



| ITA

MANDRINI PER SALDATURA

Serie GRIP
Serie CHK-ST

carpano.it

MANDRINI PER SALDATURA

Serie GRIP
Serie CHK-ST

Nelle pagine seguenti troverete una ampia gamma di mandrini abitualmente disponibili a magazzino, per completare le vostre tavole rotanti o torni di saldatura.

Abbiamo a disposizione 2 serie diverse:

- La serie CHK-ST di mandrini tradizionali, precisi e robusti con chiusura a chiave
- La serie Grip di mandrini leggeri con chiusura a leve manuali.



L'azienda si riserva di apportare modifiche tecniche senza preavviso alle attrezzature descritte e non risponde per eventuali errori di stampa.

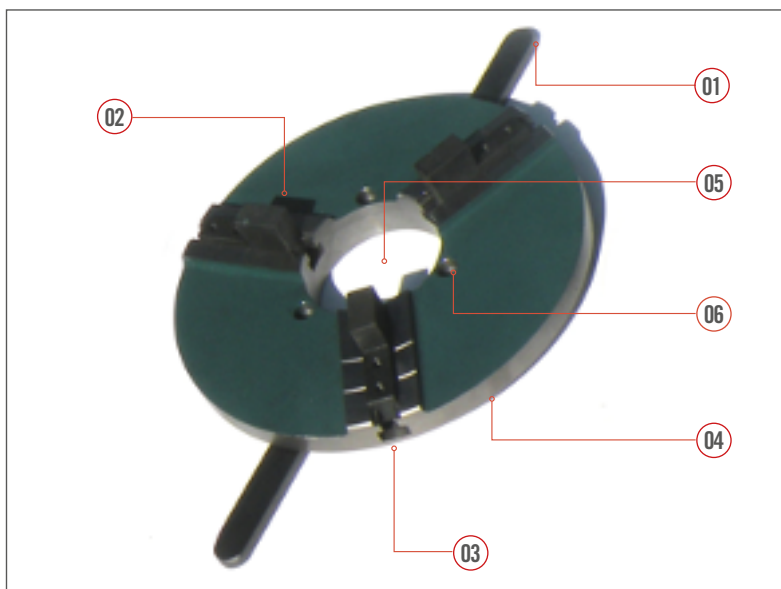
Tutti i diritti sono riservati. L'impiego e la riproduzione, anche parziale, di testi ed immagini sono possibili solo previa nostra autorizzazione scritta.

- La versione più aggiornata è quella presente sul sito internet.



I MANDRINI GRIP SI DISTINGUONO PER:

- Azionamento manuale rapido a leva, senza necessità della chiave.
- Profilo basso e peso contenuto.
- Generosi fori passanti, che li fanno particolarmente adatti alla tubistica.
- Fissaggio dall'alto, tramite 3 fori lamati a 120°, per evitare l'installazione di costose flange intermedie.



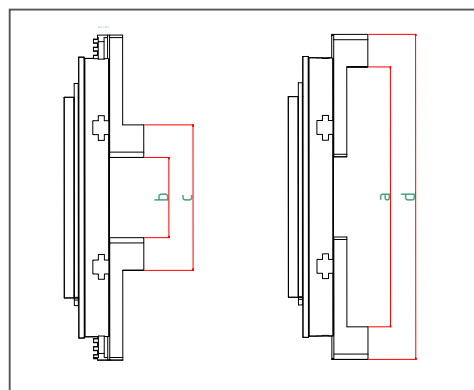
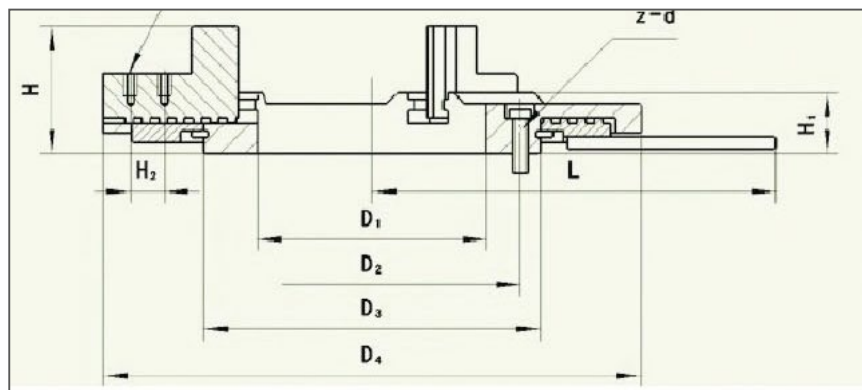
1. LEVA PER APERTURA O CHIUSURA GRIFFE
2. GRIFFE REVERSIBILI ORIENTABILI AD APRIRE O CHIUDERE IN ACCIAIO TEMPRATO
3. FORI FILETTATI SULLE GRIFFE PER FISSAGGIO DI GRIFFE SPECIALI
4. PROFILO BASSO
5. FORO PASSANTE, AMPIO RISPETTO AL Ø DEL MANDRINO
6. FORI DI FISSAGGIO DALL'ALTO A 120°, EVITANO L'INSTALLAZIONE DI FLANGE



