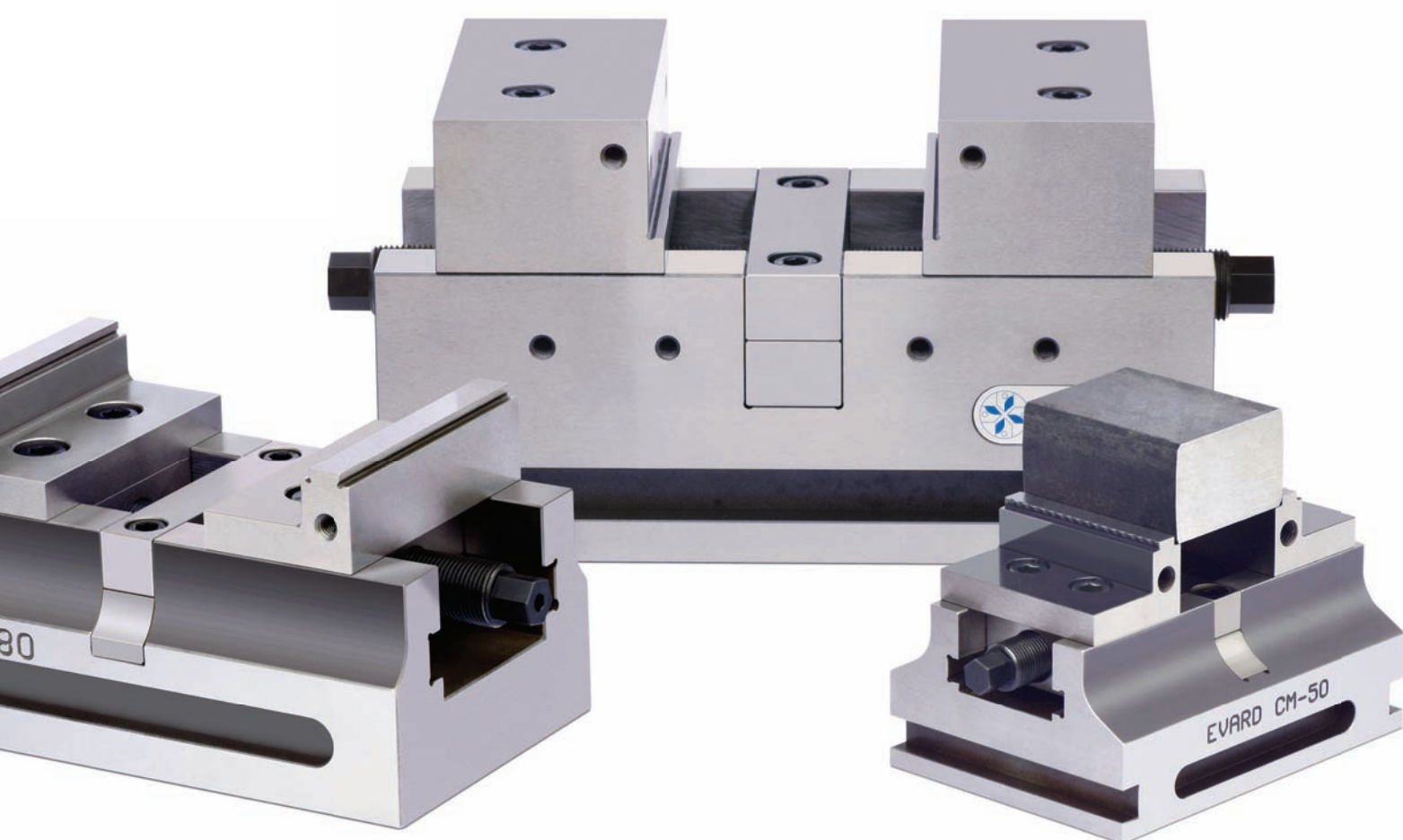


TECHNIQUES DE SERRAGE | SOLUZIONI DI BLOCCAGGIO



TYPE-CM

Etau autocentrant mécanique / Morsa meccanica autocentrante

TYPE-CM

Etau autocentrant mécanique

Etau à serrage de précision autocentrant, idéal pour tout type de pièces ainsi que pour des pièces de formes spéciales ou moulées. Tous les accessoires du Polymut 50 et 105 sont compatibles.

