



Guide produits
Motopompes

Tsurumi Manufacturing Co., Ltd.

Tsurumi Manufacturing Co., Ltd. a été fondée à Osaka en 1924. Depuis sa fondation, Tsurumi a constamment consacré ses efforts à la création et au développement de technologies avancées d' utilisation de l' eau. Tsurumi a également innové dans les technologies de fabrication de pompes dans une recherche constante de nouvelles opportunités et de nouveaux domaines qui contribuent à l'avancement de notre société et de notre environnement. Cet effort incarne sa politique de gestion : "Dédié à poursuivre une communication étroite entre l'humain et l'eau à travers une création innovante et le respect de l'harmonie avec la nature".

Sites de production

L' usine de production de Kyoto bénéficie d' un équipement de pointe, notamment de vastes installations d' essais et de recherche. Son système intégré englobe toutes les étapes du produit, du développement à la production, et est capable de fabriquer des pompes petites, grandes et spéciales avec une capacité de 1 000 000 d'unités par an.

L'usine de Yonago, dans la préfecture de Tottori, est spécialisée dans le développement et la production de grandes pompes pour les stations de pompage et les pompes à vide à anneau liquide. Tsurumi exploite également des usines de pointe à Taiwan, en Chine et en Corée, capables de produire en série des produits dans des délais courts. Toutes les usines travaillent ensemble pour former un système de production hautement efficace.

Présence mondiale

Tsurumi a présenté sa stratégie à l'export dans les années 1960. Nos capacités techniques ont été reconnues d' abord en Asie dans les années 70, puis aux États-Unis et en Europe dans les années 80. Suite à ces premiers succès, nous avons cherché à accélérer la stratégie à l' export par l' intermédiaire de notre division des ventes internationales. Des succès remarquables dans des domaines tels que la construction, le génie civil, les mines, les centrales électriques, les eaux usées domestiques, le traitement des eaux usées, le contrôle des inondations ont prouvé la créativité et la capacité de Tsurumi dans le monde .



Filiales internationales

EUROPE

Tsurumi (Europe) GmbH

FRANCE

Tsurumi FRANCE

Tsurumi POMPELOCATION

ESPAGNE

Tsurumi ESPANA

BELGIQUE

Tsurumi BELGIUM

SUÈDE

Tsurumi-Intec Pumps

U.S.A.

Tsurumi (America), Inc.

Emirats Arabes Unis

Tsurumi Pump Middle East FZE

Afrique du Sud

Tsurumi Pumps Africa

Thaïlande

Tsurumi Pump (Thailand) Co., Ltd.

Singapoure

Tsurumi (Singapore) Pte. Ltd.

Malaisie

Tsurumi Pump (M) Sdn. Bhd.

Indonésie

Pt. Tsurumi Pompa Indonesia

Hong Kong

H&E Tsurumi Pump Co., Ltd.

Chine

Shanghai Tsurumi Pump Co., Ltd.

Taiwan

Tsurumi Pump Taiwan Co., Ltd.

Corée

Tsurumi Pump Korea Co., Ltd.

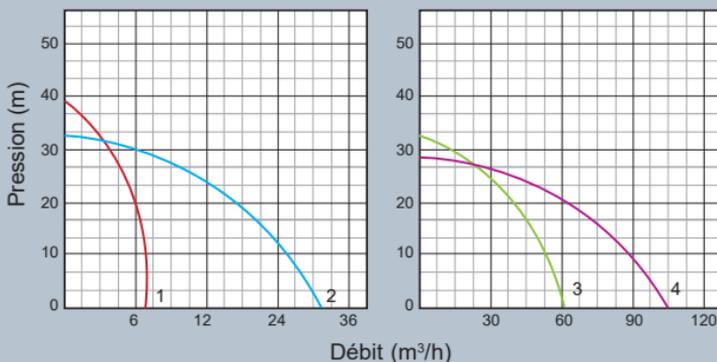
SOMMAIRE

02-03

TEM/TE	04
TE	05
TEF/TEW	06
TEF	07
TDS	08
TD	09
TED	10
EPT3	11

TEM/ TE

Les séries TEM et TE sont des gammes de motopompes auto-amorçantes jusqu'à 7 m pour eaux claires ou peu chargées. Equipées d'un moteur essence 4 temps Honda, elles sont légères et compactes. Idéales pour l'arrosage, l'irrigation, le lavage basse pression ou le transfert de grands volumes.



