



**PALADIN**™  
POWERFUL ATTACHMENT TOOLS



**PERFURATRIZ**

**X 1475**

# PERFURATRIZ X 1475

As Perfuratrizes PALADIN possuem várias opções de brocas com diâmetros, comprimento, ponteiros e tipos de dentes diferentes. Podem ser acopladas em minicarregadeiras, tratores e retroescavadeiras.

São ideais para perfuração de diversos tipos de solo, equilibrando velocidade e torque para garantir o máximo de produtividade em aplicações como colocação de postes, fundações, árvores, arbustos, amostras de solo, e muitas outras que requerem furos verticais ou em ângulo.

O modelo X1475 é equipado com uma planetária vedada e suas engrenagens são projetadas para serviços pesados, garantindo vida longa ao implemento e mínimo custo de manutenção. As planetárias também possuem rotação reversível e válvula de alívio que garantem a segurança de toda a operação.

## IDEAL TAMBÉM PARA A AGRICULTURA

A Perfuratriz X1475 da Paladin pode ser acoplada também em tratores agrícolas para trabalhos no campo como construção de cercas, perfuração de poços, plantação de árvores e muitas outras aplicações que necessitam de perfuração no solo. Para acoplamento em tratores é necessário que os mesmos possuam braços carregadores.



ESPECIFICAÇÕES	DIÂMETRO MÁX.	910 MM (36")
	Vazão	57-114 LPM (15-30 GPM)
	Pressão	207 Bar (3000 Psi)
	Eixo de saída	65 mm (2.56") Circular 51 mm (2.00") Hexagonal
VELOCIDADE	VAZÃO	VELOCIDADE
	57 LPM (15 GPM)	49 RPM
	68 LPM (18 GPM)	58 RPM
	76 LPM (20 GPM)	65 RPM
	91 LPM (24 GPM)	78 RPM
	106 LPM (28 GPM)	90 RPM
	114 LPM (30 GPM)	97 RPM
TORQUE	PRESSÃO	TORQUE
	2000 Psi (138 Bar)	1856 lb.ft (2516 N.m)
	2500 Psi (172 Bar)	2328 lb.ft (3156 N.m)
	3000 Psi (207 Bar)	2769 lb.ft (3754 N.m)

### • BROCAS

HDC – PARA SERVIÇOS PESADOS	
Diâmetro	Qtd Dentes
152 mm (6")	2
203 mm (8")	4
229 mm (9")	4
254 mm (10")	4
305 mm (12")	4
381 mm (15")	6
406 mm (16")	6
457 mm (18")	6
508 mm (20")	6
610 mm (24")	8
762 mm (30")	8
914 mm (36")	12

### • BROCAS

HDF - PARA SERVIÇOS LEVES E MODERADOS	
Diâmetro	Qtd Dentes
102 mm (4")	-
152 mm (6")	2
203 mm (8")	2
229 mm (9")	3
254 mm (10")	3
305 mm (12")	4
381 mm (15")	5
406 mm (16")	5
457 mm (18")	6
508 mm (20")	6
610 mm (24")	8
762 mm (30")	9
914 mm (36")	11

### • BROCAS

HTF CÔNICA				
Diâmetro	Qtd Dentes	Altura Diâm. Maior	Altura Diâm. Menor	Diâmetro Menor
457 mm (18")	7	457 mm (18")	178 mm (7")	229 mm (9")
610 mm (24")	10	305 mm (12")	305 mm (12")	305 mm (12")
762 mm (30")	11	381 mm (15")	203 mm (8")	381 mm (15")
914 mm (36")	13	457 mm (18")	152 mm (6")	457 mm (18")
1067 mm (42")	15	279 mm (11")	152 mm (6")	457 mm (18")
1219 mm (48")	17	305 mm (12")	152 mm (6")	610 mm (24")

Paladin do Brasil  
Rodovia BR 491, Km 70  
CEP: 37810-000  
Guaranésia/MG



**PALADIN**  
POWERFUL ATTACHMENT TOOLS

www.paladinattachments.com.br



/paladindobrasil



@paladindobrasil



/PaladinConstruction