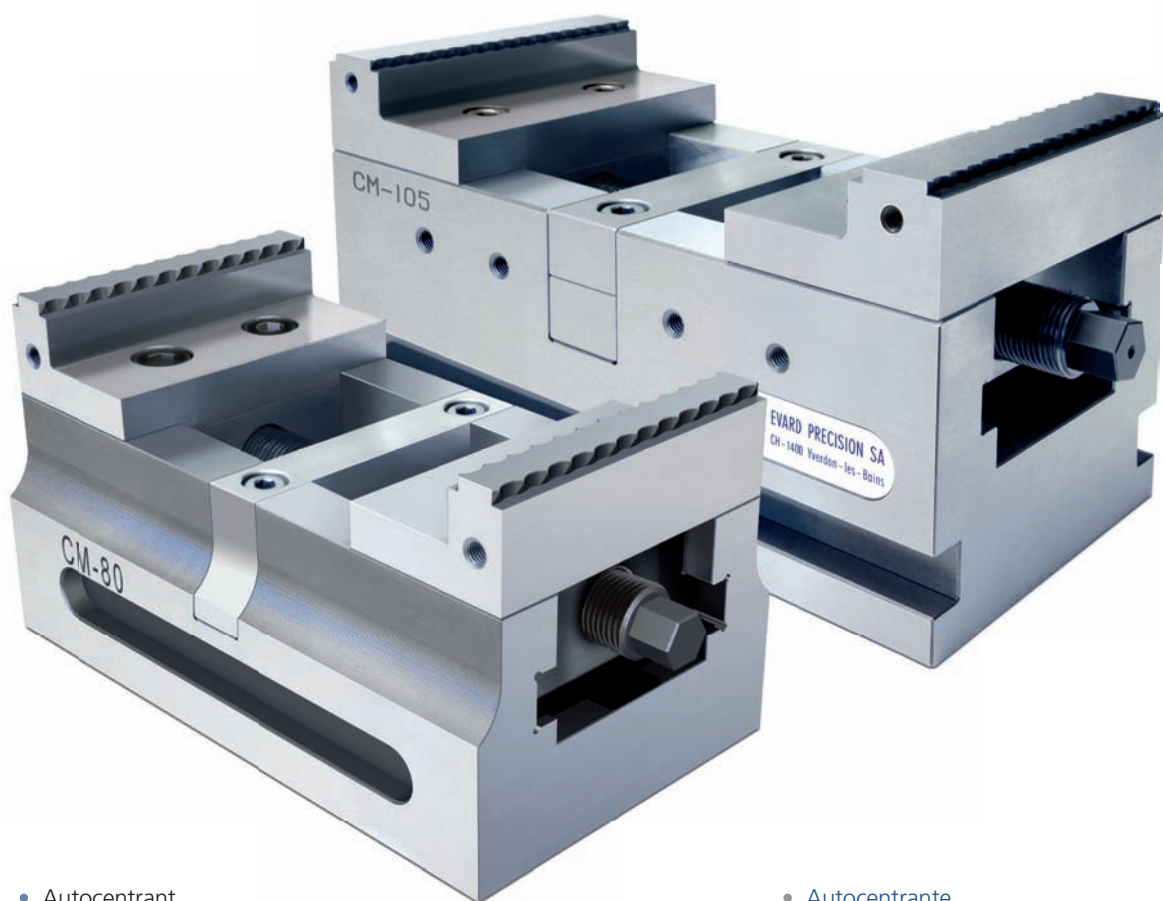
Modulable, avec ses trois sortes de mors (mors standard, mors étagé, mors à griffes) il permet un serrage varié en fonction des pièces à réaliser. Sa conception compacte et rigide est appréciée pour tout type d'usinage notamment pour les machines à 5 axes.



Morsa meccanica autocentrante

Morsa a bloccaggio di precisione autocentrante, ideale per i pezzi di forme speciali o modellate. Tutti gli accessori del Polymut 50 e 105 sono compatibili.

Modulabile, con i suoi tre tipi di ganasce, (ganascia standard, con piani, ad artigli) permette un bloccaggio variato in funzione dei pezzi a realizzare. La sua concezione compatta e rigida è apprezzata per ogni tipo di lavorazione, particolarmente per le macchine a 5 assi.

