

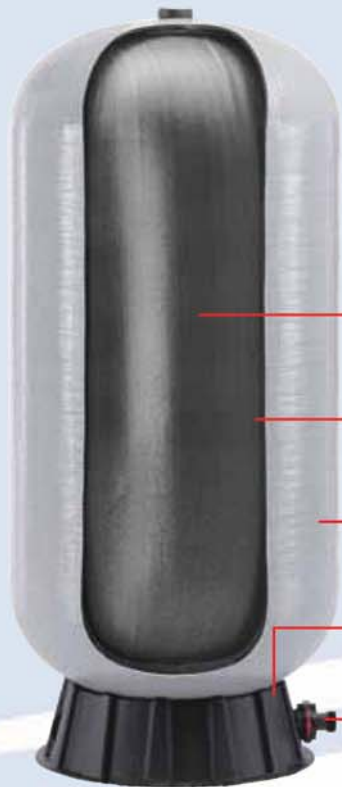
## Série WM Reservatórios de Ar Comprimido

### Fácil de instalar, manter e reparar.

A nossa Série WM oferece características e benefícios que os reservatórios em aço não conseguem igualar. Desde o seu fabrico em material compósito resistente à corrosão... ao seu peso reduzido, maior facilidade de manutenção e custos mais reduzidos de instalação... os reservatórios pressurizados da Série WM são a solução preferida pelos profissionais. Sobretudo quando reúne as seguintes vantagens:

- Membrana de ar substituível — maior facilidade de manutenção.
- Fácil de transportar.
- Instalação simples e económica — geralmente, exige apenas a presença de um técnico, ou seja, um menor número de horas-homem.
- Maior extracção em comparação com os reservatórios de aço do mesmo tamanho — para uma maior eficiência.
- Resistência à ferrugem em ambientes corrosivos — característica muito importante na utilização agrária e em regiões costeiras.
- Escoamento "Quick Connect" permite uma grande variedade de opções de tubagem.





A membrana de ar interior resistente, totalmente substituível e fabricada em polímero de material resistente.

Estrutura interior de peça única fabricada em polietileno de alta densidade.

A estrutura exterior é constituída por materiais compósitos de fios contínuos de fibra de vidro e isolada com resina epóxi de alta qualidade.

A base sólida, fabricada em polímero, é resistente à corrosão e ao impacto.

Entrada/saída de escoamento inferior de peça única, moldada especificamente em polímero de alto impacto.

#### Possíveis utilizações

- Residencial
- Comércio ligeiro
- Aumento de pressão



Os reservatórios WELL-MATE são os preferidos por profissionais devido à sua durabilidade, fiabilidade, resistência à ferrugem e estanquidade.

## Especificações

Dados relativos ao desempenho da série WM

Ref. Modelo	Capacidade litros	Pressão Máx. Funcionam. kPa / Bar	Extracção 30/50** litros	Diâmetro* cm	Altura total* cm	Altura * entrada/saída ao solo cm	Ligação do sist.	Peso da estrutura* kg
WM-4 / WM0060 QC	55	862 / 8,6	17,0	41	70	4,4	Rosca BSP macho 1"	7,6
WM-6 / WM0075 QC	75	862 / 8,6	23,0	41	82,5	4,4	Rosca BSP macho 1"	9,5
WM-9 / WM0120 QC	112	862 / 8,6	34,4	41	113	4,4	Rosca BSP macho 1"	13,0
WM-11 / WM0130 QC	132	862 / 8,6	40,1	53	83,8	5,7	Rosca BSP 1 1/4" macho	14,5
WM-12 / WM0150 QC	153	862 / 8,6	47,3	41	146,3	4,4	Rosca BSP macho 1"	15,9
WM-23 / WM0300 QC	301	862 / 8,6	93,1	53	159,5	5,7	Rosca BSP 1 1/4" macho	32,3
WM-14WB / WM0180 QC	178	862 / 8,6	55,2	53	106,7	5,7	Rosca BSP 1 1/4" macho	21,0
WM-20WB / WM0235 QC	227	862 / 8,6	70,0	61	107,3	5,7	Rosca BSP 1 1/4" macho	24,0
WM-25WB / WM0330 QC	328	862 / 8,6	101,4	61	142,3	5,7	Rosca BSP 1 1/4" macho	35,0
WM-35WB / WM0450 QC	453	862 / 8,6	140,0	61	190	5,7	Rosca BSP 1 1/4" macho	46,4

NOTA: Temperatura máxima externa para funcionamento 49°C. Temperatura máxima interna para funcionamento 38°C. Temperatura mínima de funcionamento 4°C.

\* O diâmetro, a altura e o peso poderão sofrer ligeiras alterações sem aviso prévio.

\*\* Em conformidade com as normas actuais da indústria, os factores de extracção baseiam-se na lei de Boyle. As taxas de extracção actuais variam consoante as variáveis do sistema, incluindo a precisão e o funcionamento do pressóstato e do manómetro e da temperatura de funcionamento do sistema.