TEM 25 H

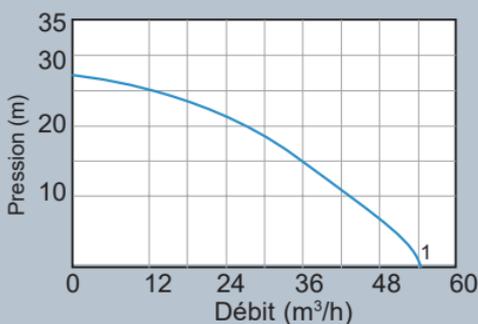


TE2 100HA

Modèles	TEM 25 H	TET2 50 HA*	TE4 80 HA*	TE2 100 HA*
Moteur	GX25	GX120U1	GX160U1	GX240U1
Cv	1,8	4	5,5	8
Autonomie	1h30	2h10	2h20	3h00
Ø A/R (mm)	25	50	76	100
Granulométrie (mm)	2	7	7	7
Débit maxi (m³/h)	7,2	31,2	60	108
Pression maxi (m)	40	32	32	28
Meilleur rendement (m³/h à m)	6 à 20	18 à 20	47 à 15	75 à 15
Poids (kg)	5,5	24	29,5	50
Dimensions carton (cm)	36x24x30	49x38x38	55x39x45	65x47x62
Courbe	1	2	3	4

* (HA) Modèles équipés d'une sécurité manque d'huile

La série TE est une gamme de motopompes auto-amorçantes jusqu'à 7 m pour eaux claires ou peu chargées. Equipées d'un moteur diesel Yanmar conforme aux normes actuelles en vigueur, elles sont légères et compactes. Idéales pour l'arrosage, l'irrigation, le lavage basse pression ou le transfert de grands volumes.



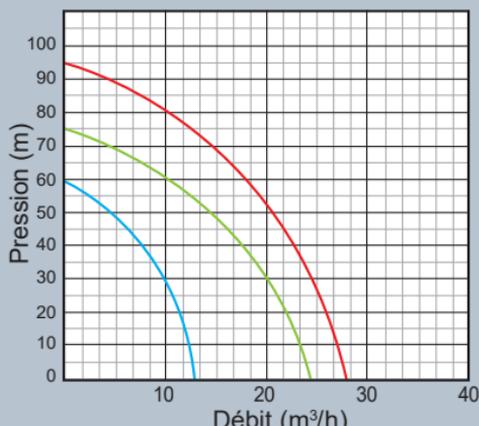
TE3 80YD

Modèles**TE3 80 YD**

Moteur	L48
Cv	4,7
Ø A/R (mm)	76
Granulométrie (mm)	5,5
Débit maxi (m³/h)	54
Pression maxi (m)	28
Meilleur rendement (m³/h à m)	36 à 15
Poids (kg)	42
Dimensions carton (cm)	62 x 44 x 55
Courbe	1

TEF / TEW

Les séries TEF / TEW sont des gammes de motopompes auto-amorçantes jusqu'à 7 m, haute pression. Equipées d'un moteur essence 4 temps Honda, elles offrent jusqu'à 9.5 bars de pression. Idéales pour le lavage haute pression et la prévention incendie.



