



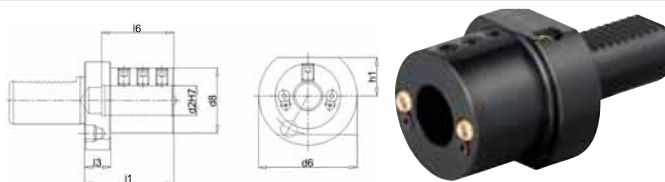
Mandrini per trapano • Prolunghe, bussole di riduzione ed estrattori • Mandrini per tornio • Contropunte e trascinatori • Torrette • Portautensili motorizzati • **Portautensili VDI** • Maschiatori • Morse e tavole per macchina • Mandrini PSC • Mandrini con superficie di contatto • Prolunghe per mandrini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



Portautensili VDI forma E2 per barre di alesatura

Portautensili VDI forma E2 **versione per barre di alesatura**, albero e superficie di contatto temprati e rettificati, adduzione refrigerante interna.
Applicazione: per barre di alesatura.

DIN
69880



Codice	€	VDI	d2 H7 (mm)	h1 (mm)	d6 (mm)	d8 (mm)	l1 (mm)	l3 (mm)	l6 (mm)
C352980001	---	30	6	28	68	55	60	22	43
C352980004	---	30	8	28	68	55	60	22	43
C352980007	---	30	10	28	68	55	60	22	43
C352980010	---	30	12	28	68	55	60	22	43
C352980013	---	30	16	28	68	55	60	22	55
C352980016	---	30	20	28	68	55	60	22	54
C352980019	---	30	25	28	68	55	60	22	54
C352980022	---	30	32	28	68	67	75	22	61
C352980025	---	30	40	28	68	67	75	22	66
C352980028	---	40	6	32,5	83	55	75	22	43
C352980031	---	40	8	32,5	83	55	75	22	43
C352980034	---	40	10	32,5	83	55	75	22	43
C352980037	---	40	12	32,5	83	55	75	22	58

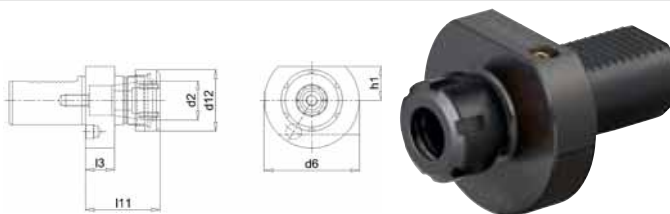
Codice	€	VDI	d2 H7 (mm)	h1 (mm)	d6 (mm)	d8 (mm)	l1 (mm)	l3 (mm)	l6 (mm)
C352980040	---	40	16	32,5	83	55	75	22	61
C352980043	---	40	20	32,5	83	55	75	22	61
C352980046	---	40	25	32,5	83	55	75	22	61
C352980049	---	40	32	32,5	83	82	75	22	61
C352980052	---	40	40	32,5	83	82	90	22	76
C352980055	---	40	50	35	98	98	100	22	86
C352980058	---	50	12	35	98	68	90	30	71
C352980061	---	50	16	35	98	68	90	30	76
C352980064	---	50	20	35	98	68	90	30	76
C352980067	---	50	25	35	98	68	90	30	76
C352980070	---	50	32	35	98	69	90	30	76
C352980073	---	50	40	35	98	98	90	30	76
C352980076	---	50	50	35	98	98	100	30	86



Portautensili VDI forma E4 per pinze ER

Portautensili VDI forma E4 **versione per pinze ER DIN 6499**, albero e superficie di contatto temprati e rettificati, adduzione refrigerante interna.
Applicazione: per il montaggio di pinze elastiche tipo ER.

DIN
69880



Codice	€	VDI	Pinza ER	h1 (mm)	d2 (mm)	d6 (mm)	d12 (mm)	l11 (mm)	l3 (mm)
C352990001	---	30	16	28	1-10	68	32	48	22
C352990004	---	30	25	28	2-16	68	42	57	22
C352990007	---	30	32	28	2-20	68	50	78	22
C352990010	---	30	40	28	3-30	68	63	80	22
C352990013	---	40	25	32,5	2-16	83	42	57	22

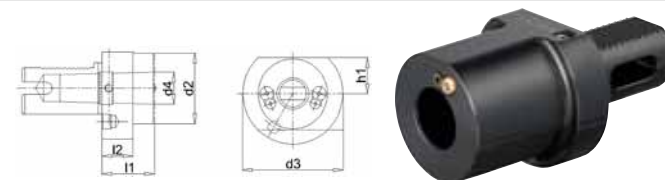
Codice	€	VDI	Pinza ER	h1 (mm)	d2 (mm)	d6 (mm)	d12 (mm)	l11 (mm)	l3 (mm)
C352990016	---	40	32	32,5	2-20	83	50	78	22
C352990019	---	40	40	32,5	3-30	83	63	80	22
C352990022	---	50	32	35	2-20	98	50	92	30
C352990025	---	50	40	35	3-30	98	63	80	30



Portautensili VDI forma F per montaggio utensili con gambo cono morse

Portautensili VDI forma F **versione conicità morse**, albero e superficie di contatto temprati e rettificati, adduzione refrigerante interna.
Applicazione: per il montaggio di utensili con gambo cono morse.

DIN
69880



Codice	€	VDI	Cono morse (MK)	h1 (mm)	d3 (mm)	d2 (mm)	d4 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)
C353010001	---	30	1	28	68	-	12,065	27	-
C353010004	---	30	2	28	68	55	17,78	36	27
C353010007	---	30	3	28	68	55	23,825	66	41
C353010010	---	40	1	32,5	83	55	12,065	26	22
C353010013	---	40	2	32,5	83	55	17,78	36	22
C353010016	---	40	3	32,5	83	58	23,825	36	22

Codice	€	VDI	Cono morse (MK)	h1 (mm)	d3 (mm)	d2 (mm)	d4 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)
C353010019	---	40	4	32,5	83	68	31,267	80	22
C353010022	---	50	2	35	98	55	17,78	36	30
C353010025	---	50	3	35	98	58	23,825	45	30
C353010028	---	50	4	35	98	68	31,267	55	30
C353010031	---	50	5	35	98	75	44,399	72	30