



# FRESADORA TRANSVERSAL

CUTTER HEADS

**AGF**  
EQUIPAMENTOS®

**MATRIZ / HEADQUARTERS**  
**ESPÍRITO SANTO DO PINHAL / SP** 



*Saiba mais sobre a empresa  
Find out more about us*

# **Sobre a Empresa About Us**

A AGF Equipamentos® é uma indústria brasileira com sede no interior do estado de São Paulo e filiais nos estados do Espírito Santo, Bahia, Ceará e Mato Grosso. Com rapidez e qualidade, através dos vendedores e da Rede de Assistência Técnica autorizada, atendemos globalmente.

*AGF Equipamentos® is a Brazilian company headquartered in the countryside of São Paulo and with operations in the states of Espírito Santo, Bahia, Ceará, and Mato Grosso. Our sales and post-sales network allow us to quickly serve customers worldwide.*

## **Referência nos Setores de Construção Civil, Mineração e Beneficiamento de Rochas**

### ***Benchmark for the Construction, Mining, and Natural Stones Industries***

A empresa é especializada em soluções para o setor de mineração e construção civil, trabalhando com tecnologia de ponta em máquinas e equipamentos de extração, perfuração, movimentação, demolição e reciclagem.

Com a expertise em tecnologia e excelência no pós-vendas, a AGF Equipamentos® é capaz de oferecer agilidade de produção e baixo custo para o cliente.

*Our company is specialized in solutions for the mining and construction industries, working with high-tech machines and extraction, drilling, moving, demolition, and recycling equipment.*

*AGF Equipamentos® products are designed to meet the technical requirements of a large range of applications with both quality and reliability.*



## Descrição

### Description

*Ferramenta ideal para trabalhos de escavações, tubulação, perfilagem, demolição, superfícies de rochas e concretos.*

A **Fresadora Transversal DC20H** foi especialmente projetada para trabalhos de perfilamento de superfícies de rocha e concreto, escavação, demolições e para utilização em áreas urbanas e canteiros de obras apertados. Fabricada em aço estrutural o qual garante maior robustez e baixo custo com manutenções, sendo adequada para aplicações severas na presença de materiais difíceis de cortar ou remover.

O tambor fresador é acionado diretamente pelo motor hidráulico e é montado sobre dois rolamentos, garantindo uma perfeita distribuição das cargas resultantes da operação

The **Cutter Heads DC20H** is especially designed for trenching, profiling rock and cement walls, tunneling, quarrying, demolition, dredging, finishing operations and underwater works. Made in structural steel, it guarantees greater robustness and low maintenance costs, being suitable for hard-cutting materials.

The milling drum is directly triggered by the hydraulic motor and is assembled over two bearings, guaranteeing a perfect distribution of the loads resulting from the operation.

# Aplicações Applications



DEMOLIÇÕES  
*DEMOLITION*



TUBULAÇÕES  
*PIPES*



ÁREAS VERDES  
*GREEN AREAS*



ESCAVAÇÕES  
*EXCAVATIONS*



CANTEIROS  
URBANOS  
*URBAN AREAS*



OBRAS  
RODOVIÁRIAS  
*ROAD WORKS*



PEDREIRAS  
*QUARRIES*

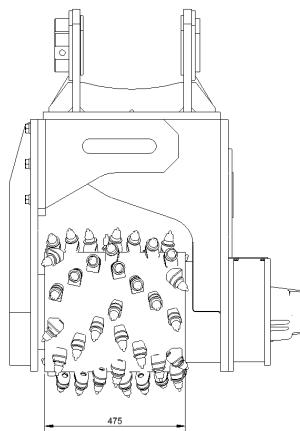
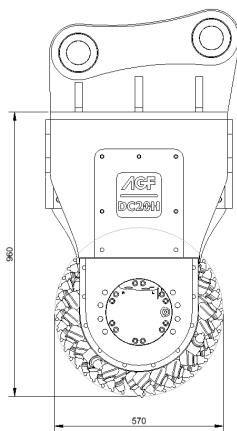


## Desenvolvimento de Soluções Específicas *Development of Specific Solutions*

Para cada situação, uma solução específica.  
*For each situation, a specific solution.*

A **AGF Equipamentos®** conta com o suporte dos engenheiros especialistas em Máquinas de Movimento Terra e suas aplicações, para atender os objetivos, desenvolvendo a solução ideal para cada necessidade, considerando todas as características específicas de cada projeto, dentro do melhor custo benéfico para o cliente.

**AGF Equipamentos®** relies on engineers specialized in Ground Motion Machines and their applications to assist your goals, developing the ideal solution to each necessity, considering all the specific characteristics of each project, within the best cost-benefit for the customer.



# Dados Técnicos

## Technical Data

# FRESADORA TRANSVERSAL

## CUTTER HEADS

### Descrição / Spec

### Unid. Medida Meas. Unit

DC20H

Classe Aplicável  
*Recomm. excavator weight*

ton

18 - 26

Potência nominal  
*Nominal power*

cv / kW

40 / 29

Torque máximo à 250 bar  
*Rotation torque*

Nm

2.734

Força de corte máx. à 250 bar  
*Cutting force*

N

4.796

Velocidade de  
rotação recomendada  
*Recomm. Rotation Speed*

rpm

100 - 175

Vazão recomendada  
*Recomm. Flow*

L/min

70 - 120

Vazão máxima à 250 bar  
*Max. Flow at 250 bar*

L/min

70

Pressão máxima  
*Max. Pressure*

bar

300

Peso  
*Weight*

kg

780

Quantidade de bits  
*Bits Quantity*

un

57



## Conheça nossas Unidades:

### Matriz/Headquarters:

Rod. SP 346, km 202,5  
Distrito Industrial, Esp. Sto do Pinhal - SP  
CEP: 13.990-000

### Filial ES/ES Branch:

R. Irmã Giovanna Menechini, nº 141  
Bairro Marbrasa, Cachoeiro Itapemirim - ES  
CEP: 29.313-656

### Filial BA/BA Branch:

Rua Rio Madeira, nº 45  
Santa Mônica, Feira de Santana - BA  
CEP: 44.077-828



+55 19 3888-5800

[www.agfequipamentos.com.br](http://www.agfequipamentos.com.br)