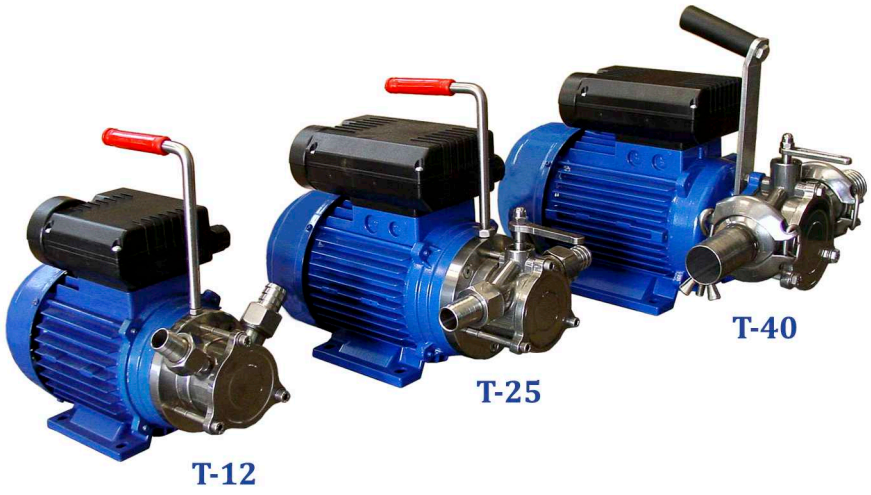
TIFONE

“FL” 900 rpm

POMPE A GIRANTE FLESSIBILE
FLEXIBLE IMPELLER PUMPS
BOMBAS CON RODETE FLEXIBLE



Adatta per il travaso di vino, mosti senza raspi e liquidi alimentari in genere. Le versioni T-12, T-25, T-40, T-70 sono particolarmente indicate per il riempimento di damigiane e contenitori. L’aspirazione è ambivalente nei due sensi di rotazione. La girante in gomma evita di sbattere i vini travasati. Funziona a basso numero di giri con flusso omogeneo e continuo e per il suo principio di funzionamento si può definire una pompa a “pistone rotante”.

Suitable for decanting wine and alimentary liquids, T-25, T-40, T-70 are indicated for filling demi-johns and tanks in general. Suction is available on both directions. The rubber impeller prevents the shaking of the decanted liquids. All pumps work at low r.p.m., the flow is steady and quite gentle and according to its principle of working this pump can be called a “rotary piston pump”.

I MODELLI A PARTIRE DALLA T-110 SONO PARTICOLARMENTE INDICATI PER IL TRAVASO DI DIRASPATO

MODELS FROM T-110 ARE PARTICULARY SUGGESTED FOR THE TRANSFER OF DESTEMMED GRAPES.

MOD.	R.P.M.	Q (Hl/h) a 0 Bar	A x B x H	KG	MAX Bar	CONNECTORS	MOTOR
T-12	900	12 HL/h	300x210x200	9	2	Ø25	1-Phase 0,5 HP 3-phase 0,6 HP
T-25/FL	900	22 HL/h	325x210x300	15	4	Ø25	1-Phase 0,5 HP 3-phase 0,6 HP
T-40/FL	900	54 HL/h	355x550x600	29	3	Ø40	1-Phase 0,8 HP 3-phase 1,0 HP
T-70/FL	900	63 HL/h	370x660x620	20	3	Ø40	1-Phase 1,10 HP 3-phase 1,10 HP
T-110/FL	900	120 HL/h	330x700x680	37	3	Ø50	1-Phase 2,1HP 3-phase 1,5 HP
T-180/FL	900	260 HL/h	820x420x780	50	3	Ø60	3-phase 2,1 HP

TIFONE
"TC" "VM"

POMPE A GIRANTE FLESSIBILE
FLEXIBLE IMPELLER PUMPS
BOMBAS CON RODETE FLEXIBLE

Tenuta meccanica di serie dal modello T-180 (escluso modello FL)
Mechanical seal as standard from model T-180 (except model FL)
Sello mecanico en serie desde modelo T-180 (excepto modelo FL)

QR è una pompa T-180 a 1 velocità dotata di quadro elettrico speciale, che permette di fare i rimontaggi in modo automatico.
QR is a pump T-180 1 speed with special electrical panel, which allows you to do remountages automatically.

