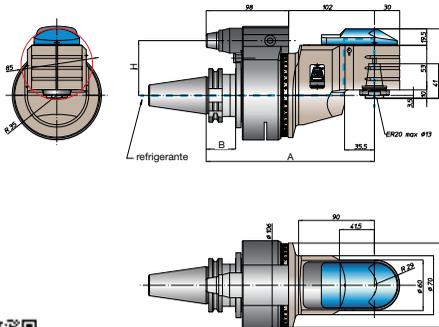




Testa ad angolo

Testa ad angolo in acciaio ricavata dal pieno, corpo trattato con nipro, trattamento anticorrosione, che garantisce alta protezione contro la ruggine, lubrificanti aggressivi e acidi, cuscinetti obliqui in classe di precisione ABEC 7/9, ingranaggi Gleason con evolvente rettificato, massime performance e minori vibrazioni. Adduttore lubrificante interno max 70 Bar.



C99035	€	Attacco	N° giri max (gir/min)	Pinza ER	Rapporto	Ø max foratura (mm)	Ø max maschiatura (M)	A (mm)	B (mm)	H (mm)
C990350005	-,-	40-DIN 69871	4500	20	1÷1	13	10	200	35	65
C990350010	-,-	50-DIN 69871	4500	20	1÷1	13	10	200	35	80
C990350015	-,-	MAS BT40	4500	20	1÷1	13	10	200	35	65
C990350020	-,-	MAS BT50	4500	20	1÷1	13	10	208	45	80
C990350025	-,-	HSK-A 63	4500	20	1÷1	13	10	209	44	65



Apparecchio per calettamento ad induzione termica POWER CLAMP Comfort NG i4.0

Apparecchio per calettamento ad induzione termica modello **POWER CLAMP Comfort NG i4.0** che stabilisce i nuovi standard riguardo la connettività digitale e la comunicazione nel mondo del calettamento, bobina NG brevettata (opzione bobina grande per diametro attacco 40-50 mm) per utensili in acciaio HSS e in METALLO DURO con gambo in tolleranza h6.

Dotazione:

- Display touch da 7" con software intuitivo di semplice utilizzo
- Connettività di rete e industry 4.0 ready
- Supporto adattatore rotante a 3 sedi per portautensili (specificare in fase d'ordine la tipologia di attacco DIN 69871 - MAS-BT - HSK)
- Refrigerante Speed-Cooler completo di 6 campane di raffreddamento rapido mediante il ricircolo d'acqua, che non causa problemi al CHIPS dati (Ballhuff).



C66930	€	Potenza bobina (kW)	Voltaggio (V/A)	Ø attacco utensili (mm)	Altezza massima del mandrino (mm)	Dimensioni apparecchio LxPxH (mm)	Peso (Kg)
C669300005	-,-	13	3x400-480V,16A	3-32 (40-50*)	570	850x660x970	115

*Opzione bobina grande.



Tastatore analogico 3D

Tastatore analogico 3D, **precisione 0,01 mm**, codolo cilindrico 12 mm, struttura compatta e resistente agli urti, **anti polvere e a tenuta stagna IP 67**. Utilizzo: in verticale ed in orizzontale su macchine CNC e tradizionali. Il tastatore 3D TKN è utilizzabile per l'allineamento dei punti zero di macchine. **Fornito con astina tastatrice sfera Ø 4 mm cod. C752050040.**



C75005	€	Attacco ØxL (mm)	Lunghezza corpo (mm)	Ø quadrante (mm)	Ø corpo (mm)
C750051005	-,-	12x25	100	62	44

