

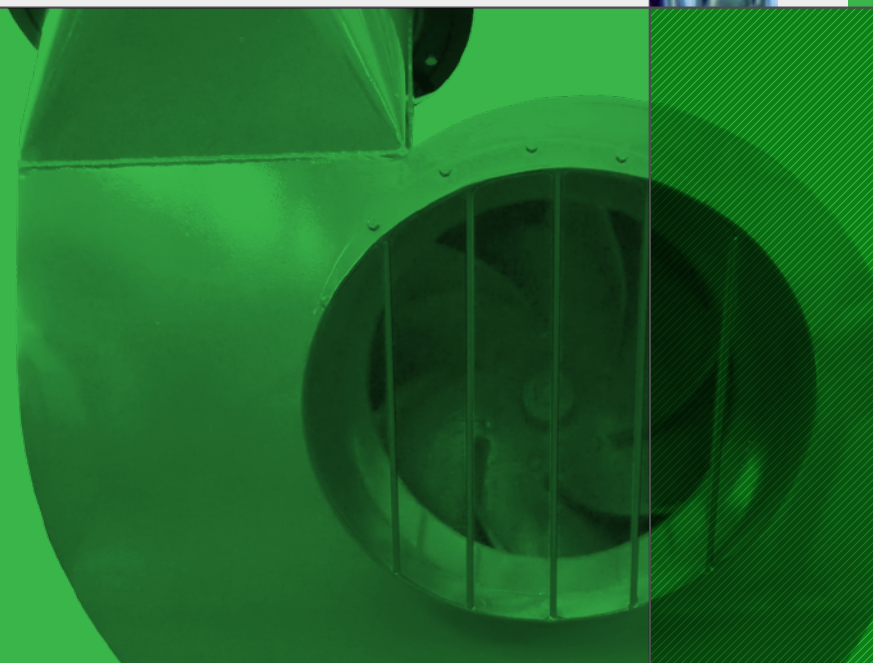
50
1957-2007

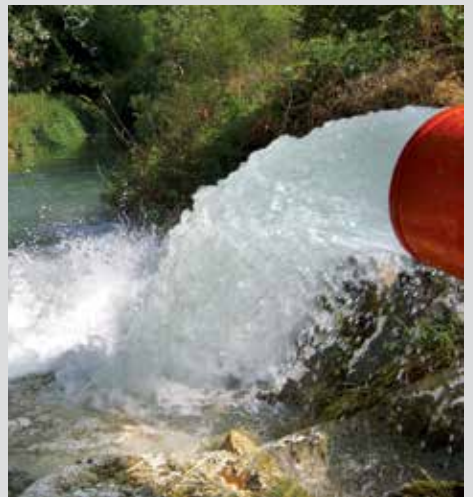
VENERONI

F L U I D | T E C H N O L O G Y

POMPE MOBILI AT - ET
MOBILES PUMPS SERIES AT - ET
POMPES MOBILES SERIE AT - ET

irrigazione e bonifica irrigation and land reclamation







RICERCA, SVILUPPO ED ESPERIENZA

EXPERIENCE, DEVELOPMENT AND RESEARCH EXPÉRIENCE, RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

I nostri moderni strumenti informatici, la sala prove, le risorse umane, uniti all'esperienza sul campo, ci hanno permesso di rendere le pompe mobili "AT" e "ET", strumenti di lavoro sempre più all'avanguardia.

+ EFFICIENZA

Tutte le pompe mobili VENERONI vantano prestazioni e un rendimento ineguagliabili. Lo studio derivato dall'esperienza delle pompe ad elica serie E, ha generato la pompa mobile serie ET: grandi portate (oltre 800 l/s) con un notevole risparmio energetico (fino al 40%).

+ ROBUSTEZZA

Materiali di qualità certificata e progettazione tecnica accurata garantiscono la solida struttura delle macchine, protette da un ciclo di verniciatura con fondo epossidico e smalto poliuretanico ad alta resistenza.

+ AFFIDABILITÀ

Tra le varie soluzioni tecniche spicca la trasmissione. Composta da organi accuratamente dimensionati. Completamente supportata da cuscinetti volventi di alta qualità, lubrificati a grasso. Facilmente ispezionabile per un'agevole manutenzione.

GB

Thanks to our up-to-date computer instruments, the testing room, the human resource together with the experience on the field we were able to develop the mobile pumps series "AT" and "ET" into an evermore

+ EFFICIENCY

All VENERONI mobile pumps boast incomparable performance and efficiency.

