

Casse-écrous



Force: **5 - 50 t**

Filetage de l'écrou: **M8 - M39**

Pression de service maxi: **700 bar**



ACCESSOIRES:

- US#R série de lames de rechange

CARACTERISTIQUES

Les casse-écrous de la série **US** se différencient par la **double lame opposée** permettant le découpage de l'écrou dans une seule opération (brevet EPP). Ce système réduit le temps de coupe et permet d'effectuer l'opération même dans des espaces très étroits.

Nos casse-écrous permettent de couper les écrous en acier de haute résistance jusqu'à une dureté de 44 HRC.

Le retour par ressort rentre le piston à la fin de l'opération.

Les lames usées peuvent être aiguisées ou remplacées.

DOMAINES D'APPLICATIONS

Ils peuvent être utilisés pour couper tous les types d'écrous difficiles à enlever. L'entretien des tuyauteries et des brides, les travaux de mine, de charpenterie et dans le secteur ferroviaire ne sont que quelques applications possibles des casse-écrous **US**.

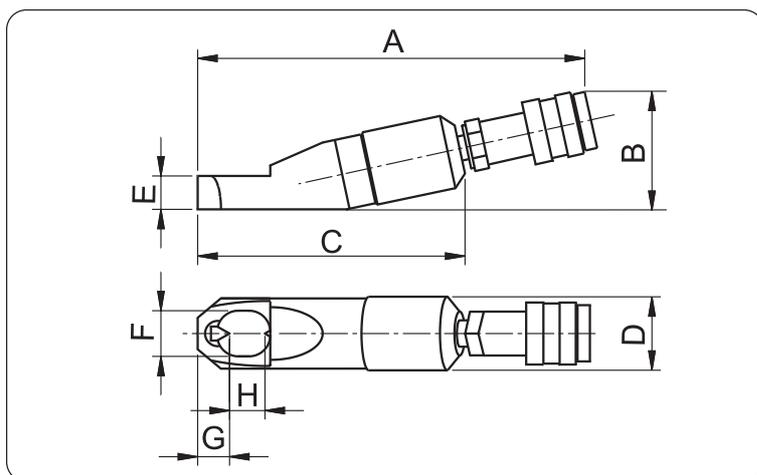


Tableau de sélection

Filetage de l'écrou	Ecrou six pans	Force	Capacité d'huile	Modèle	dimensions mm										Poids
					A	B	C	D	E	F	G	H max	H min	Kg	
M8÷M12	13÷19	5	12	US1319	218	62	137	42	19	26	18	23	8	1.2	
M12÷M16	19÷24	11	25	US1924	243	73	161	59	25	34	22	28	12	2.3	
M16÷M22	24÷32	16	48	US2432	265	78	180	70	30	41	24	36	16	3.2	
M22÷M27	32÷41	22	72	US3241	304	88	222	84	35	55	28	45	22	5.1	
M27÷M33	41÷50	32	119	US4150	351	118	283	104	42	70	32.5	54	27	10.4	
M33÷M39	50÷60	50	220	US5060	403	139	333	124	52	82	38	64	33	17,5	



Pour une utilisation correcte, **centrez les lames** sur les côtés de l'écrou à découper. Cette opération assure une coupe franche, évitant des forces latérales parasites et augmentant la durée de vie du tranchant.