

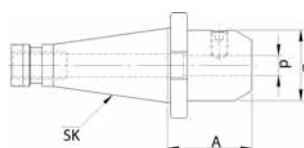


Fissaggio e staffaggio • Magneti • Mandrini idraulici e a forte serraggio • Mandrini DIN ISO 12164-1 • Mandrini DIN ISO 7388-1 • Mandrini DIN ISO 7388-2 • **Mandrini DIN 2080** • Mandrini cilindrici per pinze ER - Adattatori filettati • Codoli per mandrini • Teste ad angolo e moltiplicatori • Calettatura, bilanciatura e presetting • Tastatori e centratori • Accessori per la lubrorefrigerazione • Schermi di protezione • Filtri di protezione • Lampade



Mandrini Weldon DIN 2080 ISO 40

Mandrino DIN 2080 ISO 40 **forma A**, per frese (Weldon) secondo norma DIN 1835 B e DIN 6535 HB, dal ø 25 mm con due grani di serraggio.
Fornito con vite di serraggio e **bilanciatura standard G 6.3 15000 giri/min.**



Forma A

DIN 2080



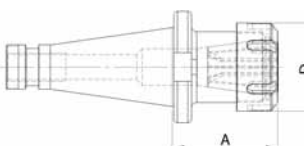
Codice	€	d (mm)	D (mm)	A (mm)
C650934006	---	6	25	50
C650934008	---	8	28	50
C650934010	---	10	35	50
C650934012	---	12	42	50
C650934014	---	14	44	50

Codice	€	d (mm)	D (mm)	A (mm)
C650934016	---	16	48	63
C650934018	---	18	50	63
C650934020	---	20	52	63
C650934025	---	25	65	80
C650934032	---	32	72	80



Mandrini portapinza ER DIN 2080 ISO 40

Mandrino portapinza ER DIN 2080 ISO 40, **forma A**, per il serraggio di utensili a codolo cilindrico mediante l'uso di pinze secondo norma DIN 6499 A/B.
Fornito con ghiera di serraggio e **bilanciatura standard G 6.3 15000 giri/min.**



Forma A

DIN 2080



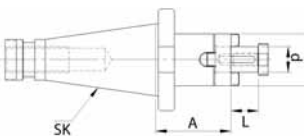
Codice	€	Pinza (ER)	ø serraggio (mm)	D (mm)	A (mm)
C650944016	---	16	1-10	32	50
C650944025	---	25	1-16	42	50

Codice	€	Pinza (ER)	ø serraggio (mm)	D (mm)	A (mm)
C650944032	---	32	2-20	50	50
C650944040	---	40	3-26	63	80



Mandrini portafresa combinati DIN 2080 ISO 40

Mandrino portafresa trascinamento combinato DIN 2080 ISO 40, **forma A**, per frese cilindriche frontali secondo norma DIN 841, per frese con scanalatura longitudinale DIN 1880 e per frese ad inserti DIN 1830.
Fornito con vite a croce, anello di trascinamento, chiavetta e **bilanciatura standard G 6.3 15000 giri/min.**



Forma A

DIN 2080

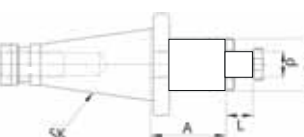
Codice	€	d (mm)	D (mm)	L (mm)	A (mm)
C650964016	---	16	32	17	52
C650964022	---	22	40	19	52
C650964027	---	27	48	21	52

Codice	€	d (mm)	D (mm)	L (mm)	A (mm)
C650964032	---	32	58	24	52
C650964040	---	40	70	27	52



Mandrini portafresa fissi DIN 2080 ISO 40

Mandrino portafresa trascinamento fisso frontale DIN 2080 ISO 40, **forma A**, per frese con scanalatura longitudinale DIN 1880 e per frese con attacco secondo DIN 2079.
Fornito con vite a croce e **bilanciatura standard G 6.3 15000 giri/min.**



Forma A

DIN 2080

Codice	€	d (mm)	D (mm)	L (mm)	A (mm)
C650974022	---	22	48	19	30
C650974027	---	27	58	21	30

Codice	€	d (mm)	D (mm)	L (mm)	A (mm)
C650974032	---	32	78	24	30
C650974040	---	40 ¹⁾	88	27	30

¹⁾ Con quattro fori filettati aggiuntivi secondo DIN 2079 per frese frontali di grandi dimensioni.