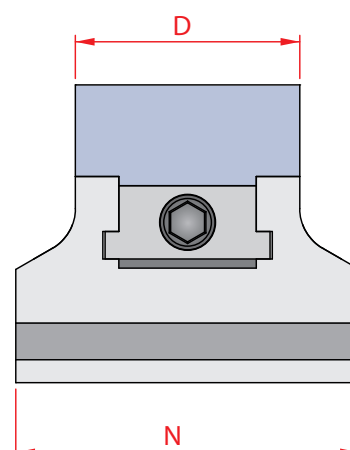
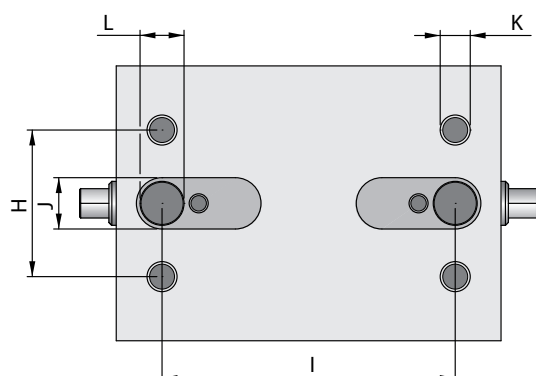


- Autocentrant
- Réglage rapide et précis
- Adaptation à tout type de pièces
- Adaptable sur tous les supports
- Accessoires du Polymut 50 et 105 compatibles

- Autocentrante
- regolazione veloce e precisa
- Adattamento ad ogni tipo di pezzi
- Adattabile su tutti i supporti
- Accessori del Polymut 50 e 105 compatibili

