

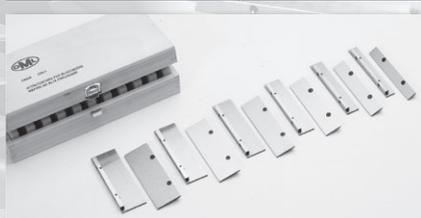
NCN
pag. 9.2. 2

attrezzature di bloccaggio NCN



MVS-NCN
pag. 9.2. 8

sistema modulare di bloccaggio verticale



CLAK NCN
pag. 9.2. 14

parallele modulari a ricambio rapido



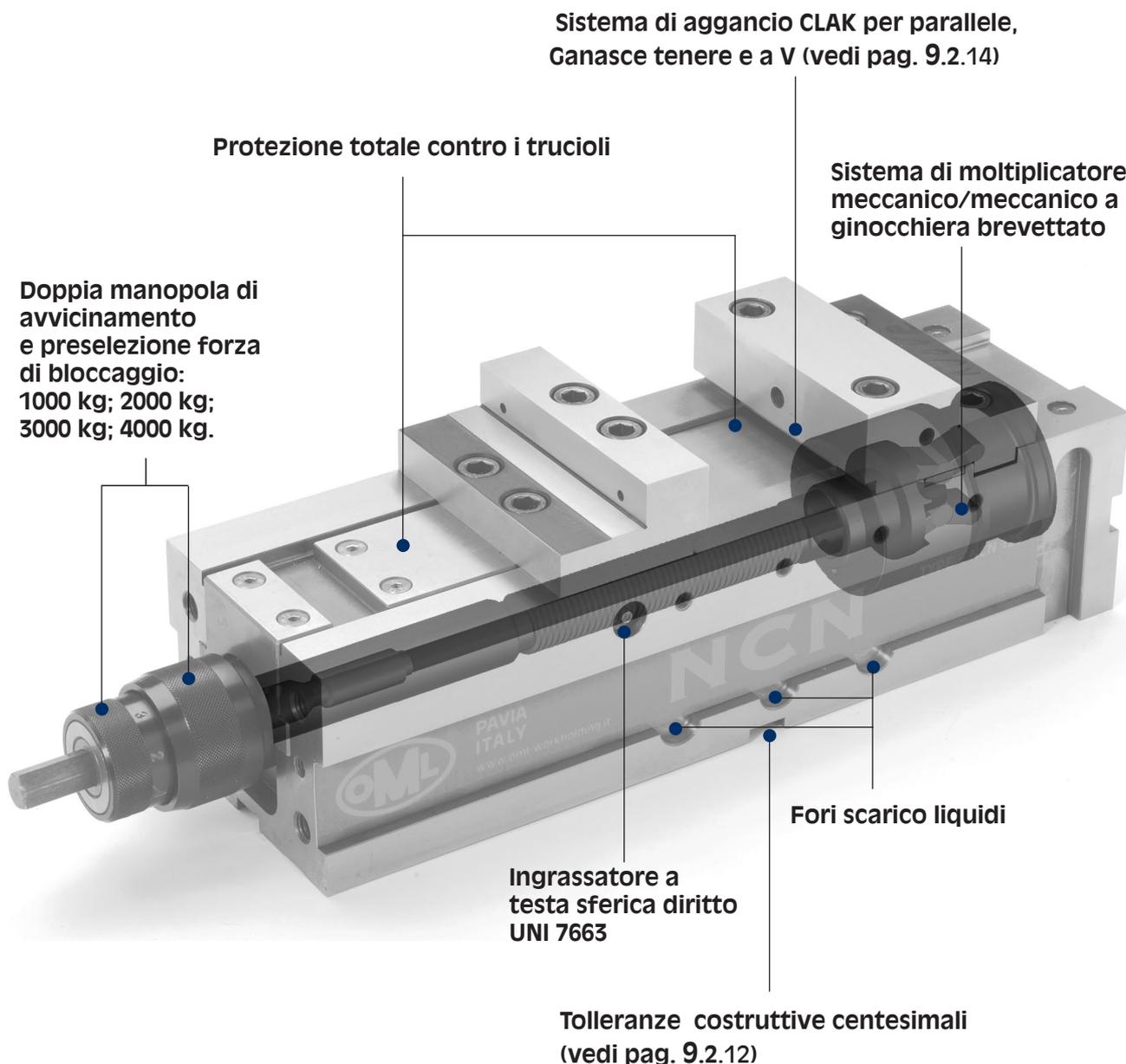
Accessori per NCN
pag. 9.2. 15



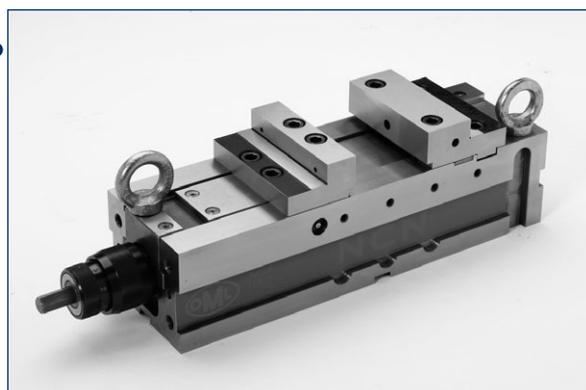
Ricambi per NCN
pag. 9.2. 18

NCN-S. La nuova generazione di morse con moltiplicatore di pressione meccanico/meccanico progettate e costruite dalla OML, corpo in ghisa e ganasce in acciaio.

I principali "benefits" sono:



Ottimo sistema di sollevamento con golfari



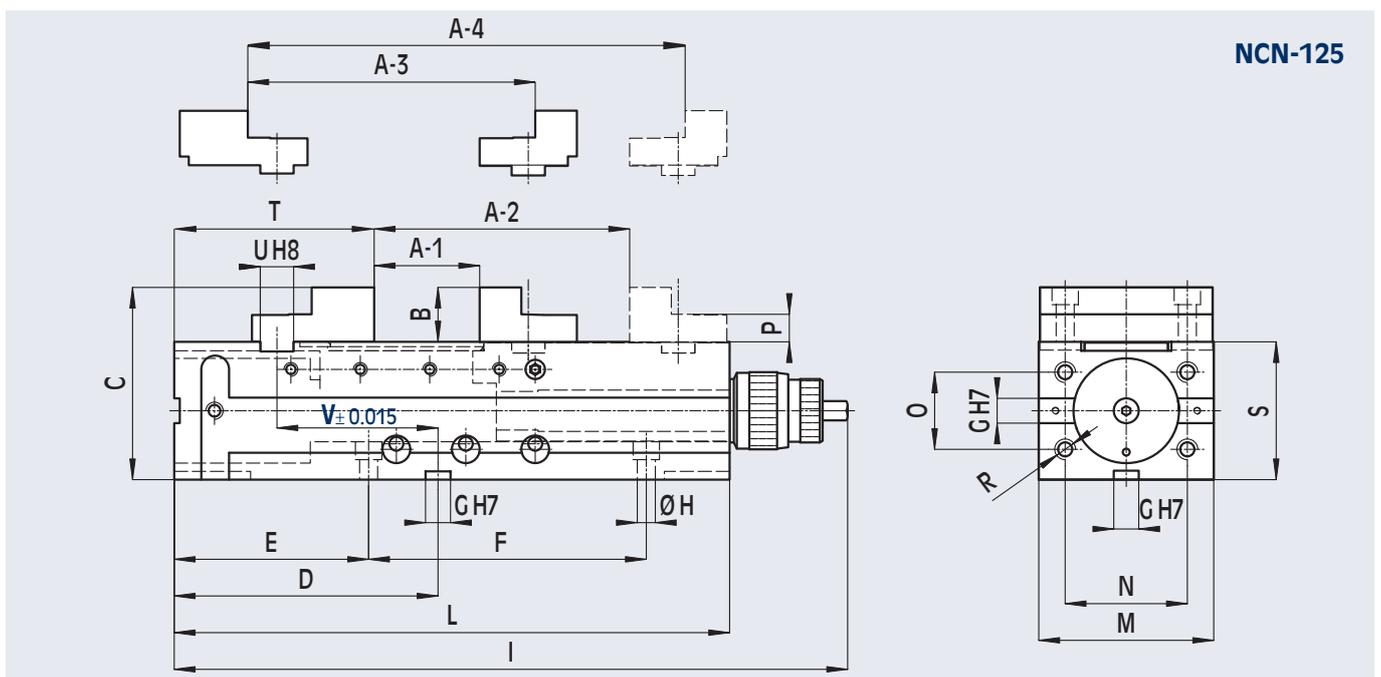
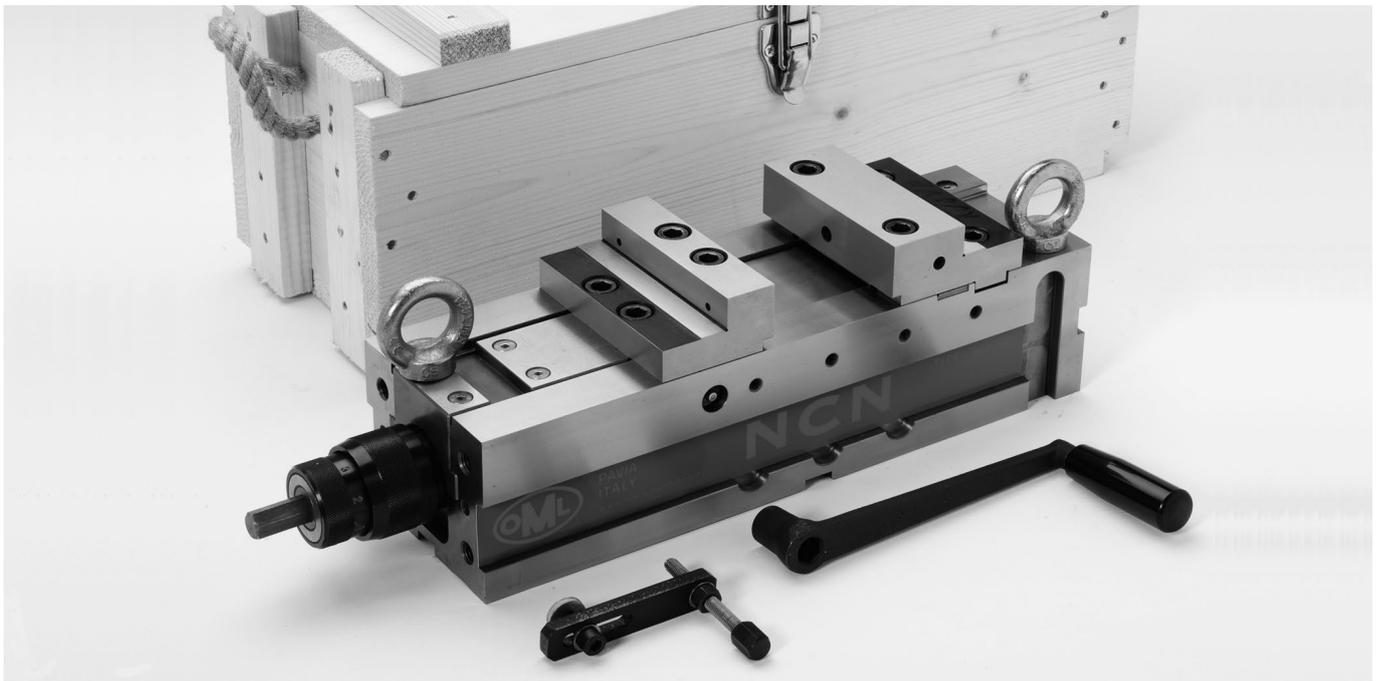
Nel nostro sito web: www.omlspa.it, nella sezione video, sono disponibili importanti istruzioni di utilizzo

attrezzature di bloccaggio con moltiplicatore di pressione meccanico/meccanico

NCN-S

9.2

Attrezzatura di bloccaggio NCN-s completa di fermo laterale; chiave di bloccaggio a manovella; golfari di sollevamento; cassa imballo in legno.

