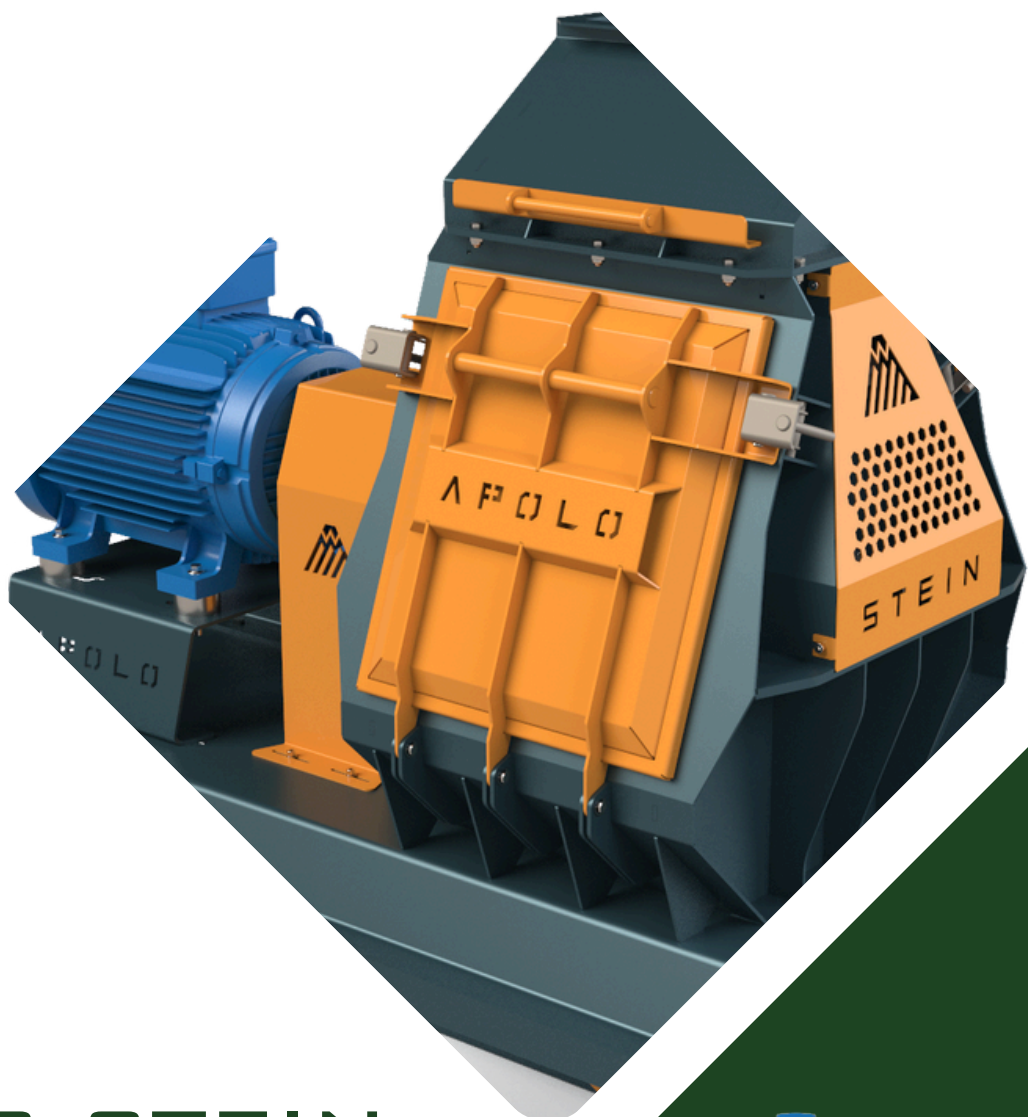


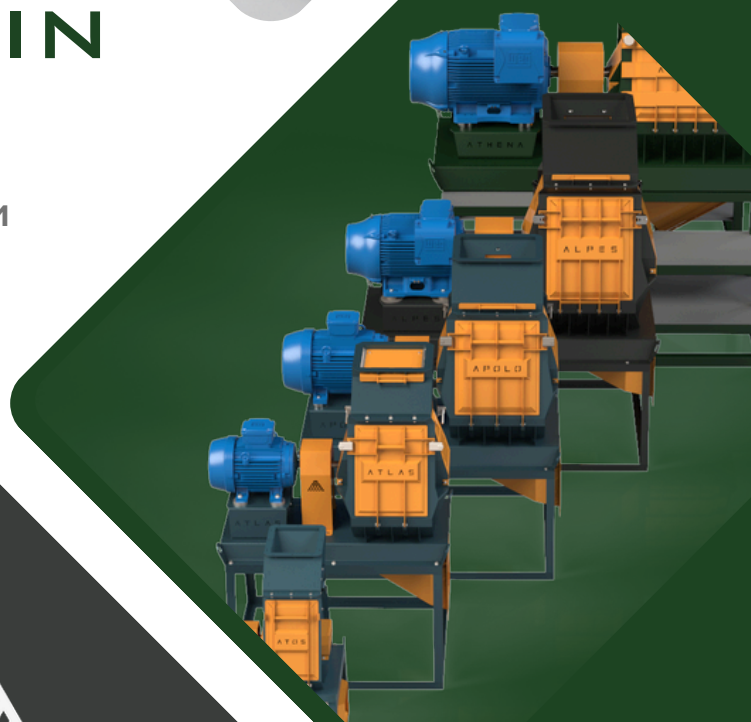
10/2026

PÁGINA 1 DE 14

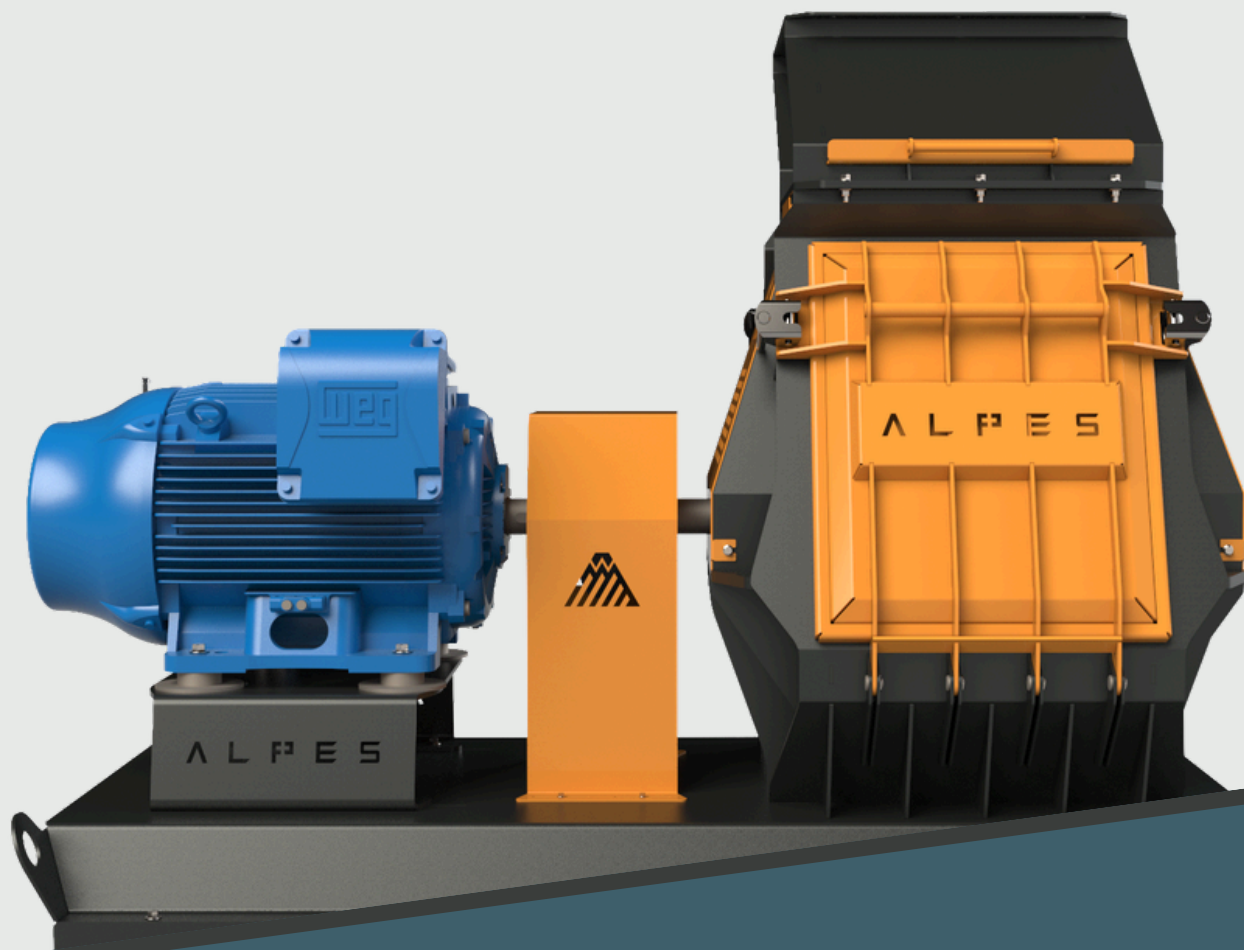


MOINHOS STEIN LINHA - A

ALTA TECNOLOGIA EM MOAGEM



STEIN



ÍNDICE:

PÁG. 3 A 7 - SOBRE OS MOINHOS

PÁG. 8 - GUIA DE SELEÇÃO

PÁG. 9 - MOINHO ATOS