Robuste - Simple - Précis

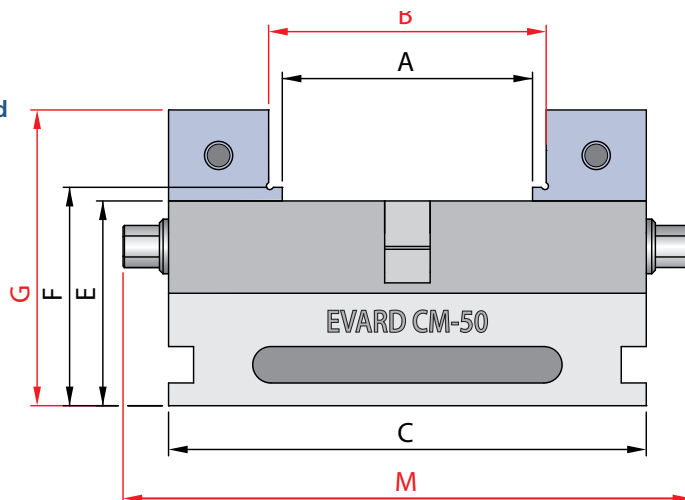
Robusta - Facile - Precisa



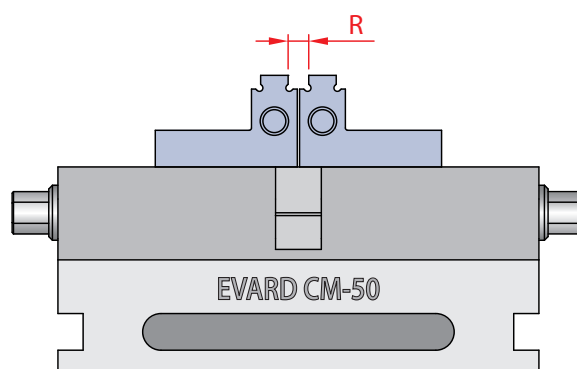
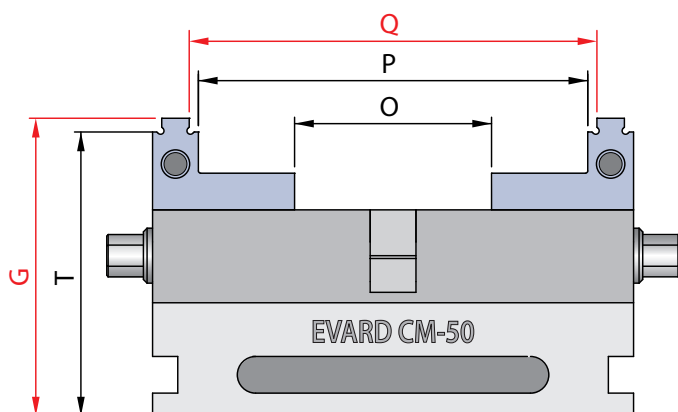
Type	Typo	ref	CM 50
Force de serrage à 20 Nm	Forza di bloccaggio a 20 Nm	Kg	500
Masse V1	Massa V1	Kg	2.30
Masse V2	Massa V2	Kg	2.25
Masse V3	Massa V3	Kg	2.25
Ouverture maximale de serrage V1	Apertura massima di serraggio V1	B	61
Ouverture maximale de serrage V2	Apertura massima di serraggio V2	Q	89
Ouverture minimale de serrage V2	Apertura minima di serraggio V2	R	4.5
Ouverture maximale de serrage V3	Apertura massima di serraggio V3	S	89
Ouverture minimale de serrage V3	Apertura minima di serraggio V3	R	4.5
Longueur totale	Lunghezza totale	M	125
Largeur totale	larghezza totale	N	75
Hauteur totale V1 V2 V3	altezza totale V1 V2 V3	G	65
Largeur des mors	Larghezza dei morsetti	D	49
Longueur de la base	Lunghezza del corpo principale	C	105
Hauteur de la base	Altezza del corpo principale	E	45
Ouverture maximale entre mors V1	Apertura massima tra ganasce V1	A	55
Ouverture maximale entre mors étagé V2	Apertura massima tra ganasce con piani V2	O	43
Ouverture maximale entre mors à griffes V3	Apertura massima tra ganasce ad artiglio V3	O	43
Longueur de dégagement V2	Lunghezza dello spazio libero V2	P	85
Hauteur de la surface d'appui V1	Altezza della superficie di appoggio V1	F	48
Hauteur de la surface d'appui V2	Altezza della superficie di appoggio V2	T	62
Hauteur de la surface d'appui V3	Altezza della superficie di appoggio V3	U	63
Entraxe des taraudages de fixation (largeur)	Interasse delle filettature di fissaggio (larghezza)	H	40
Entraxe des taraudages de fixation (longueur)	Interasse delle filettature di fissaggio (lunghezza)	I	80
Largeur des rainures (-H7)	Larghezza delle scanalature (-H7)	J	14
Entraxe de fixation	Interasse di fissaggio	I	80
Diamètre des alésage de fixation (-H7)	Diametro degli alesaggi di fissaggio (-H7)	L	12
Diamètre des taraudages de fixation	Diametro delle filettature di fissaggio	K	M8
Numéro de référence	Numero di riferimento		5000



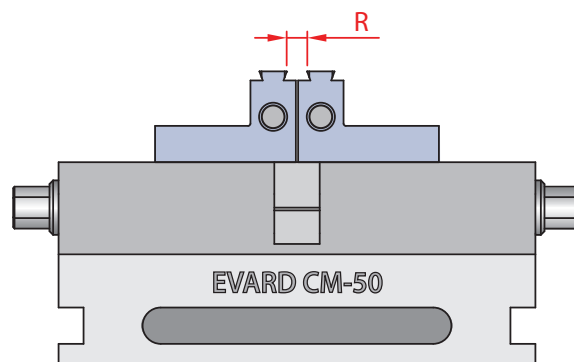
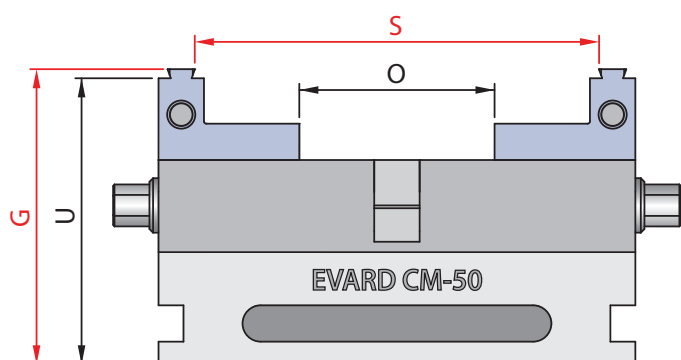
Variante 1
Mors standard / Ganascia standard

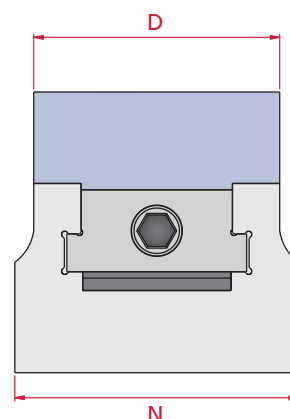
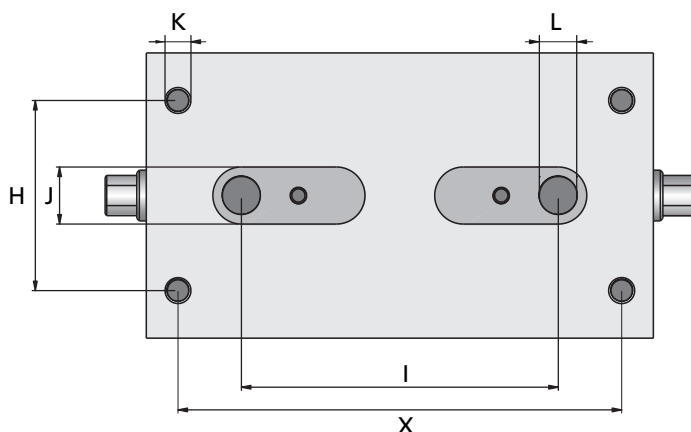


