

耐久性を重視した設計の高性能カッター

エンジン高寿命化 Wベアリングシステム



全機種
エンジンの長寿命化の為
Wベアリングを採用

低騒音Wマフラー



全機種
低騒音化を実現した
Wマフラー搭載

走行用電磁クラッチ



除く30.40K
鉄筋切断時瞬時に
走行停止出来ます。

可変操作パイプ



40KTDS以下(30、40K除く)
操作パイプが常に地面と平行に可動し、
転回操作が非常に容易になります。
又、操作パイプのガタも調整できます。

5ベアリングBモーター



全機種
バキュームモーター長寿命化
の為に5ベアリング方式採用

高耐久ミッション ダンパープーリー



40KTDS以上
2000ccクラスエンジン対応、ダンパー
プーリー採用により高耐久性を実現。

機種別切断深さ適合表

切断深さ	5cm	10cm	15cm	20cm	25cm	30cm	35cm	40cm	45cm	50cm	60cm	80cm
機種												
LN-30K	←		←		←		←					
LN-40K	←		←		←		←					
LN-40KT	←		←		←		←		←			
LN-50KT	←		←		←		←		←			
LN-60KT	←		←		←		←		←			
LN-80KT	←		←		←		←		←			

← 最適回転数
← 適合回転数
 ★各機種切断深さに合った機種を選定出来るようにバリエーションを揃えています。

40KTDS以下の機種は40C、40N、40DTのカバーと兼用出来ます。

汚泥飛散防止(標準装備)



吐出ホースが折れても
汚泥が飛散しません

Wガイド(オプション)



W切断に最適

各サイズカバー



2分割、ワンタッチカバー
各サイズ用意しております。

深さ表示器
(オプション)



