

FERRONI

POMPE AUTOADESCANTI PER PRESA DI FORZA TRATTORE SELF-PRIMING PTO ROLLER PUMPS



MT 600 - MT 300 POMPE AUTOADESCANTI PER PRESA DI FORZA DEL TRATTORE MT 600 - MT 300 SELF-PRIMING PTO ROLLER PUMPS

MT 600



MT 300



Codice Code	Modello Model	Pressione Max Max pressure	Aspirazione In	Mandata Out	Giri 1' Max Max RPM 1'	Hp	Lavaggio / irrigazione Washing / watering	Dimensioni Size	Peso Weight
0001.0281	MT 600	10 bar	60 mm	60 mm	700	10	(*) / 600 l/min	30x30x30 cm	23 kg
0001.0391	MT 300	30 bar	40 mm	40 mm	700	10	(**) 170 / 300 l/min	25x25x25 cm	20 kg

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tutti i modelli ML 20, MLI 25, MT 300 sono costituiti da un corpo pompa in ghisa, un rotore con rullini in nylon, un coperchio in ghisa, due raccordi e una catena per ancoraggio. Il modello MT 600 si differenzia dagli altri modelli perché il corpo pompa è in acciaio inox. Il modello MLI 25 è provvisto di bypass interno, che permette il ricircolo del liquido aspirato nel caso in cui si chiuda il flusso senza spegnere il trattore; ha inoltre una valvola che permette la regolazione della pressione di qualche bar, quando si usa la pompa in bassa pressione. I modelli ML 20, MT 300 e MT 600 sono a rotazione bisenso, mentre il modello MLI 25 ruota in senso orario.

TECHNICAL FEATURES

All ML 20, MLI 25 and MT 300 models consist of a cast iron pump body, a rotor with nylon rollers, a cast iron cover, two fittings and a chain for anchoring. The MT 600 model differs from the other models because the pump body is made of stainless steel. The MLI 25 model is equipped with an internal bypass, allowing the fluid to recirculate in case the pump outlet is closed. It also has a pressure regulation valve that allows the pressure to be regulated when the pump is used in low pressure. The ML 20, MT 300 and MT 600 models have two-way rotation, while the MLI 25 model rotates clockwise.

ML 20 - ML 20 30/30 POMPE AUTOADESCANTI PER PRESA DI FORZA TRATTORE ML 20 - ML 20 30/30 SELF-PRIMING PTO ROLLER PUMPS

ML 20



ML 20 30/30



Codice Code	Modello Model	Pressione Max Max pressure	Aspirazione In	Mandata Out	Giri 1' Max Max RPM 1'	Hp	Lavaggio / irrigazione Washing / watering	Dimensioni Size	Peso Weight
0030.0401	ML 20	25 bar	30 mm	19 mm	700	5.5	70 (**)/ 180 l/min	20x20x20 cm	10 kg
0044.4013	ML 20 30/30	25 bar	30 mm	30 mm	700	5.5	70 (**)/ 180 l/min	20x20x20 cm	10 kg

MLI 25 - MLI 25 30/30 POMPE AUTOADESCANTI PER PRESA DI FORZA TRATTORE MLI 25 - MLI 25 30/30 SELF PRIMING PTO ROLLER PUMPS



MLI 25



MLI 25 30/30

Codice Code	Modello Model	Pressione Max Max pressure	Aspirazione In	Mandata Out	Giri 1' Max Max RPM 1'	Hp	Lavaggio / irrigazione Washing / watering	Dimensioni Size	Peso Weight
0031.0411	MLI 25	25 bar	30 mm	19 mm	700	5.5	70 (**) / 180 l/min	20x25x20 cm	11 kg
0031.0412	MLI 25 30/30	25 bar	30 mm	30 mm	700	5.5	70 (**) / 180 l/min	20x25x20 cm	11 kg

IMPIEGO

Le nostre pompe sono indicate nelle operazioni di lavaggio ad alta pressione, travaso di qualsiasi liquido non corrosivo a tubo libero, irrigazione di modeste portate con o senza irrigatori anche in presenza di terreni con alti dislivelli, irrorazione e diserbo (con barre a 20 o più ugelli).

(*) La pompa modello MT 600 può essere utilizzata (solo) per travaso o irrigazione a tubo libero, con una lunghezza di tubo massima di 100 metri.

(**) Per le operazioni di lavaggio ad alta pressione è necessaria la lancia in ottone.

USE

Our pumps are suitable for high pressure washing operations, transfer of any non-corrosive liquid with a free pipe, irrigation of modest flow rates with or without sprinklers, even in the presence of lands with high differences in level, spraying and weeding (with bars having 20 or more nozzles).

