



## EMETTEUR IMPULSIONS 3"

A ENGRENAGE 50-500L/MIN

### CODE 74303

+ Corps et chambre de mesure en aluminium

+ Engrenages ovales en acétal

+ Débit 50 à 500l/min

### TABLEAU TECHNIQUE

Débit :	500 L/min	DNA :	F3"
DNR :	F3"	Matière :	Corps et chambre de mesure en alliage d'aluminium
Précision :	0,50%	Raccord de sortie :	F3"
Raccord d'entrée :	F3"	:	:

### EN SAVOIR DAVANTAGE

#### Avantages produit :

- Corps et chambre de mesure en aluminium
- Engrenages ovales en acétal
- Débit 50 à 500l/min
- Brides avec raccordement F 3" (80 x 90)
- Précision : +/- 0,5% dans la plage de débit
- Pression maxi 20 bars
- 10 impulsions/litre
- Alimentation maxi 50V – 1,2 A
- Signal à 1 canal, type "Open collector"
- Afficheur digital (Alimentation 4 -12 V – 1,2 A)
- Fonctionne également avec liquide de refroidissement et huiles

#### Description technique :

L'émetteur d'impulsions 3A à engrenage 50 à 500 L/min est conçu pour mesurer avec précision les volumes de carburant transférés dans les installations de distribution professionnelles.

Compatible avec les systèmes de gestion et de comptage, il génère des impulsions proportionnelles au volume distribué afin d'assurer un suivi fiable des consommations et des opérations de ravitaillement.

Grâce à sa technologie à engrenages, il offre une excellente précision de mesure sur une large plage de débits comprise entre 50 et 500 litres par minute.

Il constitue ainsi une solution idéale pour les installations à fort débit utilisées dans les secteurs agricoles, industriels, logistiques ou sur les dépôts de carburant.

Robuste et conçu pour une utilisation intensive, cet émetteur s'intègre facilement aux systèmes de gestion de carburant, automates ou compteurs électroniques nécessitant une transmission d'informations par impulsions. Sa fiabilité contribue à optimiser le contrôle des distributions et la gestion des stocks.