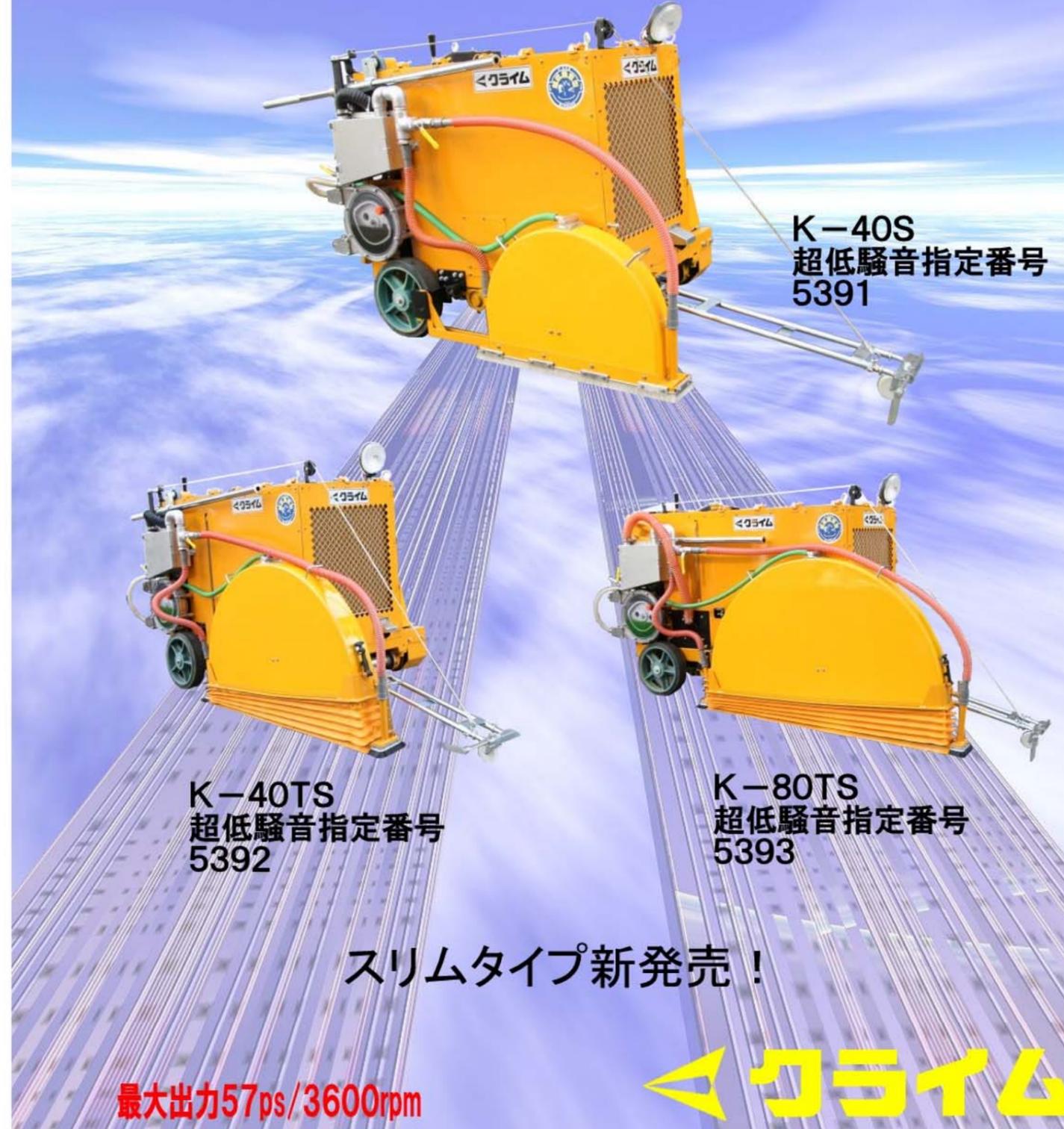
目地切断に最適

クライム クライムカッターKSシリーズ

クボタ新型エンジン搭載

コンピューター制御燃料噴射OHC新型エンジン搭載

高出力・超低燃費・超低騒音型コンクリートカッター
頑強さを追求!



K-40S
超低騒音指定番号
5391

K-40TS
超低騒音指定番号
5392

K-80TS
超低騒音指定番号
5393

スリムタイプ新発売!

最大出力57ps/3600rpm



信頼出来る代理店

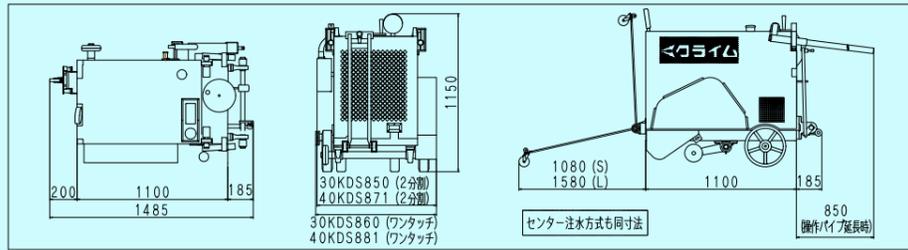


株式会社クライム

☎146-0081 東京都大田区仲池上1丁目29番3号
TEL:03-3753-2014 Fax:03-3753-2229
URL: http://www.climb-kk.com
Mail: miyazaki@climb-kk.com

LN-30・40K LN-30・40KDS

寸法図 KDSは可変操作パイプを装備し軽快な取り回し、豊富な装備搭載マシン!