PÁG. 10 - MOINHO ATLAS

PÁG. 11 - MOINHO APOLO

PÁG. 12 - MOINHO ALPES

PÁG. 13 - MOINHO ATHENA





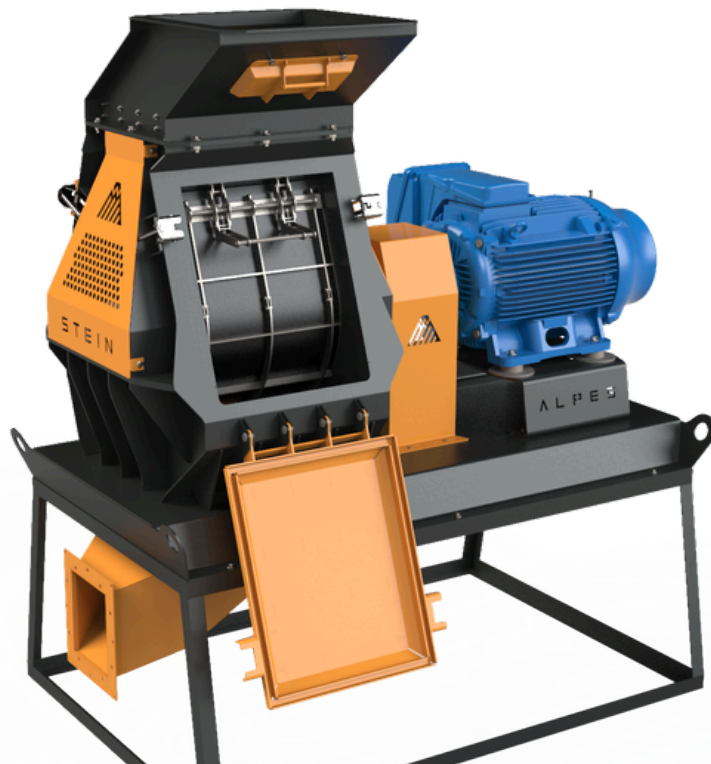
LINHA - A

DURABILIDADE E PRODUÇÃO.

Nossos moinhos são construídos em aço 1020 com martelos em HARDOX 500®, o que proporciona a mais alta durabilidade ao desgaste do mercado.

Temos máquinas com potências entre 10 a 250 CV possibilitando uma ampla gama de produções por hora, além de sistema de peneiras intercambiável que possibilita o uso para diferentes granulometrias de material.





MENOS PARADA

A TROCA DE PENEIRAS MAIS RÁPIDA DO MERCADO.

