

PERFURAÇÃO DE BETÃO

# Husqvarna DM 430

**POTÊNCIA NOMINAL DE ENTRADA**

3.2 kW

**PESO**

15.5 kg

**DIÂMETRO COROA DIAMANTADA COM COLUNA, MAX**

450 mm

**DIÂMETRO RECOMENDADO DA COROA DIAMANTADA, MÍN.**

100 mm

**VARIANTE DO PRODUTO**

MOTOR DE PERFURAÇÃO DM 430 220-240V | 1-ph | 50-60Hz | EU | 1 1/4"

Art. n.º: 970 44 56-05

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O DM 430 é um motor de perfuração elétrico potente e resistente, destinado a trabalhos de perfuração médios a pesados nos quais é necessária uma elevada produtividade e fiabilidade, sobretudo no caso de coroa de grande diâmetro. Diâmetros recomendados de 100 a 450 mm. Com a estrutura do motor em alumínio para suportar uma manipulação exigente, uma alça de transporte para uma utilização ergonómica e uma proteção contra impactos adicional do motor de perfuração. Equipado com conectividade incorporada, uma versão melhorada da aplicação Husqvarna Fleet Services™ para análise de dados e informações sobre o estado da máquina. Adequado para a evacuação de água, ventilação, perfuração em ângulo, perfuração de ponto e em situações nas quais é necessário efetuar cortes junto a cantos.

### ROBUSTO E DURADOURO

Equipado com uma estrutura em alumínio e...

### ERGONÓMICO

Equipado com uma alça para facilitar o...

### RPM OTIMIZADAS

Permite um elevado desempenho de...



**TODAS AS  
ESPECIFICAÇÕES**  
DM 430**DM 430 220-240V | 1-PH |  
50-60HZ | SE | CR1-28**  
970 44 56-04**DM 430 220-240V | 1-PH |  
50-60HZ | EU | 1 1/4"**  
970 44 56-05**MOTOR**

Potência nominal de entrada	3,2 kW	3,2 kW
Frequência	50-60 Hz	50-60 Hz
Tensão	220-240 V	220-240 V
Fases	1 ph	1 ph
Fonte de alimentação	Com fios	Com fios

**EQUIPAMENTO DE PERFURAÇÃO**

Diâmetro coroa diamantada com coluna, max	450 mm	450 mm
Diâmetro recomendado da coroa diamantada, mín.	100 mm	100 mm
Refrigerante	Húmido	Húmido

**TRANSMISSÃO**

Número de velocidades	3	3
Spindle speed unloaded gear 1	250 rpm	250 rpm
Spindle speed unloaded gear 2	510 rpm	510 rpm
Spindle speed unloaded gear 3	800 rpm	800 rpm

**ESPECIFICAÇÕES**

Conetor de água	G 1 / 4"	G 1 / 4"
Pressão de água, máx.	3 bar	3 bar
Rosca do fuso, exterior	CR1-28	1 1/4" 7 UNC

**DIMENSÕES**

Dimensões do produto, comprimento	586 mm	586 mm
Dimensões do produto, largura	138 mm	138 mm
Dimensões do produto, altura	185 mm	185 mm
Peso	15,5 kg	15,5 kg

**SOM E RUÍDO**

**TODAS AS  
ESPECIFICAÇÕES**  
DM 430

**DM 430 220-240V | 1-PH |  
50-60HZ | SE | CR1-28**  
970 44 56-04

**DM 430 220-240V | 1-PH |  
50-60HZ | EU | 1 1/4"**  
970 44 56-05

Nível de potência sonora, garantido  
(LWA)

112 dB(A)

112 dB(A)

Nível de potência sonora, medido

110 dB(A)

110 dB(A)

Nível de pressão sonora no ouvido  
do operador

92 dB(A)

92 dB(A)

## FERRAMENTAS DIAMANTADAS

OURO



**COROAS  
DIAMANTADAS  
ELITE-DRILL  
D1405**

42 variantes

Diâmetro

**52 - 350 mm**

Conexão da coroa

**1 1/4" / CR128**

Comprimento do núcleo, mm

**500 mm**

Refrigerante

**Húmido**

OURO



**COROAS  
DIAMANTADAS  
ELITE-DRILL  
D1510 Z-EDGE**

37 variantes

Diâmetro

**82 - 350 mm**

Conexão da coroa

**1 1/4" / CR128**

Comprimento do núcleo, mm

**500 mm**

Refrigerante

**Húmido**

OURO



**COROAS  
DIAMANTADAS  
ELITE-DRILL  
D1425**

40 variantes

Diâmetro

**52 - 350 mm**

Conexão da coroa

**1 1/4" / CR128**

Comprimento do núcleo, mm

**500 mm**

Refrigerante

**Húmido**

OURO



**COROAS  
DIAMANTADAS  
ELITE-DRILL  
D1420**

71 variantes

Diâmetro

**16 - 350 mm**

Conexão da coroa

**1 1/4" / CR128**

Comprimento do núcleo, mm

**500 mm**

Refrigerante

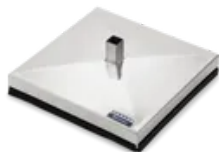
**Húmido**

## PRODUTOS E ACESSÓRIOS RELACIONADOS



**ACESSÓRIOS**  
**Espaçador**  
para  
**montagem**  
**rápida**

Acessórios para  
**Coroas diamantadas**



**ACESSÓRIOS**  
**Collector**

Acessórios para  
**Coroas diamantadas**



**COROAS**  
**DIAMANTADAS**  
**Drill snap**



**SUPORTES DE**  
**PERFURAÇÃO**  
**DS 500**

Peso  
**17,6 kg**  
Diâmetro coroa diamanta...  
**500 mm**  
Comprimento do percurso, ...  
**706 mm**  
Ângulo  
**0-90°**