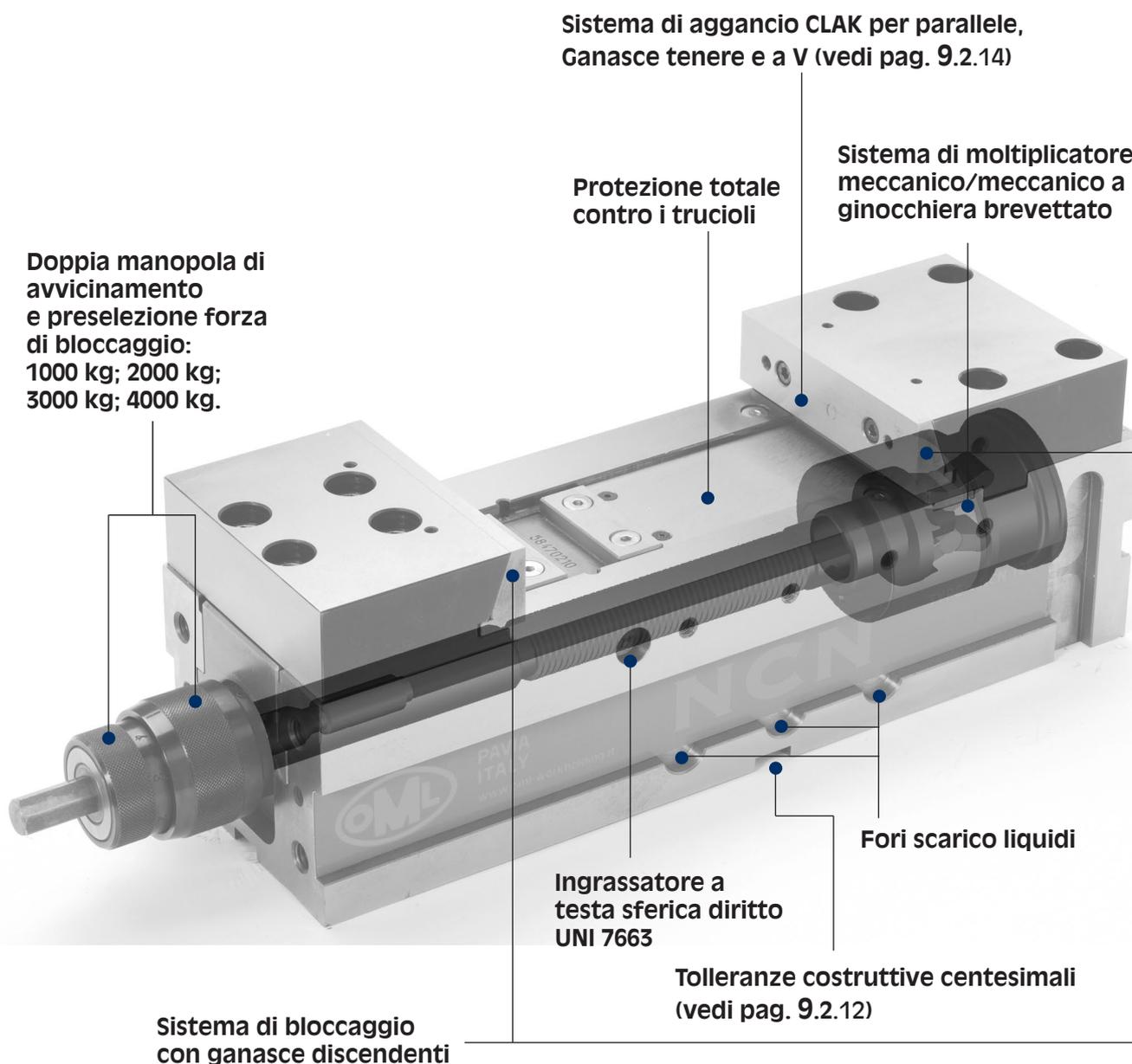


Codice-Nr.	modello	A-1 mm	A-2 mm	A-3 mm	A-4 mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm
77 58 47 01	NCN-s 125	0-76	74-184	97-207	205-315	39.5	139.5	190	140	200	18	13	485
		L mm	M mm	N mm	O mm	P mm	R mm	S mm	T mm	U mm	V mm	Peso kg	
		400	126	88	56	20	M12	100	144	24	116	35	

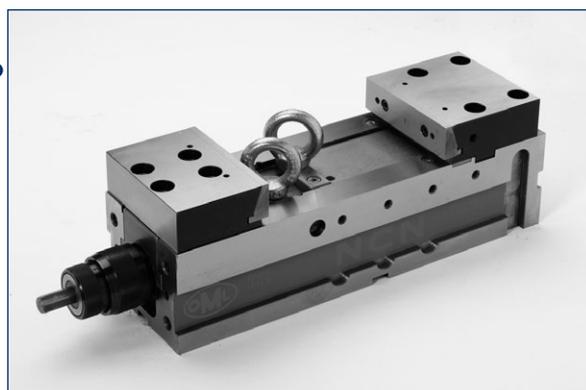
Codice-Nr.	modello	A-1 mm	A-2 mm	A-3 mm	A-4 mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm
77 58 48 01	NCN-s 160	vedere pag. 9.2.20				49.8	164.8	244	144	300	18	13	615
		L mm	M mm	N mm	O mm	P mm	R mm	S mm	T mm	U mm	V mm	Peso kg	
		530	164	128	67	25	M12	115	164	30	159	71	

NCN-d. La nuova generazione di morse con moltiplicatore di pressione meccanico/meccanico progettate e costruite dalla OML, corpo in ghisa e ganasce in acciaio.

I principali "benefits" sono:



Ottimo sistema di sollevamento con golfari



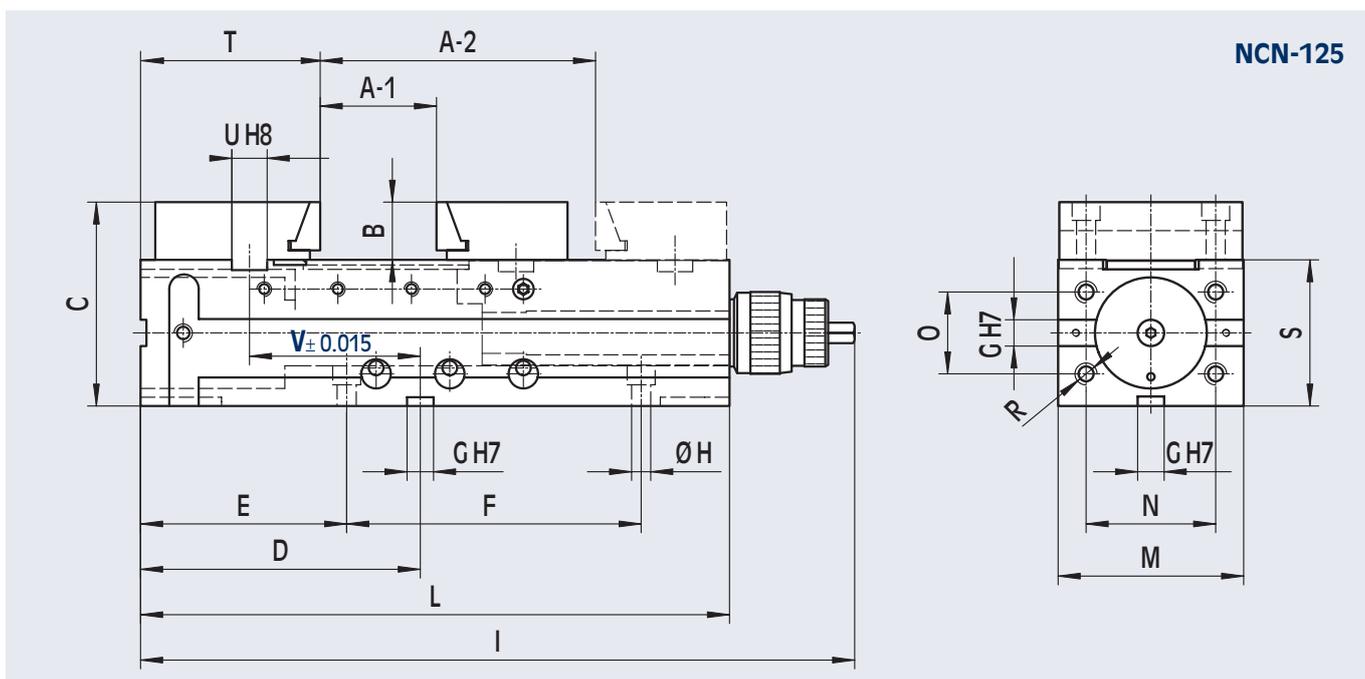
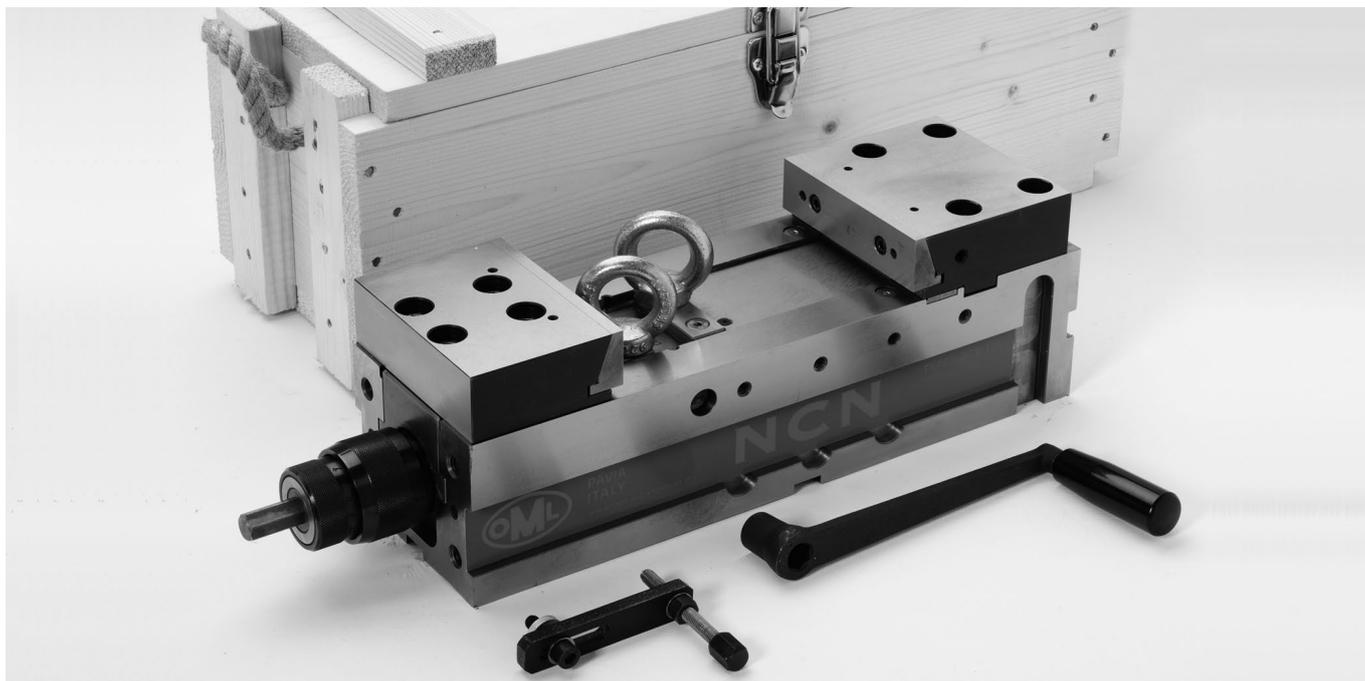
**Nel nostro sito web: www.omlspa.it,
nella sezione video,
sono disponibili
importanti istruzioni di utilizzo**

attrezzature di bloccaggio con moltiplicatore di pressione meccanico/meccanico con ganasce discendenti

NCN-d

9.2

Attrezzatura di bloccaggio NCN-d completa di fermo laterale; chiave di bloccaggio a manovella; golfari di sollevamento; cassa imballo in legno.



