

PTW

200 special
250
2000 HD
2500

CRUSHER

Profi-Qualität in Technik und Haltbarkeit



www.pthcrusher.com

Kraftbedarf	mind. 120 PS	200 special
	mind. 140 PS	250
	mind. 220 PS	2000 HD
	mind. 260 PS	2500

Einsatz im härtesten Gestein



Hochleistungsbrecher für härteste Gesteine im weltweiten Einsatz

Ohne Tieflader von Baustelle zu Baustelle

PTH crusher – im harten, täglichen Baustelleneinsatz erprobt, egal ob Wiederherstellungen z.B. im Pipelinebau, Betonabbruch, Asphaltbruch oder Straßenbau.



Die PTH crusher Technologie eröffnet Wege in neue Optimierungsdimensionen Ihrer Baustellen.

Weltweiter Einsatz im Straßenbau und auch zum Mischen von Material bei schwierigsten Verhältnissen



Modernste, robusteste Technik



Automatische Abfederung von Schlägen im Brecherantrieb, dadurch Schonung des Antriebstranges.

Große Kegelrollenlager im Rotor und überdimensionale Seitenantriebe für härtesten Einsatz.



Verschleißoptimierte Brechkammer für geringe Abnutzung in härtesten Gesteinen

Große Türen für einfaches Service und Wartung.



Designed für härtestes Gestein und höchste Lebensdauer

Rotor und Brechkammer sind voll gepanzert

Für verschiedenste Einsätze speziell konstruierte Verschleißwerkzeuge

Wenige Handgriffe beim Service

Verschleißteile schnell austauschbar



Werkzeugtausch

Bei allen Brechern wird das Werkzeug mit einer Presse, ohne Mühe herausgepresst, und anschließend das neue Werkzeug wieder eingesetzt.



Werkzeuge

Verschiedene Werkzeuge für unterschiedliche Einsätze in ein und demselben Rotor.



PTH CRUSHER

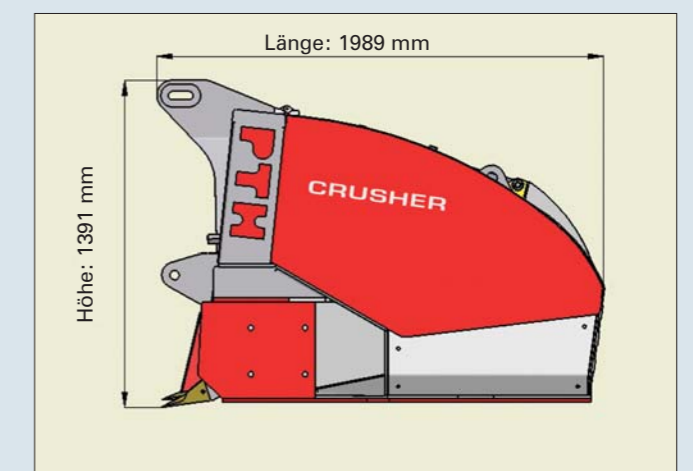
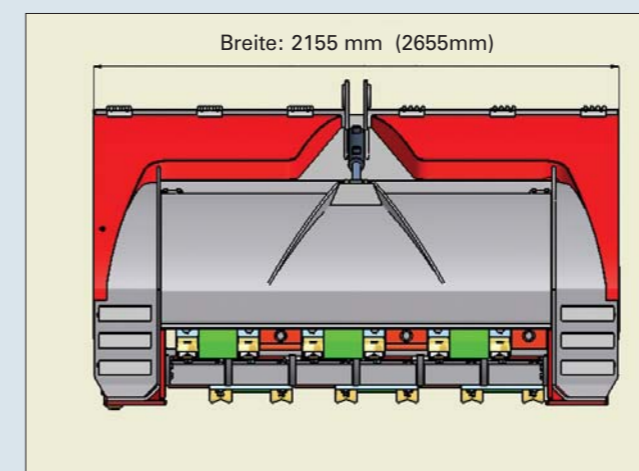
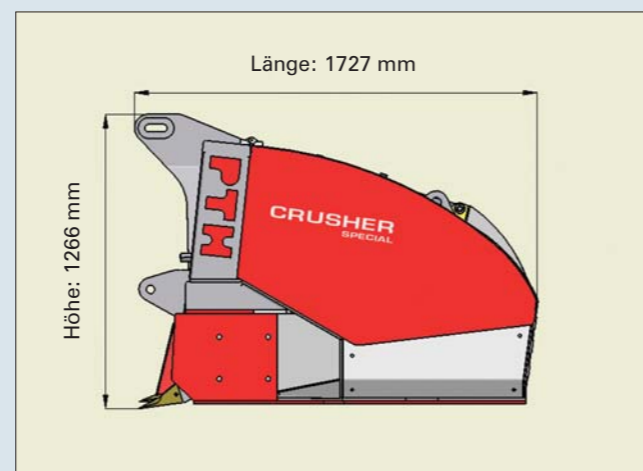
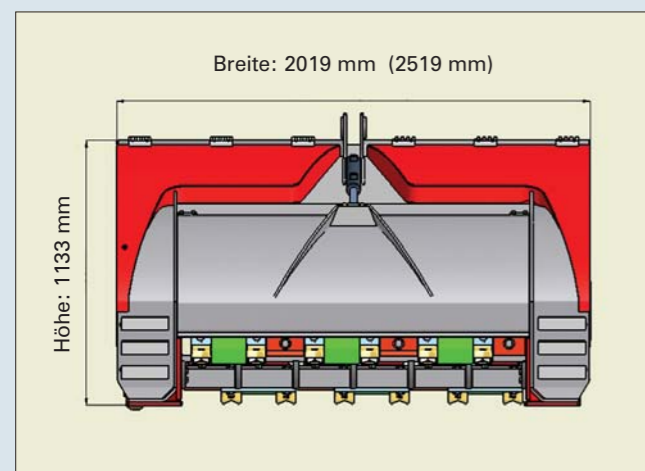
Technische Daten

