

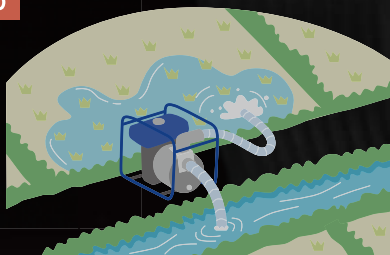
農地の灌漑から土木工事排水まで 対応する幅広いラインナップ。

農業で

田畑の灌漑

TE(H) LA TED

エンジン駆動方式なので、電源の心配は不要。また、TEH型なら高所(長距離)への揚水にも対応できます。



果樹園や造園の散水、給排水に

TE(H)

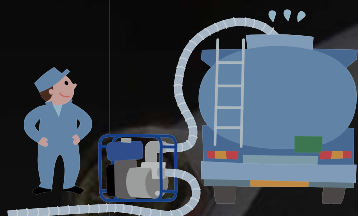
軽量・コンパクトタイプのTE型なら、果樹園などの散水にも活躍！



散水車、ミキサー車への給水に

TE(H) LA TED

エンジン駆動方式だから、電源のない屋外でも、車両の給水に使用できます。



農機や建機の洗浄に

TE(H) LA TED

近くに水道がない場合でも、河川水や農業用水などを利用して洗浄できます。



土木工事現場で

湧水・溜り水や水道、電気工事での排水に

LA TED

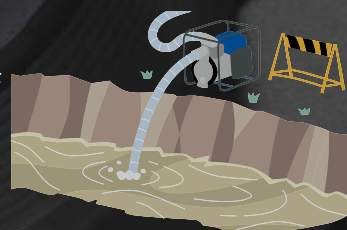
TED型なら、土砂混入水の排水にも対応します。



泥水やヘドロ・固形物の送・排水に

TED

耐摩耗性に優れた特殊銅羽根車を装備したTED型なら、ヘドロ、泥水の送・排水が可能。また、異物通過径が大きいので、夾雑物混入水の送・排水にも使用できます。



万が一に備えて

渇水対策に

TE(H) LA TED

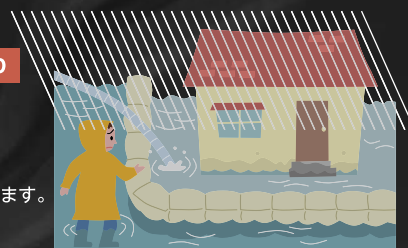
貯水池などの水源から直接給水することが可能です。



水害対策に

TE(H) LA TED

浸水の場合の備えとしても役立ちます。エンジン駆動方式なので、停電時にもご使用いただけます。



エンジンポンプ・こだわりの品質。

軽量・高耐久

アルミニウム合金製ポンプ部。

土砂混入水の排水に威力を発揮する
開放形羽根車(オープンタイプ)を装備。



安定性の高い運転が可能、
高耐久・高性能
小形エンジン搭載。

エンジンポンプの作業性を高める。

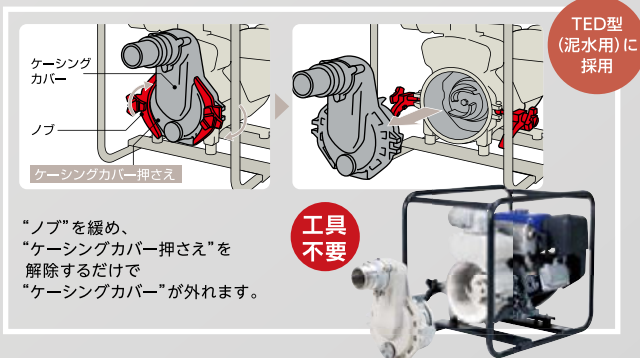
運転時の振動を軽減する防振ゴムを採用

ポンプ下部に防振ゴムを配置することで、運転時の振動を減らします。



工具無しでポンプ内部の点検・清掃が可能

吸込口側の“ケーシングカバー”は、工具無しで簡単に外せます。



ホースの取り付けが簡単



散水・洗浄に活躍する特殊ノズル

使い方に合わせて、自在調整(直射・円錐)が可能です。



設置イメージ



一般排水用

田畑の灌漑・給排水や、各種排水作業に使用できるスタンダードタイプ。
汎用形から高揚程タイプまで、充実のラインナップ。

TE型 TEH型

口径 25～80mm

異物通過径 2.5～7mm

散水・洗浄に便利!