Com nosso sistema de travas de segurança rápidas acopladas as tampas laterais, é possível fazer a substituição das peneiras por diferentes tamanhos ou a sua limpeza/manutenção em poucos minutos, com precisão na montagem e segurança para o operador.



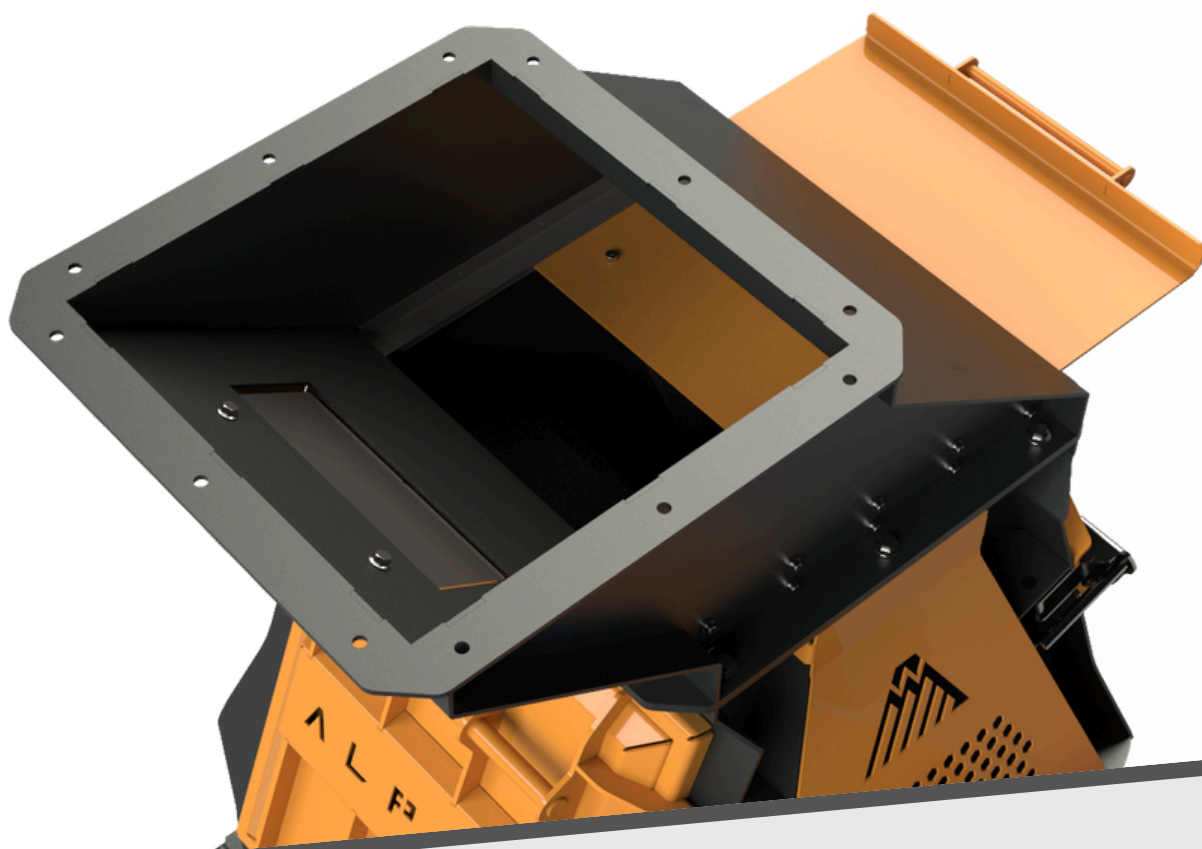


EVITE SURPRESAS:

Nossa placa magnética articulada garante **mais segurança** de operação, sendo capaz de **reter** praticamente **qualquer objeto metálico indesejado** que poderia causar danos a máquina e ao operador.