Variante 2
Mors étagé / Ganascia con piano



Variante 3
Mors à griffes / Ganascia ad artiglio

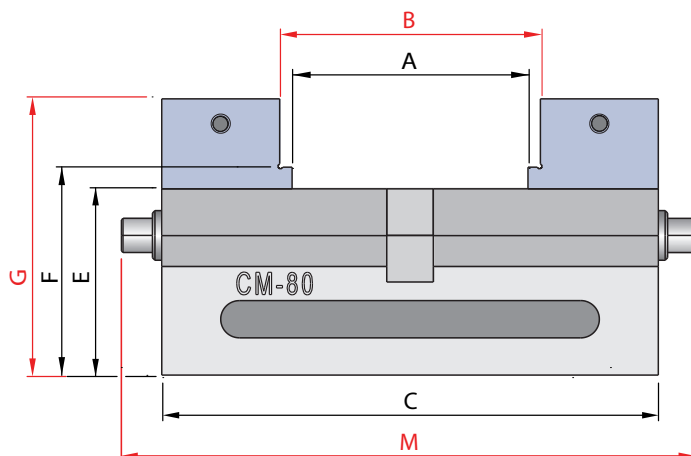




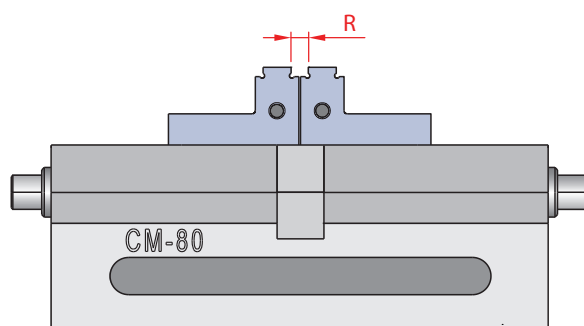
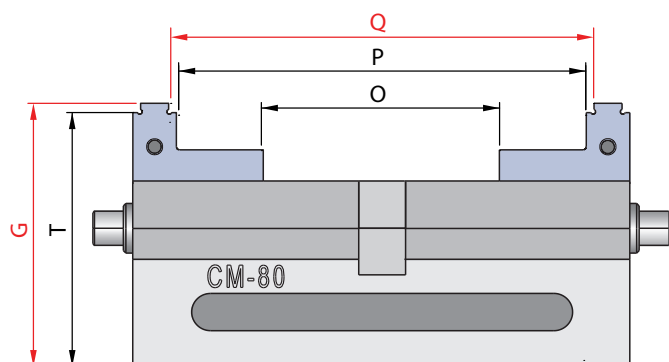
Type	Typo	ref	CM 80
Force de serrage à 20 Nm	Forza di bloccaggio a 20 Nm	Kg	750
Masse V1	Massa V1	Kg	6.45
Masse V2	Massa V2	Kg	5.85
Masse V3	Massa V3	Kg	5.85
Ouverture maximale de serrage V1	Apertura massima di serraggio V1	B	84
Ouverture maximale de serrage V2	Apertura massima di serraggio V2	Q	137
Ouverture minimale de serrage V2	Apertura minima di serraggio V2	R	5.5
Ouverture maximale de serrage V3	Apertura massima di serraggio V3	S	135
Ouverture minimale de serrage V3	Apertura minima di serraggio V3	W	5
Longueur totale	Lunghezza totale	M	186
Largeur totale	larghezza totale	N	90
Hauteur totale V1	altezza totale V1	G	89
Hauteur totale V2 V3	altezza totale V2 V3	V	85
Largeur des mors	Larghezza dei morsetti	D	78
Longueur de la base	Lunghezza del corpo principale	C	160
Hauteur de la base	Altezza del corpo principale	E	60
Ouverture maximale entre mors V1	Apertura massima tra ganasce V1	A	76
Ouverture maximale entre mors étagé V2	Apertura massima tra ganasce con piani V2	O	76
Ouverture maximale entre mors à griffes V3	Apertura massima tra ganasce ad artiglio V3	O	76
Longueur de dégagement V2	Lunghezza dello spazio libero V2	P	132
Hauteur de la surface d'appui V1	Altezza della superficie di appoggio V1	F	67
Hauteur de la surface d'appui V2	Altezza della superficie di appoggio V2	T	82
Hauteur de la surface d'appui V3	Altezza della superficie di appoggio V3	U	82
Entraxe des taraudages de fixation (largeur)	Interasse delle filettature di fissaggio (larghezza)	H	60
Entraxe des taraudages de fixation (longueur)	Interasse delle filettature di fissaggio (lunghezza)	X	140
Largeur des rainures (-H7)	Larghezza delle scanalature (-H7)	J	18
Entraxe de fixation	Interasse di fissaggio	I	100
Diamètre des alésage de fixation (-H7)	Diametro degli alesaggi di fissaggio (-H7)	L	12
Diamètre des taraudages de fixation	Diametro delle filettature di fissaggio	K	M8
Numéro de référence	Numero di riferimento		8000



