

Lovol FL936H

Frontal yükləyici



1



2



3



4

H seriyası yükləyiciləri yüksək məhsuldarlığı və etibarlı performansı ilə fərqlənir. Güclü ötürmə sistemi və optimallaşdırılmış çalov dizaynı-asan və sürətli daşınmanı təmin edir, eyni zamanda enerji sərfiyyatını azaldır.

Xüsusi bələdçi lövhə-materialın dağılmasının qarşısını alır və hidravlik silindrləri qoruyur. Möhkəmləndirilmiş mərkəzi oynaqlı çərçivə və "JF440" markalı poladdan hazırlanmış çalov-uzunmüddətli iş şəraitinə uyğun yüksək davamlılıq və aşınmaya qarşı dayanıqlılıq yaradır.

Bu konstruksiya milyonlarla dövriyyə və minlərlə saatlıq sahə sınaqlarından uğurla keçmişdir.



Etibarlılıq baxımından H seriyası yüksək keyfiyyətli mühərrik və sınaqlardan keçmiş komponentlərlə təchiz olunub. İkili sızdırmazlıq texnologiyası və optimallaşdırılmış boru sistemi sayəsində hidravlik sistemdə yağ itkisi minimuma endirilir, ümumi istismar etibarlılığı artır. Operator rahatlığı bu texnikanın əsas üstünlüklərindəndir. Erqonomik kabinə quruluşu, mexaniki asqılı oturacaq və geniş görünüş sahəsi operatora uzunmüddətli iş zamanı maksimum rahatlıq və nəzarət imkanı verir.

1 Mühərrik



● "Weichai" mühərriki ilə sabit performans

"WEICHAİ" mühərriki ilə təchiz olunub. Çoxpilləli yanacaq filtrası sistemi mühərrikin daxili hissələrinin təmizliyini təmin edir və uzunömürlülüğü artırır. Mühərrik -35°C-dən +50°C-yə qədər temperaturda və 5000 m hündürlüyədək şəraitdə sabit işləmə qabiliyyətinə malikdir.

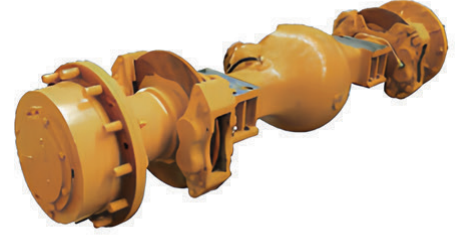
2 Transmissiya



● "Lovol" transmissiya sistemi

"Lovol" istehsalı xüsusi dişli qutu-yüksək davamlılıq və etibarlılıq təmin edir. Ötürücü dişlilər, mühərrik yatağı və sızdırmazlıq elementləri idxal olunmuş yüksək keyfiyyətli hissələrdən hazırlanıb. Bu sistem texnikanın davamlı işləməsinə və güc itkisini minimuma endirir.

3 Ox sistemi



● Ağır işlər üçün gücləndirilmiş quruluş

2,8 m olan uzun təkər bazası sayəsində texnika yüksək sabitliyə malikdir və ağır işlər üçün idealdır. Gücləndirilmiş əsas komponentlər daşıma və fırlanma qabiliyyətini artırır. Quru tip əyləc sistemi "Lovol" patentli sürtünmə diski və integrasiya olunmuş kaliperlə təchiz olunur. Bu, texnikanın təhlükəsizliyini və idarəetmə sabitliyini artırır.

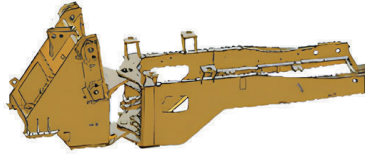
4 Kabinə



● Geniş görünüş və operator rahatlığı

Geniş panoramalı kabinə-operatora maksimum görünüş bucağı təqdim edir. Yüksək performanslı asqılı oturacaq və bel dayaq dizaynı uzunmüddətli iş zamanı əlavə komfort yaradır. Kabinənin tam görünüş sistemi operatora ətraf mühiti izləmək və təhlükəsiz idarəetmə imkanı verir.

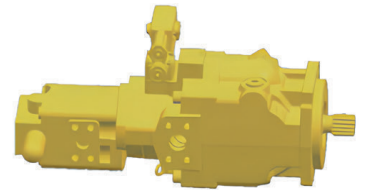
5 Çərçivə və artikulyasiya



● Gücləndirilmiş ön və arxa çərçivə

Yeni nəsil "Lovol" çərçivə konstruksiyası milyon dövrəlik yorğunluq testindən, 1000 saatlıq laborator və 5000 saatlıq sahə sınaqlarından uğurla keçib. Gücləndirilmiş oynaq strukturu yüksək daşıma gücünə və uzunmüddətli davamlılığa malikdir. Mərkəzi oynaq dizaynı – yuxarı hissədə birləşmiş fırlanma yatağı, aşağı hissədə isə konusvari yataqla təchiz olunub ki, bu da zərbə gücünə qarşı dözümlülüğü artırır və xidmət müddətini uzadır.

6 Hidravlik sistem



● İnnovativ hidravlik sistem

Yüksək etibarlılığa malik təknəşöslü axın paylayıcı sistem tətbiq olunub. Lovol patentli çoxklapanlı və ikili sızdırmazlıq texnologiyası sayəsində hidravlik sistemdə yağ sızmasının tam qarşısı alınır. 24° konuslu keçidlər və boru qoruyucuları sürtünmədən yaranan zədələnmələri aradan qaldırır, sistemin uzunömürlülüüyünü və sabitliyini təmin edir.

Ümumi texniki göstəricilər

Mühərrik

Mühərrik modeli	WEICHAİ
Silindr sayı	6
Mühərrik gücü	125 at gücü , 2200 dövr/dəqiqə
Maksimal fırlanma anı	500 (N·m)
Transmissiya növü	Mexaniki ötürmə
Sürətlər qutusu növbəsi	4 irəli + 2 geri

İş göstəriciləri

Yükqaldırma qabiliyyəti	3000 kq
Qazma qüvvəsi	98 kN
Yükqaldırma hündürlüyü	3800 mm
Yükboşaltma hündürlüyü	2930 mm
Yükboşaltma məsafəsi	1100 mm
Dırmaşma dərəcəsi	30°
Dönmə dərəcəsi	38°

Çən tutumu

Yanacaq çəninin həcmi	150 L
Hidravlik yağ çəninin həcmi	100 L

Qabarit ölçüləri

İşlək çəkisi	10310 kq
Çalov həcmi	2 m ³
Ölçülər (Uz*En*Hün)	7230*2425*3200 mm
Təkər bazası	2880 mm
Təkər ölçüləri	17.5-25

Lovol FL936H Frontal yükləyici

