

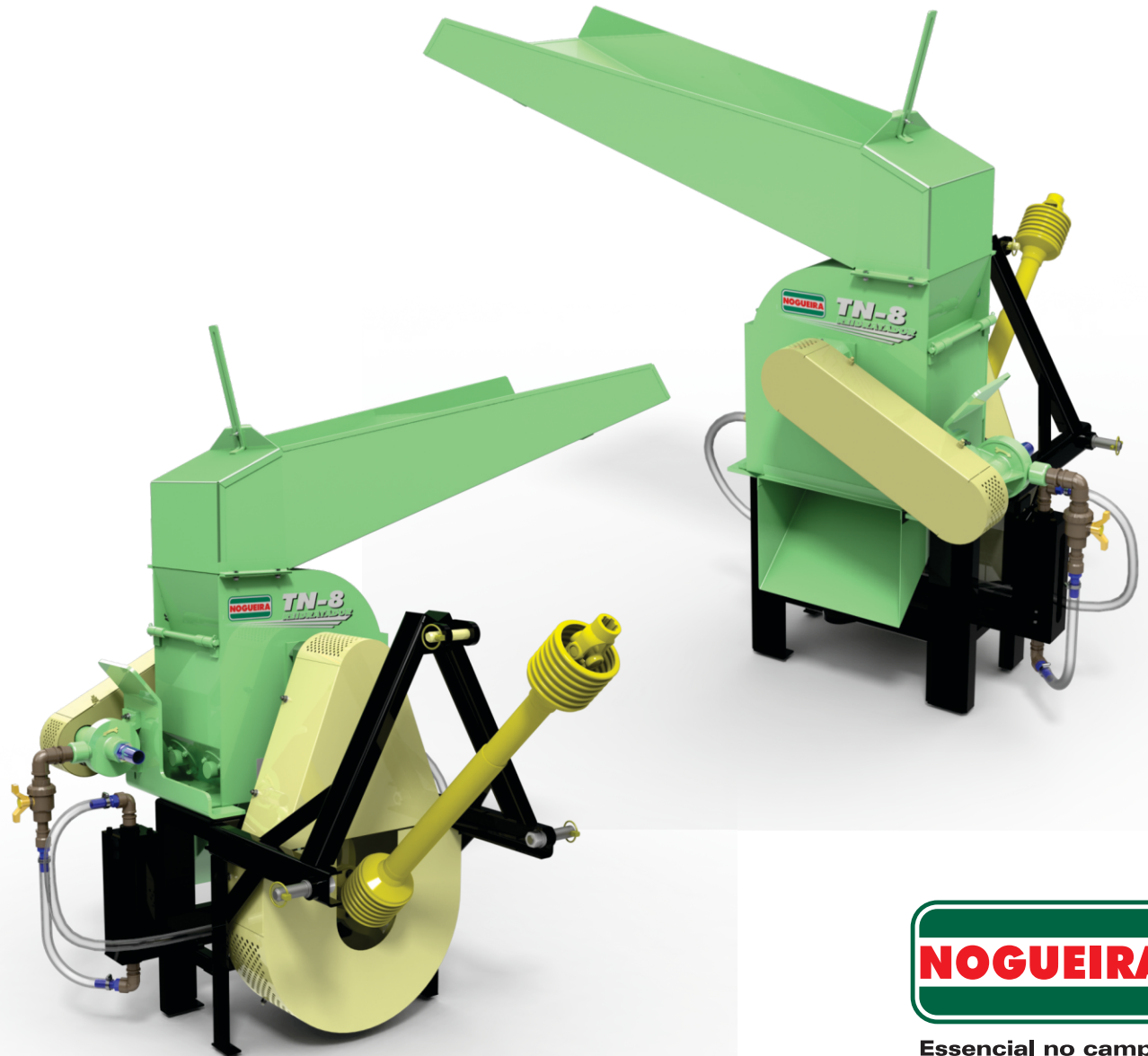
TRITURADORES

∞

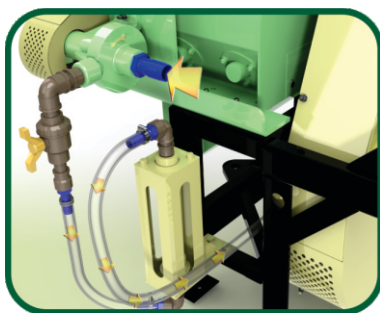
N

T

GRÃO  
REIDRATADO



Essencial no campo

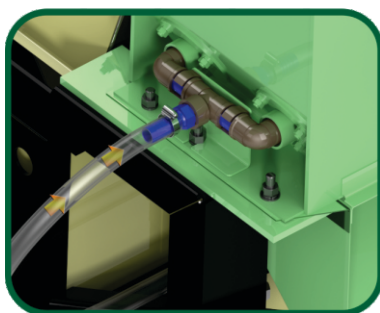


## O SISTEMA:

O reidratador adiciona água de forma homogênea aos grãos moídos, promovendo a reidratação dos mesmos. A reidratação do grão consiste em devolver ao grão já seco a umidade adequada para que o mesmo seja fermentado nas condições ideais para o processo de ensilagem.

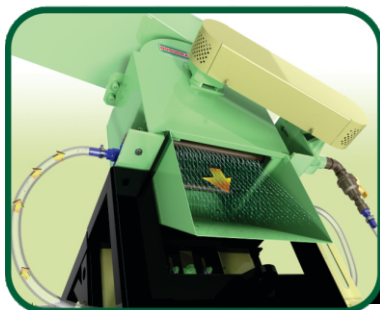
## AS VANTAGENS:

Comprovadamente a ensilagem do grão reidratado aumenta potencialmente a digestibilidade do amido, proporcionando ganhos no desempenho de vacas leiteiras. Possibilita a moagem mais fina do grão seco em comparação ao grão úmido, o que resulta em aumento da digestibilidade do amido no rúmen. Possibilita a compra do milho seco em grãos, sem a necessidade de aquisição de equipamentos para a colheita do milho no ponto de silagem de grãos úmidos.



## OS DETALHES:

Uma bomba centrífuga, acionada pelo Triturador, faz o bombeamento de água para os dutos de reidratação. Um registro de esfera controla o fluxo de água que passa pela tubulação. É através deste registro que se faz o controle de vazão, determinando a quantidade de água misturada ao produto triturado. O medidor de vazão mede o fluxo de água liberado pelo registro. É através do medidor que se faz a verificação da quantidade de água, em litros, que está sendo aplicada. Imediatamente após a trituração, depois de passarem pela peneira, os grãos moídos são atingidos por múltiplos jatos de água, promovendo, assim, a reidratação de forma homogênea. Dois dutos com jatos contínuos promovem uma mistura homogênea da água aos grãos moídos, garantindo a qualidade da ensilagem. O sistema desenvolvido pela Nogueira, proporciona uma mistura homogênea da água com o milho triturado, processo fundamental para a obtenção de ensilagem com qualidade, evitando a perda do ensilado por crescimento de fungos.



## Características Técnicas

Potência Motor Elétrico ou tomada de força no trator (mín)	30 cv
Rotação do Rotor	3.500 rpm

## TN8 GRÃO REIDRATADO PRODUÇÃO KG/HORA

	PENEIRA 0,8 MM	PENEIRA 3 MM	PENEIRA 5 MM
MILHO EM GRÃOS	450	2000	2500



**Essencial no campo**

Rua Fernando Souza, 533 - Distrito Industrial  
São João da Boa Vista-SP - Cep 13877-755  
Tel. (19) 3638-1500