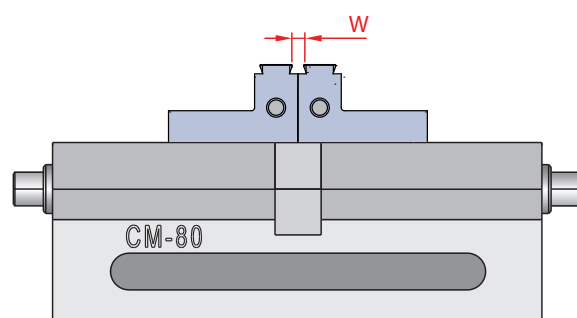
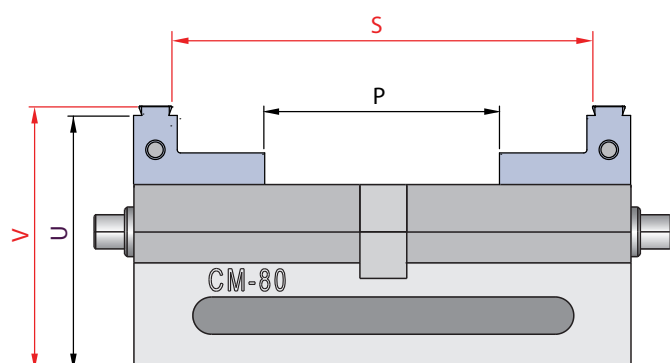
Variante 1
Mors standard
Ganascia standard

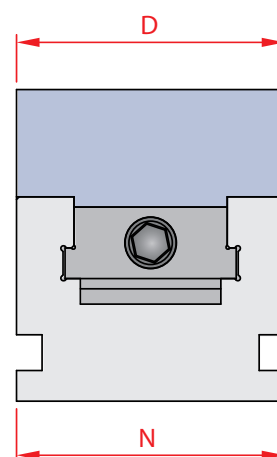
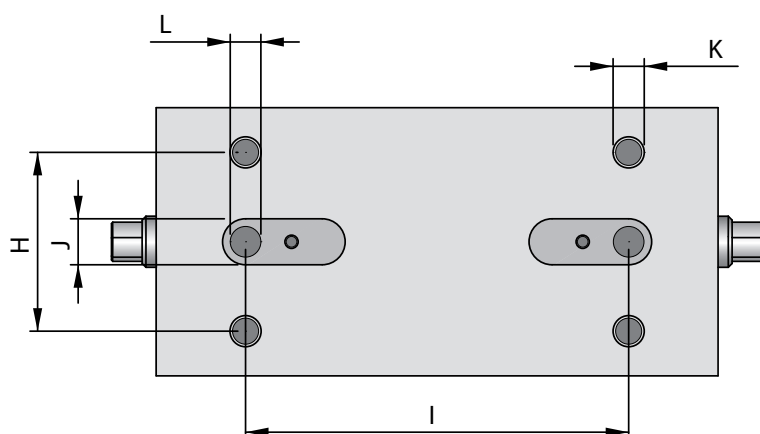