Por meio do conjunto, também conseguimos aumentar consideravelmente a **durabilidade** da máquina, devido a grande quantidade de pó metálico que fica preso, evitando desgaste dos componentes, o sistema articulado também permite uma **limpeza rápida** da placa para continuar a operação; ****sistema disponível a partir do moinho Apolo.***





CONTROLE A PRODUÇÃO:

Todos os moinhos contam com gaveta mecânica para controle de fluxo de material na **entrada do moinho, evitando** assim **sobrecarga** do motor, o ajuste é feito manualmente e pode variar conforme a produção, ou tamanho dos materiais a serem processados.





MAIS SEGURANÇA:

Todos os moinhos são equipados com capas de **proteção para peças móveis**, garantindo ainda mais segurança durante o uso.

Além disso as capas de proteção e tampas laterais são **removíveis** para eventuais manutenções.



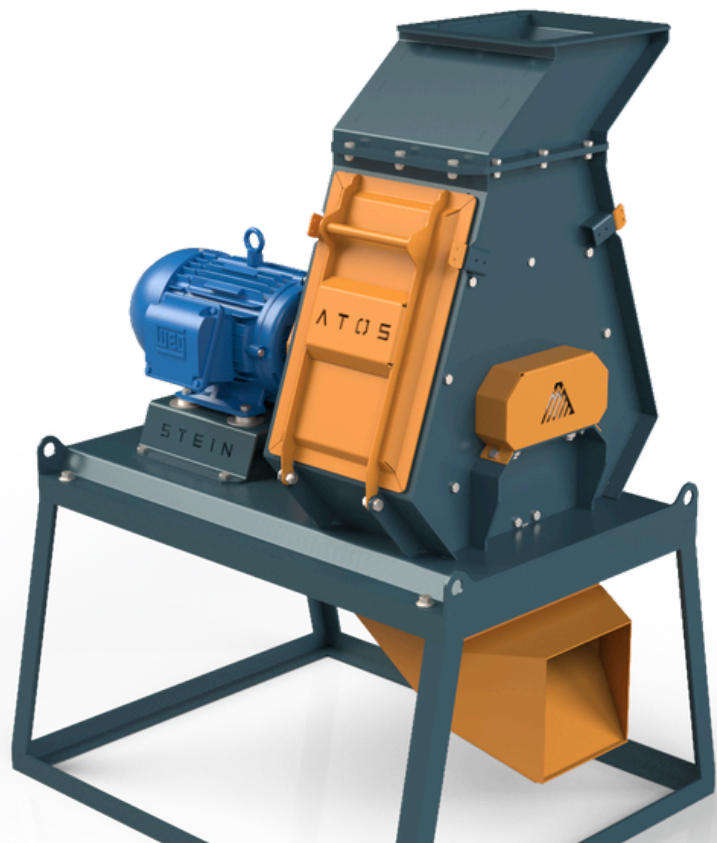


GUIA DE SELEÇÃO:

CAPACIDADE PRODUTIVA // MÁQUINA CORRESPONDENTE.

30 TON/H		ATHENA 250cv
24 TON/H		ATHENA 200cv
18 TON/H		ATHENA 150cv
12 TON/H		ALPES 100cv
10 TON/H		ALPES 75cv
8 TON/H		ALPES 50cv
7 TON/H		APOLO 40cv
6 TON/H		APOLO 30cv
5 TON/H		APOLO 25cv
4 TON/H		ATLAS 20cv
2 TON/H		ATLAS 15cv
1 TON/H		ATLAS 10cv
0,8 TON/H		ATOS 7,5cv
0,5 TON/H		ATOS 5cv





