

ELEVADOR DE CANECAS ET

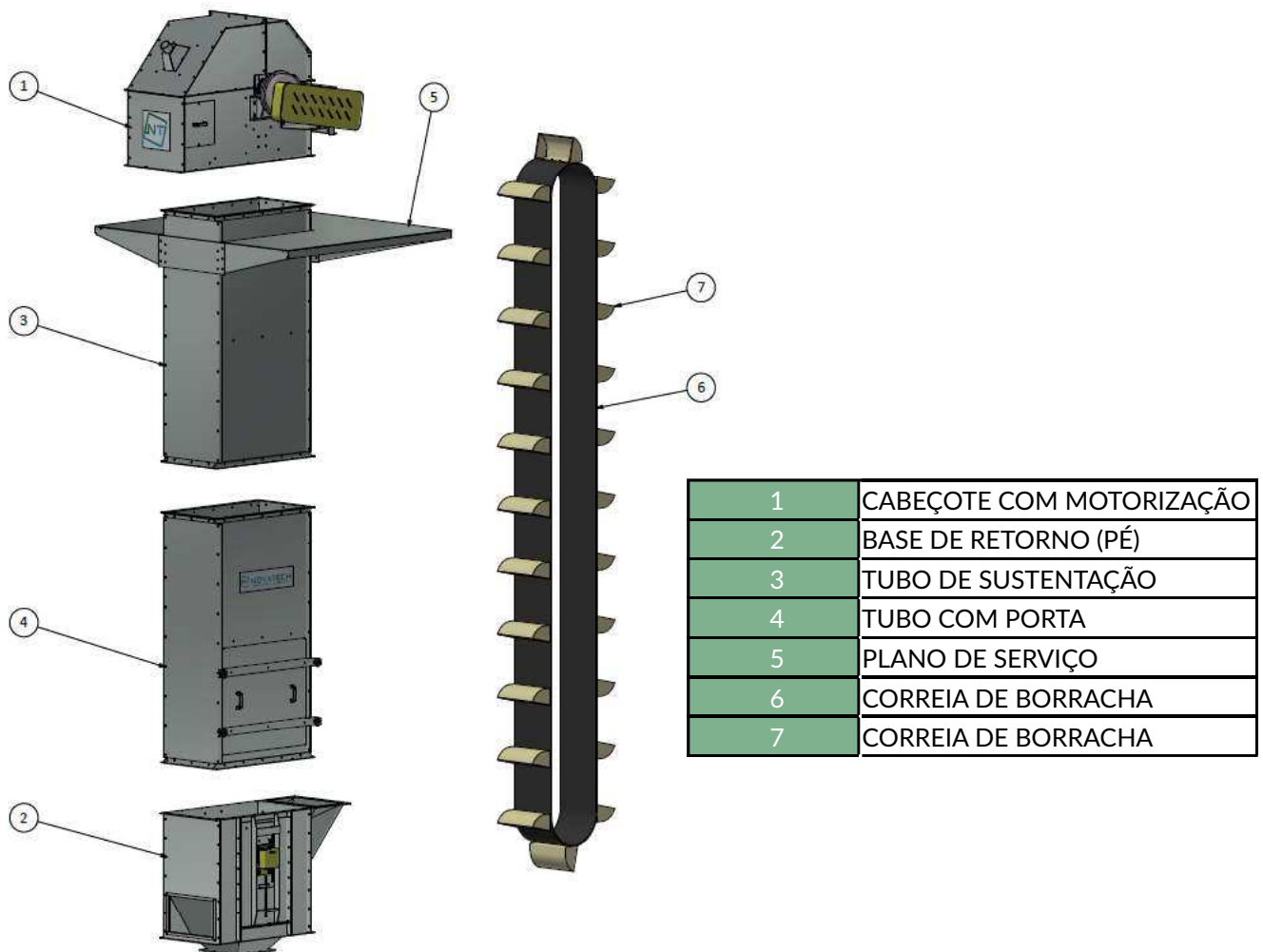


Os elevadores de canecas Novatech são projetados para uso industrial e para o transporte vertical de materiais finos, grosseiros e granulados. Podem ser fabricados em diferentes tamanhos e versões, projetados para atender da melhor forma às exigências específicas de utilização e às normas vigentes nos diversos setores industriais.