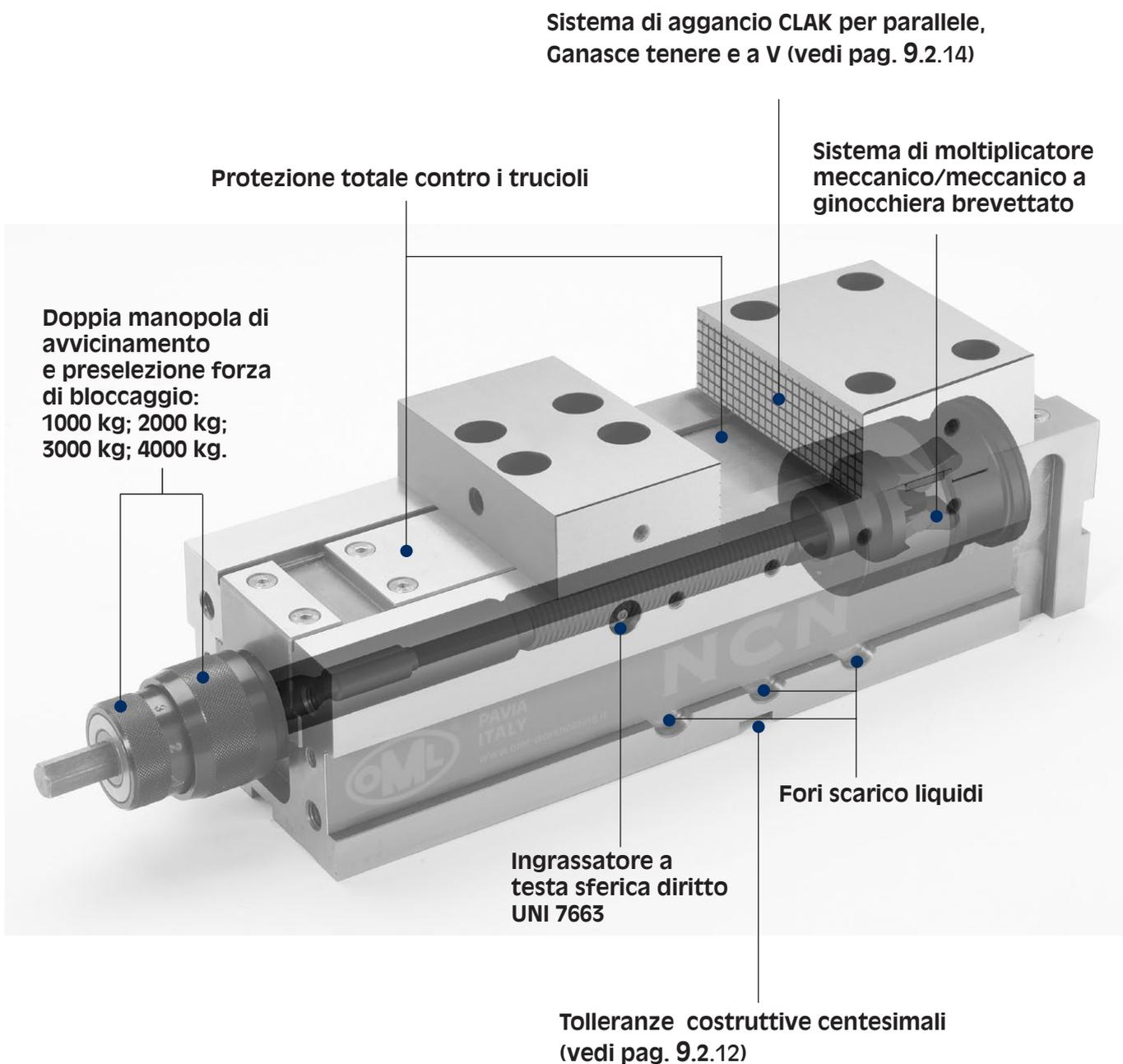
Codice-Nr.	modello	A-1 mm	A-2 mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm
77 58 47 02	NCN-d 125	0-69	69-177	39.5	139.5	190	140	200	18	13	485
		L mm	M mm	N mm	O mm	R mm	S mm	T mm	U mm	V mm	Peso kg
		400	126	88	56	M12	100	131.5	24	116	37.5

Codice-Nr.	modello	A-1 mm	A-2 mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm
77 58 48 02	NCN-d 160	vedere pag. 9.2.20		49.8	164.8	244	144	300	18	13	615
		L mm	M mm	N mm	O mm	R mm	S mm	T mm	U mm	V mm	Peso kg
		530	164	128	67	M12	115	157	30	159	79

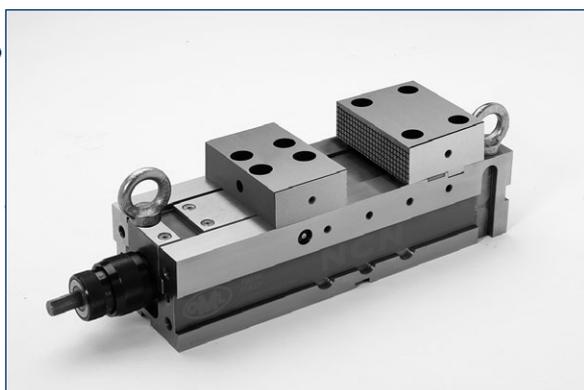
NCN-k attrezzature di bloccaggio con moltiplicatore di pressione meccanico con ganasce integrali

NCN-k. La nuova generazione di morse con moltiplicatore di pressione meccanico/meccanico progettate e costruite dalla OML, corpo in ghisa e ganasce in acciaio.

I principali "benefits" sono:



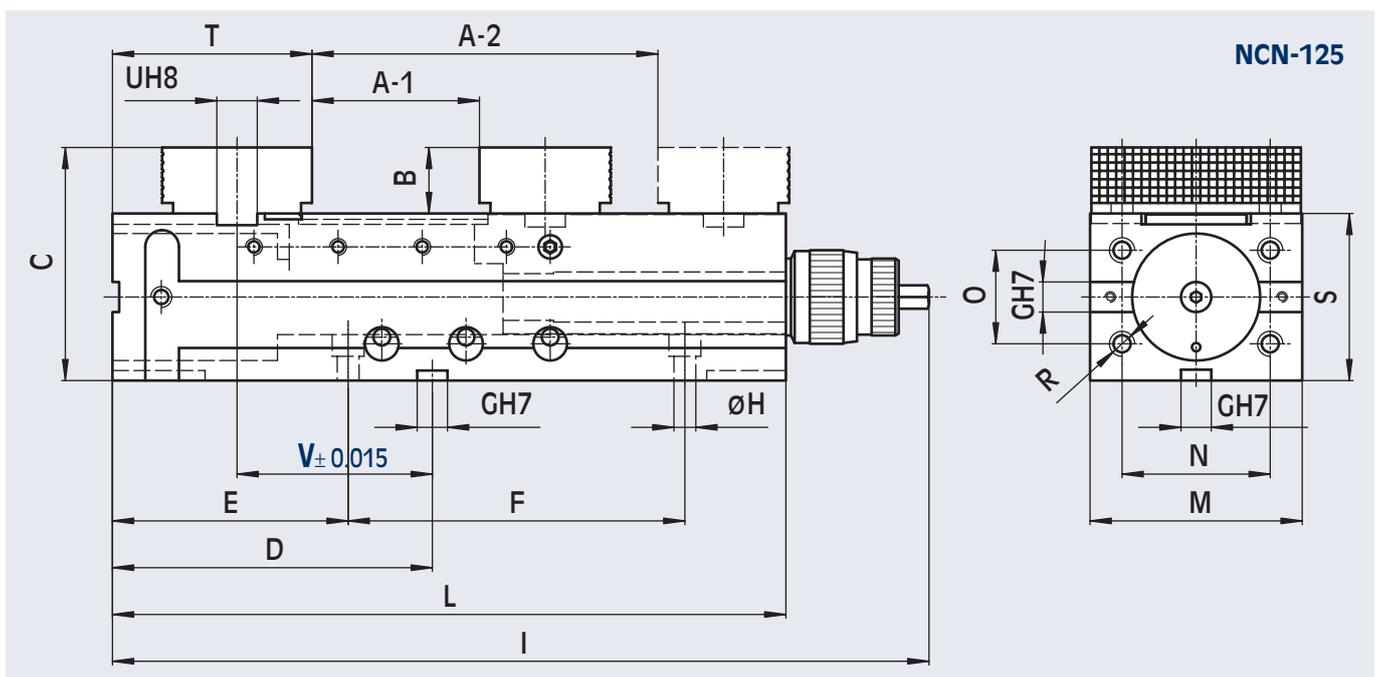
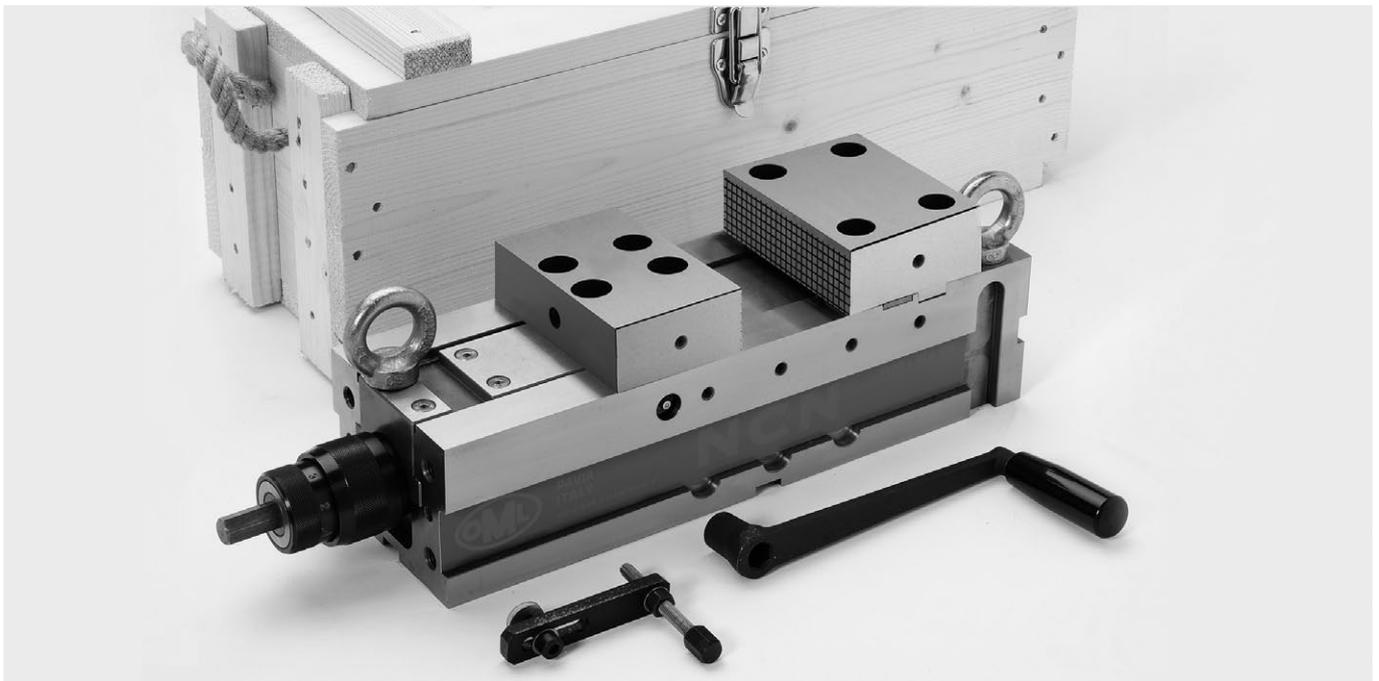
Ottimo sistema di sollevamento con golfari



Nel nostro sito web: www.omlspa.it, nella sezione video, sono disponibili importanti istruzioni di utilizzo

attrezzature di bloccaggio con moltiplicatore di pressione meccanico con ganasce integrali

Attrezzatura di bloccaggio NCN-k completa di fermo laterale; chiave di bloccaggio a manovella; golfari di sollevamento; cassa imballo in legno.