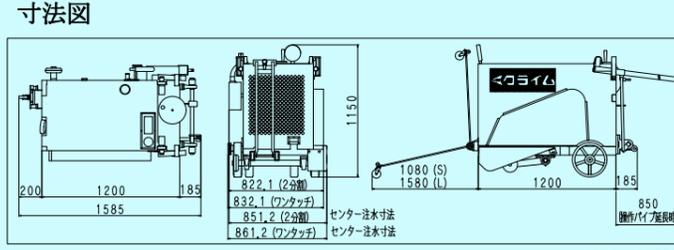
30cm用



40cm用

LN-40KTDS

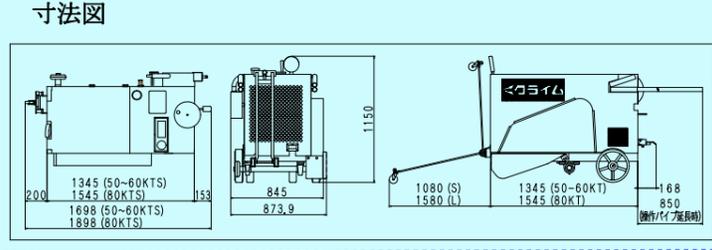
可変操作パイプ付き2段ミッション搭載50cm切断可能マシン!



40~50cm用

LN-50~80KTDS

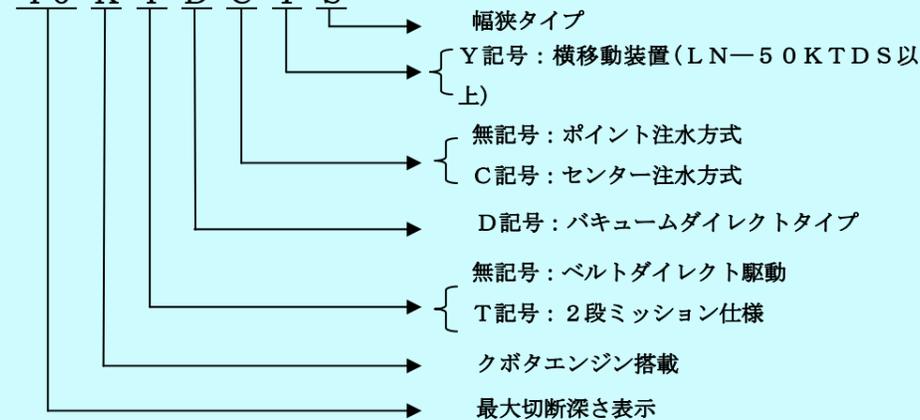
重切断用に設計された高度な防振対策マシン!



50~80cm用

型式説明: LN-40KTD C Y S

タイプS



特徴

- 全機種高耐久性の5ベアリングのダイレクトパキュウム方式を採用。30, 40Kは固定式操作パイプ
- ポイント注水、センター注水を選択可。30, 40KDS以上は走行電磁クラッチ付(除く30, 40K)
- デブロック(後車輪空回り防止装置)、可変操作パイプを標準装備(40KTDS以下)(除く30, 40K)
- 40C, 40Nタイプの2分割カバーと兼用可能。(ワンタッチ兼用カバー除く)

型式 名称	K-40S							
	LN-30K	LN-30KC	LN-40K	LN-40KC	LN-30KDS	LN-30KDCS	LN-40KDS	LN-40KDCS
パキュウム方式	電磁クラッチ直結式							
給水方式	ポイント注水	センター注水	ポイント注水	センター注水	ポイント注水	センター注水	ポイント注水	センター注水
全長	格納時 1485mm				1485mm			
	作業時 3530mm(ガイド最大延長時)				3530mm(ガイド最大延長時)			
全幅	850mm(2分割)	860mm(ワンタッチ)	871mm(2分割)	881mm(ワンタッチ)	850mm(2分割)	860mm(ワンタッチ)	871mm(2分割)	881mm(ワンタッチ)
全高	1150mm							
重量	590kgf							
バランス重量	490kgf(斜め操作パイプ使用時)				470kgf(可変操作パイプ仕様)			
走行方式	ダイレクト油圧走行方式(前後進自走廻送HST方式)				電磁クラッチ、油圧走行方式(前後進自走廻送HST方式)			
操作方式	斜めパイプ付き(標準)				可変操作パイプ(標準)			
深度調整	油圧昇降方式							
エンジン	水冷直列4気筒インジェクション方式(ECI制御)							
排気量	1537cc							
機関最大出力	37Kw(49.6ps)/3000min ⁻¹ 42.7Kw(57ps)/3600min ⁻¹							
機関定格出力	23Kw(31ps)/2400min ⁻¹							
ブレード軸径	27mm							
冷却方式	重力注水式							
燃料タンク	15ℓ(ステンレス製)							
最大切断深さ	30cm		40cm		40cm			
標準装備カバー ワンタッチ、2分割選	18"+30"ハキュームカバー付		26"+38"ハキュームカバー付		18"+30"ハキュームカバー付		26"+38"ハキュームカバー付	

