

Montanti cilindrici

Maschiatura sui due lati, sedi chiave

Maschiatura sui due lati



Dimensione L selezionabile	Tipo				Materia- le	Trattamento superficie	*C0.2~0.5 sull'angolo
	Standard	Sedi chiave	Diam. fil. configurabile	Diam. fil. config. sedi chiave			
-	NETRF	NETRS	NETF	NETS	*EN 1.0038 Equiv.	-	
ETKR	ETKRF	ETKRS	ETKF	ETKS		Ossido nero	
PETR	PETRF	PETRS	PETF	PETS		Nichelatura chimica	
-	BETRF	BETRS	-	BETS	EN 1.4301 Equiv. EN AW-2017-T4 Equiv.	Cromatura trivalente (nera)	
SETR	SETRF	SETRS	SETF	SETS		-	
-	AETRF	AETRS	AETTF	AETTS		Anodizzazione trasparente	

*Per i prodotti con dimensione L selezionabile, viene utilizzato acciaio per impieghi generali.

• Dimensione L selezionabile

• Dimensione L configurabile

• Diam. filettatura configurabile

• Dimensione L configurabile, sedi chiave

• Diam. filettatura configurabile, sedi chiave

- La cromatura trivalente (nera) potrebbe non depositarsi completamente sulle maschiature interne.
- La tolleranza D con cromatura trivalente (nera) è ± 0.05 .
- $L \geq Mx2 + Nx2$
- La maschiatura può provocare un lieve rigonfiamento della dimensione D.
- Per acciaio per impieghi generali/EN 1.0038 Equiv., olio antiruggine in dotazione.
- SC $\leq L - \ell_1$
- L'area intorno alle teste della chiave può diventare lucida in seguito alla lucidatura.

Dimensione L selezionabile

Codice componente		Selezione L																				M (Grossa)	S	W	ℓ ₁
Tipo	D																								
Acciaio da costruzione per impieghi generali ETKR PETR	6	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	3	3.5	5	8		
	8		20	25	30	35	40	45	50											4	6	7			
	10		20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	200	5	6		8	
	12			25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	200	6	7.5		10	
EN 1.4301 Equiv. SETR	15					35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	200	8	10	13	10	
	20						40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	200	10	15	17		

Dimensione L configurabile/Dimensione L configurabile, sedi chiave

Codice componente		D	L	SC	M	W	ℓ_1
Tipo			Incrementi di 0.5mm	Incrementi di 1 mm Solo con sedi chiave	(Grossa)		
Dimensione L configurabile EN 1.0038 Equiv. NETRF ETKRF PETRF BETRF	Dimensione L configurabile, sedi chiave EN 1.0038 Equiv. NETRS ETKRS PETRS BETRS	*1 5	8-50	0-42	2.6	4	8
		6	8-50	0-42	3	5	
		8	10-150	0-142	4	7	
		10	15-350	0-342	5	8	
		12	25-400	0-390	6	10	10
		15	25-500	0-490	8	13	
		20	30-500	0-490	10	17	
		25	40-600	0-590	12	22	
		30	50-700	0-685	16	27	15
		*2 35	50-800	0-785	16	30	
EN 1.4301 Equiv. SETRF	EN 1.4301 Equiv. SETRS	*2 40	60-900	0-880	20	36	20
		*2 50	75-1000	0-980	24	41	

- *1. D=5 non disponibile per materiale EN AW-2017-T4 Equiv. Quando $L \leq Mx4$, il foro maschiato è passante. Quando $L \leq (Mx2+5) + (Nx2+5)$, il foro pilota può essere passante.
- *2. D ≥ 35 applicabile solo a N, E e P.

Diametro filettatura configurabile/Diametro filettatura configurabile, con sedi chiave

Codice componente		D	L	SC	M	W	ℓ_1
Tipo			Incrementi di 0.5mm	Incrementi di 1 mm Solo con sedi chiave	Selezione M/N (Grossa)		
Diam. filettatura configurabile EN 1.0038 Equiv. NETF ETKF PETF	Diam. filettatura configurabile, sedi chiave EN 1.0038 Equiv. NETS ETKS PETS BETS	*1 5	15-50	0-42	2.6 3	4	8
		6	15-50	0-42	3 4	5	
		8	15-150	0-142	3 4 5	7	
		10	20-350	0-342	4 5 6	8	
		12	25-400	0-390	5 6 8	10	10
		15	30-500	0-490	6 8 10	13	
		20	40-500	0-490	6 8 10 12	17	
		25	50-600	0-590	6 8 10 12 16	22	
		30	60-700	0-685	6 8 10 12 16 20	27	15
		*2 35	75-800	0-785	8 10 12 16 20 24	30	15
EN 1.4301 Equiv. SETF	EN 1.4301 Equiv. SETS	*2 40	75-900	0-880	10 12 16 20 24	36	20
		*2 50	75-1000	0-980	12 16 20 24	41	20

- *1. D=5 non disponibile per materiale EN AW-2017-T4 Equiv. Quando $SC \leq Mx3$, è richiesto $W \geq 2$. Quando $L - SC \leq Nx3$, è richiesto $W - N \geq 2$.
- *2. D ≥ 35 applicabile solo a N, E e P.