The experience grow with the propeller pumps series E, has enabled us to develop the mobile pump series ET: great rate of flow (more than 800l/s) with a remarkable energy saving (up to 40%).

+ STRENGTH

Quality-certified materials and a careful technical design are the elements that can assure a strong structure to the machine, even protected by a painting cycle with epoxy priming and high resistance polyurethan enamel.

+ RELIABILITY

Transmission stands out among the different technical solutions. Made up of carefully dimensioned components, it is completely supported by high quality grased roller bearings. Easy to be inspected for a simple maintenance.

FR

Nos instruments informatiques modernes, la salle des essais, les ressources humaines et l'expérience sur les lieux de travail, nous ont permis de rendre les pompes mobiles "AT" et "ET" des instruments de travail de plus en plus à l'avant-garde

+ EFFICIENCE

Toutes pompes mobiles VENERONI se vantent d'avoir des prestations et un rendement inégalables.

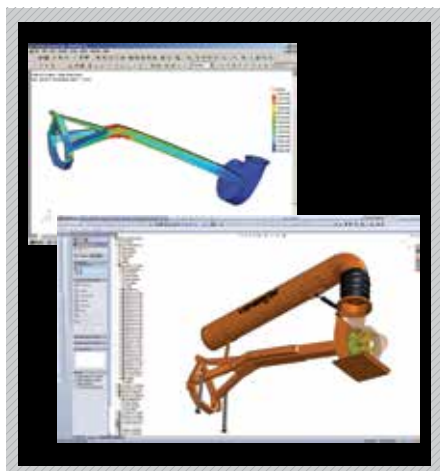
Grace à l'expérience découlée sur les pompes à hélice série E, on a développé la pompe mobile série ET: une économie d'énergie remarquable (jusqu'à 40%).

+ SOLIDITE

Les matériaux de qualité certifié et le projet technique soigné sont les éléments qui assurent une structure solide aux machines, protégées aussi par un cycle de vernissage avec sous-couche epoxy et émail polyuréthainque à haute résistance.

+ FIABILITÉ

Entre les différentes solutions techniques se distingue la transmission. Elle se compose d'organes soigneusement dimensionnés, supportée complètement par des roulements graissés de haute qualité. En plus elle permet un contrôle facile pour un entretien aisé.



**IT POMPE MOBILI SERIE AT-ET**

Le pompe mobili serie AT-ET sono impiegate principalmente nell'irrigazione diretta delle culture agricole. Sono utilizzate anche da consorzi di bonifica, dalla protezione civile in caso di alluvioni e in tante altre applicazioni dove è richiesta una notevole portata d'acqua a bassa prevalenza e grande adattabilità.

GB MOBILE PUMP AT-ET SERIES

The mobile pumps AT-ET series are used mainly in the irrigation of the agricultural cultivations. They are used also for land reclamation and inundations and in some other applications where is needed great rate of flow with low head and high adaptability.

FR POMPES MOBILES SERIE AT-ET

Les pompes mobiles série AT-ET sont utilisées principalement dans l'irrigation directe des cultures. Elles sont utilisées même par des associations d'assainissement, par l'Autorité Civile en cas d'inondation et dans beaucoup d'autres usages où on demande un important débit d'eau avec peu d'elevation et beaucoup de fiabilité et efficacité.

AT >**< ET**

AT >



IT La pompa mobile AT VENERONI, grazie alle consolidate doti qualitative, funzionali e alle elevate prestazioni, è da sempre il prodotto di riferimento più imitato del settore. L'idraulica impiegata, di tipo centrifugo, garantisce una elevata modulabilità di pompaggio, anche con bassa sommergezza, e una grande flessibilità d'utilizzo.

GB The mobile pump AT VENERONI, thanks to the consolidated quality, functionality and high performances, has been forever the reference and more imitated product in the sector. The hydraulic is the centrifugal type and it assure high pumping modulability, also with low submergence, and high flexibility using it.

FR La pompe mobile AT VENERONI, grâce aux solides capacités de qualité, fiabilité et efficence, est depuis longtemps le produit plus contrefait dans son secteur. L'hydraulique appliquée, centrifugeuse, assure une grande fiabilité de pompage même avec peu de submergence et une grande fiabilité d'usage.

