



Bomba eléctrica de bidón

TIPO EB



Las bombas de la serie “EB” son electrobombas modernas, ligeras y transportables, acoplables a bidones para el trasiego de líquidos de baja viscosidad y densidad (80 cst. como máximo aprox.). Partiendo de este punto, puede tener los usos mas diversos, por ejemplo, llenado de garrafas, barriles, depósitos de tractores, depósitos de combustibles y aceites de maquinaria agrícola e industrial, envasados, dosificados, etc.

La bomba consta de dos partes, un cabezal motor y un cuerpo de bomba.

El **cabezal** comprende un motor monofásico a 220 V. de protección IP-55, protegido contra toda clase de salpicaduras y contactos con el líquido a bombear, lleva incorporado un interruptor estanco accionable con el dedo pulgar, cable de 4 metros y enchufe bipolar. Asimismo va equipado con un relé para protegerlo de sobrecargas.

El **cuerpo** de bomba comprende el tubo de aluminio, eje de acero con guías y rodete de nylon. Ajustado a la base lleva un filtro para evitar que la bomba aspire grandes partículas que pudieran obstruirla.

La bomba se suministra con *manguera de 2 metros* equipada con *pistola de vaciado* de alto rendimiento y gran comodidad, así como una *tuerca* de sujeción a bidones standard de 2” GAS.

La altura máxima de elevación de las bombas serie “EB” es de 5 metros y el caudal a 1 metro es de 60 litros minuto utilizando líquidos de 1º Engler (1 cst) de viscosidad. No se recomienda para líquidos de mas de 100 cst.