

Série N

Tesouras inclinadas (NIS)

Robusto, confiável, eficiente e fácil de instalar



As demandas em constante mudança da indústria de processamento de sucata requerem um leque maior de soluções capazes de atender às necessidades de capacidades específicas. A Metso tem orgulho de introduzir a Série N de produtos de reciclagem de metais. A Série N oferece tecnologia confiável, eficiência e segurança, além de todas as características necessárias para atender às necessidades de processamento com preços competitivos. Independentemente do tamanho do empreendimento do cliente, grande ou pequeno, procuramos estar na vanguarda do fornecimento de tecnologia e serviços necessários para garantir o sucesso. A Série N é totalmente apoiada pela rede de serviços mundial da Metso. O contato inicial de serviço é disponibilizado localmente aos clientes, para que assim eles obtenham apoio direto e eficiente quando necessário.

A Tesoura inclinada - NIS é uma tesoura de alimentação por gravidade com tecnologia de última geração que pode aceitar materiais longos e sucata de grandes volumes; ela está disponível com forças de cisalhamento de 600 a 1250 toneladas. É uma unidade modular de fácil instalação. A NIS oferece desempenho excepcional com sucata fundida pesada, carroçarias de automóveis, sucata siderúrgica, formatos variados, tubos, chapas, vagões ferroviários, sucata de demolição, materiais de alumínio e aço inoxidável. A Tesoura inclinada - NIS também é igualmente eficaz com sucata de grande volume e especialmente material de sucata de grande comprimento.

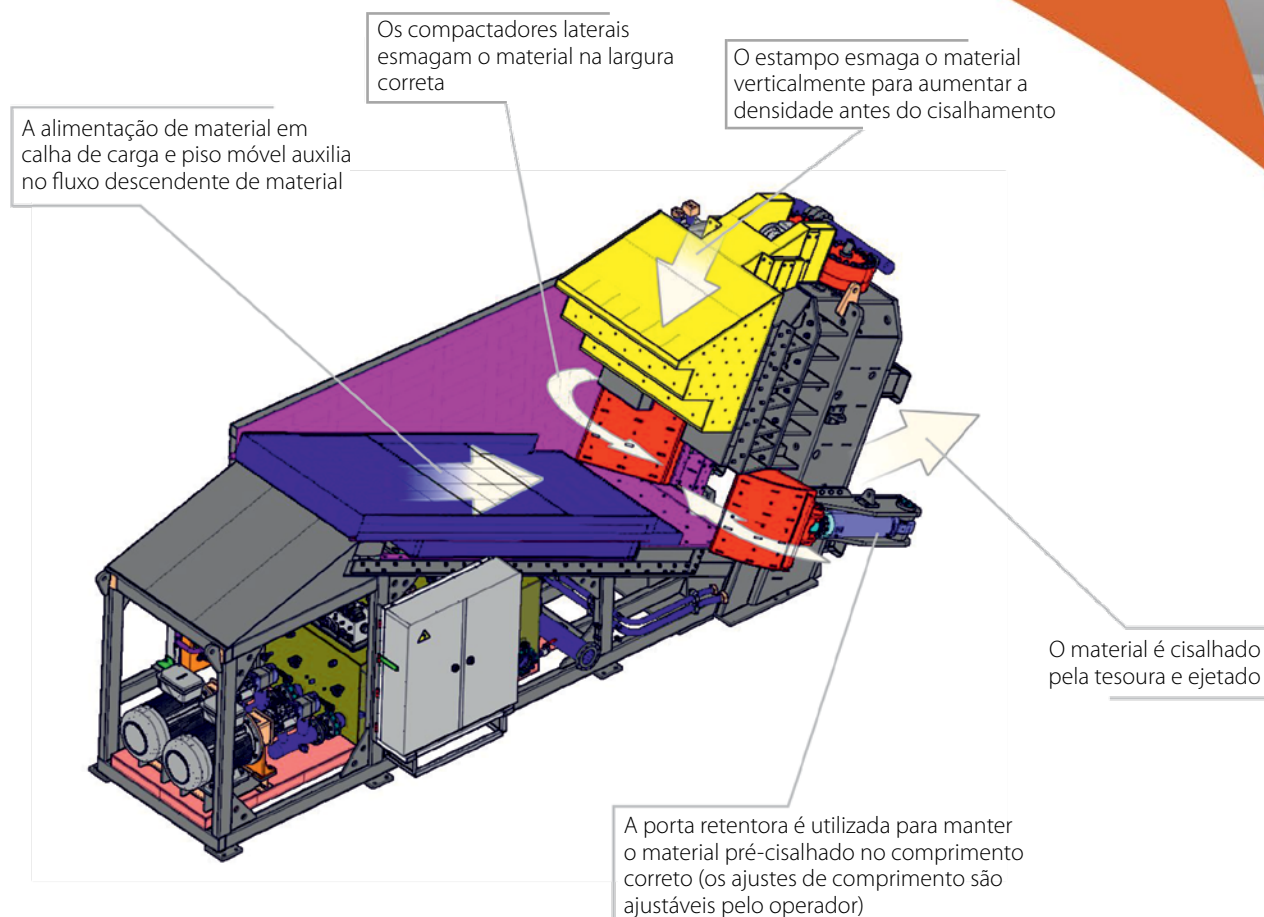
Características

- Inclinação (alimentação por gravidade)
- Calha de carga de grande volume
- Comprimentos ilimitados de material na alimentação
- Projeto robusto
- Garras laterais duplas
- Estampo escalonado
- Tesoura modular com unidade hidráulica de acionamento e controles elétricos em chassi único
- Comprimentos de corte variáveis
- Operação automática
- Piso móvel
- Controle remoto
- Revestimentos substituíveis
- Alta eficiência hidráulica
- Modem para diagnósticos remotos
- Venda, serviço e garantia pela Metso

Série N

Tesouras inclinadas (NIS)

Robusto, confiável, eficiente e fácil de instalar



Dados técnicos básicos - Tesoura inclinada (NIS)

Modelo		NIS 612-9 BL60 1 x 130 kw	NIS 816-10 BL75 2 x 110 kw	NIS 816-10 BL75 3 x 90 kw	NIS 1016-10 BL75 2 x 130 kw	NIS 1016-10 BL75 3 x 110 kw	NIS 1023-11 BL100 4 x 90 kw	NIS 1216-10 BL75 3 x 130 kw	NIS 1223-11 BL100 4 x 90 kw
Força de cisalhamento	toneladas (TON)	615 (678)	800 (880)	800 (880)	1000 (1100)	1000 (1100)	1000 (1100)	1250 (1375)	1250 (1375)
Largura da lâmina	mm (pol.)	900 (35)	1020 (40)	1020 (40)	1020 (40)	1020 (40)	1115 (43)	1020 (40)	1115 (43)
Acionamento principal	kW (HP)	130 (175)	2 x 110 (2 x 150)	3 x 90 (3 x 125)	2 x 130 (2 x 175)	3 x 110 (3 x 150)	4 x 90 (4 x 125)	3 x 130 (3 x 175)	4 x 90 (4 x 125)
Capacidade de produção	t/h (TPH)	Até 15 (Até 16)	Até 30 (Até 33)	Até 40 (Até 44)	Até 38 (Até 42)	Até 40 (Até 44)	Até 45 (Até 49)	Até 38 (Até 41)	Até 50 (Até 55)

★ Especificações sujeitas a alterações.

★ As taxas de produção podem variar dependendo do material, taxa de alimentação e eficiência geral da instalação