

POMPE FUEL 12V 40L/M

CABLE 4M AVEC PINCES

CODE 138065

- Débit de 40 l/min pour accélérer le ravitaillement
- Alimentation 12 V pour un raccordement basse tension
- Aspiration jusqu'à 4 m pour faciliter l'installation

TABLEAU TECHNIQUE

Tension :	12 V	Débit :	40 L/min
Ampérage :	16 A	DNA :	1"
DNR :	1"	Puissance :	0,19 kW
Tour/min :	4200	:	

EN SAVOIR DAVANTAGE

Avantages produit :

- Débit de 40 l/min pour accélérer les opérations courantes de ravitaillement des matériels agricoles.
- Alimentation 12 V adaptée aux installations électriques basse tension.
- Hauteur maximale d'aspiration de 4 m pour faciliter l'implantation à proximité d'une cuve.
- Protection moteur IP55 limitant l'exposition aux poussières et aux projections d'eau.
- Clapet by-pass réglé à 1,5 bar pour maîtriser la pression dans le circuit.
- Pompe ne nécessitant pas d'entretien particulier lorsqu'elle est correctement installée et utilisée.

Description technique :

Cette pompe de transfert 12 V est conçue pour transférer du gazole ou du fuel dans les exploitations agricoles. Son débit de 40 l/min répond aux besoins courants de ravitaillement des tracteurs et autres matériels.

Caractéristiques techniques :
- Débit en sortie de pompe : 40 l/min
- Tension d'alimentation : 12 V
- Intensité : 16 A
- Puissance : 0,19 kW
- Vitesse de rotation : 4 200 tr/min
- Pression maximale : 2,5 bar
- Pression du by-pass : 1,5 bar
- Hauteur maximale d'aspiration : 4 m
- Indice de protection du moteur : IP55
- Température admissible du fluide : de -10 °C à +40 °C
- Raccord d'aspiration : 1"
- Raccord de refoulement : 1"
- Diamètre intérieur minimal du tuyau d'aspiration : 25 mm

- Fluides autorisés par la notice : gazole et fuel
- Service continu : non autorisé

Conditions d’utilisation importantes :
- Remplir partiellement le logement de la pompe avec de l’huile avant le premier amorçage.
- Installer la pompe aussi près que possible du point de pompage.
- Utiliser un tuyau d’aspiration adapté et vérifier l’absence de prise d’air.
- Contrôler régulièrement l’étanchéité des raccordements et l’état des flexibles.
- Prévoir une filtration à l’aspiration pour éviter l’introduction d’impuretés.
- Ne pas utiliser avec de l’essence, des substances chimiques, agressives, gazeuses ou explosives.
- Ne pas utiliser dans un environnement explosif, le moteur et l’interrupteur n’étant pas antidéflagrants.
- Ne pas laisser fonctionner la pompe avec le pistolet fermé pendant plus d’une minute.
- Prévoir un clapet antisiphon pour une installation sur un réservoir aérien.