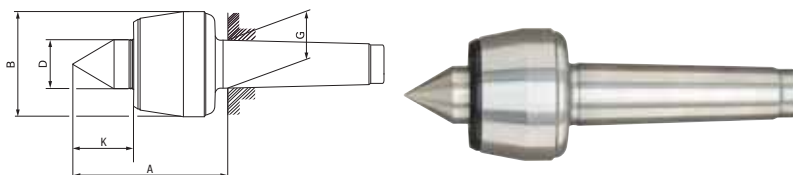




Mandri per trapano • Prolunghe, bussole di riduzione ed estrattori • Mandri per tornio • **Contropunte e trascinatori** • Torrette • Portautensili motorizzati • Portautensili VDI • Maschiatori • Morse e tavole per macchina • Mandri PSC • Mandri con superficie di contatto • Prolunghe per mandri • Accessori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

Contropunte rotanti cuspidi 60°

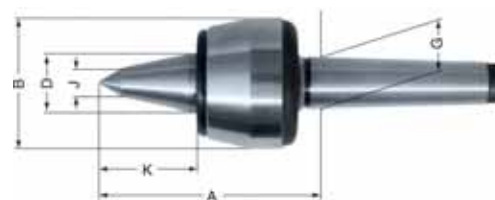
Contropunta rotante cuspidi 60°, corpo in acciaio temprato e rettificato.



Codice	€	Cono morse	Peso max del pezzo (Kg)	Concentricità (mm)	Velocità max (gir/min)	A (mm)	B (mm)	D (mm)	G (mm)	K (mm)
C302600010	---	1	100	0,005	7000	60,5	34,5	15	12,065	17
C302600020	---	2	200	0,005	7000	65	43	20	17,78	24
C302600030	---	3	400	0,005	6300	70,5	48,5	22	23,825	27
C302600040	---	4	800	0,005	3800	102,5	63,5	32	31,267	40
C302600050	---	5	2000	0,005	3000	129	88,5	40	44,399	49,5

Contropunte rotanti cuspidi 60°

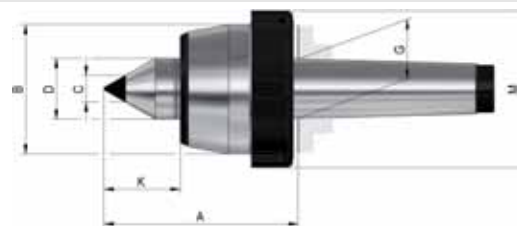
Contropunta rotante con cuspidi a 60° **prolungata**, corpo in acciaio temprato e rettificato, con elevata precisione di rotazione, codolo rettificato. La speciale guarnizione a labbro protegge il cuscinetto volvente di precisione dallo sporco e dal refrigerante.



Codice	€	Cono morse	Peso max del pezzo (Kg)	Concentricità (mm)	Velocità max (gir/min)	A (mm)	B (mm)	D (mm)	G (mm)	J (mm)	K (mm)
C300100101	---	1	80	0,01	7000	70,5	34,5	15	12,065	9	27
C300100102	---	2	140	0,005	7000	75	43	20	17,78	10	34
C300100106	---	3	400	0,005	5000	95,5	58,5	25	23,825	12	47
C300100108	---	4	500	0,005	3800	114,5	68,5	32	31,267	14	53
C300100110	---	5	1200	0,005	3000	143,5	88,5	40	44,399	16	64

Contropunte rotanti cuspidi 60° in metallo duro con ghiera per estrazione

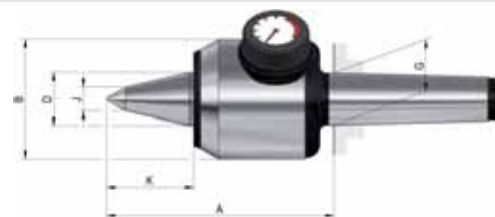
Contropunta rotante con cuspidi a 60° **in metallo duro**, corpo in acciaio temprato e rettificato, con elevata precisione di rotazione, **ghiera per estrazione**, codolo rettificato. La speciale guarnizione a labbro protegge il cuscinetto volvente di precisione dallo sporco e dal refrigerante.



Codice	€	Cono morse	Peso max del pezzo (Kg)	Concentricità (mm)	Velocità max (gir/min)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	G (mm)	K (mm)	M (mm)
C303070005	---	2	120	0,005	7000	65	45	11	20	17,78	24	56
C303070010	---	3	360	0,005	5000	79,5	60	14	25	23,825	30,5	74
C303070015	---	4	500	0,005	3800	102,5	70	14	32	31,265	40	82
C303070020	---	5	1000	0,005	3000	129	90	18	40	44,399	49,5	105
C303070025	---	6	1800	0,01	2600	152	105	18	50	63,348	57	120

Contropunte rotanti cuspidi 60° con dinamometro

Contropunta rotante con cuspidi a 60° **prolungata**, corpo in acciaio temprato e rettificato, con elevata precisione di rotazione, **con dinamometro e compensazione assiale, ideale per lavorazioni con trascinatore frontale**, codolo rettificato. La speciale guarnizione a labbro protegge il cuscinetto volvente di precisione dallo sporco e dal refrigerante..



Codice	€	Cono morse	Peso max del pezzo (Kg)	Concentricità (mm)	Velocità max (gir/min)	A (mm)	B (mm)	D (mm)	G (mm)	K (mm)	J (mm)
C303120005	---	3	260	0,01	4000	120	64	25	23,825	45,5	11
C303120010	---	4	550	0,01	3500	137,5	72	32	31,267	52,5	14
C303120015	---	5	1100	0,01	2500	177,5	95	40	44,399	66	15
C303120020	---	6	2500	0,015	1800	223	120	52	63,348	80	24