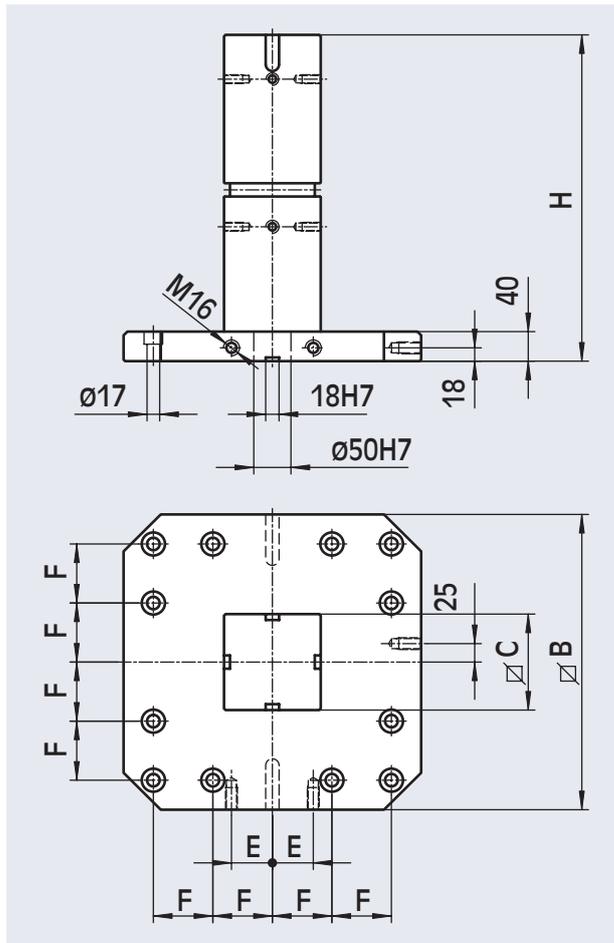


Codice-Nr.	modello	A-1 mm	A-2 mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm
77 58 47 03	NCN-k 125	0-97	95-201	39.5	139.5	190	140	200	18	13	485
		L mm	M mm	N mm	O mm	R mm	S mm	T mm	U mm	V mm	Peso kg
		400	126	88	56	M12	100	118	24	116	37

Codice-Nr.	modello	A-1 mm	A-2 mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm
77 58 48 03	NCN-k 160	vedere pag. 9.2.20		49.8	164.8	244	144	300	18	13	615
		L mm	M mm	N mm	O mm	R mm	S mm	T mm	U mm	V mm	Peso kg
		530	164	128	67	M12	115	135	30	159	75

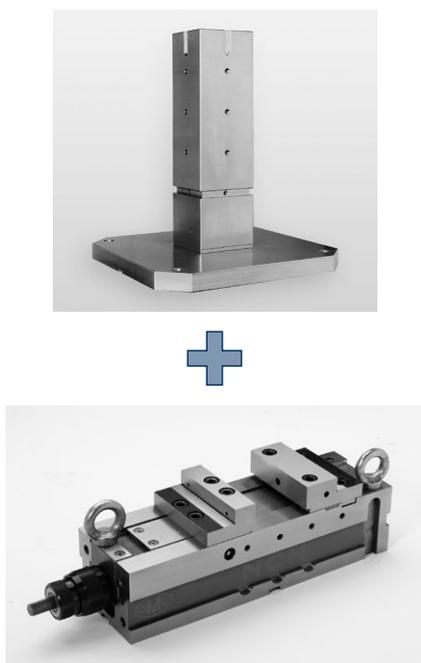
MVS-NCN

sistema modulare di bloccaggio verticale per 4 morse

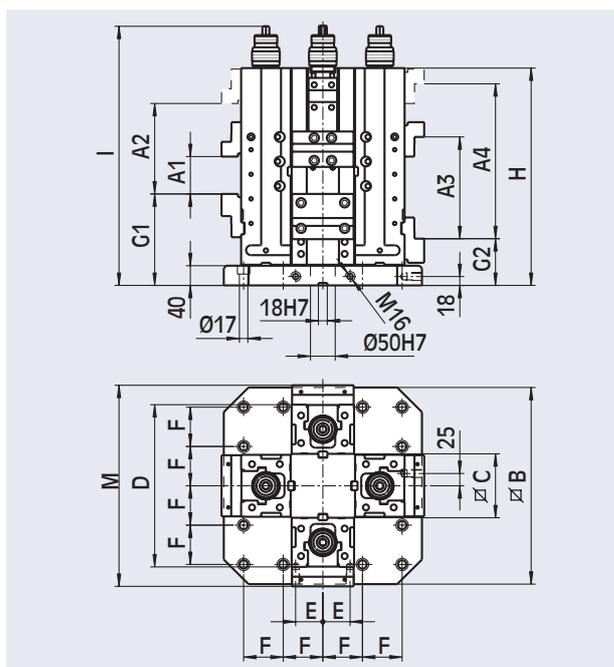


Codice-Nr.	per modello	B mm	C mm	E mm	F mm	H mm	Peso kg
77 58 47 21	NCN 125	400	130	55	80	442	100
77 58 47 22		500		75	100		127
77 58 48 21	NCN 160	400	170	55	80	572	167
77 58 48 22		500		75	100		194

Configurazione e ingombri per NCN-s

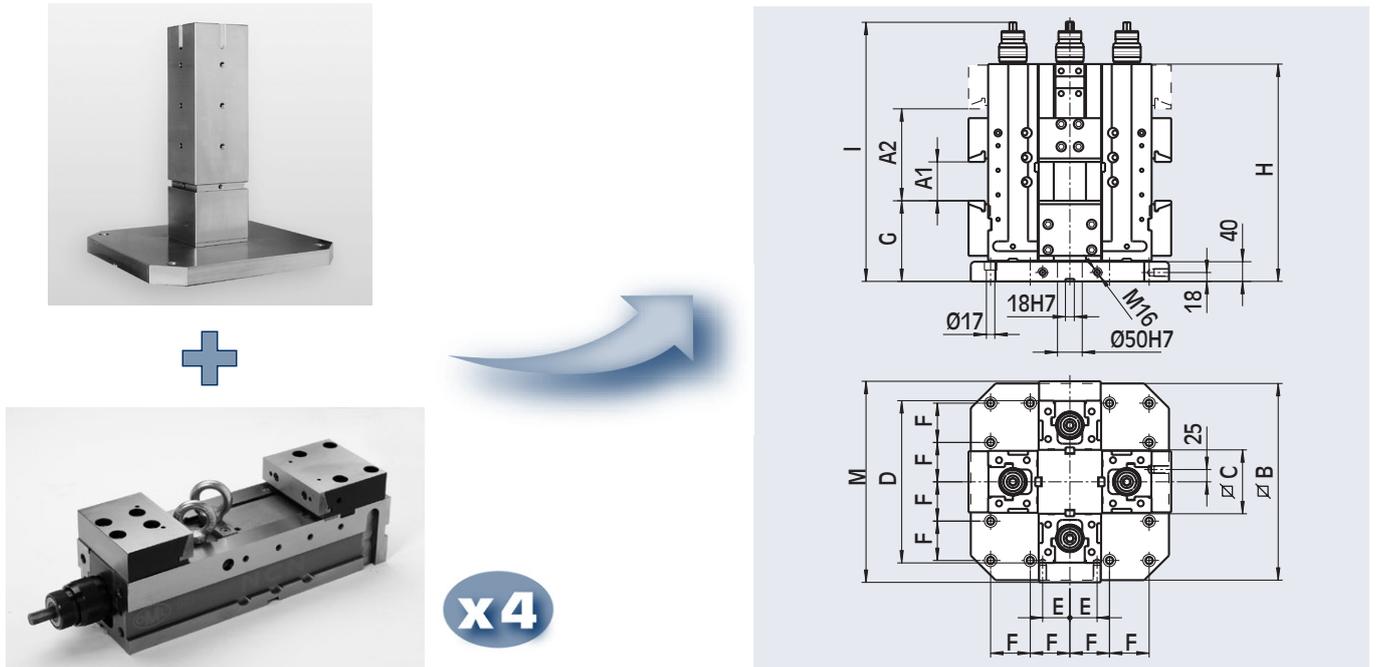


X4



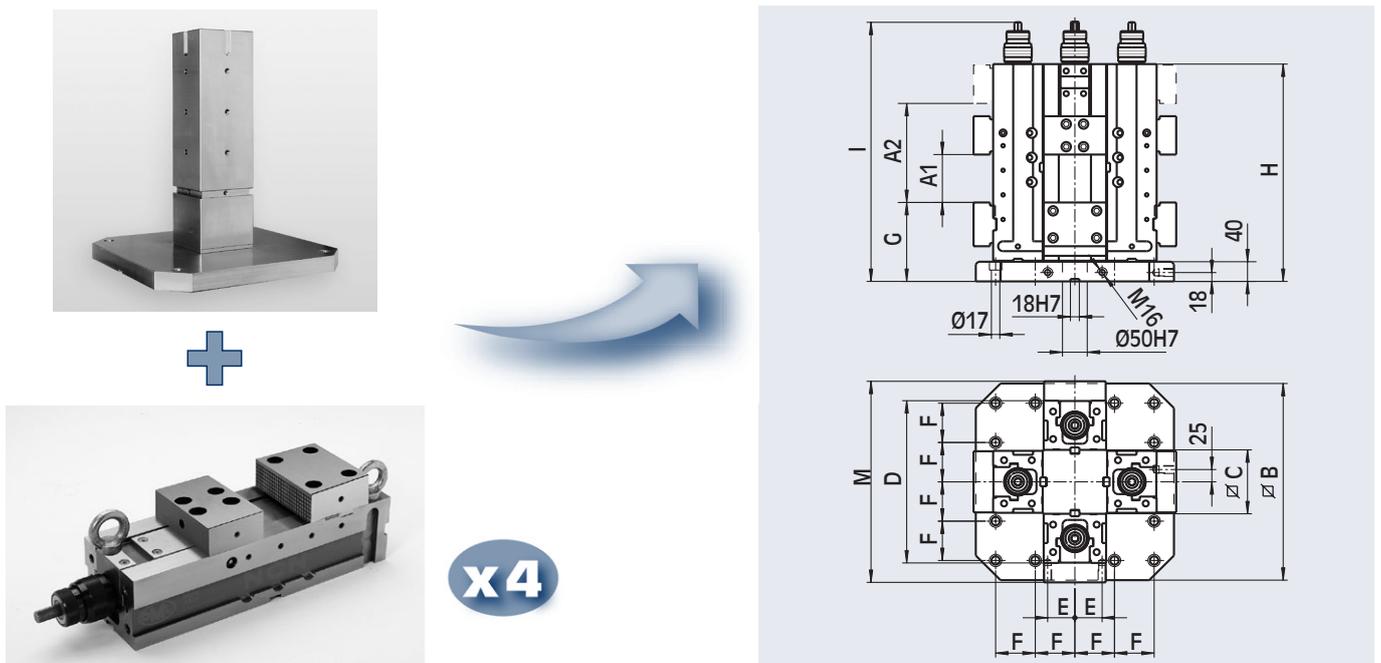
per modello	A-1 mm	A-2 mm	A-3 mm	A-4 mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G-1 mm	G-2 mm	H mm	I mm	M mm	Peso kg
NCN-s 125	0-76	74-184	97-207	205-315	400	130	330	55	80	186	95	442	527	409	240
					500			75	100						267
NCN-s 160	vedere pag. 9.2.20				400	170	400	55	80	206	98	572	657	499.6	451
	500	75	100	468											

Configurazione e ingombri per NCN-d



per modello	A-1mm	A-2 mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	M mm	Peso kg
NCN-d 125	0-69	69-177	400	130	330	55	80	173.5	442	527	409	250
			500			75	100					277
NCN-d 160	vedere pag. 9.2.20		400	170	400	55	80	199	572	657	499.6	483
			500			75	100					510

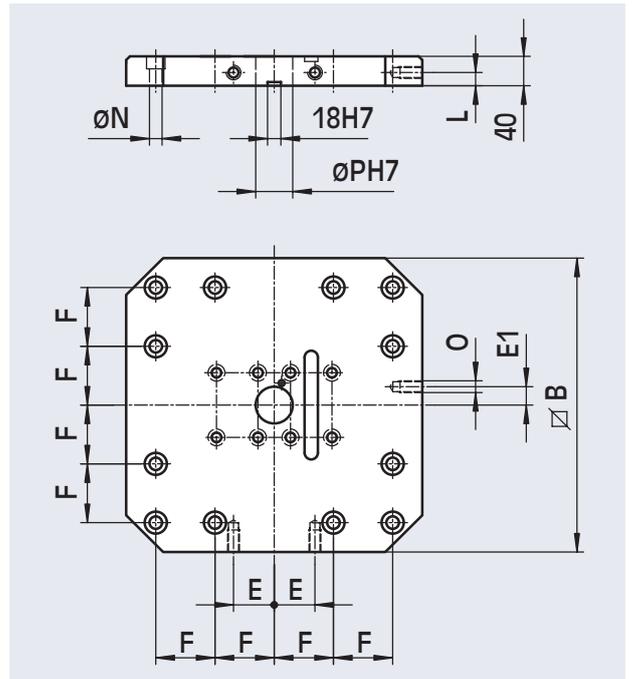
Configurazione e ingombri per NCN-k



per modello	A-1 mm	A-2 mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	M mm	Peso kg
NCN-k 125	0-97	95-201	400	130	330	55	80	160	442	527	409	248
			500			75	100					275
NCN-k 160	vedere pag. 9.2.20		400	170	400	55	80	177	572	657	499.6	467
			500			75	100					484