ATOS

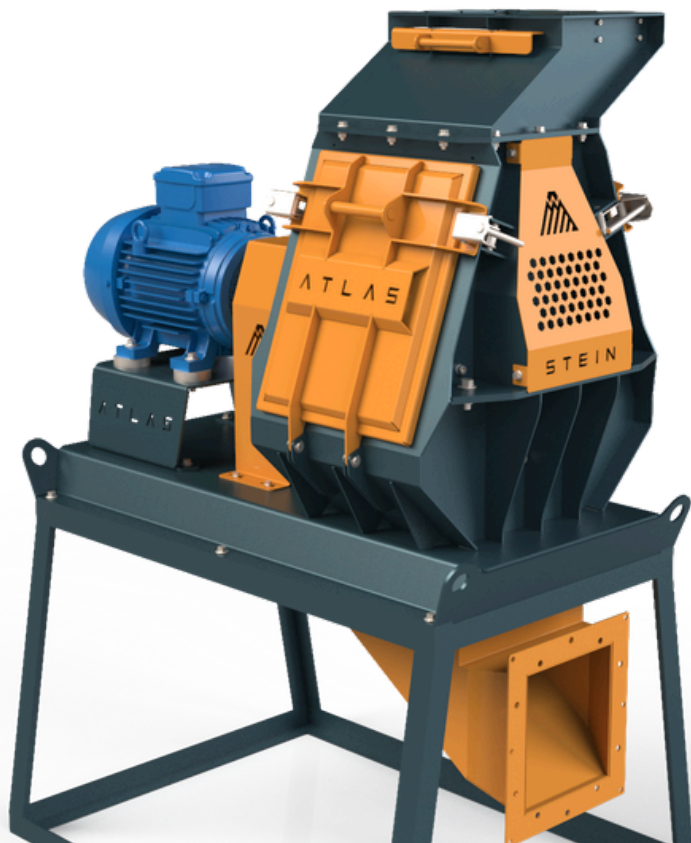
ESPECIFICAÇÕES:

- ÁREA DE PENEIRAS: 0,260 M²
- DIÂMETRO DE EIXO: Ø35 MM
- DIÂMETRO DE ROTOR: Ø385 MM
- MATERIAL PRINCIPAL: ASTM A36
- MATERIAL DOS MARTELOS: HARDOX 500
