

PTH

200 spécial
250
2000 HD
2500

CRUSHER

La qualité professionnelle en matière de technique et de solidité



www.pthcrusher.com

Puissance nécessaire	min. 120 CV	200 spécial
	min. 140 CV	250
	min. 220 CV	2000 HD
	min. 260 CV	2500

Pour travailler sur les roches les plus résistantes



Concasseur haute performance destiné aux roches les plus dures dans du monde entier

Permet de passer d'un chantier à l'autre sans remorque surbaissée



Le concasseur PTH Crusher est mis à l'épreuve quotidiennement sur des chantiers difficiles, qu'il s'agisse d'opérations de réfection (par ex. pour la construction de pipelines) ou de démolition du béton ou de l'asphalte, ou to be replaced by „ou encore“.



Utilisé partout dans le monde pour la construction routière, ainsi que pour le mélange de matériaux dans les conditions les plus rudes.

La technologie du concasseur PTH Crusher vous ouvre les portes d'une nouvelle dimension pour l'optimisation de vos chantiers.



La technique la plus moderne, la plus robuste



Amortissement automatique des chocs par suspension à ressorts pendant le cycle de fonctionnement du concasseur et donc protection du groupe propulseur.

Grand roulement à galets coniques intégré au rotor et dispositifs d'entraînement latéral surdimensionnés pour faire face aux conditions d'utilisation les plus rudes.



Protection optimale de la chambre de concassage contre l'usure, pour une dégradation minimale, même en cas d'utilisation sur les roches les plus dures.

Larges portes, facilitant l'entretien et les opérations de maintenance.



Conçu pour les roches les plus dures et pour une durée de vie plus longue

Le rotor et le marteau piqueur sont intégralement blindés

Outillage d'usure spécialement conçu pour les besoins les plus variés.

Maintenance peu contraignante

Remplacement rapide des pièces d'usure



Changement d'outillage

Sur tous les concasseurs, l'outillage s'enlève facilement par presse hydraulique ; le nouvel outil est ensuite installé de la même manière.



Outils
Différents outillages, destinés aux utilisations les plus variées, intégrés à un seul et même rotor.



PTH CRUSHER

Données techniques

PTH crusher	200 spécial	250 spécial
Construction :	extrêmement robuste à châssis d'un seul tenant, Indéformable, en acier de qualité supérieure.	
Propulsion :	Bilatérale, avec 8 courroies de transmission à haut rendement	
Tare :	3500 kg	4050 kg
Masse du rotor :	850 kg	1050 kg
Largeur de travail :	2000 mm	2500 mm
Profondeur de travail :	max. 350 mm	max. 350 mm
Puissance nécessaire :	min. 120 CV	min. 140 CV

Débit nominal : jusqu'à max. 600 m³ jusqu'à max. 600 m³

1^{er} étage de concassage : Réglage hydraulique : 10 à 70 mm

Remplacement facile et rapide des pièces d'usure internes.

Équipement spécial : Barres de concassage armées
Blindage intégral du rotor pour les conditions extrêmes
2^{ème} étage de concassage
Outillage spécial armé
Blindage du rotor pour conditions d'emploi extrêmes
Deuxième étage de concassage sur le capot
Blindage interne : plaques de blindage 10+5 = Hardox 60 mm
Éclairage
Caisse à outils intégrée