Variante 2
Mors étagé / Ganascia con piano



Variante 3
Mors à griffes / Ganascia ad artiglio

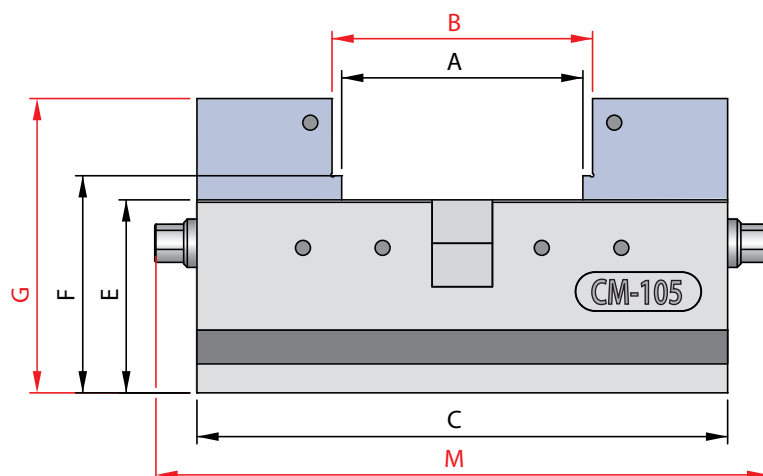




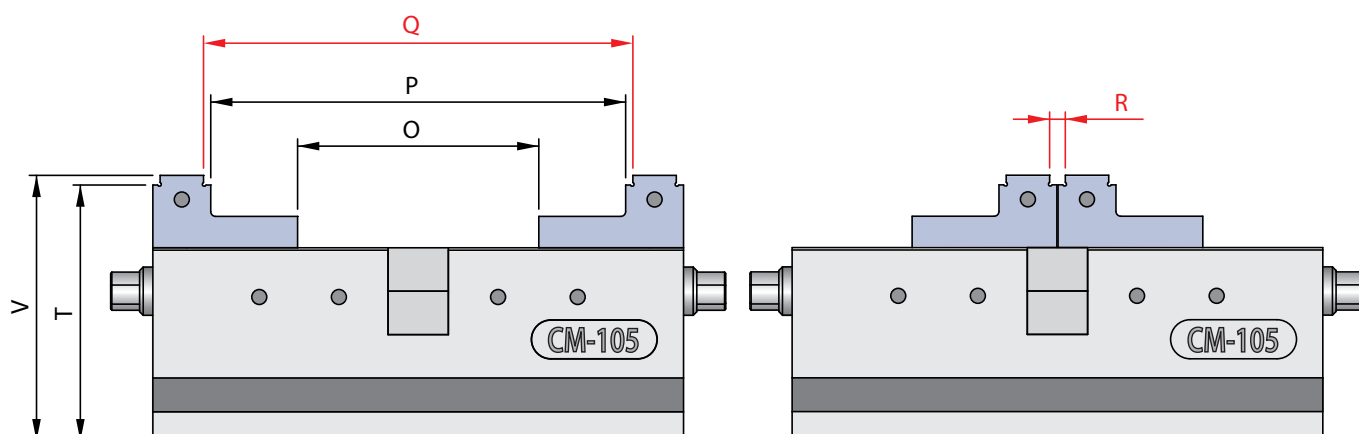
Type	Typo	ref	CM 105
Force de serrage à 20 Nm	Forza di bloccaggio a 20 Nm	Kg	1000
Masse V1	Massa V1	Kg	15.5
Masse V2	Massa V2	Kg	13.5
Masse V3	Massa V3	Kg	13.5
Ouverture maximale de serrage V1	Apertura massima di serraggio V1	B	108
Ouverture maximale de serrage V2	Apertura massima di serraggio V2	Q	178
Ouverture minimale de serrage V2	Apertura minima di serraggio V2	R	6.5
Ouverture maximale de serrage V3	Apertura massima di serraggio V3	S	178
Ouverture minimale de serrage V3	Apertura minima di serraggio V3	R	6.5
Longueur totale	Lunghezza totale	M	255
Largeur totale	larghezza totale	N	105
Hauteur totale V1	altezza totale V1	G	122
Hauteur totale V2 V3	altezza totale V2 V3	V	110
Largeur des mors	Largezza dei morsetti	D	105
Longueur de la base	Lunghezza del corpo principale	C	220
Hauteur de la base	Altezza del corpo principale	E	80
Ouverture maximale entre mors V1	Apertura massima tra ganasce V1	A	100
Ouverture maximale entre mors étagé V2	Apertura massima tra ganasce con piani V2	O	100
Ouverture maximale entre mors à griffes V3	Apertura massima tra ganasce ad artiglio V3	O	100
Longueur de dégagement V2 V3	Lunghezza dello spazio libero V2 V3	P	172
Hauteur de la surface d'appui V1	Altezza della superficie di appoggio V1	F	90
Hauteur de la surface d'appui V2	Altezza della superficie di appoggio V2	T	106
Hauteur de la surface d'appui V3	Altezza della superficie di appoggio V3	U	107
Entraxe des taraudages de fixation (largeur)	Interasse delle filettature di fissaggio (larghezza)	H	70
Entraxe des taraudages de fixation (longueur)	Interasse delle filettature di fissaggio (lunghezza)	I	150
Largeur des rainures (-H7)	Largezza delle scanalature (-H7)	J	18
Entraxe de fixation	Interasse di fissaggio	I	150
Diamètre des alésage de fixation (-H7)	Diametro degli alesaggi di fissaggio (-H7)	L	12
Diamètre des taraudages de fixation	Diametro delle filettature di fissaggio	K	M10
Numéro de référence	Numero di riferimento		1050