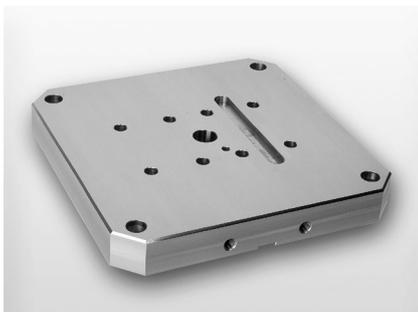
DUO-NCN

sistema modulare di bloccaggio verticale per 2 morse

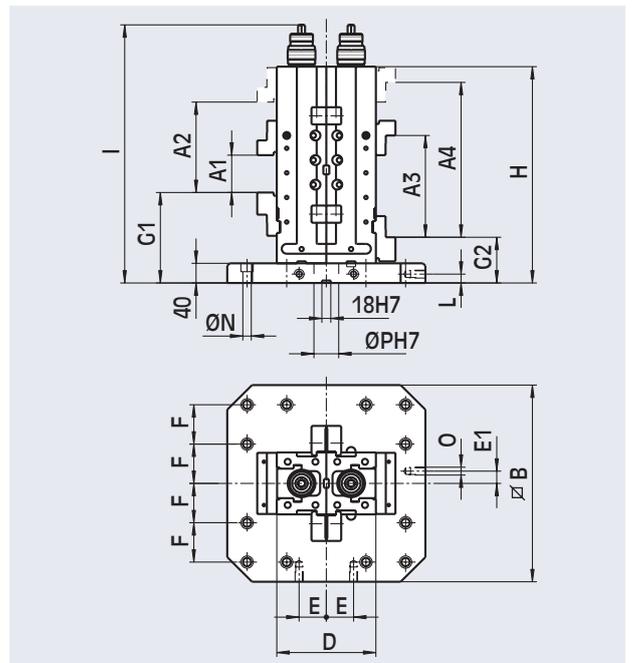


Codice-Nr.	per modello	B mm	E mm	E1 mm	F mm	L mm	N mm	O mm	P mm	Peso kg
58 47 70 10	NCN 125	300	40	0	125	15	13	M 12	25	28
58 47 70 20		400	55	25	80	18	17	M 16	50	47
58 47 70 30		500	75	25	100	18	17	M 16	50	64
58 48 70 10	NCN 160	300	40	0	125	15	13	M 12	25	28
58 48 70 20		400	55	25	80	18	17	M 16	50	47
58 48 70 30		500	75	25	100	18	17	M 16	50	64

Configurazione e ingombri per NCN-s

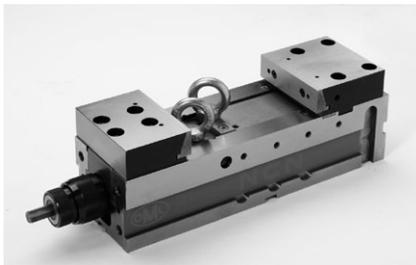
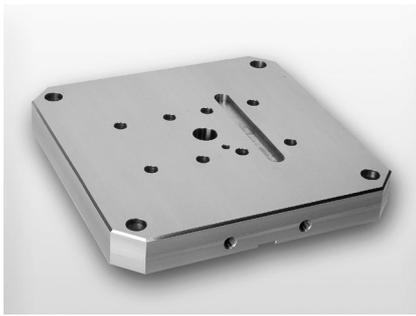


x2

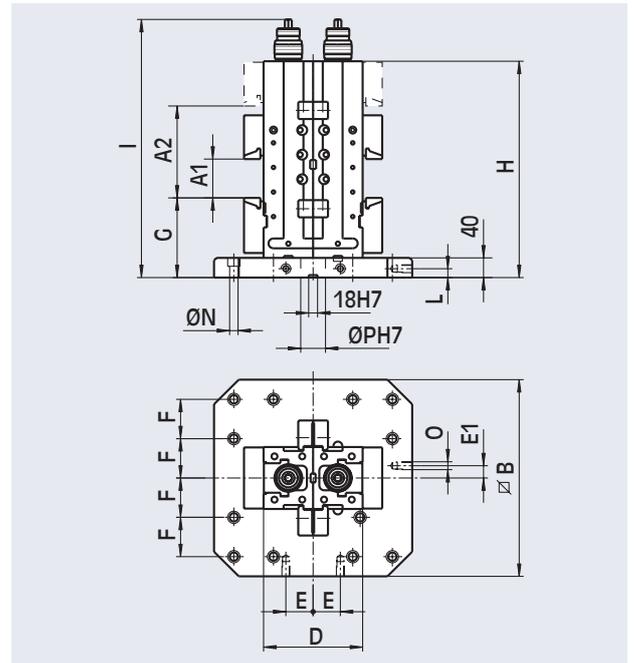


per modello	A-1 mm	A-2 mm	A-3 mm	A-4 mm	B mm	D mm	E mm	E-1 mm	F mm	G-1 mm	G-2 mm	H mm	I mm	L mm	N mm	O mm	P mm	Peso kg
NCN-s 125	0-76	74-184	97-207	205-315	300	200	40	0	125	184	93	440	525	15	13	M 12	25	98
					400		25	80	18					17	M 16	50	117	
					500		25	100	18					17	M 16	50	134	
NCN-s 160	vedere pag. 9.2.20				300	230	40	0	125	204	96	570	655	15	13	M 12	25	172
					400		25	80	18					17	M 16	50	191	
					500		25	100	18					17	M 16	50	208	

Configurazione e ingombri per NCN-d

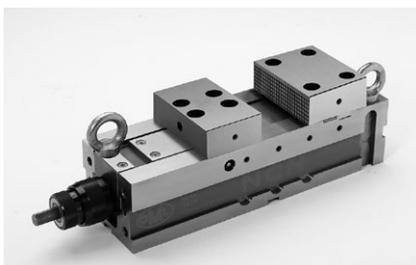
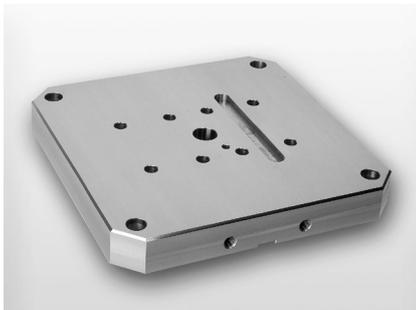


x2

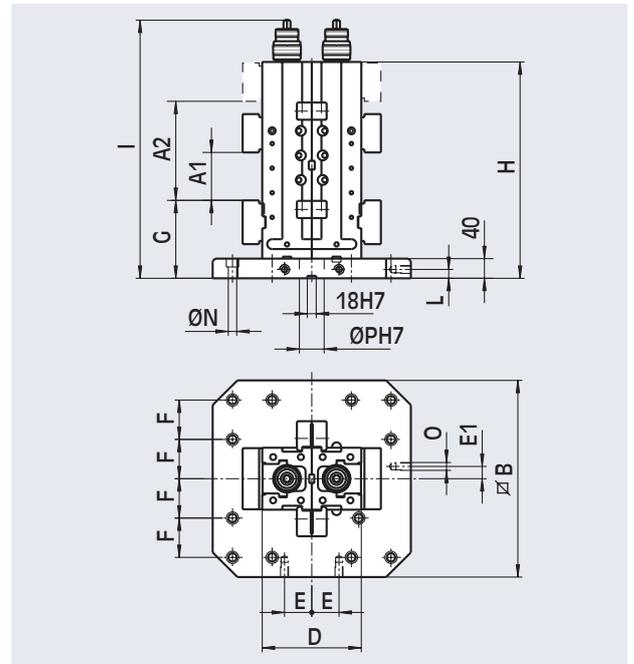


per modello	A-1mm	A-2 mm	B mm	D mm	E mm	E-1mm	F mm	G mm	H mm	I mm	L mm	N mm	O mm	P mm	Peso kg
NCN-d 125	0-69	69-177	300	200	40	0	125	173.5	440	525	15	13	M 12	25	105
			400		55	25	80				18	17	M 16	50	124
			500		75	25	100				18	17	M 16	50	141
NCN-d 160	vedere pag. 9.2.20		300	230	40	0	125	197	570	655	15	13	M 12	25	188
			400		55	25	80				18	17	M 16	50	207
			500		75	25	100				18	17	M 16	50	224