特殊ノズル
付き

TE4-25MCPのみ

軽量・コンパクトタイプ



TE4-25MC
TE4-25MCP

TE4-25MC(P)型の
燃料は2サイクル専用
混合油です。



TE4-25MY
TE4-40MEY

おすすめ用途

田畑の灌漑

果樹園・造園の給水・散水

水道・電気工事現場の排水

工場の揚・排水

散水車・ミキサー車への給水

農機や建機の洗浄

スプリンクラー用

渇水時の給水



TE6-50AF
TE6-50AG



TEH3-50AF
TEH3-50AG

高い場所への揚水・灌漑に!
**高揚程
最大
55m**

標準付属品

ホースカップリング
セット 1式
樹脂製



TE6-50AF/AG

ストレーナ
1個
樹脂製



ホースバンド
1式



工具
(エンジン用)
1式

吸込ホースセット
(標準仕様口径25mm全型式)
3m 1式



吐出しホースセット
(25MCP型)
8m 1式



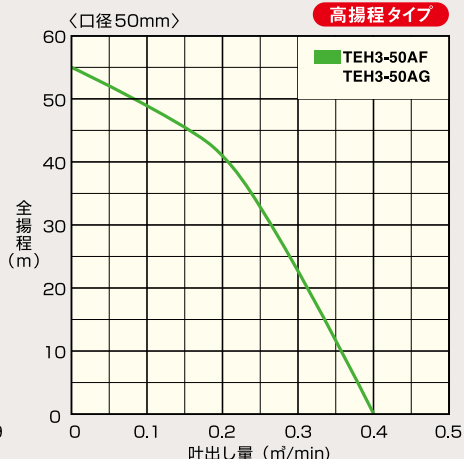
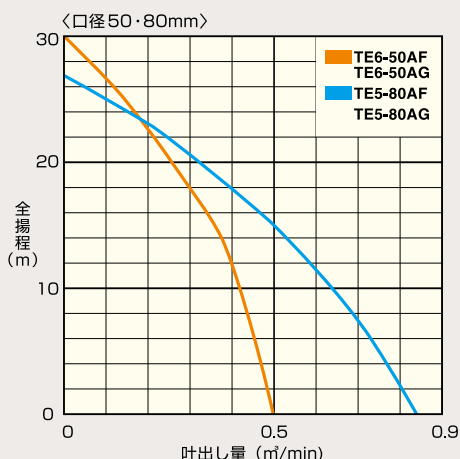
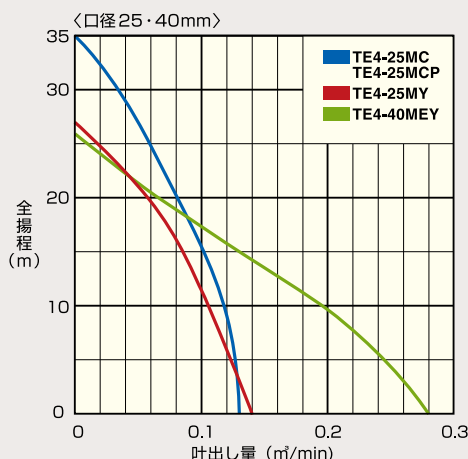
特殊ノズルと
セットになります。

特別付属品

洗浄水(ローリー)
タンク



性能曲線



主な仕様

●要部標準仕様

型式	口径 吸込×吐出し (mm)	取扱液		吸込性能 吸込全揚程 (20℃)	ポンプ					接続
		液質	液温		構造		材質			
					羽根車	軸封	羽根車	ケーシング	軸封 (メカニカルシール)	
TE型	25×25 40×40 50×50 80×80	河川水 ・ 農業用水	0～40℃	－6m	オープン	メカニカル シール	FC150 (ADC14)※	ADC12	セラミック ＋ カーボン	ホース カップリング
TEH型	50×50	河川水 ・ 農業用水	0～40℃	－6m	オープン	メカニカル シール	FC150	ADC12	セラミック ＋ カーボン	ホース カップリング
LA型	100×100	雨水 ・ 湧水 ・ 工事排水	0～40℃	－6m	オープン	メカニカル シール	FC200	AC	セラミック ＋ カーボン	ホース カップリング
TED型	50×50 80×80 100×100	汚水 ・ 泥水	0～40℃	－6m	オープン	メカニカル シール	高クロム鋳鉄 (HiCrFC)	AC	SiC	ホース カップリング