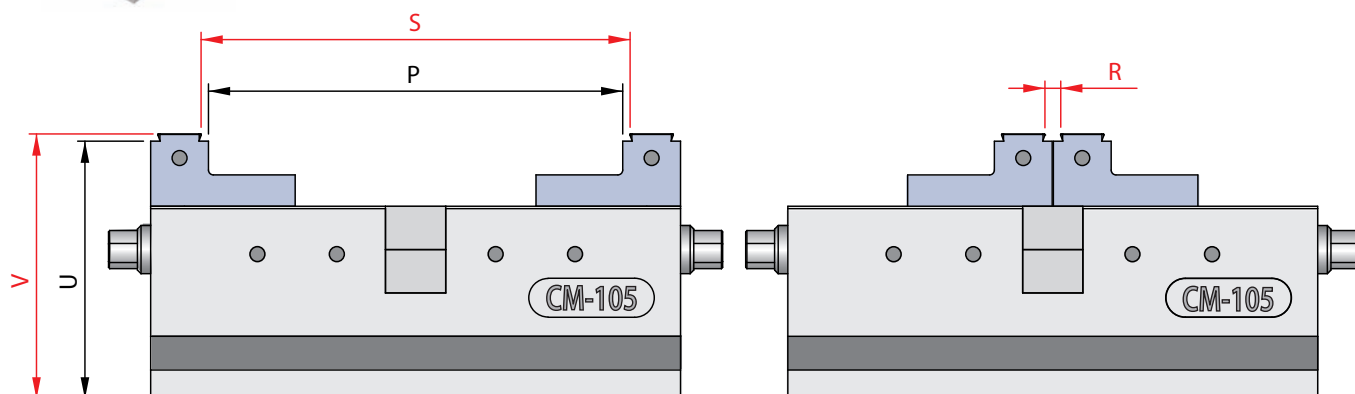
Variante 1
Mors standard
Ganascia standard



Variante 2
Mors étagé / Ganascia con piano



Variante 3
Mors à griffes / Ganascia ad artiglio





TECHNIQUES DE SERRAGE | SOLUZIONI DI BLOCCAGGIO

Pour des solutions de serrage destinées aux machines conventionnelles ou à commande numérique, pour des centres d'usinage vertical et horizontal ainsi que la production robotisée.

Fabriqués en Suisse, nos produits sont reconnus pour leur qualité, leur fiabilité et leur précision.

Notre vaste gamme de produits et notre flexibilité nous permet de fournir des produits standards ou spécifiques à vos besoins.

Per le soluzioni di fissaggio destinate alle macchine convenzionali o a comando digitale, per gli centri di lavorazione verticale ed orizzontale, così come la produzione automatica.

Fabbricati in Svizzera, i nostri prodotti sono riconosciuti per la loro qualità, la loro affidabilità e la loro precisione.

La nostra vasta gamma di prodotti e la nostra flessibilità ci permettono di fornire dei prodotti standard o specifici ai vostri bisogni.

PECAUT
ENTREPRISE TECHNIQUE
Depuis 1964

PECAUT Entreprise Technique SA

Rue du Puits-Godet 10, Case postale 692
CH-2002 Neuchâtel

Tél.: 032 710 14 14

E-mail : info@pecaut.com

Web : www.pecaut.com