QR

TC è una versione Tendicinghia, la velocità della pompa viene cambiata spostando la cinghia sulle cave della puleggia.
TC is a version with belt tensioner, the pump speed is changed by moving the belt on the pulley grooves.

TC2V
new model 2016

MOD.	R.P.M.	Q (Hl/h)	A x B x H	KG	MOTORE
T-180/TC2V	1° 350 2° 550	1° 60 HL/h 2° 100 HL/h	620x380x820	45	1-Ph 2 HP (1.5 Kw) 3-ph 1,5 HP (1.1 Kw)
T-180/TC4V	1° 350 2° 550 3° 700 4° 1100	1° 60 HL/h 2° 100 HL/h 3° 120 HL/h 4° 310 HL/h	650x420x820	45	3-ph 2,3 HP (1.7 Kw)
T-180/QR	900	260 HL/h	820x420x780	50	3-ph 2,5 HP (1.85 Kw)

I MODELLI A PARTIRE DALLA T-110 SONO PARTICOLARMENTE INDICATI PER IL TRAVASO DI DIRASPATO
MODELS FROM T-110 ARE PARTICULARY SUGGESTED FOR THE TRANSFER OF DESTEMMED GRAPES.

A RICHIESTA POSSONO ESSERE SALDATI SULLE POMPE RACCORDI DIN, MACON, TRI-CLAMP, BS
On request can be welded Din, Macon, Tri-clamp, BS fittings

"Tifone" VM155
Variatore meccanico da min.155 giri
Mechanical variator from min.155 rpm
Variador mecanico desde min.155 giros/min

"Tifone" VM0
Variatore meccanico da min.0 giri
Mechanical variator from min.0 rpm
Variador mecanico desde min.0 giros/min

T-110/VM0

T-500/VM0

T-180/VM155 T-250/VM155

MOD.	R.P.M.	Q (Hl/h) a 0 Bar	A x B x H	KG	MAX Bar	CONNECTORS	MOTOR
T-70/VM155	155÷1000	12 ÷ 75 HL/h	820x435x740	45	3	Ø40	1-Ph 2,10 HP (1,5 Kw) 3-ph 1,5 HP (1.1 Kw)
T-110/VM155	155÷1000	18 ÷ 130 HL/h	830x435x800	53	3	Ø50	3-ph 1,5 HP (1.1 Kw)
T-180/VM155	155÷750	32 ÷ 130 HL/h	880x465x780	74	3	Ø60	3-ph 3 HP (2.2 Kw)
T-250/VM155	155÷750	45 ÷ 280 HL/h	920x475x780	79	3	Ø80	3-ph 3 HP (2.2 Kw)
T-500/VM155	155÷750	110 ÷ 440 HL/h	1000x475x880	90	3	Ø80	3-ph 5.5 HP (4 Kw)

MOD.	R.P.M.	Q (Hl/h) a 0 Bar	A x B x H	KG	MAX Bar	CONNECTORS	MOTOR
T-70/VM0	0÷900	0 ÷ 70 HL/h	820x435x740	55	3	Ø40	1-Ph 2,10 HP (1,5 Kw) 3-ph 1,5 HP (1.1 Kw)
T-110/VM0	0÷900	0 ÷ 120 HL/h	830x435x800	65	3	Ø50	3-ph 1,5 HP (1.1 Kw)
T-180/VM0	0÷750	0 ÷ 170 HL/h	880x465x780	80	3	Ø60	3-ph 3 HP (2.2 Kw)
T-250/VM0	0÷750	0 ÷ 280 HL/h	920x475x780	88	3	Ø80	3-ph 3 HP (2.2 Kw)
T-500/VM0	0÷750	0 ÷ 440 HL/h	1000x475x880	92	3	Ø80	3-ph 5.5 HP (4 Kw)

TIFONE
"A2V"

POMPE A GIRANTE FLESSIBILE
FLEXIBLE IMPELLER PUMPS
BOMBAS CON RODETE FLEXIBLE

T-800
con flussostato

T-800
with sensor against dry running

Adatta per il travaso di vino, mosti senza raspi e liquidi alimentari in genere. Le versioni T-12, T-25, T-40, T-70 sono particolarmente indicate per il riempimento di damigiane e contenitori. L'aspirazione è ambivalente nei due sensi di rotazione. La girante in gomma evita di sbattere i vini travasati. Funziona a basso numero di giri con flusso omogeneo e continuo e per il suo principio di funzionamento si può definire una pompa a "pistone rotante".