●※印TE4-25MC(P)の羽根車材質は、ADC14となります。

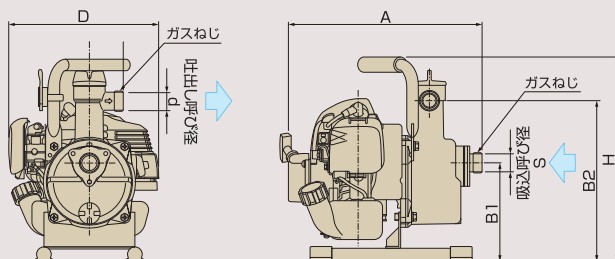
●標準仕様

型式	ポンプ仕様				エンジン仕様										ねじの種類 吸込・吐出し		質量 (重量) kg
	口径 吸込×吐出し mm	最大 全揚程 m	最大 吐出し量 m³/min	異物 通過径 mm	型式	形式	連続定格出力 kW(PS)/min ⁻¹	最大出力 kW(PS)/min ⁻¹	総排気量 cm³	始動方式	使用燃料	タンク 容量 ℓ	燃費 g/kWh	ガス	消防		
TE4-25MC	25×25	35	0.13	2.5	TUE26	空冷2サイクル ガソリンエンジン	—	0.8{1.1}	25.6	リコイル スタータ	2サイクル 専用混合油	0.6	477	G1	—	5.8	
TE4-25MCP	25×25	35	0.13	2.5	TUE26	空冷2サイクル ガソリンエンジン	—	0.8{1.1}	25.6	リコイル スタータ	2サイクル 専用混合油	0.6	477	G1	—	5.8	
TE4-25MY	25×25	27	0.14	4	GM82	空冷4サイクル ガソリンエンジン	1.3{1.8}/3600	1.7{2.4}/3900	79.6	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	1.2	317	G1	—	16.9	
TE4-40MEY	40×40	26	0.28	6	GM82	空冷4サイクル ガソリンエンジン	1.3{1.8}/3600	1.7{2.4}/3900	79.6	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	1.2	317	G1-1/2	—	16.5	
TE6-50AF	50×50	30	0.50	6	MX175	空冷4サイクル ガソリンエンジン	3.0{4.1}/3600	3.6{4.9}/3600	171	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	3.9	258	—	消防 2	28.6	
TE6-50AG	50×50	30	0.50	6	MX175	空冷4サイクル ガソリンエンジン	3.0{4.1}/3600	3.6{4.9}/3600	171	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	3.9	258	G2	—	28.6	
TE5-80AF	80×80	27	0.84	7	MX175	空冷4サイクル ガソリンエンジン	3.0{4.1}/3600	3.6{4.9}/3600	171	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	3.9	258	—	消防 3	29.8	
TE5-80AG	80×80	27	0.84	7	MX175	空冷4サイクル ガソリンエンジン	3.0{4.1}/3600	3.6{4.9}/3600	171	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	3.9	258	G3	—	29.8	
TEH3-50AF	50×50	55	0.40	6	MX200	空冷4サイクル ガソリンエンジン	3.8{5.1}/3600	4.2{5.7}/3600	192	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	3.9	306	—	消防 2	31.7	
TEH3-50AG	50×50	55	0.40	6	MX200	空冷4サイクル ガソリンエンジン	3.8{5.1}/3600	4.2{5.7}/3600	192	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	3.9	306	G2	—	31.7	
LA2-100R	100×100	26.5	1.25	7	EX27	空冷4サイクル ガソリンエンジン	5.1{7}/3600	6.6{9}/4000	265	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	6.0	367	—	消防 4	50.0	
TED4-50A	50×50	27	0.6	20	MX175	空冷4サイクル ガソリンエンジン	3.0{4.1}/3600	3.6{4.9}/3600	171	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	3.9	258	—	消防 2	38.3	
TED3-80A	80×80	24	1.2	31	MX300	空冷4サイクル ガソリンエンジン	5.8{7.9}/3600	7.0{9.5}/3600	296	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	5.5	307	—	消防 3	54.5	
TED4-100A	100×100	24	1.7	31	MX360	空冷4サイクル ガソリンエンジン	7.3{9.9}/3600	8.7{11.8}/3600	358	リコイル スタータ	自動車用 無鉛ガソリン	6.1	283	—	消防 4	71.4	

