

Shantui SD32

Buldozer



Mühərrik modeli: Cummins NTA855-C360

Gücü: 235 kW/2000 rpm

İşlək çəkisi: 37.2 t

Shantui SD32

Buldozer

Mühərrik	Model və tip	CUMMINS NTA855-C360; In-line, su soyutmalı 4-silindrlı, üst klapandan birbaşa inyeksiyalı, turbo dizel		
	Güc	235 kW		
	Silindrlərin sayı	6-139.7 x 152.4 mm (bore x stroke)		
	İş həcmi	14.01 L		
	Minimum yanacaq sərfiyyatı (istehlakı)	245 qallon /kW-saat		
	Maksimum torq	1440 N*m@1400 dövr/dəqiqə		
Güc və Transmissiya sistemləri	Torq konvertoru	3-element, 1 pillə, 1 mərhələ		
	Transmissiya	Planetar pilləlidir, multi (çox) diskli mufta, power shift sistemi ilə təchiz edilmiş, icbari yağlamalı		
	Ana çarxlar	Spiral çarx (Spiral bevel gear), sıçrayış yağlamalı, bir-mərhələli sürət azalması		
	Çarx muftası	Nəm, multi-diskli, yay yükləməli, hidravlik ayrılcı, hidravlik idarəetmə		
	Çarx əyləci	Nəm, üzən qayış (floating band), hidravlik gücləndiricili ayaq əyləci		
	Son hərəkətlər çarxı	Düz çarxın 2 mərhələli sürət azalması (2-stage speed reduction of spur gear), sıçrayış yağlaması ilə təchiz olunub		
Hərəkət sürəti	Pillələr	1-ci	2-ci	3-cü
	Önə doğru	0~3.6 km/saat	0~6.6 km/saat	0~11.5 km/saat
	Arxaya doğru	0~4.4 km/saat	0~7.8 km/saat	0~13.5 km/saat
Tırtıl sistemi	Tipi	Yayılmış tarazlayıcının yellənən növü tarazlayıcı barın dayanıqlı quruluşu		
	Dartıcı çarxlar	Hər tərəfdə 2 ədəd		
	Hərəkət rolıkları	Hər tərəfdə 6 ədəd		
	Hərəkət tipi	Birləşdirilmiş tək şporlu		

Shantui SD32

Buldozer

Shantui SD32

Buldozer

		Başmaqların eni	560 mm	
		Sahəsi	228.6 mm	
Hidravlik sistem		Maksimal təzyiq	14 MPa	
		Nasosun tipi	Gear pump	
		Məhsuldarlığı	335.5 L/dəq	
		İşçi silindrlər	120 mm x 2	
Təknə	Təknə tipi	Standarrd	Bucaq	Yarım U təknəsi
	Toparlama həcmi	10 m ³	6 m ³	11.9 m ³
	Effektivlik (Nəzəri dəyər 40 m)	330 m ³ /saat	245 m ³ /saat	365 m ³ /saat
	Təknənin eni	4130 mm	5000 mm	4030 mm
	Təknənin hündürlüyü	1590 mm	1140 mm	1725 mm
	Yerin altına maksimal dərinliyi	560 mm	630 mm	500 mm
	Maksimal əyilmə	>100 mm	>500 mm	>1000 mm
	Təknənin kütləsi	4520 kg	4855 kg	4868 kg
Bıçaq	3-dişli bıçağın maksimum qazma dərinliyi			542 mm
	Yerdən maksimum qaldırma hündürlüyü			883 mm
	3-dişli bıçağın kütləsi			3800 kg
	Tək (dişli) bıçağın maksimal qazma dərinliyi			1250 mm
	Yerdən maksimal qaldırma hündürlüyü			965 mm
	Tək (dişli) bıçağın kütləsi			3243 kg

Qabarit ölçüləri

