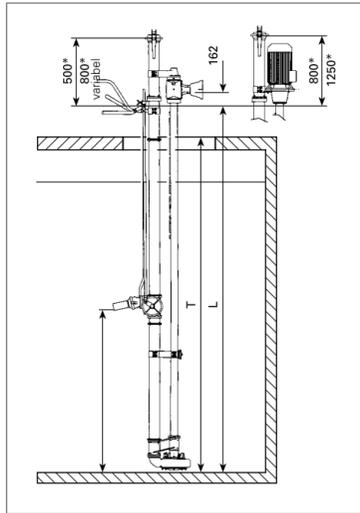
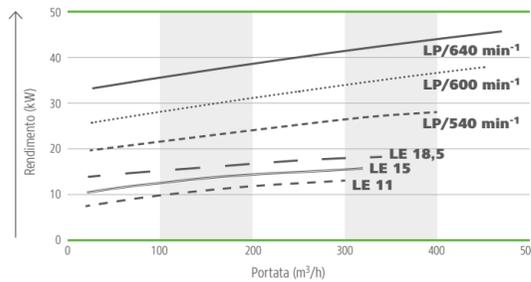
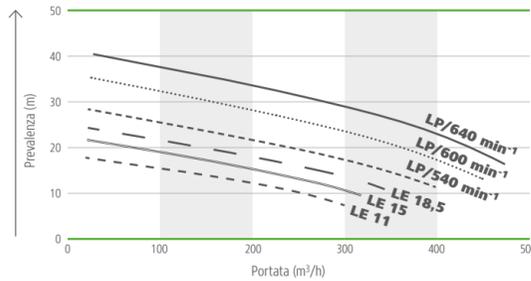


- Lunghezza 2 – 5 m, graduata a 0,5 m
- Apertura fossa minima 60 x 80 cm
- Tutte le pompe LE e LP sono disponibili sia senza sia con uno o due ugelli di miscelazione.



\*) Tubo di raccordo HK 133, lunghezza selezionabile in mm

**Caratteristiche**



Tutti i valori si riferiscono all'acqua.

**Dati tecnici MAGNUM LP / LE**

Modello	Profondità fossa T* m	Lunghezza L m
2,0	2,30	2,73
2,5	2,80	3,23
3,0	3,30	3,73
3,5	3,80	4,23
4,0	4,30	4,73
4,5	4,80	5,23
5,0	5,30	5,73

\*) coperchio incluso

Modello	Rendimento trattore kW	Rendimento elettrico kW	Numero di giri motore min <sup>-1</sup>	Portata m <sup>3</sup> /h	Prevalenza m
MAGNUM LP 55	40	–	540	40–360	28,5–15
MAGNUM LE 11	–	11,0	1.500	40–240	17–11
MAGNUM LE 15	–	15,0	1.500	40–270	20–12
MAGNUM LE 18,5	–	18,5	1.500	40–300	22–13

**I PRODOTTI DELLA NOSTRA GAMMA LIQUAME**



**MTXH**  
Miscelatore trattore



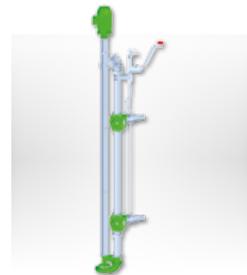
**MSXH**  
Miscelatore sommerso



**SEPARATOR**  
Separatore a compressione elicoidale per separazione solido-liquido



**SEPARATOR PLUG & PLAY**  
Sistema per separazione liquame mobile



**MAGNUM LEE/LEC**  
Pompa ad albero lungo



**MAGNUM SM**  
Pompa per sostanze dense, con motoriduttore



**MAGNUM CSPH**  
Pompa a immersione, con motoriduttore



**HELIX DRIVE**  
Pompa a vite eccentrica



**MAGNUM SX**  
Pompa per sostanze dense, con motoriduttore e cuscinetto portante



**Serbatoi liquame e auto-cisterne in poliestere**  
Serbatoi di diverse misure per ogni necessità



**Sistema con flessibile trainato**  
Sistema modulare per tutti i tipi di autocisterna



**Iniettore a dischi**  
Tecnica di spargimento innovativa

**Il vostro rivenditore**

**Röhren- und Pumpenwerk BAUER GmbH**  
8570 Voitsberg / Austria  
T +43 3142 200-0  
F +43 3142 200-320 / -340  
M sales@bauer-at.com  
W www.bauer-at.com



no-sun.com  
Con riserva di modifiche tecniche / MAGNUM LP / LE / 1.2018

WASTE WATER TREATMENT

**MAGNUM LP / LE**

POMPE AD ALBERO LUNGO



# MAGNUM LP/LE

L'ugello di miscelazione orientabile in orizzontale e verticale permette un'ottima omogeneizzazione del liquame.

Il trasporto dei fluidi è un fattore fondamentale per il funzionamento dell'intero sistema non soltanto per aziende agricole, bensì anche per l'industria.

- Economicità
- Caricamento di separatori
- Elevato coefficiente di rilevamento
- Numerose opzioni di motorizzazione
- Semplice manutenzione



- 1 Potente rinvio angolare con lubrificazione continua
- 2 Carrelli pompa zincati a caldo per il trasporto con il trattore, con robusto verricello per orientare, abbassare e sollevare la pompa.



## Carrello pompa idraulico

L'intelaiatura di sollevamento con due cilindri idraulici e valvole di comando permette di gestire in modo molto più semplice la pompa nelle operazioni di rotazione, sollevamento e abbassamento nella fossa.



## Maneggevolezza

Opzione di aggancio semplice e veloce del carrello nel sistema idraulico a tre punti del trattore.

## Impieghi tipici:

- Miscelazione\*
- Riempimento taniche
- Lavaggio
- Travaso

\*) Considerata la maggiore potenza disponibile, in particolare la MAGNUM LP 55 è idonea per grosse portate di miscelazione e liquame più denso con maggiore componente di sostanza solida.



## Ugello di miscelazione con ampio raggio di rotazione

La potenza miscelante è enorme. In poco tempo vengono disciolte croste galleggianti anche molto dure e tenaci. La pompa sminuzza tutte le sostanze solide e fibrose,



MAGNUM LP 55 durante l'uso



Pompa LE per travaso, installazione fissa

- 1 La funzione della valvola a tre vie in ghisa può essere commutata tra miscelazione o pompaggio anche sotto pressione.
- 2 L'albero di presa di forza in bagno d'olio appoggia su più cuscinetti e guarnizioni ed è provvisto di una boccola rotante intercambiabile e inossidabile.
- 3 Doppio cuscinetto per l'albero pompa per assorbire urti forti.
- 4 L'ugello può essere ruotato in orizzontale di 220° e, in verticale, di 30° verso il basso e di 15° verso l'alto.
- 5 La girante aperta per sostanze dense è stata strutturata specificamente per il pompaggio di liquame denso.
- 6 Il robusto gruppo di taglio ipoboloide sminuzza senza sforzi i resti di mangime e paglia, impedendo così che si avvolgano e blocchino la pompa intasandola. Le pregiate lame in acciaio per utensili sono regolabili e hanno taglienti utilizzabili fino a 4 volte.
- 7 Corpo della pompa in ghisa speciale con ampia apertura d'aspirazione, Ø 160 mm.
- 8 L'inserimento dall'alto impedisce che vengano aspirati corpi estranei pesanti e pietre. È così evitato l'intasamento della pompa durante l'immersione nelle croste galleggianti.