Suitable for decanting wine and alimentary liquids, T-25, T-40, T-70 are indicated for filling demi-johns and tanks in general. Suction is available on both directions. The rubber impeller prevents the shaking of the decanted liquids. All pumps work at low r.p.m., the flow is steady and quite gentle and according to its principle of working this pump can be called a "rotary piston pump".

T-70

T-180

T-250

A RICHIESTA POSSONO ESSERE SALDATI SULLE POMPE RACCORDI DIN, MACON, TRI-CLAMP, BS
On request can be welded Din, Macon, Tri-clamp, BS fittings

I MODELLI A PARTIRE DALLA T-110 SONO PARTICOLARMENTE INDICATI PER IL TRAVASO DI DIRASPATO
MODELS FROM T-110 ARE PARTICULARY SUGGESTED FOR THE TRANSFER OF DESTEMMED GRAPES.

MOD.	R.P.M.	Q (Hl/h) a 0 Bar	A x B x H	KG	MAX Bar	CONNECTORS	MOTOR
T-70/A2V	1° 380 2° 760	1° 27 HL/h 2° 55 HL/h	400x880x740	37	3	Ø40	3-phase 1,1 HP
T-110/A2V	1° 380 2° 760	1° 45 HL/h 2° 85 HL/h	420x800x800	40	3	Ø50	3-phase 1,1 HP
T-180/A2V	1° 380 2° 760	1° 85 HL/h 2° 130 HL/h	820x420x780	48	3	Ø60	3-phase 1,8 HP
T-250/A2V	1° 380 2° 760	1° 175 HL/h 2° 280 HL/h	960x420x780	65	3	Ø80	3-phase 3,5 HP
T-500/A2V	1° 380 2° 760	1° 215 HL/h 2° 440 HL/h	420x800x800	40	3	Ø80	3-phase 4,5 HP

TIFONE
"ICDR"

POMPE A GIRANTE FLESSIBILE
FLEXIBLE IMPELLER PUMPS
BOMBAS CON RODETE FLEXIBLE

Tenuta meccanica di serie dal modello T-180
Mechanical seal as standard from model T-180
Sello mecanico en serie desde modelo T-180

I MODELLI A PARTIRE DALLA T-110 SONO PARTICOLARMENTE INDICATI PER IL TRAVASO DI DIRASPATO
MODELS FROM T-110 ARE PARTICULARY SUGGESTED FOR THE TRANSFER OF DESTEMMED GRAPES.

A RICHIESTA POSSONO ESSERE SALDATI SULLE POMPE RACCORDI DIN, MACON, TRI-CLAMP, BS
On request can be welded Din, Macon, Tri-clamp, BS fittings

"Tifone" ICDR
Tutte le nostre pompe con Inverter hanno di serie il telecomando senza fili. Maggiore semplicità di utilizzo tramite il telecomando che accende o spegne la pompa, ne regola la portata e permette l'inversione.

"Tifone" ICDR
All our pumps with Inverter have the remote radio-control, no more cables in your winery to use the pump with frequency drive. Now you can start & stop the pump, adjust the speed (+ & -) and reverse the suction.

"Tifone" ICDR
Todas nuestras bombas con variador tienen el radio-control remoto, no más cables en su bodega de utilizar la bomba con variador de frecuencia. Ahora usted puede comenzar y parar la bomba, ajustar la velocidad (+ y -) e invertir la succión.

MOD.	R.P.M.	Q (Hl/h) a 0 Bar	A x B x H	Max Bar	KG	CONNECTORS	MOTORE
T-70/ICDR	32÷750	3,5 ÷ 55 HL/h	880x420x800	3	50	Ø40	3-ph 1,5 HP (1.1 Kw)
T-110/ICDR	32÷750	3,5 ÷ 85 HL/h	840x430x800	3	55	Ø50	3-ph 1,5 HP (1.1 Kw)
T-180/ICDR	32÷750	7 ÷ 130 HL/h	900x450x860	3	80	Ø60	3-ph 3 HP (2.2 Kw)
T-250/ICDR	32÷750	12 ÷ 280 HL/h	960x475x880	3	80	Ø80	3-ph 3 HP (2.2 Kw)
T-500/ICDR	20÷750	20 ÷ 440 HL/h	1200x475x900	3	105	Ø80	3-ph 5,5 HP (4 Kw)
T-800/ICDR	20÷750	35 ÷ 630 HL/h	1200x550x1200	3	160	Ø100	3-ph 10 HP (7,5 Kw)