



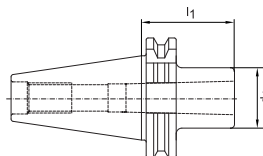
Mandri per trapano • Prolunghe, bussolle di riduzione ed estrattori • Mandri per tornio • Contropunte e trascinatori • Torrette • Portautensili motorizzati • Portautensili VDI • Maschiatori • Morse e tavole per macchina • Mandri PSC • Mandri con superficie di contatto • Prolunghe per mandri • Accessori per mandri Power Collet Chuck • Accessori per mandri ER • Pinze di serraggio ER • Accessori per mandri •



Riduzioni con vite di trazione per utensili cono morse DIN ISO 7388-1 ISO 50

Riduzione ISO 50 DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69871) **forma AD** con vite di trazione per utensili con codolo **cono morse DIN 228/1 forma A**.
Fornito completo con vite di trazione montata e **bilanciatura standard G 6.3 15000 giri/min.**

Codice	€	Cono morse	d1 (mm)	l1 (mm)
C650670030	—	3	40	65
C650670040	—	4	48	70
C650670050	—	5	63	100



Forma
AD

DIN
ISO
7388-1



Mandri portapunta DIN ISO 7388-1 ISO 50

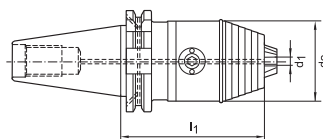
Mandrino portapunta integrale attacco ISO 50 DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69871) **forma AD/B**, per rotazione oraria e antioraria.

Il serraggio della punta avviene per mezzo di una chiave esagonale in dotazione, **concentricità ≤0,03 mm**.

Per impieghi di foratura, svasatura, alesaggio, utilizzabile su centri di lavoro.

Fornito con **bilanciatura standard G 6.3 15000 giri/min.**

Codice	€	Ø serraggio (mm)	d2 (mm)	l1 (mm)
C658880010	—	1-13	50	95
C658880015	—	1,5-16	50	95



Forma
AD/B

DIN
ISO
7388-1

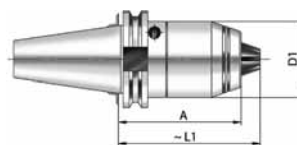


Mandrino portapunta DIN ISO 7388-1 ISO 50

Mandrino autoserrante portapunta ISO 50 DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69871) **forma AD**, per rotazione oraria e antioraria, **concentricità ≤0,03 mm**. Il serraggio della punta avviene per mezzo di una chiave esagonale in dotazione, con essa si ottiene un forte serraggio dell'utensile. Può essere utilizzato su centri di lavoro, torni, alesatrici e fresatrici.

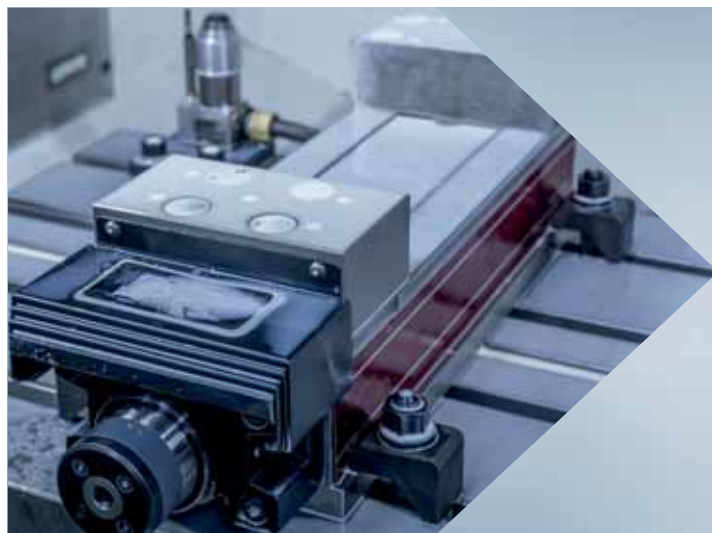
Fornito con **bilanciatura standard G 2.5 20000 giri/min.**

Codice	€	Apertura mandrino (mm)	D1 (mm)	A (mm)	L1 (mm)
C656200005	—	1-16	50	80	92



Forma
AD

DIN
ISO
7388-1



format
professional quality



Chiave maschio esagonale con impugnatura
Codice N20899



UTENSILI MANUALI ► CAPITOLO 5

Scopri **TUTTA LA GAMMA**
a partire da pag. 962