Os elevadores produzidos pela Novatech são utilizados na indústria cerâmica e de pré-misturas para construção civil, na indústria mineral e extrativa, e nos setores portuário e agroalimentar.

Os elevadores de canecas ET podem ser fabricados nas seguintes tipologias:

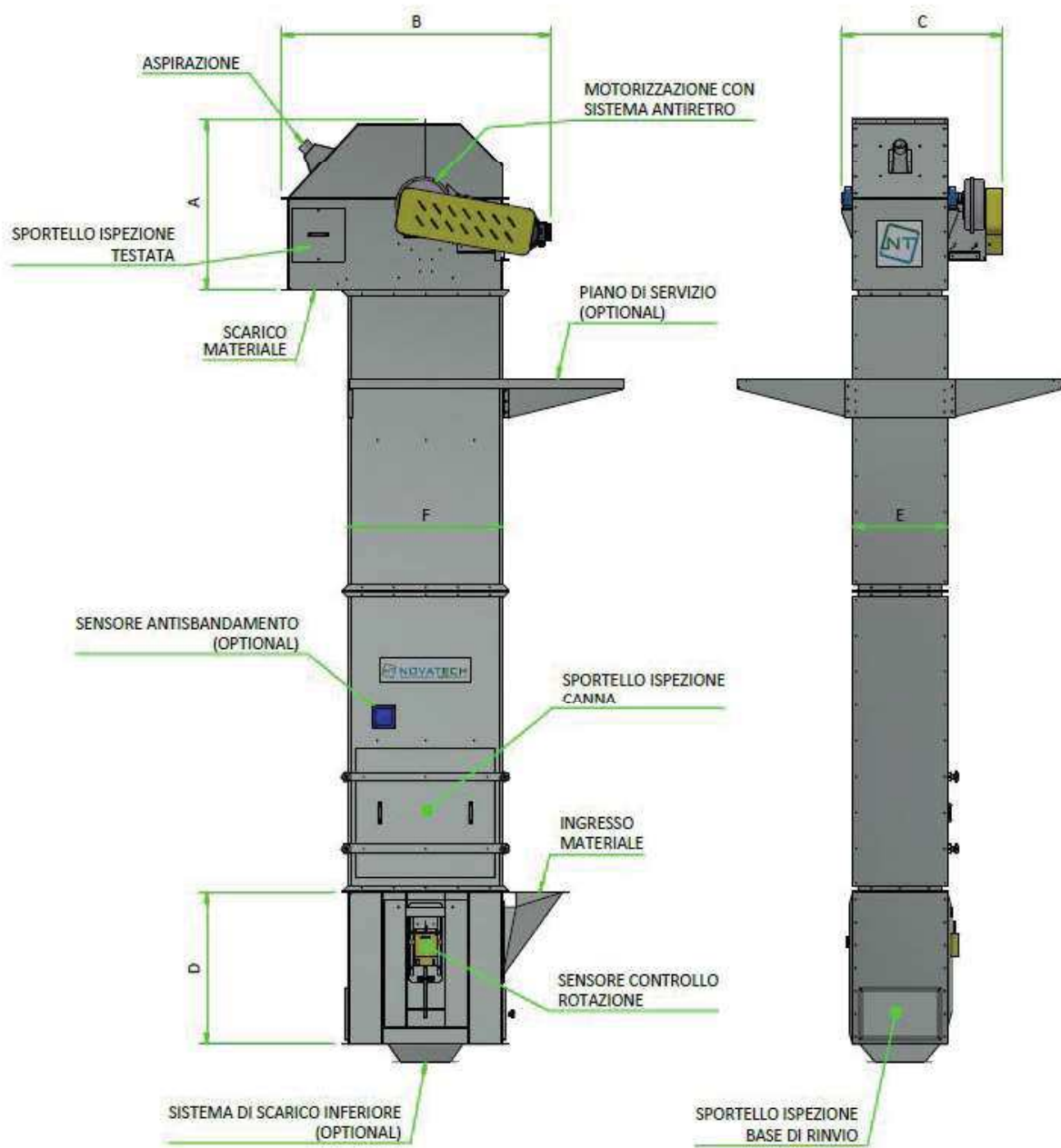
- Aço carbono com acabamento pintado
- Aço carbono com acabamento zincado
- Aço inoxidável AISI 304
- Aço inoxidável AISI 316



