

Veículo: Revista Internacional FCI

Data: Março/Abril.12

Seção: Produtos de Concreto

Pags: 76

PRODUTOS DE CONCRETO

Vortex Hydra do Brasil, 01452-001, São Paulo, Brasil

Nova linha de máquinas reduz tempo, investimentos e traz facilidades para a indústria aumentar a capacidade produtiva

A Vortex Hydra do Brasil, líder mundial em máquinas para produção de telhas de concreto coloridas, lança um equipamento que sincroniza a alta demanda da economia brasileira à produção das indústrias. A novidade mundial, UNO evoluzione, multiplica em até quatro vezes sua capacidade produtiva, trocando apenas algumas peças e resultando em otimização tanto de investimentos quanto de tempo para a indústria.



Vortex Uno Evoluzione 500

Os mais de 40 anos de tradição da empresa foram essenciais para o desenvolvimento dessa linha de produtos. Marco Corvino, diretor executivo da Vortex Hydra do Brasil conta que "os novos equipamentos são frutos dos constantes investimentos em inovação e reúnem os diferenciais tecnológicos dos nossos sistemas em uma única linha. Linha essa que foi projetada para atender a necessidade do mercado brasileiro que, principalmente no setor de construção civil, está super aquecido e com estimativas muito positivas para um longo período. O novo equipamento permitirá à indústria aumentar a produção rapidamente e com economia de investimentos de, aproximadamente, 50% trocando uma máquina por outra." A nova linha da Vortex Hydra do Brasil é composta pela UNO evoluzione 500, 1000 e 2000.

Na UNO evoluzione 500 os moldes de alumínio são empurrados por meio de um cilindro hidráulico e as telhas são cortadas por e um cilindro pneumático, produzindo quatro mil telhas por turno de 8 horas.

Para transformar a UNO evoluzione 500 em UNO evoluzione 1000, produzindo até oito mil telhas por turno, o sistema de empurração é substituído e a máquina passa a obter um ciclo de fabricação automático com extrusora, esteira de transporte para movimentação dos moldes e das telhas, oleadora e desmoldadora em linha com corte pneumático.

Com a nova linha da Vortex Hydra, aumentar a capacidade de quatro ou oito mil telhas por turno para 16 mil é rápido e eficiente. A UNO evoluzione 2000 é composta por um sistema de empurração eletromecânico, esteira de transporte para a movimentação dos moldes e telhas. Está apta para a instalação de um carregador e descarregador automático de telhas, oleadora e desmoldadora em linha e com corte pneumático móvel, sincronizado com o sistema de empurre da extrusora.



Vortex Uno Evoluzione 2000

MAIS INFORMAÇÕES

Vortex Hydra do Brasil
Sistemas Industriais Ltda

Vortex Hydra do Brasil
Av. Brig. Fariña Lima, 1811-cj805
01452-001, São Paulo, Brasil
T +55 11 3895 2744
F +55 11 3895 2745
vh.sales@vortexhydra.com
www.vortexhydrabrasil.com.br

Vortex Hydra srl
Via Argine Volano 355
44030 Fossalta di Copparo, Italia
T +39 532 87 9411
F +39 532 86 6766
www.vortexhydra.com