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　TE5-80AF
TE6-50AG　TE5-80AG

高い場所への揚水・灌漑に!
高揚程 最大 55m

TEH3-50AF
TEH3-50AG

標準付属品

- ホースカップリングセット 1式 樹脂製

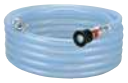
TE6-50AF/AG

- 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

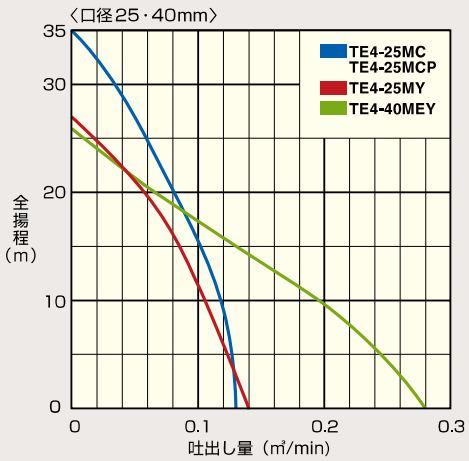


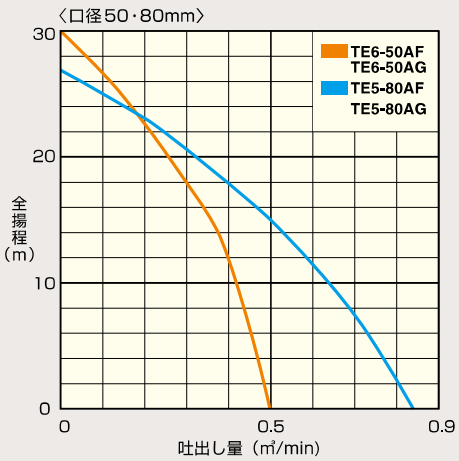
特殊ノズルとセットになります。

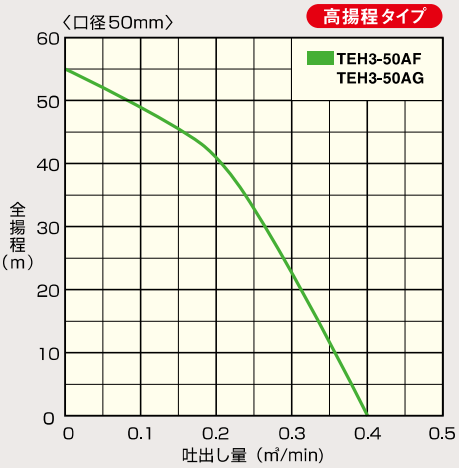
特別付属品

- 洗浄水（ローリー）タンク

性能曲線







一般工事排水用

一般工事排水にも使用可能。
多少の土砂水にも対応できる多目的タイプ。

LA型

口径 100mm　異物通過径 10mm

LA2-100R

おすすめ用途

- 土木・建設工事の湧水
- 溜り水の排水
- 園芸の給・排水
- 工場の揚・排水
- 田畑の灌漑
- 農機や建機の洗浄
- スプリンクラー用
- 渇水時の給水

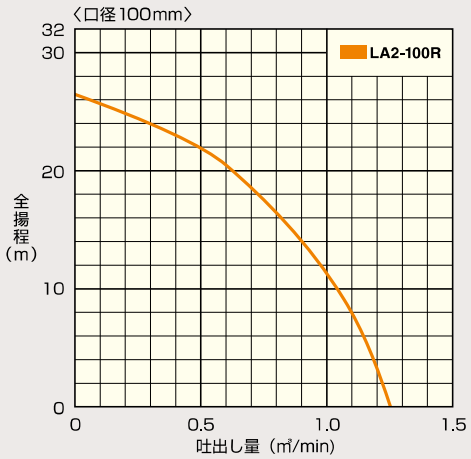
標準付属品

- ホースカップリング セット 1式 金属(ADC)製

- ストレーナ 1個 金属(SPC)製

- 工具(エンジン用) 1式

性能曲線



※ セルスタータ付 も特殊仕様にて対応できます。

泥水用

土木建設工事で発生する泥水に対応。
強力排水を誇る高性能タイプ。

TED型

口径 50～100mm　異物通過径 20～31mm

ポンプ部は
工具不要
簡単
メンテナンス

高耐久
特殊鋼
羽根車装備

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

おすすめ用途

- ヘドロ・固形物の排水
- 夾雑物混入の送・排水
- 土木・建設工事の湧水
- 溜り水の排水
- 工場の揚・排水
- 田畑の灌漑
- 災害時の排水
- 渇水時の給水

