

DOA HYDRAULIC TOOLS

DC20 - DC 22 HYDRAULISK KAPPESAG



Kan brukes som asfaltkutter når den monteres på SC40 sagvogn

SKRIVEDIAMETER: 450–500 MM

DC20 og DC22 kappsager med bladkapasitet på 450 og 500 mm, utviklet for kapping av armert betong, asfalt og byggematerialer. DC20 og DC22 er ergonomiske og lette, med et svært gunstig forhold mellom vekt og effekt.

Hydraulisk drift garanterer maksimal sikkerhet – uten elektrisitet er det umulig å forårsake elektrisk støt. Sagene har ingen avgasser eller utslipp, samt lavt støynivå, lave vibrasjoner og minimalt vedlikeholdsbehov. Resultatet er høy driftssikkerhet, lang levetid og mulighet for arbeid i alle posisjoner og under alle forhold, inkludert undervannsarbeid.

- Eksklusiv, høytytende DOA hydraulisk motor som leverer høy ytelse selv ved stor skjæremotstand
- Direkte kraftoverføring uten sårbare drivremmer
- Sagen kan monteres på sagvogn SC40 og blir på få sekunder en praktisk asfaltkutter
- Vann tilføres bladet fra senter, uten utsatte eksterne vannslanger, for optimal kjøling
- Spak for å stenge vanntilførselen til bladet
- Bevegelige deler som kontinuerlig smøres sikrer høy driftssikkerhet og enestående lang levetid



Egenprodusert motor konstruert for kontinuerlig drift med turtall opptil 6000 o/min



Tilgjengelig i undervannsversion

TEKNISKE SPESIFIKASJONER		
	DC 20	DC 22
Vekt	11 kg	13 kg
Dimensjoner (L×B×H)	70 × 40 cm	70 × 40 cm
Oljestrøm	40 l/min	40 l/min
Anbefalt oljestrøm	40 l/min – kan drive blader med maks. Ø 450 mm (18")	40 l/min – kan drive blader med maks. Ø 500 mm (20")
Arbeidstrykk	140–180 bar	140–180 bar
Bladdiameter	450 mm	500 mm
Akseldimensjon	25,4 mm (1")	25,4 mm (1")
Kappedybde	187 mm	202 mm
Maks. hastighet	3500 o/min	2500 o/min
Rotasjon	Med klokken (CW)	Med klokken (CW)