Configurazione e ingombri per NCN-k

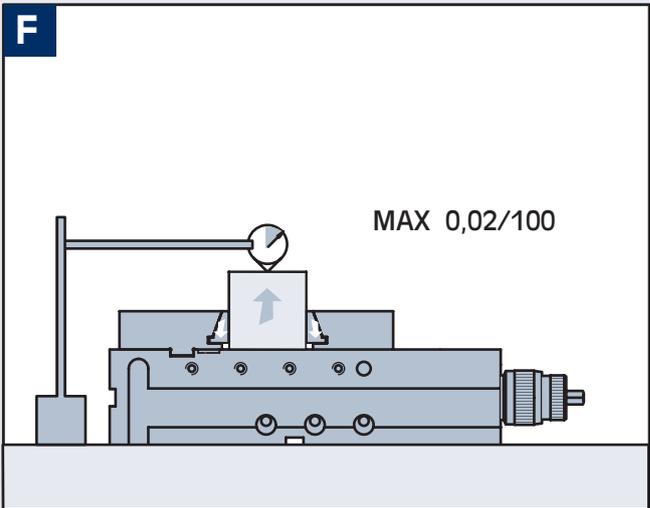
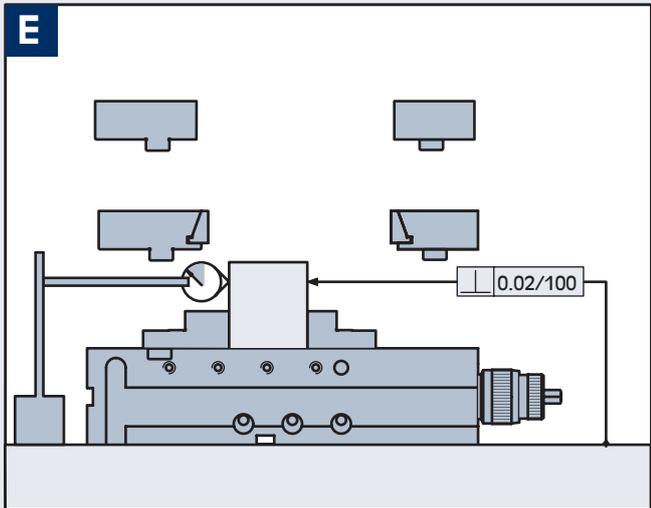
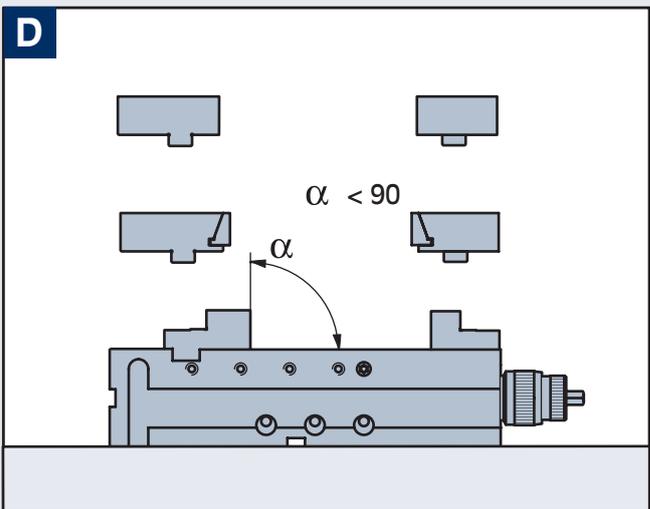
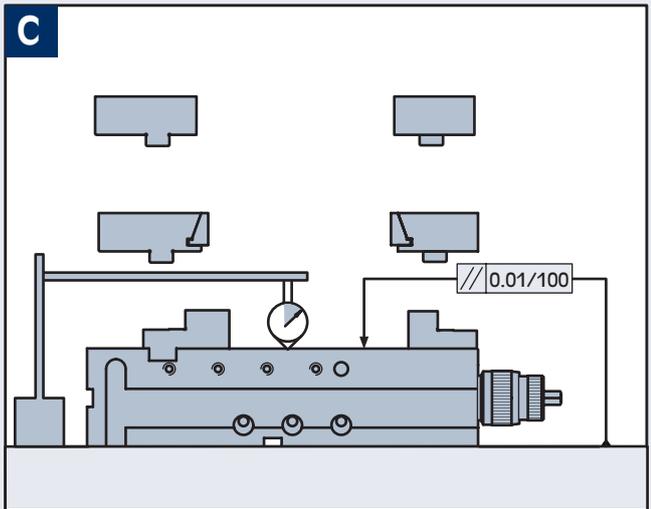
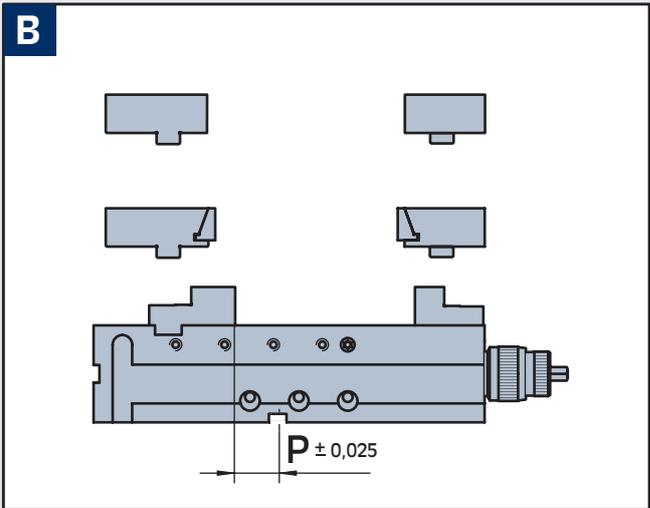
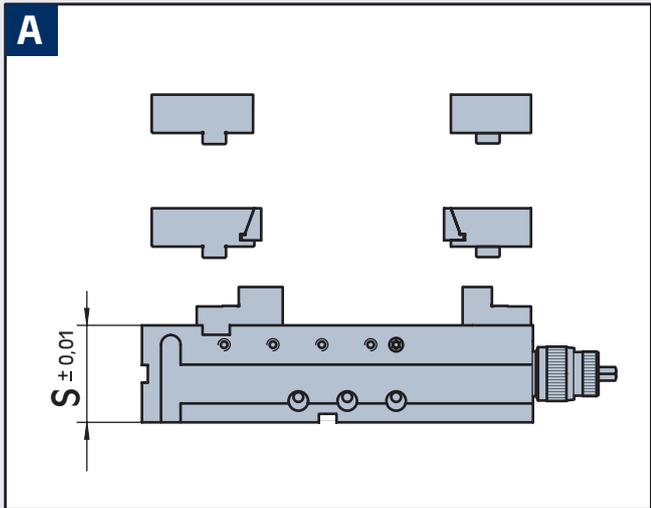


x2



per modello	A-1 mm	A-2 mm	B mm	D mm	E mm	E-1 mm	F mm	G mm	H mm	I mm	L mm	N mm	O mm	P mm	Peso kg
NCN-k 125	0-97	95-201	300	200	40	0	125	160	440		15	13	M 12	25	104
			400		55	25	80				18	17	M 16	50	123
			500		75	25	100				18	17	M 16	50	140
NCN-k 160	vedere pag. 9.2.20		300	230	40	0		175	570	655		13		25	180
			400		55	25	80				18	17	M 16	50	
			500		75	25	100				18	17	M 16	50	216

Tolleranze costruttive



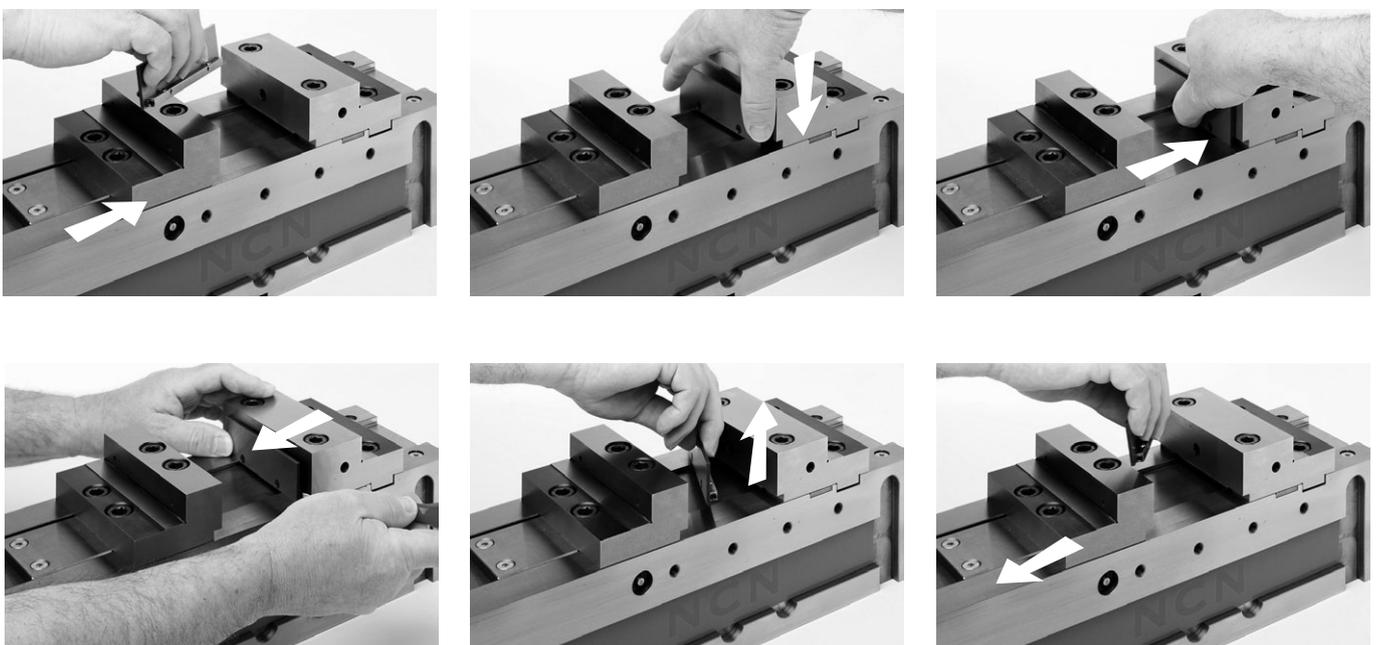
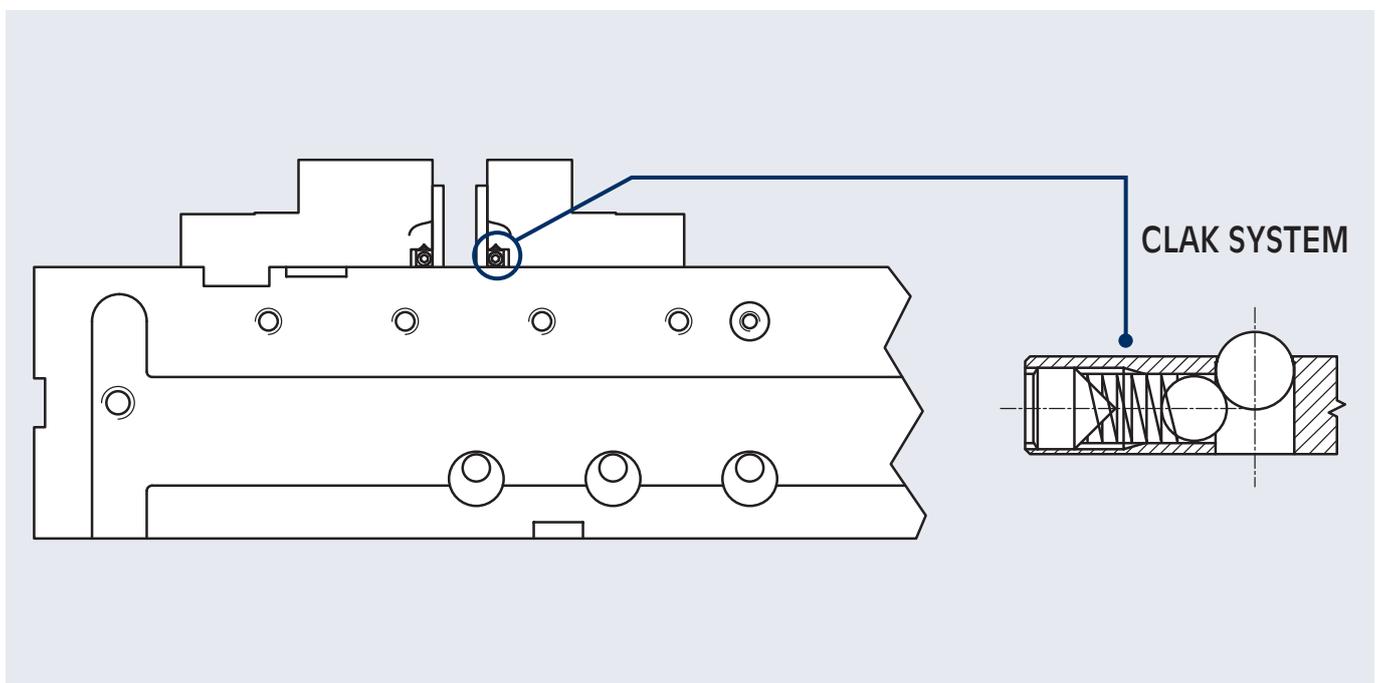
Il nuovo esclusivo sistema di parallele modulari ad innesto rapido, brevettato OML, permette all'operatore di posizionare velocemente parallele piane, parallele angolari, ganasce a V e ganasce tenere per la lavorazione di pezzi di qualsiasi forma e dimensione.

I vantaggi che ne conseguono sono molteplici:

- sostituzione rapida delle parallele e delle ganasce;
- eliminazione di staffe o fermi tramite il sistema autobloccante brevettato;
- mantenimento della precisione nelle lavorazioni.

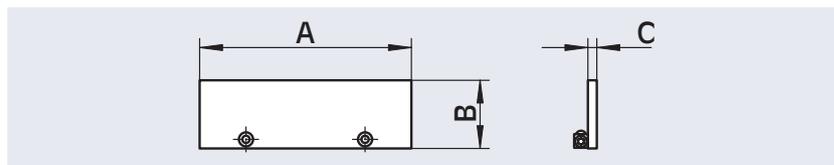
Tutti i componenti sono trattati e finemente rettificati nonchè garantiti.

Tutte le parallele e le ganasce della serie "CLAK", possono essere applicate indifferentemente su tutta la serie NCN-s/d/k.



