

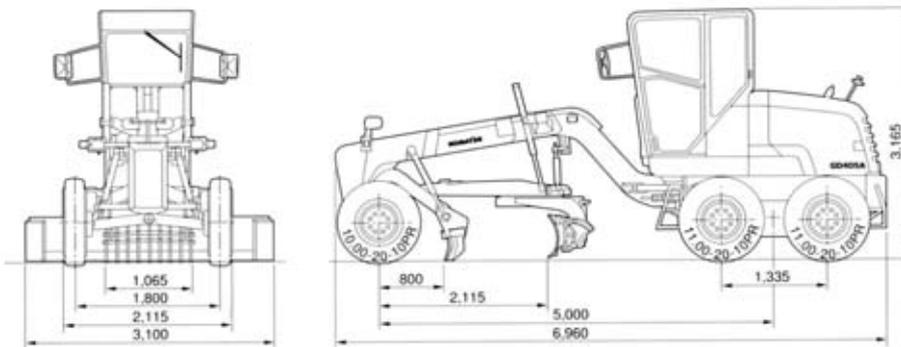
モーターグレーダー



モーターグレーダー



■寸法図



■主要諸元

メーカー		コマツ
型式		GD405A
仕様		
運転質量〔車両総質量〕	kg〔kgf〕	9,820〔9,800〕
前輪／後輪荷重	kN〔kgf〕	2.8.9/67.2〔2,950/6,850〕
定格出力	kW〔PS〕/rpm	92〔125〕/2,500
ブレード寸法(長さ×高さ×厚さ)	mm	3,100×50×16
最小旋回半径/アーティキュレート角	m/度	5.7/27
車両寸法		
全長／全幅／全高	mm	6,960/2,115/3,165
軸距	mm	5,000
タンデムホイール中心距離	mm	1,335
性能		
速度段／最高速度	km/h	前進4速/48.0 後進2速/25.3
エンジン		
名称	コマツS6D102E-1-A	
形式	4サイクル水冷直列直接噴射式、ターボ付	
シリンダー数／径×行程	mm	6/102×120
総行程容積〔総排気量〕	ℓ〔cc〕	5,883〔5,883〕
各部装置構造		
伝動装置		
変速機	トルコン付 多軸式自動変速	
タンデム装置	チェーン伝動式	

かじ取装置		
形 式	全油圧式パワーステアリング	
ブレーキ装置		
足 ブ レ ー キ	後4輪制動油圧ブースター付内部拡張式	
手 ブ レ ー キ	変速機出力軸制動内部拡張式	
作業動力装置		
動力伝達装置	油圧式	
パワーコントロール	5連(左)+3連(右)スプール式(CLSS)	
ブレード装置		
ブレード形式	一重側刃付箱形	
最大地上高さ/地下深さ	mm 360/440	
旋回角度/スカリファイアなしの時	度 130/360	
切削角度	度 33~81	
スカリファイア装置		
形 式	V形2段調節式	
つめ：形式／本数	総形/9本	
取付高さ×幅×厚さ	mm 275×77×25	
車輪		
タイヤ：前輪／後輪	PR	10.00-20-10/11.00-20-10

●単位は国際単位系によるSI単位表示。□内は従来の単位表示を併記したものです。