

■ Linha GR – Rebarbação automática para aço fundido

cmv.com.br cmv@cmv.com.br 51 3041.6633

A linha GR da Nview reúne soluções para rebarbação automática, desbaste e acabamento de componentes em aço fundido. Desenvolvidos para aplicações que exigem elevada rigidez estrutural e capacidade de remoção de material, os equipamentos proporcionam alta precisão, repetibilidade e produtividade, atendendo peças de pequeno, médio e grande porte.

Com diferentes capacidades de usinagem, a linha GR é indicada para fundições que buscam automatizar operações de acabamento em componentes de aço fundido, reduzindo o trabalho manual e padronizando a qualidade do processo.



Características gerais

- Rebarbação automática de componentes em aço fundido.
- Operações de desbaste e acabamento superficial.
- Elevada rigidez estrutural para aplicações de alta exigência.
- Alta precisão e repetibilidade do processo.
- Sistema robotizado CNC com múltiplos eixos.
- Estrutura enclausurada para maior segurança operacional.
- Redução do trabalho manual e do retrabalho.
- Maior produtividade e padronização da qualidade.
- Possibilidade de integração com sistemas automatizados de produção.

Especificações técnicas

Modelo	Envelope de usinagem (mm)	Peso máx. da peça (kg)	Carga do braço (kg)	Nº de eixos	Repetibilidade (mm)	Potência do spindle (kW)	Potência operacional (kW)	Potência total (kW)	Dimensões (C x L x A) (mm)	Peso do equip. (t)
GR-750B	Ø750 x H550	200	200	8	±0,02	16,5	5,5	42	3200 x 2150 x 2650	4,5
GR-950B	Ø950 x H650	300	200	8	±0,02	16,5	5,5	55	2970 x 2980 x 2500	6,0