



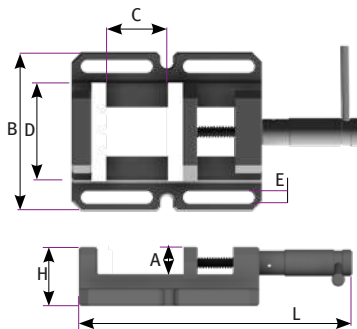
Etaux de perçage BME

Nouveau

- Gamme d'étaux d'excellente qualité
- Excellent guidage du mors lors du serrage
- Utilisés pour les travaux de perçage
- Nombreuses possibilités de fixation sur les tables de perçage grâce aux trous oblongs



Fig. : BME 85



		BME 85	BME 100	BME 120	BME 150
A	mm	30	30	30	30
B	mm	132	160	180	220
C	mm	69	100	120	165
D	mm	85	100	120	150
E	mm	12	14	14	14
H	mm	58	60	63	70
L	mm	235	288	327	428
Poids net (brut)	kg	2.8 (3.5)	4 (5.5)	5 (6.5)	8 (10.5)
Code Art.		305 2630 4	305 2632 4	305 2634 4	305 2636 4

Etaux de perçage BMP (avec mors prismatiques)

Nouveau

- Gamme d'étaux de qualité supérieure
- Excellent guidage du mors lors du serrage
- Utilisés pour les travaux de perçage
- Nombreuses possibilités de fixation sur les tables de perçage grâce aux trous oblongs
- Modèles BMP L, plaquettes de montage et le corps de l'étau ne font qu'une pièce

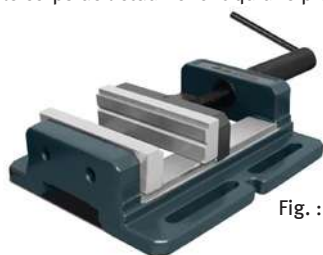
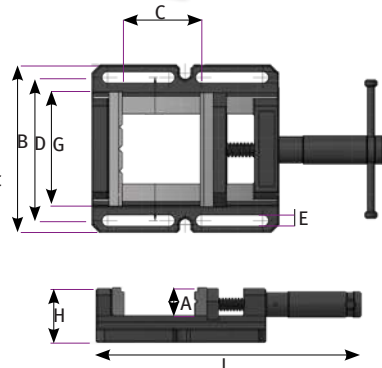


Fig. : BMP 160L



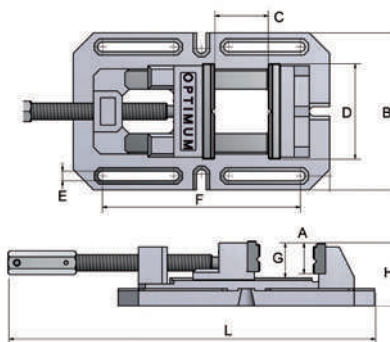
		BMP 100	BMP 130	BMP 160	BMP 160L	BMP 200	BMP 200L
A	mm	30	35	40	40	50	50
B	mm	162	192	250	280	290	320
C	mm	100	120	145	145	195	195
D	mm	133	163	205	205	245	245
E	mm	13	13	13	13	14.5	14.5
G	mm	100	130	160	160	200	200
H	mm	64	69	77	82	87	92
L	mm	294	334	420	420	535	535
Poids net (brut)	kg	5.6 (9)	7.4 (11)	13 (18)	15 (20)	21.6 (30)	23 (26)
Code Art.		305 2610 4	305 2613 4	305 2616 4	305 2617 4	305 2620 4	305 2621 4

Etaux de perçage Optimum série BSI

- Etaux de perçage de qualité industrielle
- Mors prismatiques interchangeables
- Parfait guidage du mors mobile, sans jeu latéral
- Nombreuses possibilités de fixation sur les tables de perçage grâce aux trous oblongs
- Mors trempés et rectifiés
- Queues d'aronde de guidage rectifiées
- Surfaces de guidage grattées à la main



Fig. : BSI 140



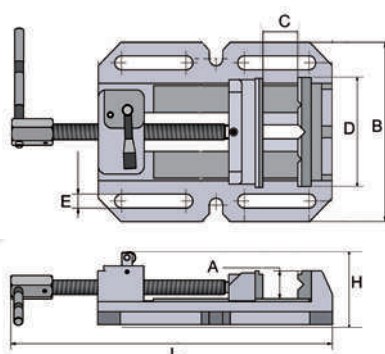
		BSI 100	BSI 140	BSI 200
A	mm	35	45	58
B	mm	170	230	290
C	mm	110	150	200
D	mm	100	140	200
E	mm	12	14	16
F	mm	216	290	406
G	mm	40	50	64
H	mm	74	93	118
L	mm	350 - 460	455 - 610	578 - 788
Poids net (brut)	kg	8.7 (9)	18 (19)	37 (38)
Code Art.		300 0210 4	300 0214 4	300 0220 4