Os elevadores de canecas ET são compostos principalmente por:

- **Cabeçote de acionamento**, fabricado em chapa metálica e perfis de grande espessura, onde é instalada a motorização. O tambor, o eixo de acionamento e os respectivos suportes são dimensionados de acordo com as características e a utilização do elevador de canecas, sendo projetados de forma a garantir facilidade de manutenção e substituição.
- **Motorização com sistema antirreversão**, composta por um redutor e um motor elétrico. O redutor pode ser do tipo: o pendular, com transmissão por correias trapezoidais e polias com canais o de transmissão direta, com redutor diretamente acoplado a o eixo de acionamento
- **Base de retorno**, fabricada em chapa metálica e perfis de grande espessura, onde são alojados o tambor e o eixo de retorno, devidamente dimensionados e sustentados por suportes montados externamente. Na base de retorno está também instalado o sistema com barra roscada para o tensionamento e o alinhamento da correia de borracha.
- **Tubos de sustentação** em chapa conformada, fabricados em elementos modulares fixados entre si por flanges de união e parafusos de alta resistência. Nos tubos podem ser instaladas portas de inspeção interna da máquina e sistemas de ventilação para evacuação de vapores ou aspiração de poeira.
- **Anel de borracha liso com emenda mecânica**. O anel de borracha é caracterizado por um núcleo em fibra sintética, poliéster ou nylon, e material de cobertura antiabrasivo e anticorte, com excelente resistência ao rasgamento, à umidade e aos agentes atmosféricos.
- **Canecas** de transporte e contenção de material, que podem ser fornecidas em nylon, aço carbono, inox AISI 304 e AISI 316.

ZddZ/^d/,WZ/E/W>/



Modello Model	A	B	C	D	E	F	Portata T/h Capacity T/h
ET 100	690	950	540	670	260	500	1,5 ÷ 2,5
ET 200	840	1380	700	780	380	750	7,4 ÷ 12,4
ET 300	1150	1780	1000	1020	530	1020	15,3 ÷ 25,5
ET 400	1150	1780	1100	1020	630	1020	33,6 ÷ 56,1
ET 500	1160	1860	1200	1020	730	1100	53,5 ÷ 89,2
ET 600	1200	1950	1350	1220	870	1200	64,7 ÷ 104,5

Medidas expressas em milímetros. Dados não vinculantes.

A Novatech reserva-se o direito de modificar os dados técnicos acima indicados. Para eventuais limitações do produto, consultar o respectivo Manual de Uso e Manutenção.



De acordo com as exigências do sistema, os elevadores de canecas podem ser fabricados em diferentes versões. Para o transporte de materiais abrasivos, as partes mais sujeitas ao desgaste podem ser revestidas com chapas especiais (Hardox, Raex) para proteger e prolongar a vida útil da máquina.



Novatech Srl
S.S. 467, n.127
42013 S. Antonino di Casalgrande (RE)
Italy
Tel. +39 0536 823344

info@nova-tech.it
www.nova-tech.it