標準付属品

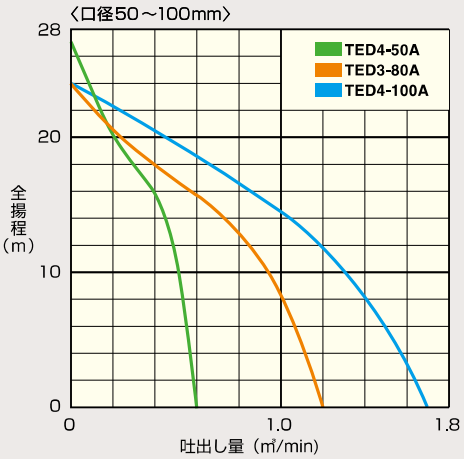
- ホースカップリング セット 1式 金属(ADC)製

- ストレーナ 1個 金属(SPC)製

- ホースバンド 1式

- 工具(エンジン用) 1式

性能曲線



※ キャスタ付 も特殊仕様にて対応できます。詳細は裏面をご参照ください。

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	ポンプ					接続
		液質	液温	吸込全揚程 (20℃)	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。

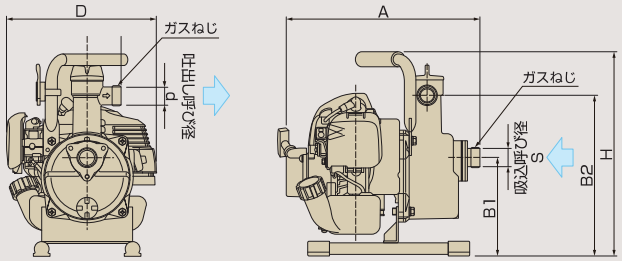
●標準仕様

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 m^3/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 cm^3	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。

外形寸法図　単位：mm

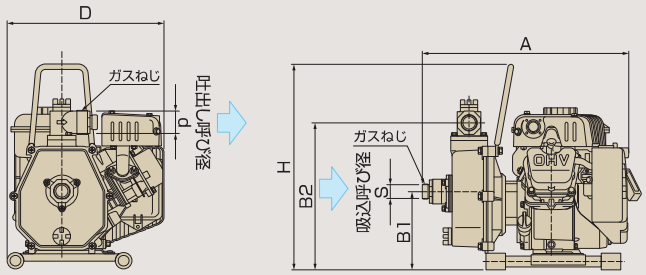
TE
TE4-25MC
TE4-25MCP



●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

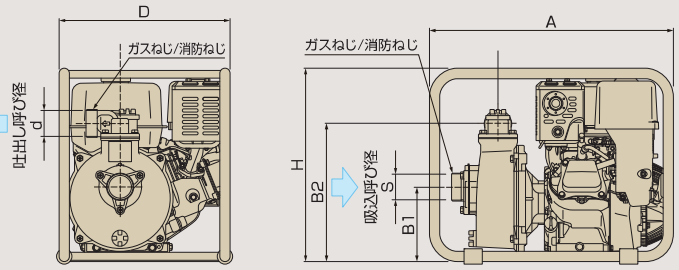
TE
TE4-25MY
TE4-40MEY



●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

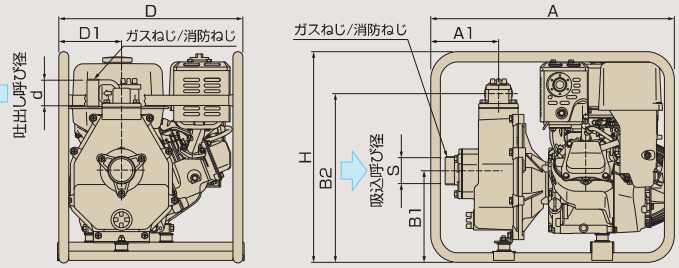
TE
TE6-50AF
TE6-50AG
TE5-80AF
TE5-80AG



●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

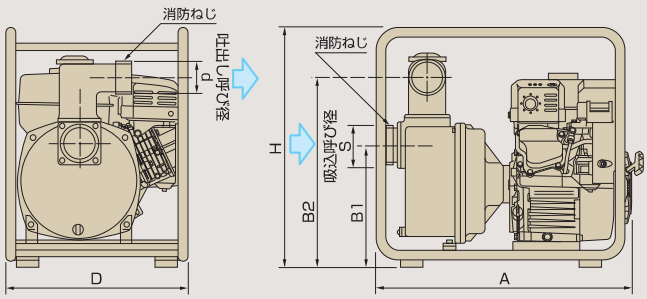
TEH
TEH3-50AF
TEH3-50AG



●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

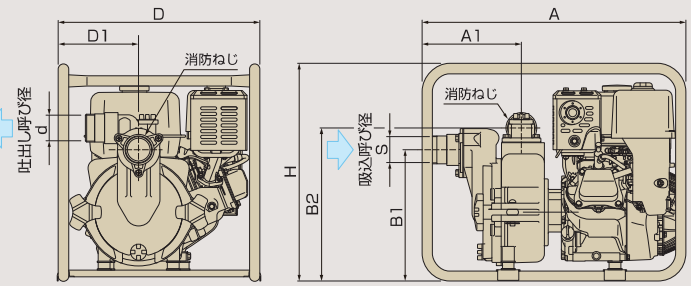
LA
LA2-100R



●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