TEF 25 HA



TEF3 50 HA



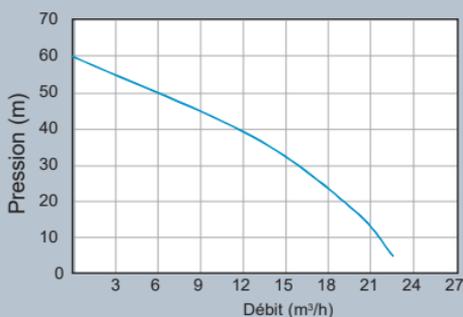
TEW2 50 HA

Modèles	TEF 25 HA*	TEF3 50 H	TEF3 50 HA*	TEW2 50 HA**
Moteur	GXH50	GX160U1	GX160U1	GX270
Cv	2,4	5,5	5,5	9
Autonomie	2h30	2h20	2h20	2h20
Ø AVR (mm)	25	50/40-25	50/40-25	50/40-25
Granulométrie (mm)	0,5	0,5	0,5	0,5
Débit maxi (m³/h)	12,6	24	24	28,8
Pression maxi (m)	60	75	75	95
Meilleur rendement (m³/h à m)	10 à 30	15 à 50	15 à 50	20 à 50
Poids (kg)	11,5	32	32	45
Dimensions carton (cm)	42 x 31 x 46	55 x 41 x 49	55 x 41 x 49	64 x 48 x 59
Courbe	1	2	2	3

* (HA) Modèle équipé d'une sécurité manque d'huile

** (HA) Modèle équipé d'une sécurité manque d'huile et d'un démarrage électrique

La TEF3-50YD est une motopompe auto-amorçante à haute pression. Equipée d'un moteur diesel Yanmar conforme aux normes actuelles en vigueur, elle offre jusqu'à 6 bars de pression. Idéale pour le lavage haute pression et la prévention incendie.

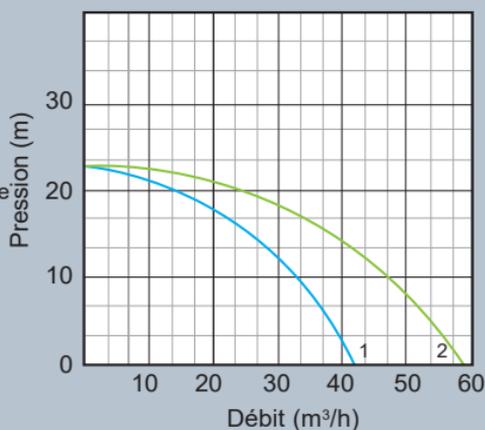


TEF3 50YD

Modèle	TEF3 50YD
Moteur	L70V6
Cv	6.4
Autonomie	2h40
Ø A/R (mm)	50 / 40-25
Granulométrie (mm)	0,5
Débit maxi (m³/h)	24
Pression maxi (m)	60
Meilleur rendement (m³/h à m)	12 à 40
Poids (kg)	49
Dimensions carton (cm)	63 x 45 x 61
Courbe	

TDS

La série TDS est une gamme de motopompes auto-amorçantes jusqu'à 7 m, SEMI-TRASH pour eaux chargées. Equipée d'un moteur essence 4 temps Honda avec sécurité manque d'huile, elle est légère et compacte et offre une granulométrie de 20 mm. Idéale pour l'épuisement, les inondations et les vidanges de fosses.



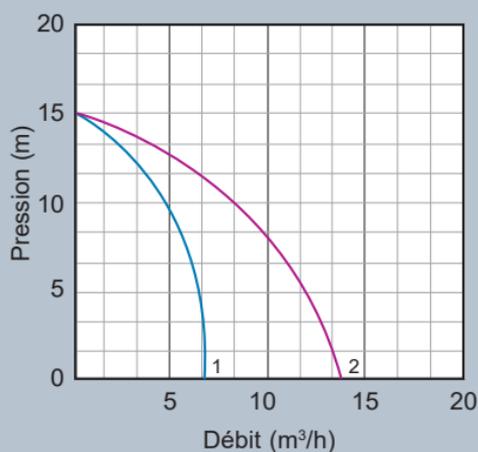
TDS2 50HA



TDS2 80HA

Modèles	TDS2 50HA	TDS2 80HA
Moteur	GX120U1	GX160U1
Cv	4	5,5
Autonomie	2h10	2h20
Ø A/R (mm)	50	76
Granulométrie (mm)	20	20
Débit maxi (m³/h)	42	60
Pression maxi (m)	23	23
Meilleur rendement (m³/h à m)	33 à 10	46 à 10
Poids (kg)	25	31
Dimensions carton (cm)	48 x 36 x 42	53 x 43 x 43
Courbe	1	2

La série TD est une gamme de motopompes auto-amorçantes jusqu'à 8 m, à membrane. Equipée d'un moteur essence 4 temps Honda avec sécurité manque d'huile, elle est légère et compacte et offre une granulométrie de 40 mm. Idéale pour le pompage de fluides et matières visqueuses ou grasses.

