

PC203, PC204

Kaltfräsen für Kompaktlader



Hydrostatisch angetriebene Fräswalze zum Abtragen von Asphalt oder Beton bei Flächensanierungen. Ideal geeignet für Bauunternehmen, wenn es um kleinere Straßeninstandsetzungen oder Fräsarbeiten auf engstem Raum geht.

Merkmale

Selbstnivellierend

Federbetätigtes und hydraulisches Kippen

Unabhängige Tiefensteuerung

Hydraulische Seitenverschiebung

Rotierende konische Frässpitze

Vorteile

Dadurch konstante Frästiefe bei jedem Neigungswinkel des Wechslers

Erlaubt ein Schwingen um ± 8 Grad in beide Richtungen

Maximale Tiefe (von 130-200mm) kann einzeln eingestellt werden und ermöglicht daher ein Fräsen in mehreren Durchgängen

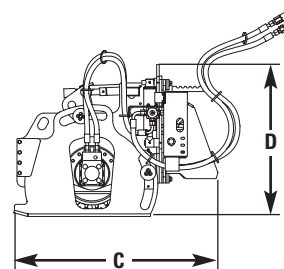
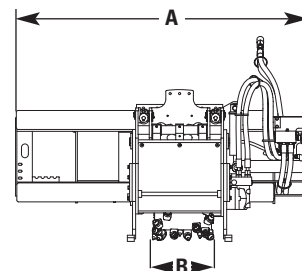
Es kann nahe an Wänden und anderen Hindernissen gefräst werden

Austauschbar für gleichmäßigen Verschleiß

Technische Daten

		PC203	PC204
A Gesamtbreite	mm	1720	1720
B Max. Trommelbreite	mm	350	450
C Länge	mm	1180	1180
D Breite	mm	840	840
Gewicht	kg	650	690
Antriebsart		Direkt	Direkt
Erforderlicher Ölstrom	l/min	55-100	55-100
Optimaler Hydraulikdruck	bar	160-240	160-240
Trommel-Drehmoment bei max. Betriebsdruck	Nm	1250	1250
Trommel-Drehzahl bei max. Ölstrom	1/min	202	202
Werkzeug-Drehzahl bei max. Ölstrom	1/min	301	301
Konische Schneidwerkzeuge (pro Trommelbreite)		42	42
Serienmäßiges Werkzeug: Mehrzweck			
Optionales Werkzeug: Beton			
Kippwinkelbereich		±8°	±8°
Seitenverschiebung	mm	650	650
Max. Frästiefe (serienmäßige Trommel)	mm	150	150
Breite/Länge mit optionalen Trommeln			
PC203: 80/200, 152/200, 203/200, 305/200 mm			
PC204: 80/200, 152/200, 203/200, 305/200, 350/200, 400/200, 450/150, *450/150 mm			

* Beton



Anforderungen an die Hydraulik

Ölvolumenstrom der serienmäßigen Hydraulik; kein Elektrikanschluss

Passende Cat Trägermaschinen

Kaltfräsen	Kompaktrader
PC203	904B, 906H, 907H, 908H
PC204	904B, 906H, 907H, 908H