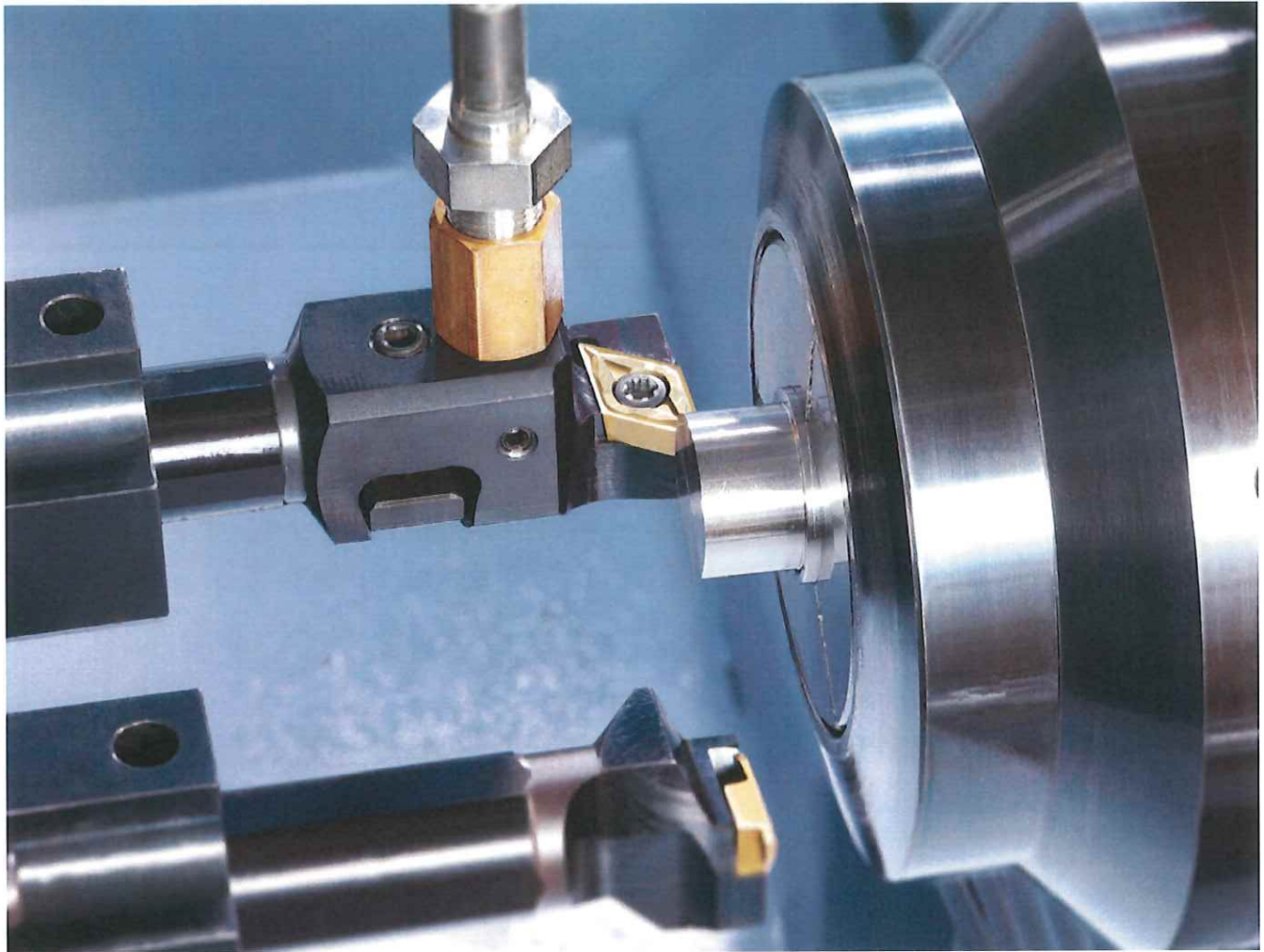


DS Holder Series

背面加工向け | CNC 自動旋盤用



逆バイト対応可能



レンチ 1 本で「刃先高さ」が調整可能。

内部給油仕様で工具摩耗の抑制+切屑処理性の向上

CERtainly (but not only) **CERamics**
Outstanding solutions for demanding applications



DSホルダシリーズに内部給油仕様をラインナップ追加

特徴①

レンチで簡単に刃先高さの調整ができ、作業時間を短縮



特徴②

内部給油仕様で工具摩耗の抑制+切屑処理性の向上

	外部給油+内部給油	外部給油のみ
仕様		
横逃げ面		

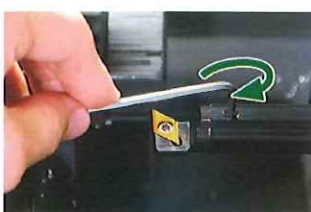
使用方法 ※心は上げる方向のみ調整可能なため、ウェッジ用スクリュを緩めた状態から実施