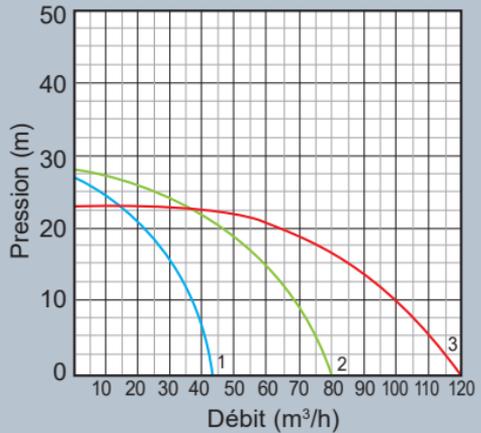


TD 300 HA

Modèles	TD 200 HA	TD 300 HA
Moteur	GX120	GX160
Cv	4	5,5
Autonomie	2h00	2h30
Ø A/R (mm)	50	76
Granulométrie (mm)	40	40
Débit maxi (m³/h)	7,2	14,4
Pression maxi (m)	15	15
Meilleur rendement (m³/h à m)	5 à 10	7,5 à 10
Poids (kg)	42	45
Dimensions carton (cm)	65 X 75 X 68	66 x 42 x 51
Courbe	1	2

TED

La série TED est une gamme de motopompes auto-amorçantes jusqu'à 7 m, TRASH pour eaux très chargées. Equipée d'un moteur essence 4 temps Honda avec sécurité manque d'huile et d'une turbine en fonte au chrome, elle offre une granulométrie jusqu'à 35 mm. Idéale pour le pompage sur chantier, carrières et mines.



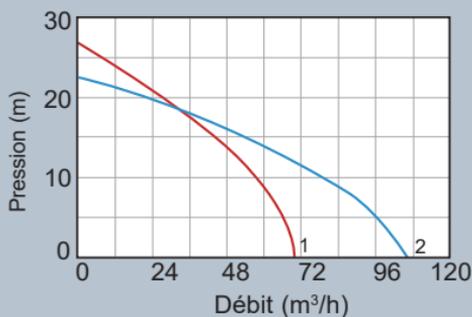
TED2 50 HA

Modèles	TED2 50HA	TED2 80HA	TED2 100HA
Moteur	GX160U1	GX240U1	GX340U1
Cv	5,5	8	10
Autonomie	2h30	3h15	2h35
Ø A/R (mm)	50	76	100
Granulométrie (mm)	25	35	35
Débit maxi (m³/h)	42	81,6	120
Pression maxi (m)	27	28	23
Meilleur rendement (m³/h à m)	35 à 10	70 à 10	100 à 10
Poids (kg)	38,6	56	76,4
Dimensions carton (cm)	64 x 43 x 49	72 x 54 x 67	76 x 51 x 68
Courbe	1	2	3

EPT3

10-11

La série EPT3 est une gamme de motopompes auto-amorçantes jusqu'à 7 m, TRASH pour eaux très chargées. Equipée d'un moteur diesel Yanmar conforme aux normes actuelles en vigueur et d'une turbine en fonte au chrome, elle offre une granulométrie de 31 mm. Idéale pour le pompage sur chantiers, carrières et mines.



EPT

Modèles	EPT3-80YD	EPT3-80YDE (*)	EPT3-100YD
Moteur	L70	L70	L100
Cv	6,7	6,7	10,1
Ø A/R (mm)	76	76	100
Granulométrie (mm)	31	31	31
Débit maxi (m³/h)	69	69	105
Pression maxi (m)	27	27	23
Meilleur rendement (m³/h à m)	57 à 10	57 à 10	80 à 10
Poids (kg)	75	75	91
Dimensions carton (cm)	72 x 54 x 66	72 x 54 x 66	72 x 54 x 66
Courbe	1	1	2

* (YDE) Modèle à démarrage électrique