Etaux de perçage Optimum série BSI-Q

- Etaux de perçage de qualité industrielle
- **Serrage rapide avec levier de blocage**
- Excellent guidage du mors lors du serrage
- Utilisés pour les travaux de perçage
- Parfait guidage du mors mobile, sans jeu latéral
- Nombreuses possibilités de fixation sur les tables de perçage grâce aux trous oblongs
- Mors trempés et rectifiés
- Queues d'aronde de guidage rectifiées
- Surfaces de guidage grattées à la main



Fig. : BSI-Q 100



		BSI-Q 100	BSI-Q 140	BSI-Q 200
A	mm	30	40	55
B	mm	150	200	275
C	mm	105	155	220
D	mm	100	140	200
E	mm	12	14	16
H	mm	95	100	125
L max.	mm	335	415	525
Poids net (brut)	kg	5.5 (11)	10.7 (21)	20.2 (37)
Code Art.		300 0230 4	300 0234 4	300 0240 4

Accessoires de perçage			Perceuses entraînement par courroies																Perceuses à boîte mécanique						Perceuses radiales																			
			DQ 14	DQ 18	DQ 22	DQ 20V	DQ 25	DQ 32	D 17P10	D 23P10	D 26P10	D 33P10	DP 26T / DP 26-VT	DP 26F / DP 26-VF	DP 33 / DP 33-V	DX 13V	DX 15V	DX 17V / DX 17E	B 16 H	B 24H / B 24HV	B 28H / B 28HV	B 34H / B 34HV	DH 18V	DH 24FT	DH 28FT / DH 28FS	DH 248V	DH 288V	DH 408V	DH 40G / DH 40GP	DH 40CT / DH 40CTP	DH 55G / DH 55V	B 50GSM	DH 45G / DH 45V	DH 35G / DH 35V	B 40GSP / GSM	DH 32GS / DH 32GSV	DH 28GS / DH 28GSV	DH 26GT	RD 4 / RD 5	RD 6				
			B16	CM2	CM2	CM2	CM3	CM4	CM3	CM4	CM3	CM4	CM4	B 16	CM2	CM2	CM2	CM2	CM2	CM3	CM4	CM2	CM2	CM3	CM2	CM3	CM4	CM4	CM4	CM3	CM4	CM4	CM4	CM4	CM4	CM4	CM4	CM4	CM4	CM4	CM4	CM4	CM5	
Arbre porte mandrin	CM2, B16	305 0659	●	●	●		●	●							●	●	●	●					●	●																				
	CM3, B16	305 0660				●			●																																			
	CM4, B16	305 0661					●																			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	CM5, B16	305 0675																																								●		
Douille d'augmentation	CM2 - CM3	305 0667														●	●	●																										
	CM3 - CM4	3050668					●			●		●																																
Chasse cône	MSP 1	305 0636				●		●	●	●																																		
	MSP 2	305 0637																																										
Jeu de 2 brides	14 mm	335 2031	●	●	●	●	●			●	●																																	
	18 mm	335 2032																																										
Arbre porte mandrin à tirant B16	CM4/M16	335 0304																																										
Système d'arrosage KME 1		335 1999	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																															
Socle MSM 1		335 3000																																										
Bac à copeaux		335 2999																																										
Desserte universel 3 tiroirs MSU 3		335 2990	●	●	●	●																																						
Desserte universel 4 tiroirs MSU 4		335 2991	●	●	●	●																																						

● Recommandé ●* uniquement pour les travaux de perçage ! Pour les travaux de fraiseage, voir étaux pour fraiseuses ○ Recommandé sous réserve
 Ce tableau contient la plupart des accessoires recommandés. Cette liste n'est toutefois pas exhaustive. Certains accessoires demandent parfois une adaptation. Nous consulter.

Quel accessoire pour quelle machine ?
 Nos conseillers techniques de vente vous répondent
 03.20.03.69.17

Perçage
Perçage magnétique
Fraiseage
Tournage
Machines CNC
Sciage
Ponçage/Ébavurage
Rectification
Affûtage/Polissage