

Fornitura e montaggio di linea di imbottigliamento PET

BBM ha revisionato, trasportato e installato una linea di imbottigliamento completa con produttività 28.000 bph

BISOGNO DEL CLIENTE:

Il cliente, Acqua S. Bernardo, aveva bisogno di espandere la capacità di produzione della propria linea di imbottigliamento per far fronte alla crescente domanda di acqua frizzante e naturale. S. Bernardo era in cerca di una linea mista perché desiderava combinare l'efficienza delle tecnologie nuove con l'opportunità di ridurre l'impatto ambientale attraverso l'acquisto di macchinari usati.

SOLUZIONE DI BBM:

La soluzione fornita da BBM Service è stata un servizio chiavi in mano che ha incluso lo studio, la progettazione e l'installazione di una linea di imbottigliamento mista. Questa linea era composta da una combinazione di macchinari nuovi e usati, ottimizzata per garantire una capacità nominale di 28.000 bottiglie all'ora. Tra i macchinari revisionati e integrati nella linea figuravano un saturatore, una soffiatrice con elevatore preforme e monoblocco di riempimento Sidel, un asciugatore bottiglie, un'etichettatrice Krones, una fardellatrice SMI, un pallettizzatore Procomac e i nastri trasporto bottiglie e fardelli. Inoltre, BBM Service ha gestito anche il quadro di gestione della linea. BBM ha installato sulla linea il software Line Control, che ne consente il controllo da remoto. L'approccio misto della linea non solo ha permesso a S. Bernardo di aumentare la capacità produttiva per rispondere alla crescente domanda, ma ha anche supportato il loro impegno verso la sostenibilità.