PTH crusher	200 special	250 special
Bauweise:	Äußerst robuste Brecher in Vollrahmenbauweise verwindungsfrei und aus hochwertigsten Stählen	
Antrieb:	beidseitig mit 8 Hochleistungskeilriemen	
Eigengewicht:	3500 kg	4050 kg
Rotormasse:	850 kg	1050 kg
Arbeitsbreite:	2000 mm	2500 mm
Arbeitstiefe:	max. 350 mm	max. 350 mm
Kraftbedarf:	mind. 120 PS	mind. 140 PS
Theoretische Durchsatzleistung:	bis max. 600 m ³	bis max. 600 m ³
1. Brechstufe:	Hydraulisch verstellbar: 10 - 70 mm	
	Innenverschleißteile mit wenigen Handgriffen austauschbar.	

Sonderausstattung: Hartmetallbestückte Brechleisten
 Komplette Rotorpanzerung für Extremeinsätze
 2. Brechstufe
 Hartmetallbestückte Sonderwerkzeuge
 Rotorpanzerung für Extremeinsätze
 Zweite Brechstufe am Deckel
 Innenpanzerung aus Panzerblech 10+5 entspricht 60mm Hardox
 Beleuchtung
 Integrierte Werkzeugkiste

PTH crusher	2000 - HD	2500 - HD
Bauweise:	Äußerst robuste Brecher in Vollrahmenbauweise verwindungsfrei und aus hochwertigsten Stählen	
Antrieb:	beidseitig mit 12 Hochleistungskeilriemen	
Eigengewicht:	5450 kg	5850 kg
Rotormasse:	1100 kg	1550 kg
Arbeitsbreite:	2000 mm	2500 mm
Arbeitstiefe:	max. 350 mm	max. 350 mm
Kraftbedarf:	mind. 220 PS	mind. 260 PS
Theoretische Durchsatzleistung:	bis max. 600 m ³	bis max. 600 m ³
1. Brechstufe:	Hydraulisch verstellbar: 10 - 70 mm	
	Innenverschleißteile mit wenigen Handgriffen austauschbar.	

Sonderausstattung: Hydraulischer Seitenverschub
 Hartmetallbestückte Brechleisten
 Komplette Rotorpanzerung für Extremeinsätze
 2. Brechstufe
 Hartmetallbestückte Sonderwerkzeuge
 Rotorpanzerung für Extremeinsätze
 Zweite Brechstufe am Deckel
 Innenpanzerung aus Panzerblech 10+5 entspricht 60mm Hardox
 Beleuchtung
 Integrierte Werkzeugkiste
 Hydraulischer Seitenverschub für crusher 2000



PTH

products

PTH products Maschinen
sind weltweit unter den schwierigsten
Arbeitsbedingungen im Einsatz.



Wir liefern Know-How
mit über 20 Jahren Erfahrung
im Maschinen- und Straßenbau.

PTH
CRUSHER



PTH
RIPPER



PTH
SPEED GRADER



PTH
COMPACTOR



PTH

products

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



www.pthcrusher.com