GRIP 200 - montanto su ONE

GRIP 600 - con griffe speciali allungate

GRIP - Dati tecnici



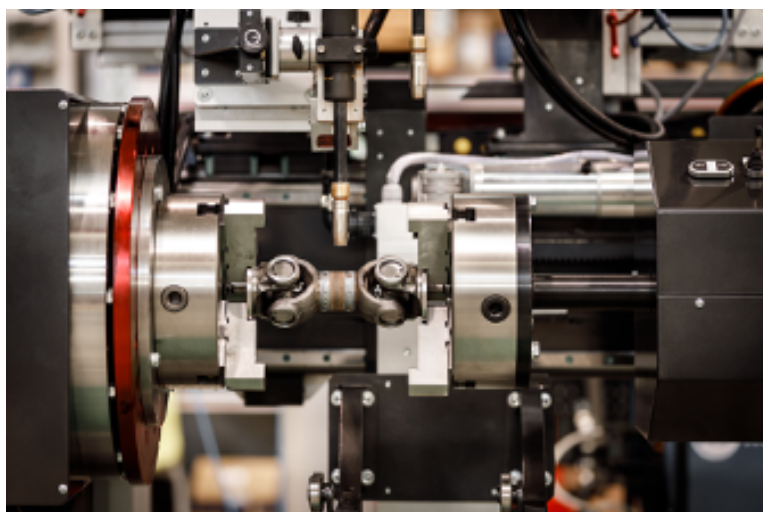
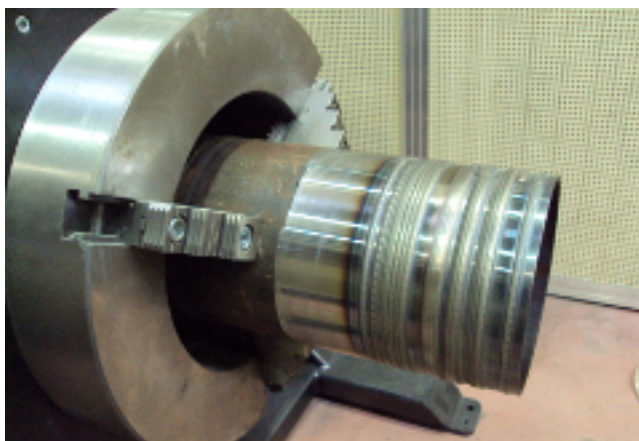
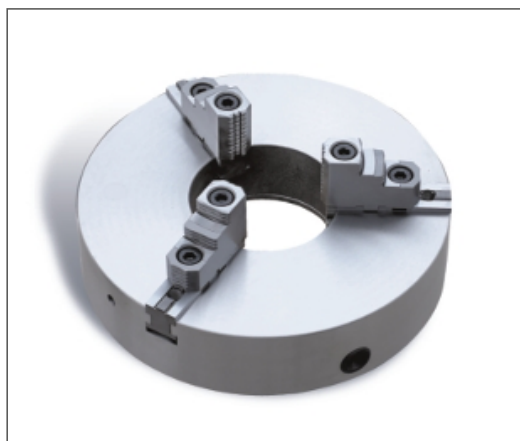
MODELLO	GRIP 200	GRIP 300	GRIP 400	GRIP 500	GRIP 600	GRIP 750
D1	80	100	170	240	365	515
D2	100	120	220	280	400	542,5
D3	120	150	250	320	425	570
D4	200	300	400	500	600	750
H	67,5	67,5	95	110	170	170
H1	39	39	45	60	105	105
H2	21	21	25	25	40	40
L	200	240	300	350	425	500
Z-d1	6-M6	6-M6	6-M6	6-M6	6-M12	6-M12
Z-d	3-M8x35	3-M8x30	3-M10x40	3-M12x55	6-M12x110	6-M12x110
Peso kg.	5	12	23	41	78	115