- PESO (MAX): 350 KG

MOTORIZAÇÕES:

- 5CV / 4P / 1760RPM - (24 MARTELOS)
- 7,5CV / 4P / 1760RPM - (32 MARTELOS)





ATLAS

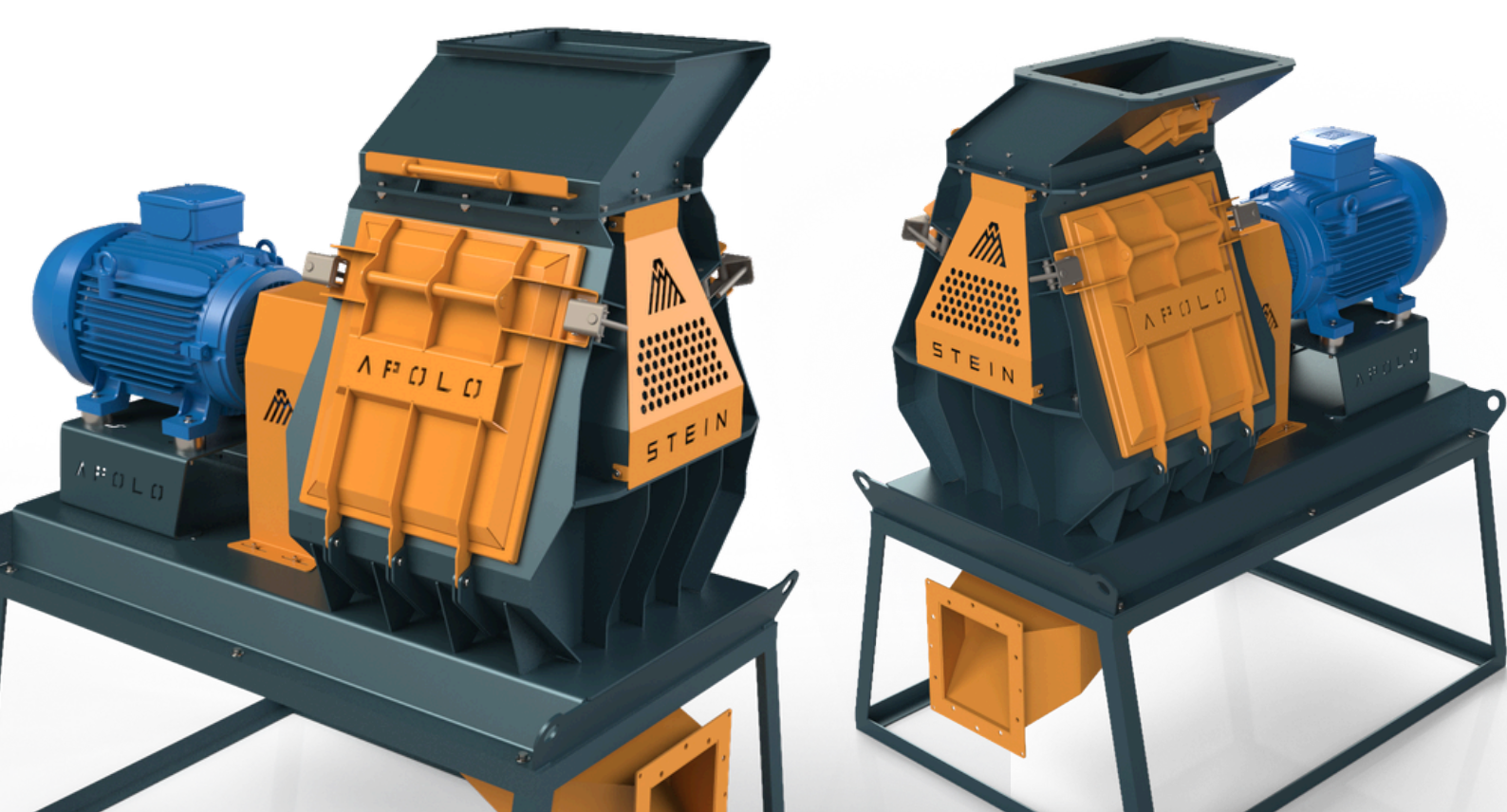
ESPECIFICAÇÕES:

