

NEW

～マイクロバランスへの挑戦～ バランスブル焼きばめホルダ

刃物装着後のアンバランスを付属のスクリューにて調整可能

HSK100



超高速切削

HSK63



※付属品を除いた本体のみをあらかじめバランスをとっています

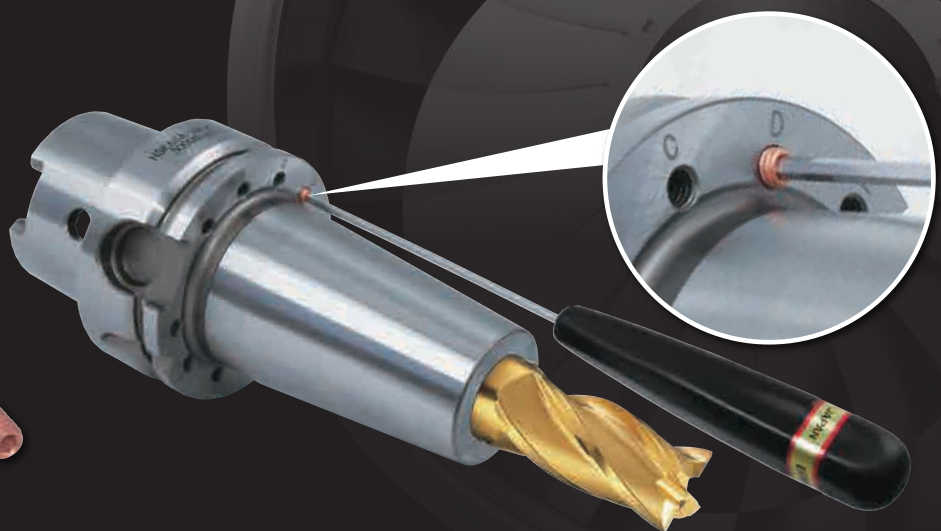
HSK63A : G2.5 30,000m¹ HSK80F/100A : G2.5 20,000m¹

NBT40 : G2.5 20,000m¹ NBT50 : G2.5 20,000m¹

※刃物をシュリンクした後にも調整スクリューにてアフターバランスが可能です



調整スクリュー



※当製品は、弊社米国子会社Lyndex-Nikkenが、**LYNDEX** ブランドで米国航空機ユーザに対して、すでに多くの納入実績を持っています

NIKKEN 株式会社日研工作所

〒574-0023 大阪府大東市南新田1丁目5番1号
TEL(072)869-5810 FAX(072)869-6210
<http://www.nikken-kosakusho.co.jp>

New

BALANCEABLE

バランスブル焼きばめホルダ



アルミ高速切削などに威力を発揮

- 高速回転対応のプリバランス済み*1 高精度ホルダ
 HSK63A :G2.5 30,000m⁻¹ HSK80F/100A :G2.5 20,000m⁻¹
 NBT40 :G2.5 20,000m⁻¹ NBT50 :G2.5 20,000m⁻¹
- さらに刃物焼きばめ後にネジ*2 を利用したアフターバランス調整も可能

*1 刃物装着前のホルダ単体でのバランス調整をいいます。

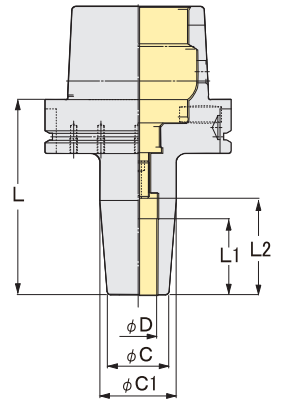
*2 バランス調整用ネジはS・M・Lの3種類を別売。



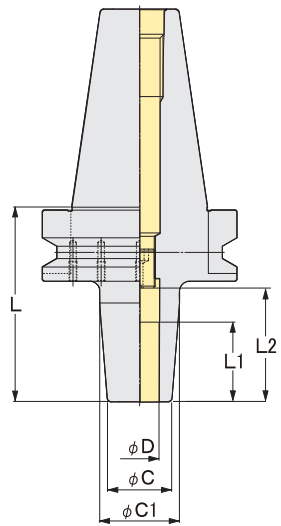
HSK

テーパ	Code No.	φD	L	L1	L2	φC	φC1	Back-up Screw
HSK63A	HSK 63A-SF12- 90B-LY	12	90	36	47	24	32	M10
	-SF16- 95B-LY	16	95	39	50	27	34	M12
	-SF20-100B-LY	20	100	41	52	33	42	M16
	-SF25-115B-LY	25	115	47	58	44	53	M16
HSK80F	HSK 80F-SF12- 80B-LY	12	80	36	47	24	31	M 8
	-SF16- 80B-LY	16	80	39	50	27	34	M 8
	-SF20- 90B-LY	20	90	41	52	33	42	M 8
	-SF25-100B-LY	25	100	47	58	44	53	M 8
HSK100A	HSK100A-SF12- 95B-LY	12	95	36	47	24	32	M10
	-160B-LY	12	160	36	47	24	32	M10
	-SF16-100B-LY	16	100	39	50	27	34	M12
	-160B-LY	16	160	39	50	27	34	M12
	-SF20-105B-LY	20	105	41	52	33	42	M16
	-160B-LY	20	160	41	52	33	42	M16
	-SF25-115B-LY	25	115	47	58	44	53	M16
	-160B-LY	25	160	47	58	44	53	M16

HSK寸法図



NBT寸法図



NBT

テーパ	Code No.	φD	L	L1	L2	φC	φC1	Back-up Screw
NBT40	NBT40-SF12- 90B-LY	12	90	36	47	24	32	M10
	-SF16- 90B-LY	16	90	39	50	27	34	M12
	-SF20- 90B-LY	20	90	41	52	33	41	M16
	-SF25-100B-LY	25	100	47	58	44	52	M16
NBT50	NBT50-SF12-100B-LY	12	100	36	47	24	32	M10
	-160B-LY	12	160	36	47	24	32	M10
	-SF16-100B-LY	16	100	39	50	27	34	M12
	-160B-LY	16	160	39	50	27	34	M12
	-SF20-100B-LY	20	100	41	52	33	41	M16
	-160B-LY	20	160	41	52	33	42	M16
	-SF25-100B-LY	25	100	47	58	44	52	M16
	-160B-LY	25	160	47	58	44	53	M16

NBT40、NBT50はBT2面拘束シャンクです。