir	Outil de forçement	Tricoise ou polycoise	Clef de poteau
Conducteur			1	1	1				
BAT	Chef			1		1			
	Équipier					1		1	1
BAL	Chef			1		1			
	Équipier							1	

La répartition du matériel par binôme est sous la responsabilité du chef d'agrès selon son analyse de la situation.



Objectif

Le mode d'alimentation de la pompe est subordonné aux paramètres suivants

- Distance entre l'installation hydraulique PEI et l'engin
- Débit de l'installation hydraulique

Diamètre de la conduite

- L'établissement d'alimentation permet d'alimenter la pompe de l'engin
- L'alimentation de la pompe doit être réalisée dès qu'une lance est établie et que le débit demande est supérieure à 250 l/min.

Elle est réalisée par les binômes avec 2 dévidoirs lorsque la distance est supérieure à 200 m.



Informations

Moyens	Fiche matériel tuyaux et accessoires hydraulique
Déploiement	Après premier
Sens de l'établissement	Point d'eau au point d'attaque ou d'alimentation
Prise d'eau	PEI
Avantages	Permet d'alimenter un EPT avec une ressource pérenne et éloigné du point d'attaque.
Contraintes	Utilisation des 2 binômes en simultanée



Ordre du chef d'agrès



Ordre préparatoire « pour l'établissement de l'engin à l'aide de 2 dévidoirs (1 ou 2 binômes) ».



Technique opérationnelle

ALIMENTATION de l'engin au moyen des 2 dévidoirs



Le binôme ou les binômes saisissent les 2 dévidoirs, la clé de poteau et se dirigent vers le PEI.



Le CDA évalue la distance et indique l'emplacement du 2ème dévidoir entre PEI et EPT.



Le binôme ou l'équipier donnent le demi raccord au conducteur et se dirigent vers PEI. Le 2ème dévidoir est pré-positionné par le CDA.



Le 2ème équipier ou 2ème binôme poursuit l'alimentation de l'engin au PEI avec le 2ème dévidoir après raccord des tuyaux des 2 dévidoirs. Une fois au contact du PEI, purge, branche l'établissement et ouvre l'eau.