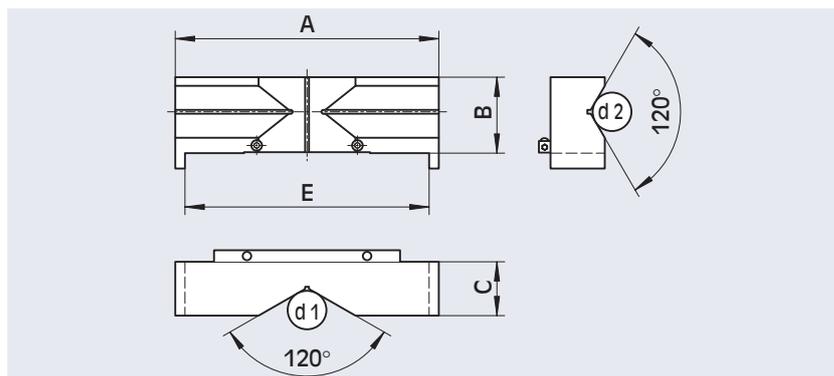


Set 6 coppie parallele



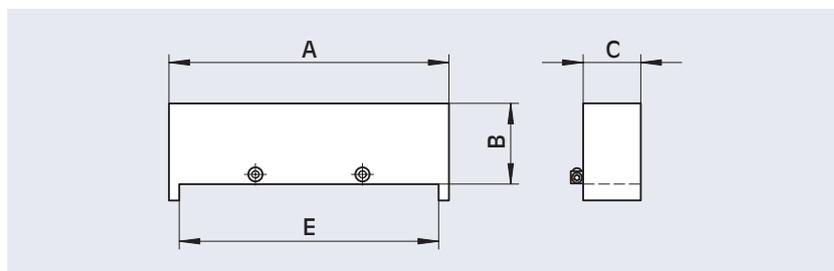
Codice-Nr.	per modello	A mm	B mm	C mm
58 47 92 06	NCN-s/d/k 125	124	15-20-25-30-33-36	4
58 48 92 06	NCN-s/d/k 160	160	15-25-35-40-43-46	4

Ganascia a V



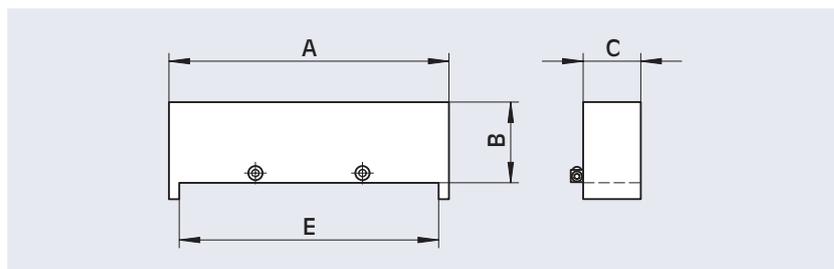
Codice-Nr.	per modello	A mm	B mm	C mm	E mm	d 1 mm	d 2 mm
58 47 94 09	NCN-s/d/k 125	136	39.5	28	126	15-90	10-40
58 48 94 09	NCN-s/d/k 160	174	49.8	33	164	20-110	15-50

Coppia ganasce tenere in alluminio



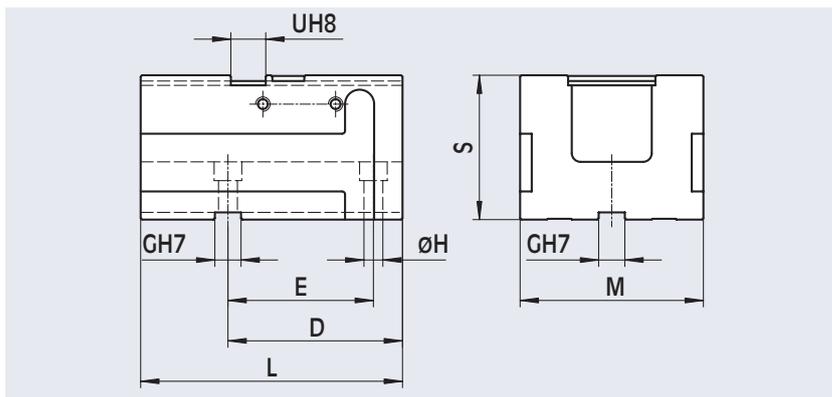
Codice-Nr.	per modello	A mm	B mm	C mm	E mm
58 47 95 09	NCN-s/d/k 125	136	39.5	28	126
58 48 95 09	NCN-s/d/k 160	174	49.8	33	164

Coppia ganasce tenere in acciaio



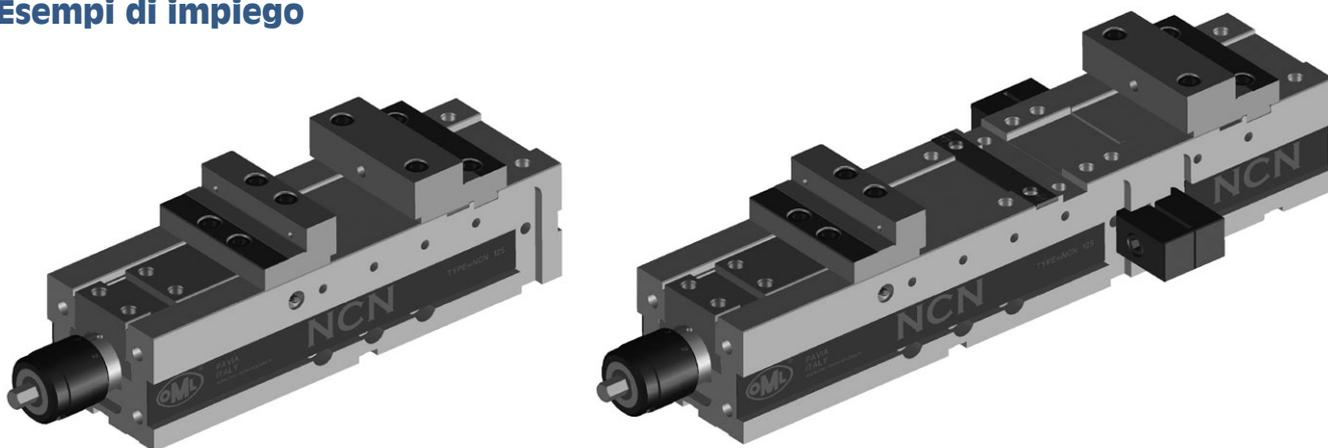
Codice-Nr.	per modello	A mm	B mm	C mm	E mm
58 47 96 09	NCN-s/d/k 125	136	39.5	28	126
58 48 96 09	NCN-s/d/k 160	174	49.8	33	164

Elemento di prolunga



Codice-Nr.	per modello	D mm	E mm	G mm	H mm	L mm	M mm	S mm	U mm	Peso kg
58 47 71 19	NCN-s/d/k 125	120	100	18	13	180	126	100	24	12
58 48 71 19	NCN-s/d/k 160	170	100	18	13	240	164	115	30	23

Esempi di impiego



Rinvio ad angolo

Codice-Nr.	per modello	
58 47 86 10	NCN-s/d/k 125	
58 48 86 10	NCN-s/d/k 160	



Chiave a snodo

Codice-Nr.	per modello	
58 47 85 10	NCN-s/d/k 125/160	

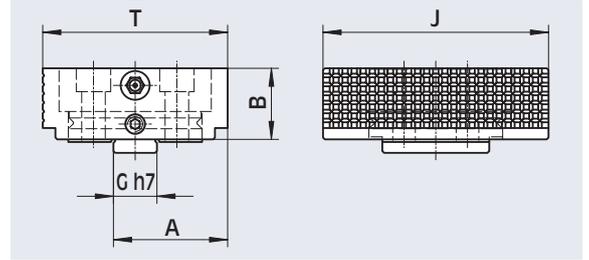
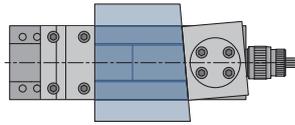


Chiave a manovella

Codice-Nr.	per modello	
58 47 84 10	NCN-s/d/k 125/160	



Ganascia flottante



Codice-Nr.	per modello	A mm	B mm	G mm	J mm	T mm
58 47 74 10	NCN-s/d/k 125	63	39.5	24	124.4	102
58 48 74 10	NCN-s/d/k 160	85	49.8	30	160.4	140



Coppia ganascie lisce

Codice-Nr.	per modello
58 47 45 09	NCN-d 125
58 48 45 09	NCN-d 160

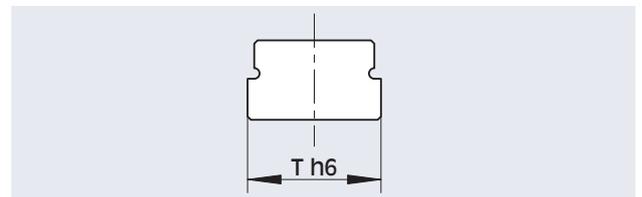


Coppia ganascie rigate

Codice-Nr.	per modello
58 47 44 09	NCN-d 125
58 48 44 09	NCN-d 160



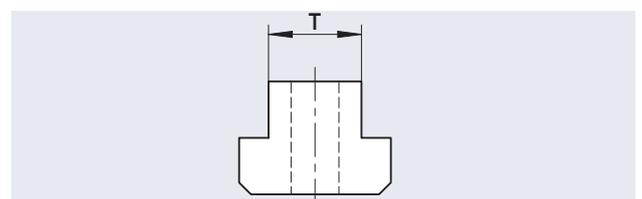
Coppia chiavette di posizionamento



Codice per chiavette						per modello
mm 12 - h 6	mm 14 - h 6	mm 16 - h 6	mm 18 - h 6	mm 20 - h 6	mm 22 - h 6	
58 02 13 92	58 02 13 93	58 02 13 94	58 02 13 95	58 02 13 96	58 02 13 97	NCN-s/d/k 125/160



Coppia staffe di fissaggio

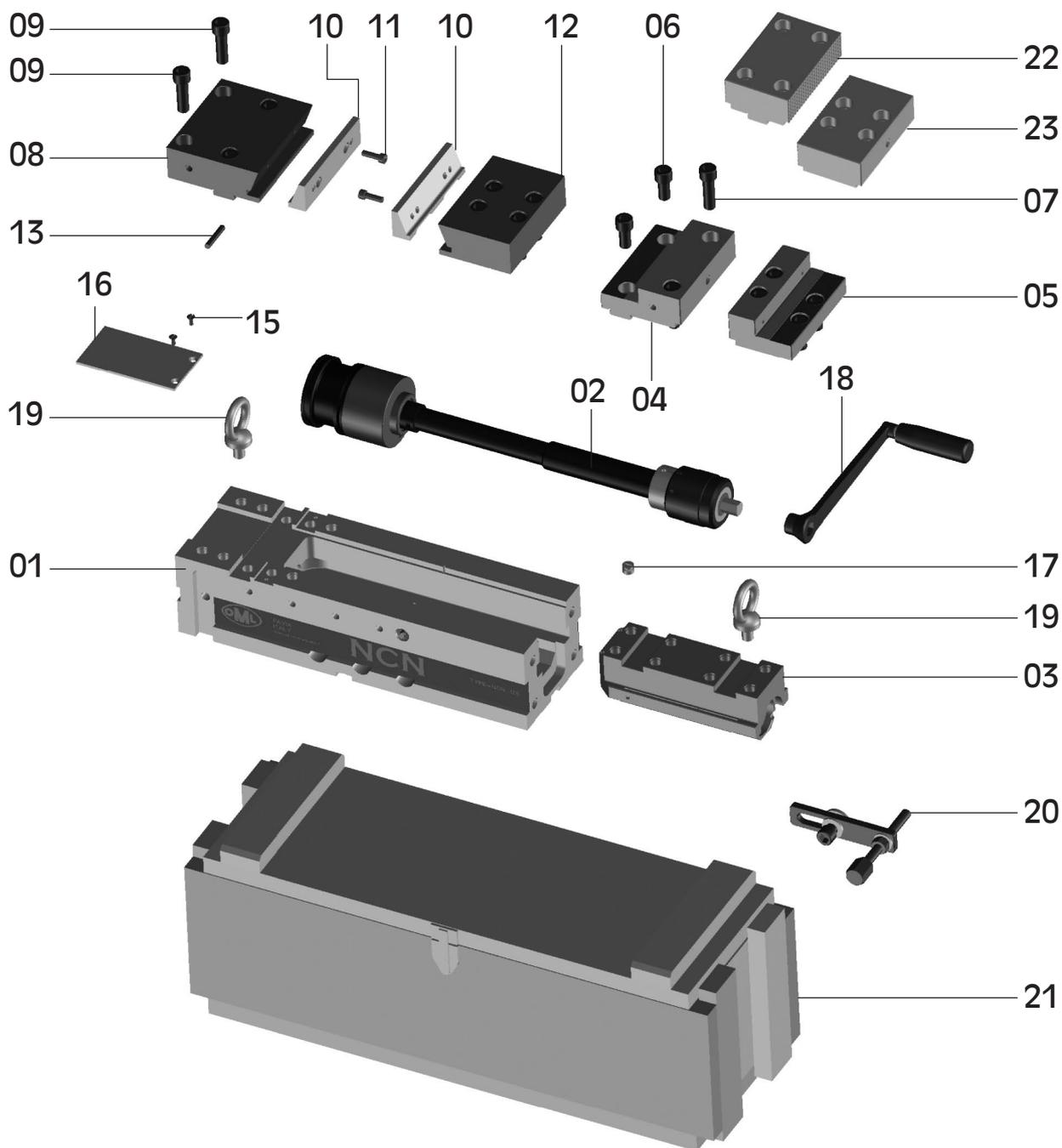


Codice per cava a T						per modello
mm 12	mm 14	mm 16	mm 18	mm 20	mm 22	
58 02 27 92	58 02 27 93	58 02 27 94	58 02 27 95	58 02 27 96	58 02 27 97	NCN-s/d/k 125/160



