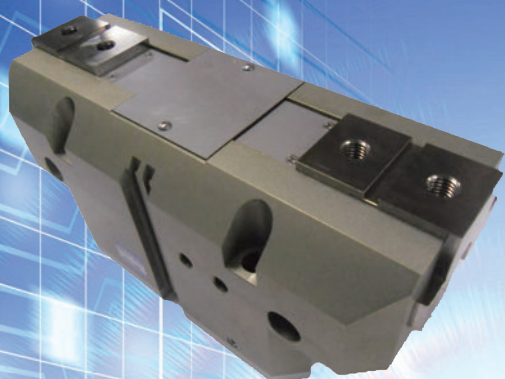


大把持力ハンドチャック

新たに4機種登場!!



大把持力ハンド

- HHCシリーズ—ロングストローク
- HHDシリーズ—高把持力

形 番	把持力	ストローク
HHC-160CS	4200N	70mm
HHD-160CS	5333N	40mm



大把持力チャック

- CKTシリーズ—ロングストローク
- CKUシリーズ—高把持力

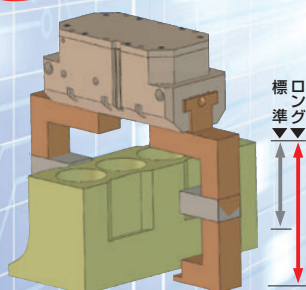
形 番	把持力	ストローク
CKT-250CS	5500N	70mm
CKU-250CS	8333N	40mm

高剛性

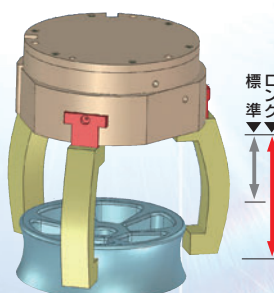
ロング爪にも対応

軽量

最軽量



形 番	最大爪長さ
HHC-160CS	350mm
HHD-160CS	300mm



形 番	最大爪長さ
CKT-160CS	280mm
CKU-160CS	210mm

小形化・材質最適化

T形スイッチ対応

ボディ側面のスイッチ固定溝に
T形スイッチ取付可能

- 無接点2線・3線スイッチ
- 耐切削油スイッチ

大把持力ハンド HHC・HHD Series、大把持力チャック CKT・CKU Series

CKD株式会社

<http://www.ckd.co.jp/>

CC-1153

●本製品は受注生産品につき弊社営業担当にお問合せください。

HHC・HHD・CKT・CKU Series

形番表示方法



機種	大きさ	スイッチ形番 (注1)		接点	リード線	※リード線長さ		スイッチ数
HHC	100CS	リード線	リード線	無接点	2線	無記号	1m	R 開側1個付
HHD	125CS	ストレートタイプ	L字タイプ					H 閉側1個付
CKT	160CS	T2H※	T2V※					D 2個付
CKU	200CS	T3H※	T3V※					
	250CS				3線	3	3m	
					5線	5	5m	

