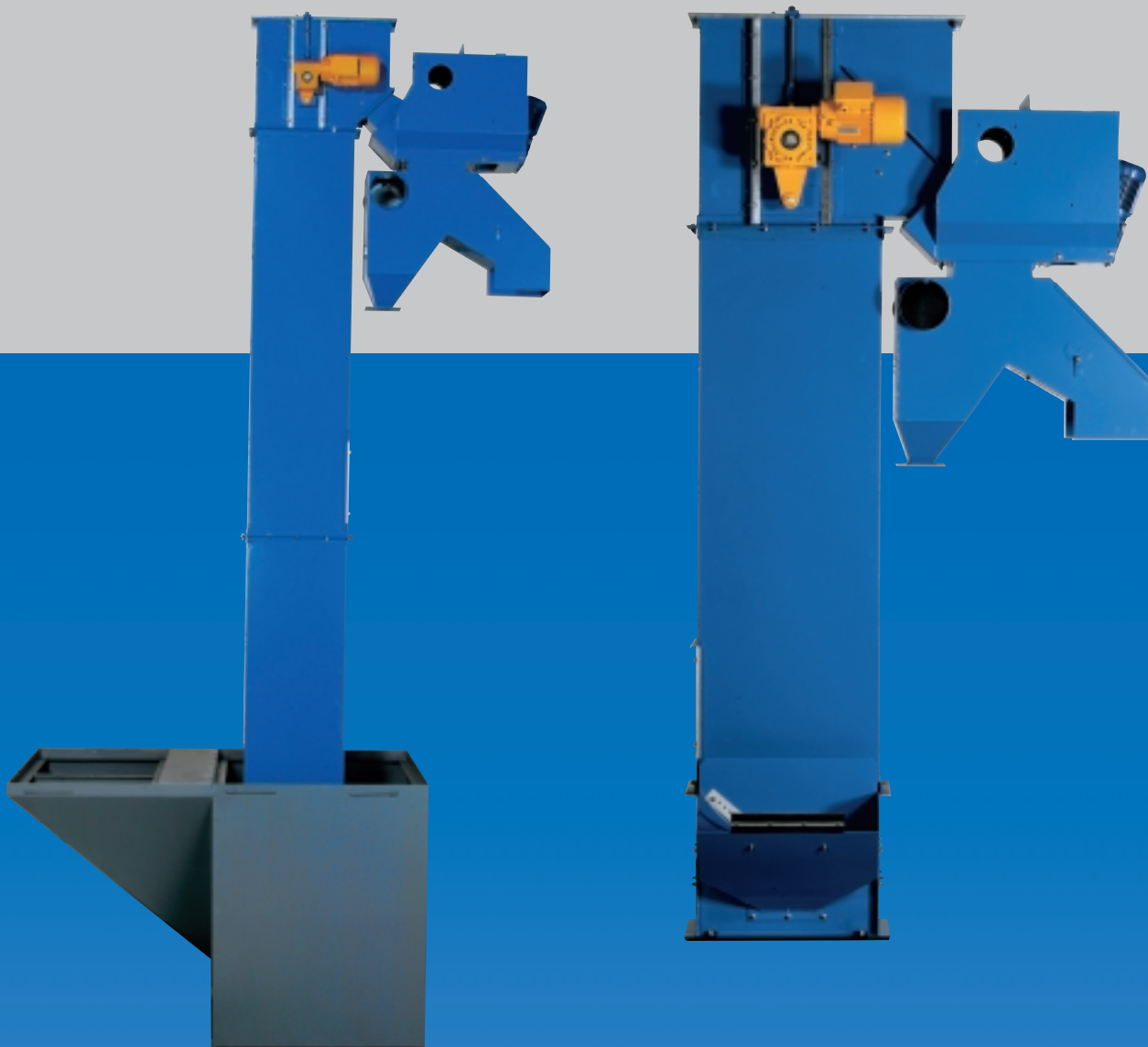


Transporte e limpeza do abrasivo



Estão disponíveis na nossa gama, diferentes sistemas para transporte, limpeza e reciclagem do abrasivo. O mais simples e económico é a fossa metálica com tremonha e elevador incorporados, aonde o abrasivo é transferido manualmente para o interior da tremonha ou mecânicamente com a ajuda de um empilhador. Este sistema pode ser expandido por forma a incluir uma fossa transversal com um tapete, que transporte o abrasivo para o

elevador. No entanto, o método mais eficiente é o do transporte automático do abrasivo baseado no chão totalmente revestido com gradil. Por baixo das grelhas existem tremonhas com tapetes de tela ou laminas de arrasto. Para que a produção possa ser continua, este sistema permite tornar o processo de decapagem mais eficiente.

Estão disponíveis diversos sistemas para a limpeza do abrasivo, dos quais destacamos as cascatas de

limpeza, crivos rotativos e vibradores que removem os contaminantes do abrasivo. Com o sistema de separação magnética os abrasivos ferrosos e não-ferrosos podem ambos ser utilizados na mesma instalação, permitindo uma redução substancial nos custos. Os nossos sistemas de transporte de abrasivo podem ser colocados e utilizados na maioria dos processos produtivos existentes, respeitando sempre a protecção ambiental.

elevador - capacidade entre 50 e 300 ltr/min
Potência do motor desde 0,55 kW

Crivo rotativo
Potência do motor desde 0,37 kW
Cascata de limpeza
com tubo de descarga para resíduos grosseiros

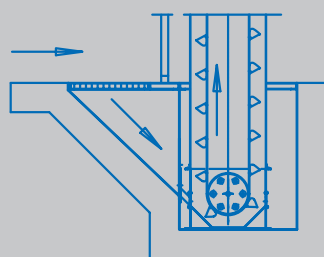
Sistema de separação magnética

Silo com protecção de sobre-enchimento,
desde 1.000 até to 17.000 litros

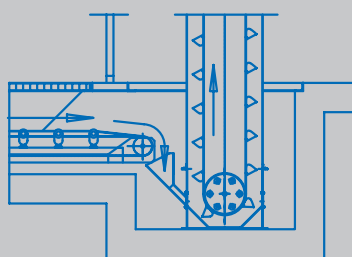
Tubo de descarga para poeiras grosseiras

Máquinas de decapagem

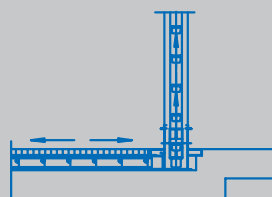
Separador, desde 0,52 kW



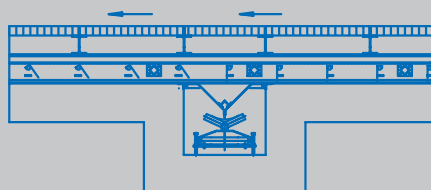
Tremonha



Tapete transversal



Chão de arrasto SB 080



Chão de arrasto SB 140