- ÁREA DE PENEIRAS: 0,400 M²
- DIÂMETRO DE EIXO: Ø50 MM
- DIÂMETRO DE ROTOR: Ø385 MM
- MATERIAL PRINCIPAL: ASTM A36
- MATERIAL DOS MARTELOS: HARDOX 500
- PESO (MAX): 460 KG

MOTORIZAÇÕES:

- 10CV / 4P / 1760RPM - (48 MARTELOS)
- 15CV / 4P / 1760RPM - (60 MARTELOS)
- 20CV / 4P / 1760RPM - (60 MARTELOS)





APOLO

ESPECIFICAÇÕES:

- ÁREA DE PENEIRAS: 0,540 M²
- DIÂMETRO DE EIXO: Ø50 MM
- DIÂMETRO DE ROTOR: Ø385 MM
- MATERIAL PRINCIPAL: ASTM A36
- MATERIAL DOS MARTELOS: HARDOX 500
- PESO (MAX): 720 KG

MOTORIZAÇÕES:

- 25CV / 4P / 1760RPM - (60 MARTELOS)
- 30CV / 4P / 1760RPM - (72 MARTELOS)
- 40CV / 4P / 1760RPM - (84 MARTELOS)





ALPES

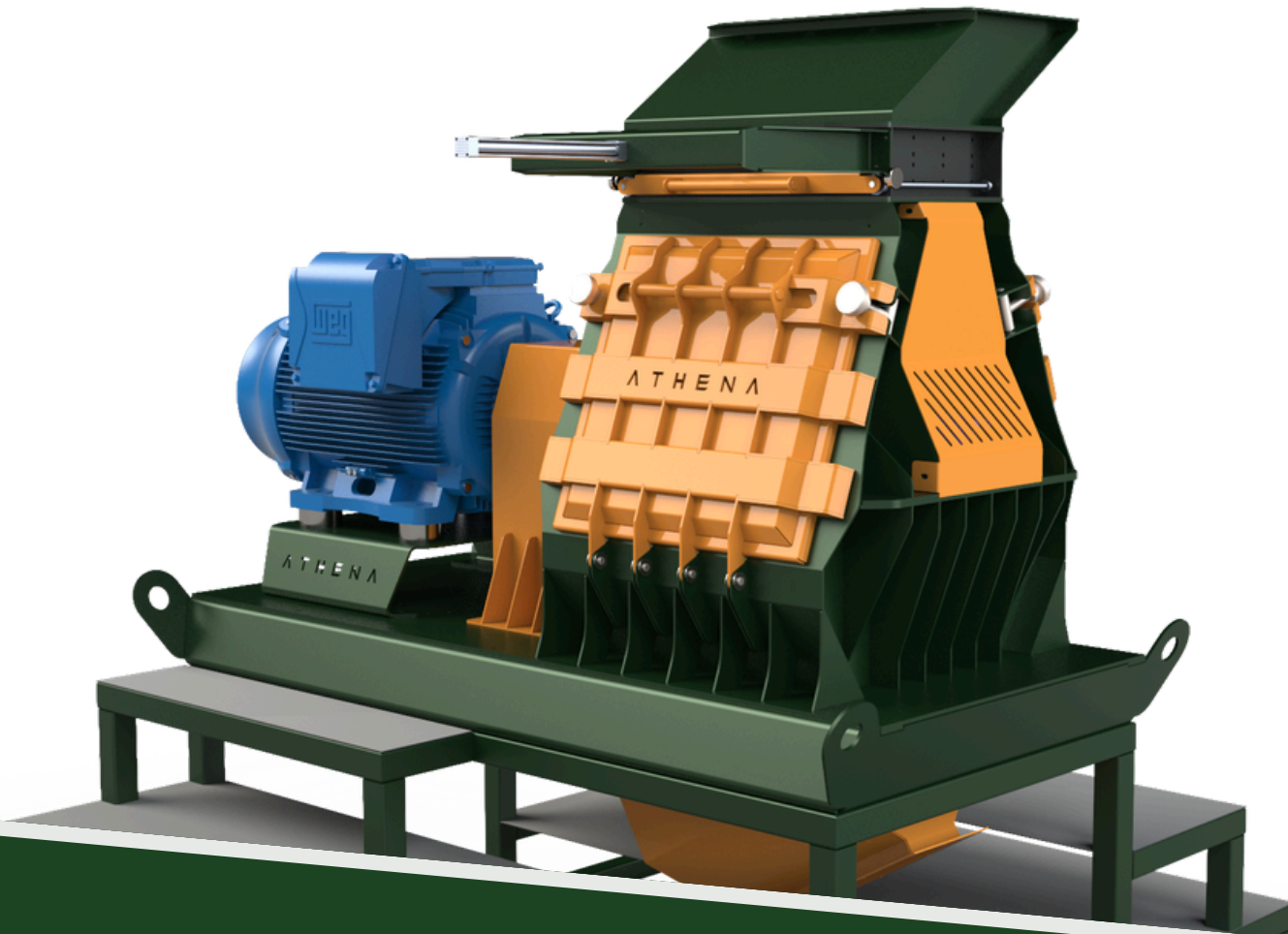
ESPECIFICAÇÕES:

- ÁREA DE PENEIRAS: 0,860 M²
- DIÂMETRO DE EIXO: Ø75 MM
- DIÂMETRO DE ROTOR: Ø560 MM
- MATERIAL PRINCIPAL: ASTM A36
- MATERIAL DOS MARTELOS: HARDOX 500
- PESO (MAX): 1800 KG

MOTORIZAÇÕES:

- 50CV / 4P / 1760RPM - (64 MARTELOS)
- 75CV / 4P / 1760RPM - (80 MARTELOS)
- 100CV / 4P / 1760RPM - (96 MARTELOS)





ATHENA

ESPECIFICAÇÕES:

- ÁREA DE PENEIRAS: 1,220 M²
- DIÂMETRO DE EIXO: Ø100 MM
- DIÂMETRO DE ROTOR: Ø560 MM
- MATERIAL PRINCIPAL: ASTM A36
- MATERIAL DOS MARTELOS: HARDOX 500
- PESO (MAX): 3500 KG
- OPCIONAL GAVETA PNEUMÁTICA

MOTORIZAÇÕES:

- 150CV / 4P / 1760RPM - (100 MARTELOS)
- 200CV / 4P / 1760RPM - (120 MARTELOS)
- 250CV / 4P / 1760RPM - (140 MARTELOS)