ボディーカラーは全機種、メジウムイエロー(その他はオプション)

特徴

- コンピュータ制御OHCエンジンを搭載し、排気量1537cc、最大出力は57Ps/3600min⁻¹と高出力。1800ccエンジンと比較し燃費は20%アップと低燃費を実現。
- 作業に便利なハンマー、スパナ掛けを標準装備。
- 40KTDSは低速側の切断では、40COUと比較して160%以上のトルクを発生し、1800ccエンジンと比較し燃費30%以上向上(当社比)を実現。重切断に強くなり切断速度も向上しております。
- 30KDS・40K・40KDS、40KTDSの2分割カバータイプ仕様は40COUのカバーと兼用可能。
- 燃料タンクは15ℓ(30, 40KDS) 14.1ℓ(40KTDS、50~80KTDS)です。
- 特に振動を低く抑えた機械ですので、コンクリート切断時に高性能を発揮します。
- 40KTDSはオプションで50cmカバー装着可能。
- 2段ミッションはダンパーブリーの採用により、ミッションの長寿命化を実現。
- パキュウムカバーはワンタッチ式、2分割式から選択可能。(ワンタッチは34"除く、40KTDS以下の機種)
- 容易に方向転換出来る可変操作パイプを40cm以下機種に標準装備。(除く30, 40K)
- 本仕様は予告無く変更する場合がございます。

型式 名称	K-40TS		K-80TS		
	LN-40KTDS	LN-40KTDCS	LN-50KTD(C)S	LN-60KTD(C)S	LN-80KTD(C)S
パキュウム方式	電磁クラッチ直結式		電磁クラッチ直結式		
給水方式	ポイント注水	センター注水	ポイント注水(Cタイプはセンター注水)		
全長	格納時 1585mm		1698mm		
	作業時 3630mm(ガイド最大延長時)		3775mm(ガイド最大延長時)		
全幅	832.1mm(ワンタッチ)	822.1mm(2分割)	845mm(センター注水873.9mm)		
全高	1150mm		1150mm		
重量	660kgf		720kgf		750kgf
バランス重量	500kgf(可変操作パイプ仕様)				
ブレード回転	低速: 1100min ⁻¹ /3000min ⁻¹ (エンジン回転)		低速: 770min ⁻¹ /3000min ⁻¹ (エンジン回転)		
	高速: 1800min ⁻¹ /3000min ⁻¹ (エンジン回転)		高速: 1250min ⁻¹ /3000min ⁻¹ (エンジン回転)		
走行方式	電磁クラッチ、油圧走行方式(前後進自走廻送HST方式)				
操作方式	可変操作パイプ(標準)		斜めパイプ付き		
深度調整	油圧昇降方式				
エンジン	水冷直列4気筒インジェクション方式(ECI制御)				
排気量	1537cc				
機関最大出力	37Kw(49.6ps)/3000min ⁻¹ 42.7Kw(57ps)/3600min ⁻¹				
機関定格出力	23Kw(31ps)/2400min ⁻¹				
ブレード軸径	27mm				
冷却方式	重力注水式				
燃料タンク	14.1ℓ(ステンレス製)				
最大切断深さ	50cm		50cm	60cm	80cm
標準装備カバー	26"+38"ハキュームカバー付(ワンタッチ、2分割選択可)		30"(2分割)	30"(2分割)	46"(2分割)
	オプション14"~46"(34"を除く)2分割		オプション14"~38"ワンタッチカバー	54"(2分割)	70"(2分割)