●表示質量は、商品単体の質量です。

TE

TE4-25MC
TE4-25MCP

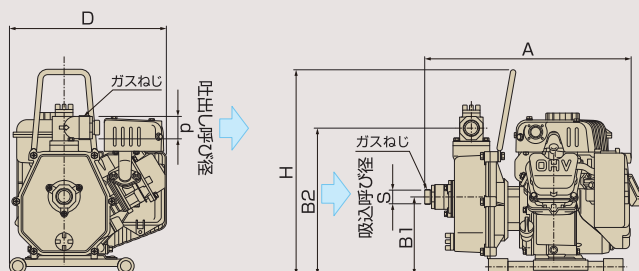


● 寸法表

型 式	d	S	A	B1	B2	D	H
TE4-25MC	25	25	318.4	164	267	248	339
TE4-25MCP	25	25	318.4	164	267	248	339

TE

TE4-25MY
TE4-40MEY

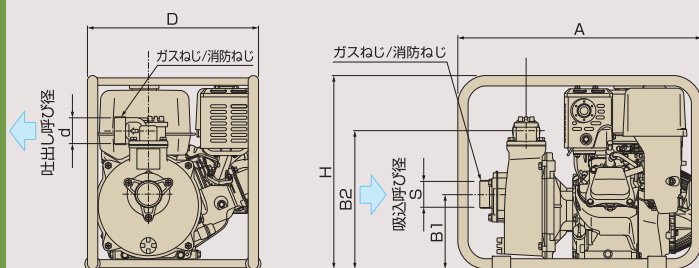


● 寸法表

型 式	d	S	A	B1	B2	D	H
TE4-25MY	25	25	413	156	294	311.5	411
TE4-40MEY	40	40	393.5	156	294	311.5	411

TE

TE6-50AF
TE6-50AG
TE5-80AF
TE5-80AG

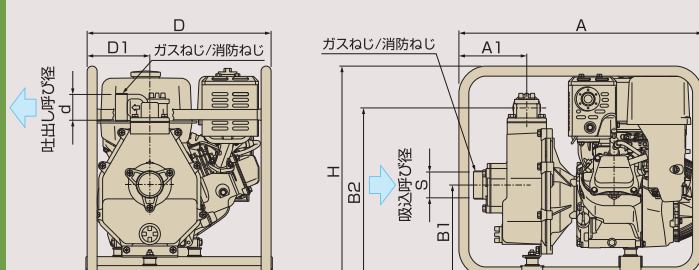


● 寸法表

型 式	d	S	A	B1	B2	D	H
TE6-50AF	50	50	527	161	298	368	417
TE6-50AG	50	50	527	161	298	368	417
TE5-80AF	80	80	527	181	341	368	417
TE5-80AG	80	80	527	181	341	368	417

TEH

TEH3-50AF
TEH3-50AG

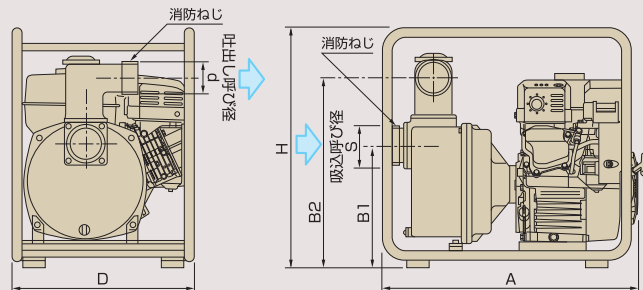


● 寸法表

型 式	d	S	A	A1	B1	B2	D	D1	H
TEH3-50AF	50	50	527	147	198.2	365.2	398	135.8	455.2
TEH3-50AG	50	50	527	147	198.2	365.2	398	135.8	455.2

LA

LA2-100R

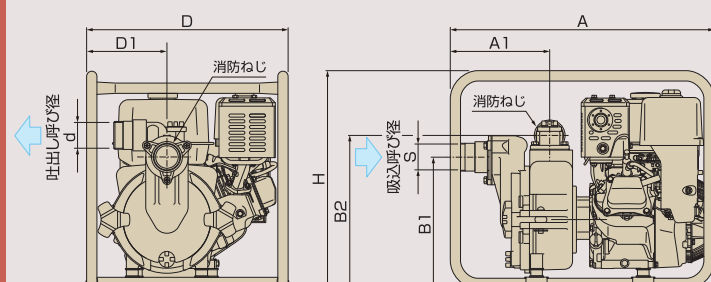


● 寸法表

型 式	d	S	A	B1	B2	D	H
LA2-100R	100	100	665	275	475	470	620

TED

TED4-50A
TED3-80A
TED4-100A



● 寸法表

型 式	d	S	A	A1	B1	B2	D	D1	H
TED4-50A	50	50	570	214.4	283.5	330.5	435.5	—	470
TED3-80A	80	80	695	255.2	397.4	490.1	484	195	610
TED4-100A	100	100	730	277	398.3	489.8	484	184.2	635