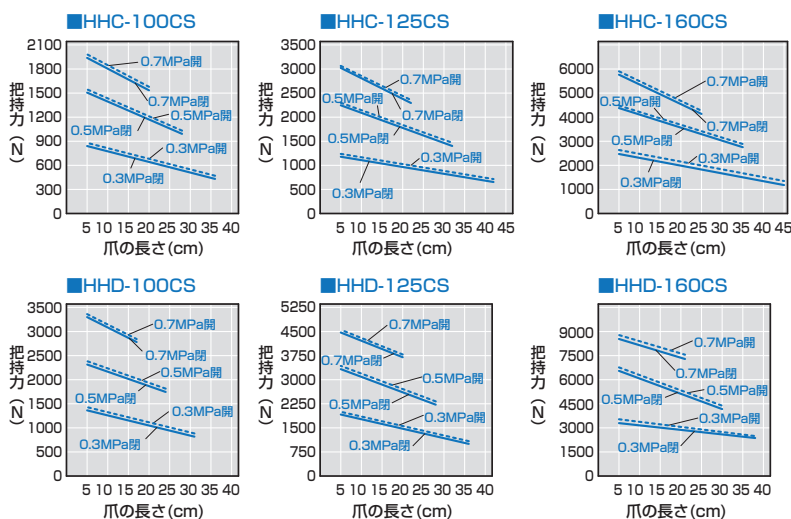
注1：耐切削油スイッチも対応可能です。ご相談ください。

ハンド仕様

●HHC/HHD

項目	HHC-100CS	HHD-100CS	HHC-125CS	HHD-125CS	HHC-160CS	HHD-160CS
サイズ	100CS		125CS		160CS	
シリンダ内径 mm	φ91相当		φ125相当		φ173相当	
作動方式	複動形					
使用流体	圧縮空気					
最高使用圧力 MPa	0.7					
最低使用圧力 MPa	0.3					
周囲温度 ℃	5~60					
接続口径	Rc1/8			Rc1/4		
動作ストローク mm	50	28	60	34	70	40
ロッド径 mm	φ30		φ36		φ40	
理論把持力(0.5MPa) N	1400	2200	2100	3150	4200	5333
横幅 mm	234	224	270	260	314	304
奥行き mm	100		115		140	
高さ mm	111		126.5		141	
最大爪長さ mm	280	240	320	280	350	300
繰返し精度 mm	±0.03					
製品質量 kg	4.5		7.0		11.5	
給油	不要 (給油時タービン油1種ISO VG32を使用)					

●把持力性能データ

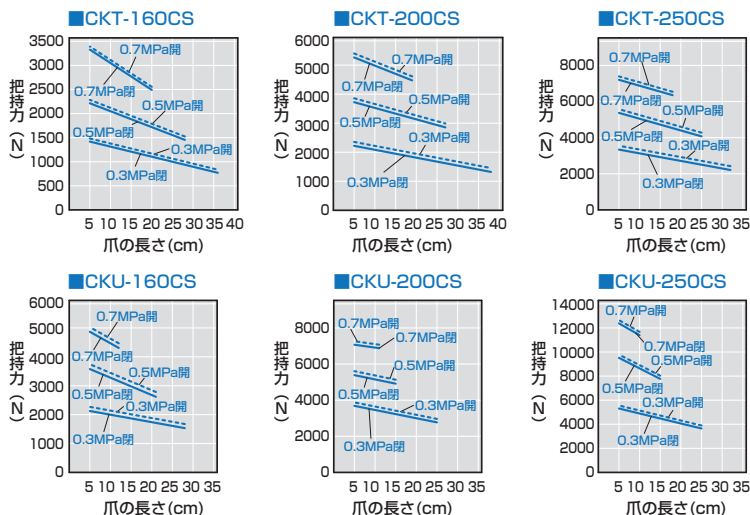


チャック仕様

●CKT/CKU

項目	CKT-160CS	CKU-160CS	CKT-200CS	CKU-200CS	CKT-250CS	CKU-250CS
サイズ	160CS		200CS		250CS	
シリンダ内径 mm	φ160		φ200		φ250	
作動方式	複動形					
使用流体	圧縮空気					
最高使用圧力 MPa	0.7					
最低使用圧力 MPa	0.3					
周囲温度 ℃	5~60					
接続口径	Rc1/8			Rc1/4		
動作ストローク mm	50	28	60	34	70	40
ロッド径 mm	φ30		φ36		φ40	
理論把持力(0.5MPa) N	2100	3400	3600	5833	5500	8333
外径 mm	264	250	304	290	344	336
高さ mm	109		131		149	
最大爪長さ mm	280	210	270	150	250	150
繰返し精度 mm	±0.03					
製品質量 kg	10		17		27	
給油	不要 (給油時タービン油1種ISO VG32を使用)					

●把持力性能データ



本製品及び関連技術を輸出される場合は、兵器・武器関連用途に使用されるおそれのないよう、ご注意ください。

If the goods and their replicas, or the technology and software in this catalog are to be exported, laws require the exporter to make sure they will never be used for the development or the manufacture of weapons for mass destruction.

CKD Corporation

<Website>

<http://www.ckd.co.jp/>

本社・工場
 営業本部
 Overseas Sales Administration dpt
 Sales and Marketing div.
 東京支店
 名古屋支店
 大阪支店

〒485-8551 愛知県小牧市応時2-250
 〒485-8551 愛知県小牧市応時2-250
 2-250 Oji Komaki, Aichi 485-8551, Japan
 〒105-0013 東京都港区浜松町 1-31-1 (文化放送メディアプラス4階)
 〒485-8551 愛知県小牧市応時2-250
 〒550-0001 大阪府西区土佐堀1-3-20

TEL(0568)77-1111 FAX(0568)77-1123
 TEL(0568)74-1303 FAX(0568)77-3410
 TEL(0568)74-1338 FAX(0568)77-3461
 TEL(03)5402-3620 FAX(03)5402-0120
 TEL(0568)74-1356 FAX(0568)77-3317
 TEL(06)6459-5770 FAX(06)6446-1945

●このカタログに掲載の仕様および外観を、改善のため予告なく変更することがあります。

●Specifications are subject to change without notice.

© CKD Corporation 2013 All copy rights reserved.

お客様技術相談窓口

フリーダイヤル ☎0120-771060

受付時間 9:00~12:00/13:00~17:00
(土日、休日除く)

2013.10.ACC