

# Verdichterplatte

Bei unseren PC-Verdichterplatten handelt es sich um strömungsarme und speziell für den Einsatz unter einem Tiltrotator entwickelte Anbaugeräte. Dadurch werden am Einsatzort weniger Maschinen und Werkzeuge benötigt. Außerdem machen sie das Arbeiten sicherer – denn niemand braucht sich mehr in einem Schacht aufzuhalten, der infolge von Vibrationen einstürzen könnte.



Wie andere hydraulische Anbaugeräte von engcon sind auch unsere Verdichterplatten standardmäßig mit dem automatischen Schnellkupplungssystem EC-Oil ausgerüstet. Damit ist für den Anschluss an die Trägermaschine kein Aussteigen mehr erforderlich. Stattdessen erfolgt der Anschluss der Hydraulik an EC-Oil automatisch, wodurch Sie Zeit und Geld sparen.

## Weitere Vorteile:

- » Angepasst an Tiltrotatoren mit EC-Oil.
- » Standardmäßig mit dem automatischen Schnellkupplungssystem EC-Oil ausgestattet.
- » Für Tiltrotatoren zusätzliche Einsatzmöglichkeiten, die bisher nicht in Frage kamen (z. B. an steilen Hängen oder Böschungen).
- » Neu entwickelte Kombination aus Rüttelplatte und Generator, die einen strömungsarmen Betrieb mit höherer Verdichtungskraft ermöglicht.
- » Kein Heben von handgeführten Stampfern oder Rüttelplatten, was eine Gefahr für das Baustellenpersonal sein könnte.
- » Unsere PC-Verdichterplatten sind für Bagger in der Gewichtsklasse 12–33 Tonnen ausgelegt. Wählen Sie das zu Ihrem Bagger passende Modell aus.
- » Weniger Schläuche, die verschleifen oder brechen können, da keine Leckölleitung benötigt wird.
- » Engcon empfiehlt die Kombination mit folgenden Schnellwechslern: S60 für PC6000 sowie S70 oder S80 für PC9500.



PC9500



PC6000

## Spezifikationen

Typ	PC6000	PC9500
Breite: (mm)	720	900
Höhe ohne Aufnahme: (mm)	508	630
Länge: (mm)	1 065	1 318
Gewicht ohne Befestigung: (kg)	560	970
Empfohlenes Hydraulikvolumen mind.: (l/min)	55	65
Verdichtungsfläche: (m <sup>2</sup> )	0,61	0,86
Verdichtungskraft: (kN)	60	95
Max. Hydraulikdruck: (bar)	210	210
Max. empfohlener Druck in der Rückleitung: (bar)	20	20
Frequenz (Hz)	35	35
Empfohlenes Maschinengewicht: (t)	12–26	26–33
Standardhalterungen	S60	S70, S80

## CHANGE THE WORLD OF DIGGING

engcon Germany GmbH | Obere Gruben 7, DE-97877 Wertheim am Main, Germany

Tel +49 (0)93 42-9 34 85-0 | Fax +49 (0)93 42-9 34 85-15 | E-mail germany@engcon.com | Web engcon.com