MODELLO	GRIP 200	GRIP 300	GRIP 400	GRIP 500	GRIP 600	GRIP 750
Serraggio Range a	110-210	130-300	250-380	360-500	400-620	550-800
Serraggio Range b	12-130	50-220	120-250	180-360	150-410	380-580
Serraggio Range c	85-200	120-300	190-380	270-430	290-540	530-730
Serraggio Range d	175-300	200-370	320-450	430-570	540-750	700-950



I MANDRINI CHK-ST SI DISTINGUONO PER:

- Buona precisione nel centraggio
- Robustezza della struttura, lavorata dal pieno
- Serraggio a chiave
- I modelli dal Ø200 hanno le morse avvitati che possono essere orientate sia all'interno che esterno
- I modelli Ø80 o 125 hanno 2 serie di griffe per interni ed esterni.
- Di norma questi mandrini hanno bisogno di una flangia di centraggio in quanto i fori filettati per il fissaggio sono sotto alla struttura.



CHK-ST-315

Coppia di mandrini su tornio Joda midi
- un mandrino fissato alla tavola motorizzata ed uno alla contropunta.

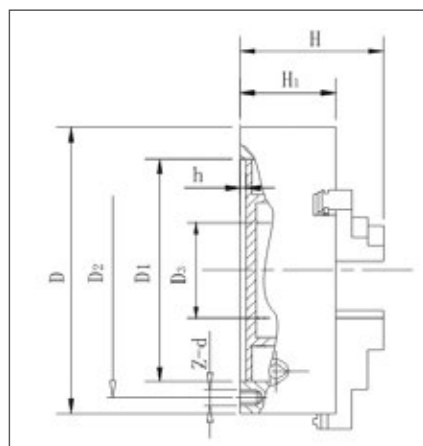
In questo caso sono stati scelti i mandrini CHK-ST per la loro maggiore precisione e forza del serraggio.

Le griffe sono state realizzate su misura per meglio adattarsi ai vari formati. Questo è il vantaggio di avere le griffe avvitati.

CHK-ST

MANDRINO AUTOCENTRANTE

Ø MANDRINO	GRIFFE INTERNE		GRIFFE ESTERNE
	a stringere	ad aprire	a stringere
	A-A1	B-B1	C-C1
80	2-22	25-70	22-63
125	2,5-40	38-125	38-110
200	4-85	65-200	65-200
250	6-110	80-250	90-250
315	6-200	75-340	90-380
400	15-210	120-400	120-400
500	25-280	150-500	150-500
630	50-350	170-630	170-630



Su richiesta sono fornibili anche il Ø800 e 1000, ma abitualmente non sono disponibili a magazzino

CHK-ST	80	125	200	250	315	400	500	630
D	80	125	200	250	315	400	500	630
D1	55	95	165	206	260	340	440	560
D2	66	108	180	226	285	368	465	595
D3	16	30	65	80	100	130	200	260
h	3,5	3,5	5	5	6	6	6	8
Z-d	3-M6	3-M8	3-M10	3-M12	3-M16	3-M16	6-M16	6-M16
H	66	84	109	133	142,5	155,5	203	218
H1	50	58	60	80	90	100	115	130
peso Kg	4	10	19	25	41	71	118	210



CONDIZIONI GENERALI

1. MODALITÀ DELL'OBBLIGO DI FORNITURA

Le condizioni generali di vendita di cui appresso s'intendono sempre applicabili ad ogni ordine del compratore. Si ritiene perciò come non scritta qualsiasi clausola di fornitura contrastante con le presenti condizioni generali scritta dal compratore sui suoi ordini o su qualunque altro documento fatto pervenire al venditore. Il compratore deve inoltrare gli ordini al venditore in forma scritta. Il venditore si riserva la facoltà di accettare ordini telefonici e verbali. L'ordine si intende perfezionato quando perviene al compratore l'accettazione scritta dello stesso (conferma d'ordine) da parte del venditore o, in mancanza, automaticamente dopo 15 gg dal ricevimento dell'ordine da parte del venditore. Tutte le offerte e i prezzi sono indicativi e non impegnativi. Pertanto il venditore si considera vincolato esclusivamente da quanto espresso nelle sue conferme d'ordine.