① 心下がり状態でセットして端面を加工



② ワークのボスの大きさを測定



③ ボスの半径分の「心」を上げる



④ 再度端面を加工して心高さ調整完了

ラインナップ

前挽き

DS-...-ACH	心高さ調整機構(特徴①)	DS-...-ACH-OH	心高さ調整機構+内部給油仕様(特徴①②)
------------	--------------	---------------	----------------------

DS-PTX-ACH-OH New →裏面	DS-PTX-ACH →Q47	DS-PTX →Q47	DS-SCL-ACH →Q13	DS-SCL →Q14
DS-SDU-ACH-OH New →裏面	DS-SDU-ACH →Q23	DS-SDUL →Q24	DS-SDX →Q26	
DS-SVX →Q36	DS-SVXP →Q40	DS-SVVPN-ACH →Q41	DS-SVVPN →Q42	

後挽き

DS-TBP →R13	DS-GTT →R27
---------------------------	---------------------------

溝入れ

DS-GTT →T16	DS-FGV →T35
---------------------------	---------------------------

ねじ切り

DS-TTP →U18	DS-STT →U21
---------------------------	---------------------------

内径

DS-LBMB →V7

凡例

DS-SDX ● ホルダ型式

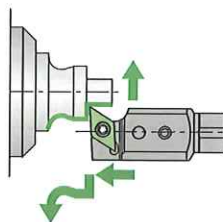
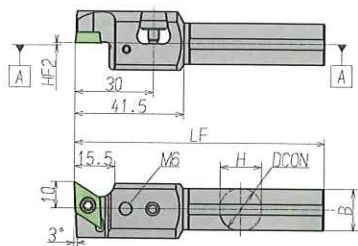
加工イメージ

96°

→Q26 ●

総合カタログ
2023-2024の
ページ

DS-SDU-ACH-OH 心高調整式 DS ホルダ (内部給油仕様)



部品

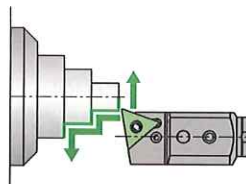
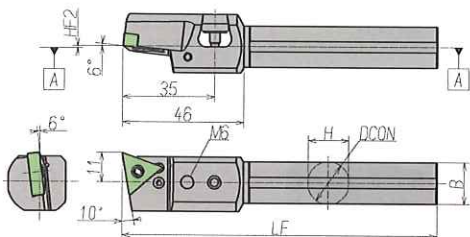
スクリュ(クランプ用)	LRIS-4*10
スクリュ(ウェッジ用)	WS060419-004
ウェッジ	ACH-W18
レンチ(クランプ用)	LLR-25S-20*65
レンチ(ウェッジ用)	LW-3

本図は左勝手(L)を示す。

注)インサートは右勝手(R)もしくは勝手無し品(N)を使用します。

品番	勝手	DCON mm	H mm	B mm	LF mm	HF2 mm	適応インサート
DS-SDUL16-11-ACH-OH	L	16.00	15.5	15.5	95		
DS-SDUL19-11-ACH-OH	L	19.05	18	18	120		
DS-SDUL20-11-ACH-OH	L	20.00	19	19	120		
DS-SDUL22-11-ACH-OH	L	22.00	21	21	120		
DS-SDUL25-11-MET-ACH-OH	L	25.00	24	24	150		
DS-SDUL25-11-ACH-OH	L	25.40	24	24	150		
						心高さ調整量 TypeA(0~+0.2)	DC..11T3.. DC..11T3..WP(TFD11..)

DS-PTX-ACH-OH 心高調整式 DS ホルダ (内部給油仕様)



部品

スクリュ(クランプ用)	LCS33
スクリュ(ウェッジ用)	WS060419-004
レバー(クランプ用)	LCL33N
ウェッジ	ACH-W18
レンチ(クランプ用)	LW-2
レンチ(ウェッジ用)	LW-3

本図は左勝手(L)を示す。

注)インサートは右勝手(R)もしくは勝手無し品(N)を使用します。

品番	勝手	DCON mm	H mm	B mm	LF mm	HF2 mm	適応インサート
DS-PTXL16-33-ACH-OH	L	16.00	15.5	15.5	120		
DS-PTXL19-33-ACH-OH	L	19.05	18	18	120		
DS-PTXL20-33-ACH-OH	L	20.00	19	19	120		
DS-PTXL22-33-ACH-OH	L	22.00	21	21	120		
DS-PTXL25-33-MET-ACH-OH	L	25.00	24	24	150		
DS-PTXL25-33-ACH-OH	L	25.40	24	24	150		
						心高さ調整量 TypeA(0~+0.2)	TN..1604..



NTKカuttingツールズ株式会社
〒485-8510 愛知県小牧市大字岩崎2808



www.ntkcuttingtools.com/jp/contact/
サンプル依頼 お問い合わせはこちら



LINE 技術相談 @ntktech

〒010-0956 秋田市山王臨海町2番54号
ナツキ 機工株式会社
TEL 018-865-1341
FAX 018-865-1345