

# Trilplaat

Onze PC trilplaten werken met een laag debiet en zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik onder een draaikantelstuk. Hierdoor kan het aantal machines en losse uitrustingsstukken worden verminderd. De veiligheid wordt bovendien vergroot omdat niemand in de bouwput hoeft te zijn die door trillingen eventueel kunnen instorten.

Net als de andere hydraulische uitrustingsstukken van engcon zit het EC-Oil automatisch snelwisselsysteem standaard op de onze trilplaten. Dit betekent dat u de trilplaat kunt aansluiten zonder de cabine te verlaten. De hydrauliek wordt automatisch gekoppeld met EC-Oil, waardoor u ook nog eens tijd en geld bespaart.

## Meer voordelen:

- » Geschikt voor draaikantelstukken met EC-Oil.
- » Het EC-Oil automatische snelwisselsysteem is standaard.
- » Er zijn veel toepassingsgebieden voor draaikantelstukken, waar het voorheen onmogelijk was te werken; bijvoorbeeld op steile hellingen of in greppels.
- » Nieuw ontworpen vibratie-unit/generator die een lager hydraulisch debiet nodig heeft en een grotere verdichtingskracht geeft.
- » U hoeft niet langer te werken met handbediende trilplaten die kunnen vallen of gaan slingeren en gevaarlijk zijn voor personen in de omgeving
- » Onze PC -trilplaten zijn ontworpen voor graafmachines in de gewichtsklasse van 12–33 ton. Kies de uitvoering die bij uw graafmachine past.
- » Minder slangen die kunnen kapot kunnen gaan of slijten omdat er geen lekolieleiding nodig is.
- » Engcon adviseert de snelwissel S60 voor PC6000, S70 of S80 voor PC9500.



PC9500



PC6000

## Specificaties

Type	PC6000	PC9500
Breedte: (mm)	720	900
Hoogte zonder tussenstuk: (mm)	508	630
Lengte: (mm)	1065	1318
Gewicht exclusief bevestiging: (kg)	560	970
Aanbevolen hydraulische doorstroom vanaf: (l/min)	55	65
Compressievlak: (m <sup>2</sup> )	0,61	0,86
Compressiekracht: (kN)	60	95
Max. hydr. druk: (bar)	210	210
Max. aanbevolen druk in retourleiding: (bar)	20	20
Frequentie (Hz)	35	35
Aanbevolen machinegewicht (t)	12–26	26–33
Standaard snelwissels	S60	S70, S80

## CHANGE THE WORLD OF DIGGING

engcon Nederland | Gildetrom 6, 3905 TC Veenendaal, Nederland

Telefoon algemeen: +31 (0)85-82 23 550 | E-mail [netherlands@engcon.com](mailto:netherlands@engcon.com) | Web [engcon.com](http://engcon.com)