2. TERMINI DI CONSEGNA

Le date di consegna indicate dal venditore nonché quelle riportate sugli ordini del compratore s'intendono indicative e non impegnative e sono subordinate alla fornitura puntuale da parte del compratore di tutte le specifiche, alle variazioni dovute alla disponibilità della merce presso i fornitori o a cause di forza maggiore: ritardi nelle consegne dovute a dette variazioni di disponibilità non sono imputabili al venditore, il quale non è tenuto al risarcimento di eventuali danni subiti dal compratore. Quali cause di forza maggiore sono da considerare anche gli incidenti (sul lavoro, malattie etc) ed ogni altra circostanza dalla quale può dipendere una totale o parziale riduzione di lavoro, nonché la mancanza di materie prime, difficoltà di trasporto etc. Il venditore si riserva altresì la facoltà di sospendere la consegna della merce qualora il compratore non abbia provveduto al saldo di fatture relative ad altre forniture i cui termini di pagamento siano scaduti.

La merce risulterà a tutti gli effetti consegnata al compratore nel momento in cui viene ritirata dal vettore o dal compratore stesso presso il magazzino del venditore.

3. PAGAMENTO E TERMINI DI PAGAMENTO

I pagamenti devono essere effettuati al domicilio del venditore e secondo le condizioni concordate.

In caso ritardo le somme dovute comporteranno di pieno diritto l'addebito di interessi sulla base del T.U.S. (tasso ufficiale di sconto) maggiorato di 5 punti. In caso di mancato pagamento il compratore è da considerarsi in mora senza necessità di alcuna intimazione da parte del venditore. La presenza di eventuali vizi e/o difetti nei prodotti non legittima il compratore a sospendere il pagamento delle fatture. Qualora il cliente dovesse sospendere e/o ritardare i pagamenti, il venditore potrà sospendere le forniture, salva la facoltà di considerare risolto di diritto il contratto e di richiedere i danni.

4. GARANZIA

CARPANO EQUIPMENT garantisce i prodotti realizzati per un periodo di 24 mesi dalla data di consegna, per un ciclo di lavoro di 8 ore giornaliere. La garanzia si intende franco stabilimento della CARPANO EQUIPMENT.

CARPANO EQUIPMENT garantisce le prestazioni dei propri prodotti in conformità alle istruzioni riportate sui relativi manuali. Per i prodotti su commessa la garanzia è inerente alle specifiche concordate con il cliente.

5. DECADIMENTO DELLA GARANZIA

Qualsiasi manomissione o intervento non autorizzato comporta il decadimento immediato della garanzia.

6. RESPONSABILITÀ PER DANNI

La responsabilità del venditore è limitata ai soli obblighi sopra riportati e resta perciò espressamente convenuto che il venditore non assume alcuna responsabilità per danni derivanti da qualsiasi causa connessa all'impiego e all'utilizzo dei prodotti venduti.

CARPANO EQUIPMENT non è responsabile e non potranno pertanto essere addebitati per nessuna ragione i costi di:

- fermo macchina.
- danni diretti o indiretti dovuti al non funzionamento delle apparecchiature.
- ore di lavoro per sistemazione di eventuali problemi sulle apparecchiature.

7. RISERVA DI PROPRIETÀ

Fino ad avvenuto integrale pagamento di qualsiasi credito derivante da rapporto d'affari, compreso ogni credito accessorio e fino ad avvenuto pagamento degli effetti e degli assegni consegnati, la proprietà della merce resta riservata al venditore.

8. FORO COMPETENTE

E' stabilita la competenza esclusiva del foro di Bologna per ogni controversia relativa al contratto.

9. LEGGI APPLICABILI

La legge applicabile al contratto è da ritenersi quella italiana.



CARPANO EQUIPMENT Srl

Via del Legatore, 7 / 40138 Bologna Italy

T. +39 051 6053215 / e-mail: info@carpano.it

carpano.it