Kit staffe fissaggio DUO-NCN

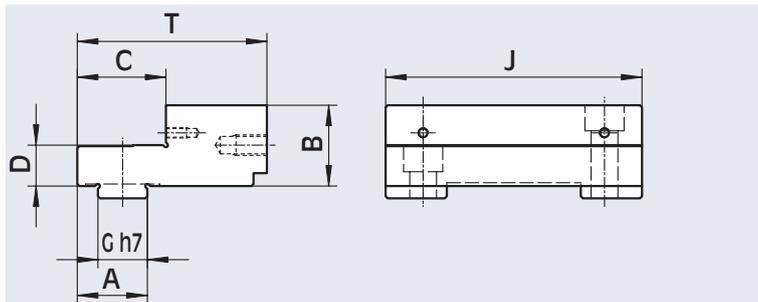
Codice-Nr.	per modello
58 47 69 10	NCN-s/d/k 125/160



Descrizione

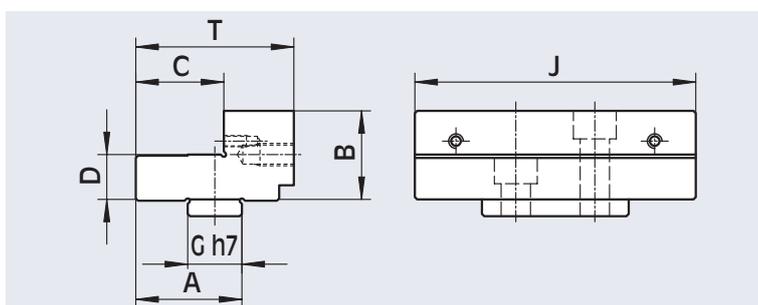
01.....	Corpo base	12.....	Supporto ganascia mobile per NCN-d
02.....	Gruppo moltiplicatore	13.....	Gommino
03.....	Slitta	15.....	Vite TSEI M4x10
04.....	Ganascia fissa con ribasso per NCN-s	16.....	Piastrina scorrevole
05.....	Ganascia mobile con ribasso per NCN-s	17.....	Tappo filettato
06.....	Viti fissaggio ganascia TCEI M12X25	18.....	Chiave a manovella
07.....	Viti fissaggio ganascia TCEI M12X45	19.....	Golfare di sollevamento
08.....	Supporto ganascia fisso per NCN-d	20.....	Fermo laterale
09.....	Viti fissaggio supporto	21.....	Cassa imballo in legno
10.....	Ganascia discendente	22.....	Ganascia fissa integrale per NCN-k
11.....	Viti fissaggio ganascia discendente TCEI M6X25	23.....	Ganascia mobile integrale per NCN-k

Ganascia fissa a "L" per NCN-s



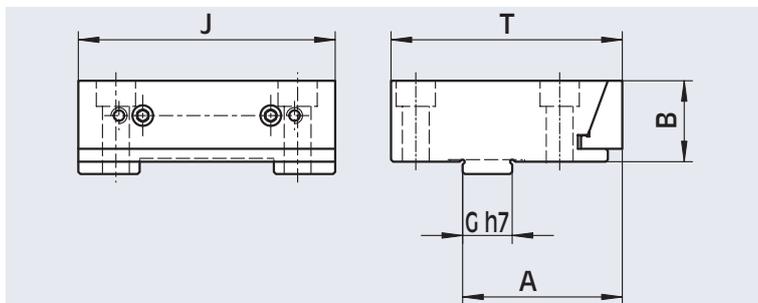
Codice-Nr.	per modello	A mm	B mm	C mm	D mm	G mm	J mm	T mm
58 47 40 19	NCN-s 125	34	39.5	43	20	24	124.4	92
58 48 40 19	NCN-s 160	40	49.8	54	25	30	160.4	104

Ganascia mobile a "L" per NCN-s



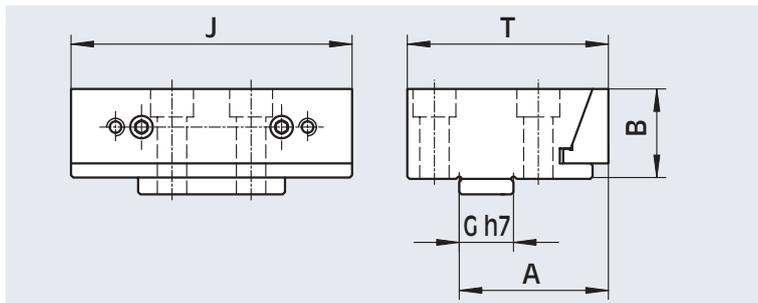
Codice-Nr.	per modello	A mm	B mm	C mm	D mm	G mm	J mm	T mm
58 47 32 19	NCN-s 125	47	39.5	40	20	24	124.4	70
58 48 32 19	NCN-s 160	63	49.8	64	25	30	160.4	96

Supporto fisso con ganascia discendente per NCN-d



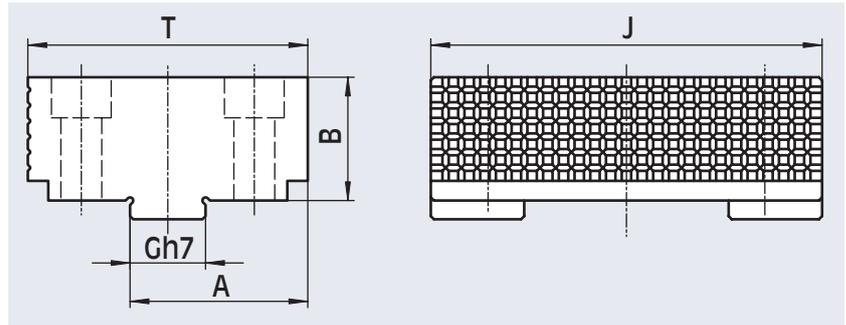
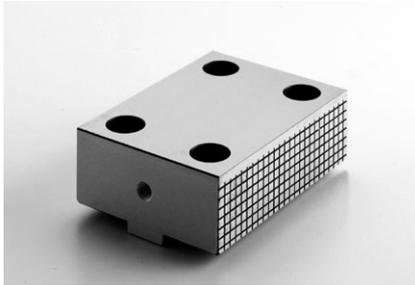
Codice-Nr.	per modello	A mm	B mm	G mm	J mm	T mm
58 47 72 10	NCN-d 125	69.5	39.5	24	124.4	97
58 48 72 10	NCN-d 160	87	49.8	30	160.4	120

Supporto mobile con ganascia discendente per NCN-d



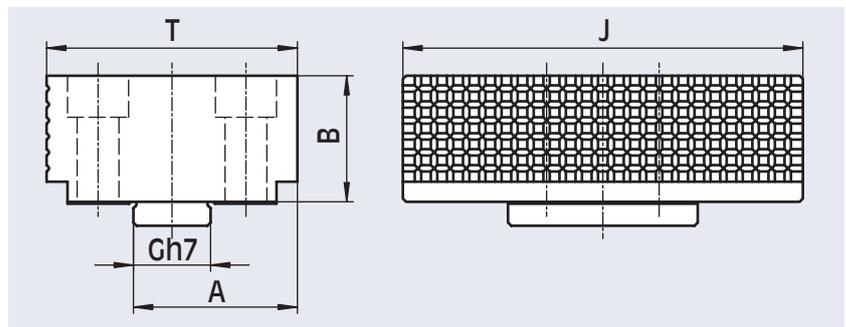
Codice-Nr.	per modello	A mm	B mm	G mm	J mm	T mm
58 47 73 10	NCN-d 125	66	39.5	24	124.4	89
58 48 73 10	NCN-d 160	87	49.8	30	160.4	120

Ganascia fissa integrale per NCN-k



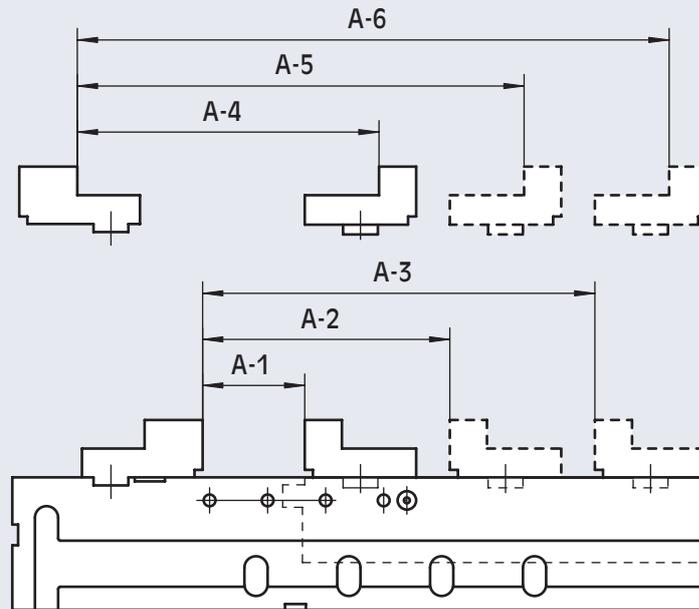
Codice-Nr.	per modello	A mm	B mm	G mm	J mm	T mm
58 47 37 19	NCN-k 125	56	39.5	24	124.4	88
58 48 37 19	NCN-k 160	65	49.8	30	160.4	100

Ganascia mobile integrale per NCN-k

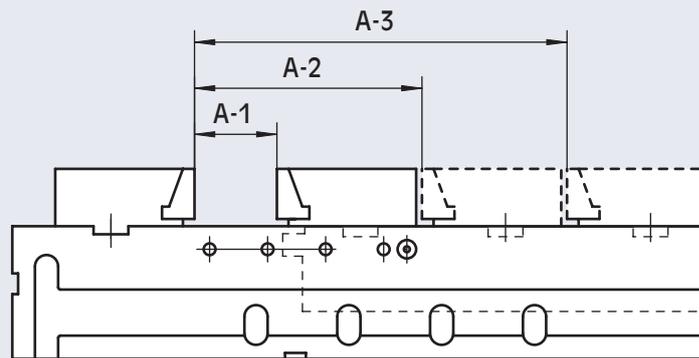


Codice-Nr.	per modello	A mm	B mm	G mm	J mm	T mm
58 47 31 19	NCN-k 125	51	39.5	24	124.4	78
58 48 31 19	NCN-k 160	65	49.8	30	160.4	100

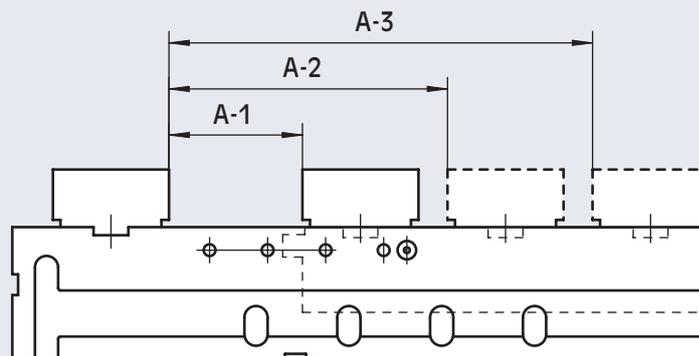
NCN-s 160



NCN-d 160



NCN-k 160



modello	A1 mm	A2 mm	A3 mm	A4 mm	A5 mm	A6 mm
NCN-s 160	0 - 88	50 - 178	140 - 268	132 - 260	222 - 350	312 - 440
NCN-d 160	0 - 70	32 - 160	122 - 250	-	-	-
NCN-k 160	0 - 115	77 - 205	167 - 295	-	-	-