Tubo telescopico idraulico 1,5m

Telescopic pipe L 1,5 m hydraulic

Télescopique hydraulique Tube L 1,5 m

Rotazione idraulica tubo di mandata

Outlet pipe hydraulic rotation

Rotation hydraulique du tuyau de refoulement

Corpo pompa AT con girante centrifuga

AT body pump with centrifugal impeller

Corp de la pompe AT avec l'hélice centrifugeuse





IT La pompa mobile ET VENERONI, al top della gamma, è il risultato dell'esperienza maturata nel settore delle pompe ad elica da cui ricava la grande efficienza. L'idraulica impiegata, di tipo ad elica, garantisce elevate portate con potenze limitate, e un notevole risparmio energetico.

GB The mobile pump ET VENERONI, the top of the range, is the result of the experience grown with the propeller pumps whence it gets the high efficiency. The hydraulic is the propeller type and it assures great rate of flow and considerable energy saving.

FR La pompe mobile ET Veneroni, le meilleure produit de la serie, est le résultat de l'expérience dans le secteur des pompes à hélice. De cette expérience la pompe ET gagne la grande efficacité. L'hydraulique de la pompe à hélice assure des prestations et un rendement inégalables avec une économie d'énergie remarquable.

Verniciatura con fondo epossidico e smalto poliuretanico o zincatura a caldo

Painting with epoxy priming and polyurethane enamel or hot galvanization

Vernissage avec sous couche epoxy et émail polyuréthane à haute résistance ou galvanisation à chaud.

Manutenzione semplice e agevole

Easy maintenance

Manutention facile

Corpo pompa ET con girante ad elica

ET50 body pump with propeller Corp de la pompe

ET50 avec une l'hélice des pompes à hélice



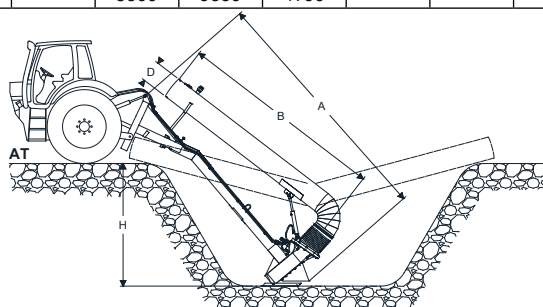
AT >

< ET

CARATTERISTICHE - FEATURES - CARACTÉRISTIQUES

AT	CARATTERISTICHE - FEATURES								
	TELAIO FRAME	D	H	A	B	RPM	PORTATA MAX* MAX FLOW*		POTENZA POWER
	m	mm	mm	mm	mm	PTO	1/s	mc/h	kW
AT25	3	250	1800	3500	2810	540	220	972	21
	4		2700	4350	3810				
	5		3600	5350	4810				
	6		4500	6350	5810				
AT30	3	300	1800	3400	2825	540	300	1080	26
	3,5		2200	3900	2475				
	4		2700	4400	3825				
	5		3600	5400	4825				
AT35	3	350	1800	3540	2800	540	400	1440	34
	3,5		2200	4040	3300				
	4		2700	4540	3800				
	5		3600	5540	4800				
AT40	3	400	1800	3590	2855	540	500	1800	40
	3,5		2200	4090	3355				
	4		2700	4590	3855				
	5		3600	5590	4855				
AT50	4	500	2700	4680	3950	540	750	2700	72
	5		3600	5680	4950				

The diagram illustrates the AT series conveyor system in a cross-sectional view. It shows a tractor-like vehicle on the left connected to a conveyor belt that slopes downwards into a pit. Dimension lines indicate the following measurements: 'A' is the total length of the conveyor from the tractor to the end of the belt; 'B' is the length of the conveyor from the tractor to the start of the curved section; 'D' is the vertical height from the ground to the top of the conveyor at the tractor; and 'H' is the vertical height from the ground to the bottom of the pit. The label 'AT' is positioned near the tractor's rear wheel.



* Con prevalenza di 4 m
 * With a 4 m head
 * Avec hauteur manométrique de 3 m

IT Per ulteriori informazioni in merito a caratteristiche e altri modelli non esitate a contattarci. I dati espressi sul presente opuscolo sono suscettibili di variazioni, perciò indicativi.