Tolleranza dimensione L	Tuttavia, quando $L \leq 200$ e quando il volume di un ordine è inferiore a 10 pz., poiché la lavorazione viene eseguita simultaneamente, la differenza della dimensione L è ± 0.02 .
L 8~ 300	± 0.1
L300.5~ 600	± 0.3
L600.5~1000	± 0.4

Ordering Example	Codice componente	-	L	-	SC	-	M	-	N
	ETKR10	-	150						
	ETKR10	-	150						
	ETKF20	-	400			M8	-	N10	
	SET25	-	500		SC100	-	M10	-	N12

Dimensione L selezionabile

Codice componente		Prezzo unitario				
Tipo	D	Min L ~ 50	L60~100	L110~150	L200	
Acciaio da costruzione per impieghi generali Ossido nero ETKR	6	-	-	-	-	
	8	-	-	-	-	
	10	-	-	-	-	
	12	-	-	-	-	
	15	-	-	-	-	
	20	-	-	-	-	

Dimensione L configurabile/Dimensione L configurabile, sedi chiave

Codice componente		Prezzo unitario					
Tipo	D	Min L ~ 200	L200.5~400	L400.5~600	L600.5~800	L800.5~1000	
EN 1.0038 Equiv. NETRF NETRS	5	-	-	-	-	-	
	6	-	-	-	-	-	
	8	-	-	-	-	-	
	10	-	-	-	-	-	
	12	-	-	-	-	-	
	15	-	-	-	-	-	
	20	-	-	-	-	-	
	25	-	-	-	-	-	
	30	-	-	-	-	-	
	35	-	-	-	-	-	
EN 1.0038 Equiv. Ossido nero ETKRF ETKRS	40	-	-	-	-	-	
	50	-	-	-	-	-	
	5	-	-	-	-	-	
	6	-	-	-	-	-	
	8	-	-	-	-	-	
	10	-	-	-	-	-	
	12	-	-	-	-	-	
	15	-	-	-	-	-	
	20	-	-	-	-	-	
	25	-	-	-	-	-	
	30	-	-	-	-	-	
	35	-	-	-	-	-	
	40	-	-	-	-	-	
	50	-	-	-	-	-	

Diametro filettatura configurabile/Diametro filettatura configurabile, con sedi chiave

Codice componente		Prezzo unitario					
Tipo	D	Min L ~ 200	L200.5~400	L400.5~600	L600.5~800	L800.5~1000	
EN 1.0038 Equiv. NETF NETS	5	-	-	-	-	-	
	6	-	-	-	-	-	
	8	-	-	-	-	-	
	10	-	-	-	-	-	
	12	-	-	-	-	-	
	15	-	-	-	-	-	
	20	-	-	-	-	-	
	25	-	-	-	-	-	
	30	-	-	-	-	-	
	35	-	-	-	-	-	
EN 1.0038 Equiv. Ossido nero ETKF ETKS	40	-	-	-	-	-	
	50	-	-	-	-	-	
	5	-	-	-	-	-	
	6	-	-	-	-	-	
	8	-	-	-	-	-	
	10	-	-	-	-	-	
	12	-	-	-	-	-	
	15	-	-	-	-	-	
	20	-	-	-	-	-	
	25	-	-	-	-	-	
	30	-	-	-	-	-	
	35	-	-	-	-	-	
	40	-	-	-	-	-	
	50	-	-	-	-	-	

Codice componente		Prezzo unitario				
Tipo	D	Min L ~ 50	L60~100	L110~150	L200	
Acciaio da costruzione per impieghi generali Ossido nero PETR	6	-	-	-	-	
	8	-	-	-	-	
	10	-	-	-	-	
	12	-	-	-	-	
	15	-	-	-	-	
	20	-	-	-	-	

Codice componente		Prezzo unitario					
Tipo	D	Min L ~ 200	L200.5~400	L400.5~600	L600.5~800	L800.5~1000	
EN 1.0038 Equiv. Nichelatura chimica PETRF PETRS	5	-	-	-	-	-	
	6	-	-	-	-	-	
	8	-	-	-	-	-	
	10	-	-	-	-	-	
	12	-	-	-	-	-	
	15	-	-	-	-	-	
	20	-	-	-	-	-	
	25	-	-	-	-	-	
	30	-	-	-	-	-	
	35	-	-	-	-	-	
EN 1.0038 Equiv. Cromatura trivalente BETRF BETRS	40	-	-	-	-	-	
	50	-	-	-	-	-	
	5	-	-	-	-	-	
	6	-	-	-	-	-	
	8	-	-	-	-	-	
	10	-	-	-	-	-	
	12	-	-	-	-	-	
	15	-	-	-	-	-	
	20	-	-	-	-	-	
	25	-	-	-	-	-	
	30	-	-	-	-	-	

Codice componente		Prezzo unitario				
Tipo	D	Min L ~ 50	L60~100	L110~150	L200	
EN 1.4301 Equiv. SETR	6	-	-	-	-	
	8	-	-	-	-	
	10	-	-	-	-	
	12	-	-	-	-	
	15	-	-	-	-	
	20	-	-	-	-	

Codice componente		Prezzo unitario				
Tipo	D	Min L - 200	L200,5-400	L400,5-600	L600,5-800	L800,5-1000
EN 1.4301 Equiv. SETRF SETRS	5	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-
	10	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-
	30	-	-	-	-	-
	35	-	-	-	-	-
EN AW-2017-T4 Equiv. Anodizzazio- ne trasparen- te AETRF AETRS	6	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-
	10	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-
	30	-	-	-	-	-
	35	-	-	-	-	-
	40	-	-	-	-	-