

Motopompes d'épuisement essence Série SWT - Eaux très chargées



Motopompes IMER série SWT Essence pour eaux très chargées

Les **motopompes IMER série SWT Essence** sont conçues pour les travaux intensifs d'épuisement, de drainage et de pompage d'**eaux très chargées**, avec une granulométrie admissible importante selon les modèles. Auto-amorçantes, robustes et autonomes, elles répondent aux besoins des professionnels du BTP, de l'industrie, de l'assainissement et des interventions d'urgence.

Grâce à leur motorisation thermique essence, leur corps de pompe renforcé et leur maintenance facilitée, les modèles **SWT 50 EX**, **SWT 80 EX** et **SWT 150 EXL12 V2** offrent une solution fiable pour évacuer rapidement de grands volumes d'eau en conditions difficiles.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques	SWT 50 EX	SWT 80 EX	SWT 150 EXL12 V2
Code MMF	33057	31392	38603
Type de pompe	Auto-amorçante	Auto-amorçante	Auto-amorçante
Ø du raccord d'aspiration	50 mm (2?)	75 mm (3?)	100 mm (4?)
Ø du raccord de refoulement	50 mm (2?)	75 mm (3?)	100 mm (4?)
Débit maximum	750 L/min – 45 m ³ /h	1300 L/min – 78 m ³ /h	2200 L/min – 132 m ³ /h
Pression	2.7 bar	2.8 bar	3.2 bar
Hauteurmanométrique totale	27 m	28 m	32 m

Hauteur d'aspiration maximum	8 m	8 m	8 m
Granulométrie (Ø trou de crépine)	20 mm	31 mm	31 mm
Moteur	WORMS EX 17	WORMS EX 27	WORMS EX 40
Type moteur	4 Temps Essence	4 Temps Essence	4 Temps Essence OHC
Capacité réservoir	3.2 L	5.6 L	12.5 L
Autonomie moyenne	2 h 20	2 h 20	2 h 50
Dimensions L x l x H	570 x 436 x 397 mm	670 x 480 x 610 mm	840 x 530 x 760 mm
Poids net à sec (brut emballé)	34.5 (36) kg	48.5 (51) kg	97.5 (102) kg

Une motopompe d'épuisement adaptée aux eaux très chargées

La série **SWT Essence** se distingue des motopompes d'épuisement classiques par sa capacité à pomper des eaux contenant des particules solides, boues, graviers ou débris présents sur les chantiers et zones inondées. Elle est particulièrement adaptée aux opérations intensives nécessitant un débit élevé, une bonne hauteur manométrique et une grande fiabilité d'utilisation.

MMF propose ces motopompes pour répondre aux besoins des professionnels recherchant une solution autonome, performante et durable pour l'épuisement des eaux très chargées.