(*) The MT 600 pump can be used (only) for transfer or free pipe irrigation with a maximum pipe length of 100 metres.

(**) The brass jet is required for high pressure washing operations.

ACCESSORI • ACCESSORIES

Dotazione tubi per pompe
Hoses supplied for pumps





Flangia per motocoltivatore
Special flange for two-wheel
tractors

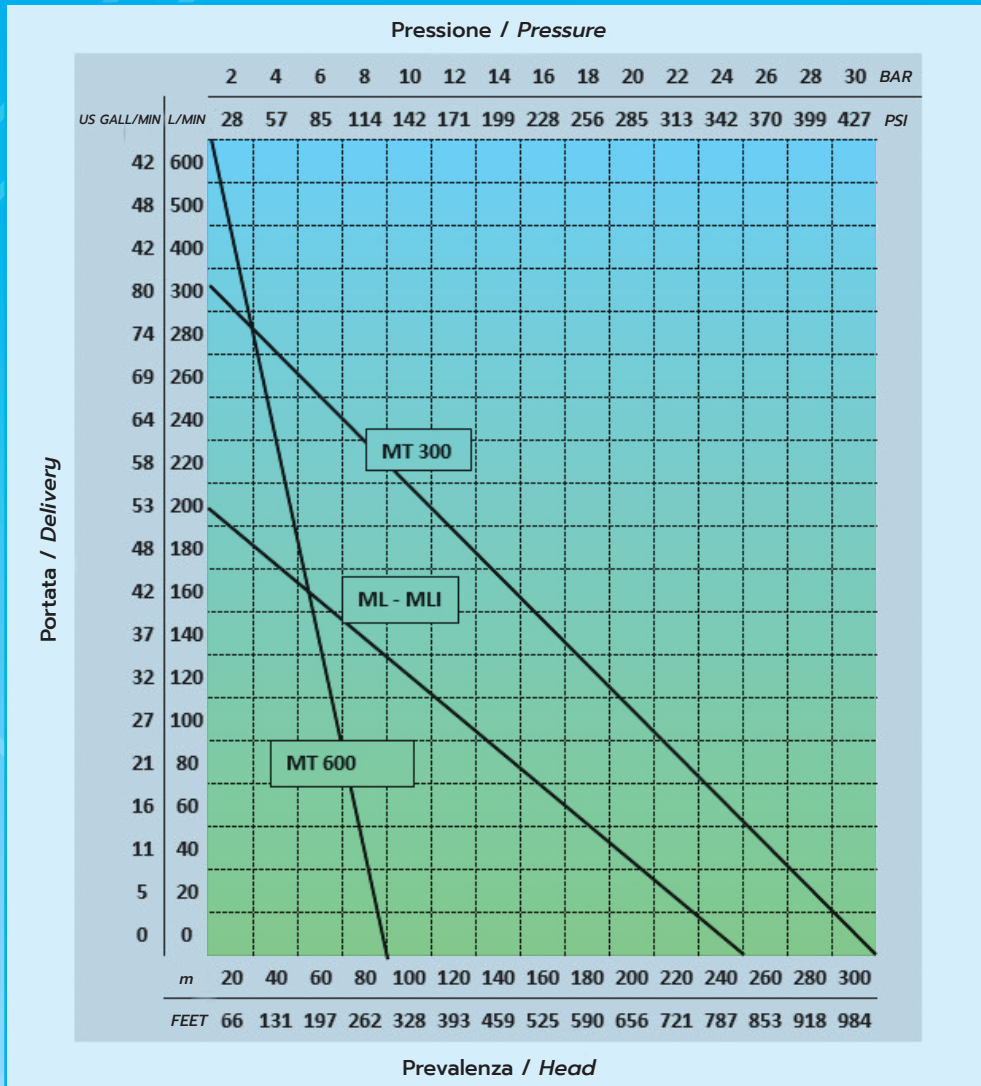


Prolunga per presa di forza
PTO Extension



 **NORME DI FUNZIONAMENTO:** Le nostre pompe possono essere applicate alla presa di forza qualsiasi trattore e motocoltivatore; per l'applicazione a motocoltivatore occorre un'apposita presa di forza, disponibile a richiesta.

 **OPERATING INSTRUCTION:** Our pumps can be applied to the PTO of any tractor or two-wheel tractors; for connection to a two-wheel tractors, it is necessary to use a special flange, available upon request.



I dati non sono impegnativi e potranno essere modificati senza alcun preavviso - The specifications are non-binding and we reserve the right to change them at any time without prior notice.



FERRONI s.r.l.

Via Prato Bovino, 50 - 42024 Castelnovo Sotto (RE) - Italy • Tel.+39 0522 682484 • ferroni@ferronisrl.com • www.ferroni-srl.com