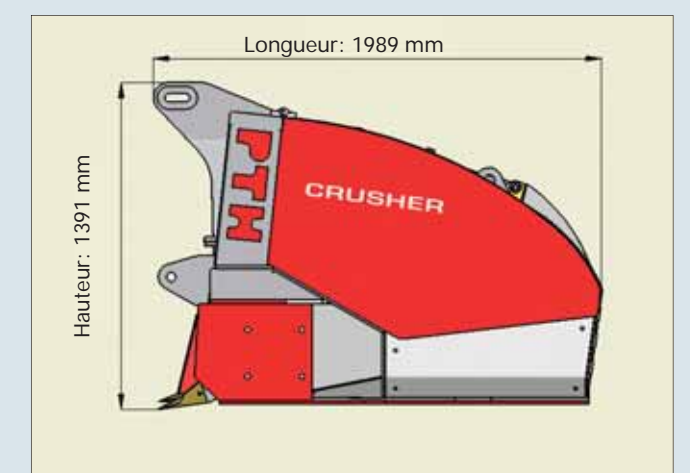
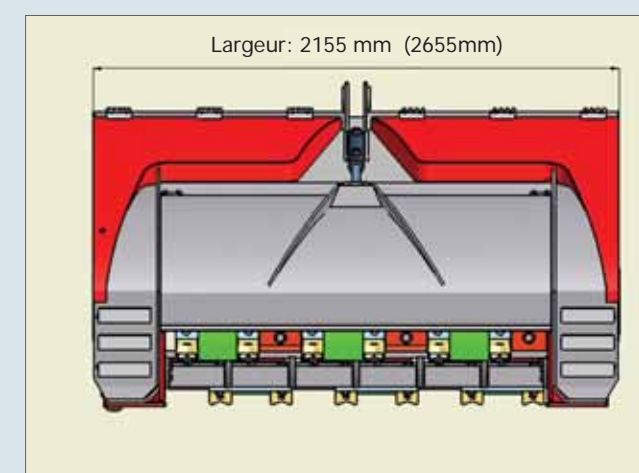
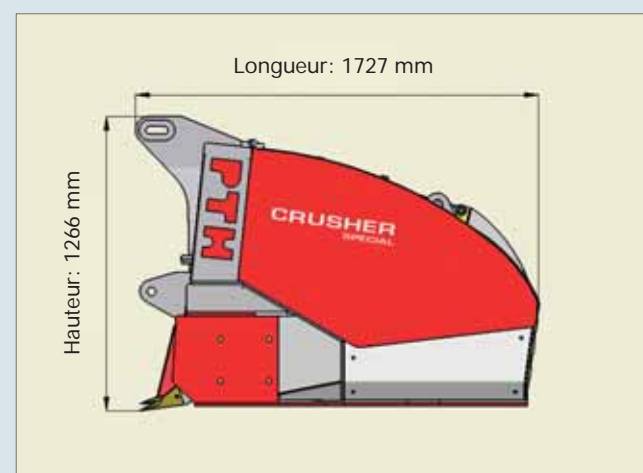
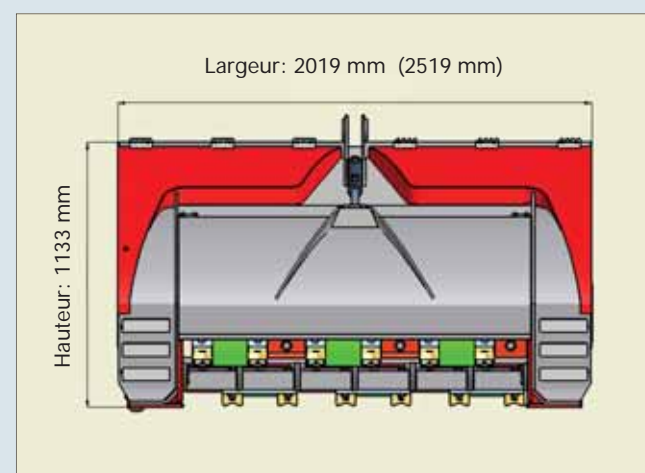
PTH crusher	2000 - HD	2500 - HD
Construction :	Concasseur extrêmement robuste à châssis d'un seul tenant, Indéformable, en acier de qualité supérieure	
Propulsion :	Bilatérale, avec 12 courroies de transmission à haut rendement	
Tare :	5450 kg	5850 kg
Masse du rotor :	1100 kg	1550 kg
Largeur de travail :	2000 mm	2500 mm
Profondeur de travail :	max. 350 mm	max. 350 mm
Puissance nécessaire :	min. 220 CV	min. 260 CV

Débit nominal : jusqu'à max. 600 m³ jusqu'à max. 600 m³

1^{er} étage de concassage : Réglage hydraulique : 10 à 70 mm

Remplacement facile et rapide des pièces d'usure internes.

Équipement spécial : Déport latéral hydraulique
Barres de concassage armées
Blindage intégral du rotor en vue de conditions d'emploi extrêmes
2^{ème} étage de concassage
Outillage spécial armé
Blindage du rotor pour conditions d'emploi extrêmes
Deuxième étage de concassage sur le capot
Blindage interne : plaques de blindage 10+5 = Hardox 60 mm
Éclairage
Caisse à outils intégrée
Déport latéral hydraulique pour Crusher 2000



PTH

products

Dans le monde entier, les machines PTH Products sont utilisées dans les conditions de travail les plus difficiles.



Forts de plus de 20 années d'expérience, nous mettons notre savoir-faire au service du génie civil et mécanique.

PTH
CRUSHER



PTH
RIPPER



PTH
SPEED GRADER



PTH
COMPACTOR



PTH

products

Profiteam Holzer Ges.m.b.H
Lechen 14
8692 Neuberg/Mürz (Austria)
phone: +43 (0)3857 80530-0
fax: +43 (0)3857 80530-4
e-mail: office@pthcrusher.com



www.pthcrusher.com