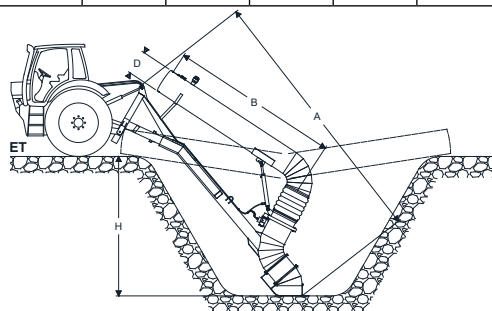
GB For further inquiries concerning the characteristics and other models, do not hesitate to contact us, please. Data given in this brochure may be subject to change and therefore to be considered as indicative.

FR Pour plus de renseignements sur d'autres caractéristiques et d'autres modèles, veuillez nous contacter directement. Les caractéristiques indiquées dans cette brochure pourraient être modifiées et ne sont donc données qu'à titre indicatif.



ET	CARATTERISTICHE - FEATURES								
	TELAIO FRAME	D	H	A	B	RPM	PORTATA MAX* MAX FLOW*	POTENZA POWER	
	m	mm	mm	mm	mm	PTO	l/s	mc/h	kW
ET40	5	400	3300	5330	3350	750	600	2160	30
	6		4000	6240	4350				
ET50	5	500	3300	5430	3450	750	800	2880	40
	6		4000	6340	4450				

The diagram illustrates a tractor with a rear-mounted ditcher attachment. The tractor is shown from a side profile, with the ditcher's digging arm extended into a trench. Dimension 'D' is indicated as the vertical distance from the ground level to the top of the digging arm. Dimension 'B' is the horizontal distance from the tractor's rear axle to the vertical line of the digging arm. Dimension 'A' is the horizontal distance from the vertical line of the digging arm to the tip of the digging arm. Dimension 'H' is the total vertical height from the ground level to the tip of the digging arm. The label 'ET' is positioned near the tractor's rear wheel.



* Con prevalenza di 4 m
 * With a 4 m head
 * Avec hauteur manométrique de 3 m



IT Veneroni srl nasce nel 1957, come piccola officina meccanico-agricola. Ad oggi, dopo più di 50 anni di crescita e di sviluppo costante, la ditta Veneroni srl ha acquisito una posizione da leader nel suo settore specializzandosi nella progettazione e produzione di pompe per l'irrigazione, bonifica, acquacultura, sollevamento acque, pompe, agitatori e attrezzature per il trattamento dei liquami. La sua produzione e la sua professionalità sono ormai ben conosciute sia a livello nazionale che a livello internazionale. Tutte le macchine Veneroni vengono progettate all'interno dell'azienda, nell'ufficio tecnico dotato di strumenti informatici all'avanguardia e sottoposte a un collaudo sia in campo che nella moderna sala prove.

GB Veneroni Srl was founded in 1957 as a small mechanical-farming workshop. Now, after over 50 years' growth and constant development, the company is a benchmark in the industry, specialising in the design and manufacture of pumps for irrigation, reclamation, aquaculture and water lifting, as well as mixers and other sewage treatment equipment. Veneroni's product range and expertise are renowned the world over. All the machines are conceived and developed in the company's own fully computerized design department and each one undergoes rigorous laboratory and field tests.

VENERONI s.r.l. Via della Resistenza, 8 - 26020 Formigara (Cr) Italy
Tel. +39 0374 78036 +39 0374 378520 - Fax +39 0374 78314 - info@veneroni.it - www.veneroni.it

t r a t t a m e n t o l i q u a m i

s o l l e v a m e n t o a c q u e

i r r i g a z i o n e e b o n i f i c a

s e w a g e t r e a t m e n t

w a t e r l i f t i n g

i r r i g a t i o n a n d l a n d r e c l a m a t i o n



FR Veneroni S.r.l. est une entreprise née en 1957 comme un petit atelier mécanique agricole. À l'heure actuelle, au bout de plus de cinquante ans de croissance et de développement constants, Veneroni S.r.l. a conquis une position de leader dans son secteur et s'est spécialisé dans la conception et la fabrication de pompes pour l'irrigation, la bonification, l'aquaculture, le soulèvement d'eau, de pompes, d'agitateurs et d'équipements pour le traitement des effluents. Sa production et son professionnalisme sont désormais salués à l'échelle nationale et internationale. Toutes les machines Veneroni sont conçues au sein même de l'entreprise par un bureau d'études équipé d'instruments informatiques d'avant-garde et soumises à essai de réception aussi bien sur le terrain que dans le moderne laboratoire d'essais.