

Fogli in uretano/ceramica

Questi fogli in uretano originali MISUMI sono realizzati in una miscela esclusiva di particelle ceramiche. Eccellenti per resistenza all'abrasione e lisci perché levigati a macchina sulla superficie nonostante la bassa durezza.

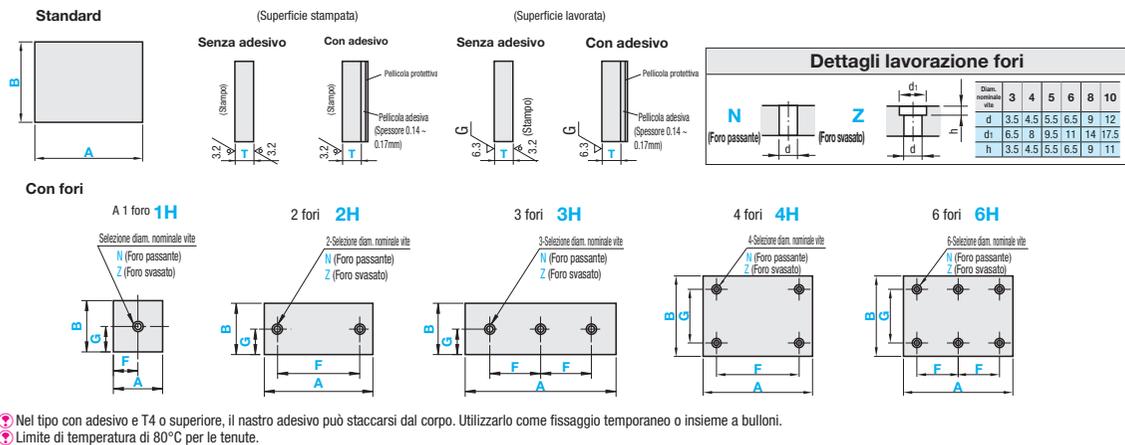
Tipo	Tipo		Materiale	Durezza	Colore	
	Senza adesivo	Con adesivo				
Con superf. stampata	UTSCS	UTSCSA	Uretano/ceramica (Poliuretano a base etere)	Shore A95	Colore naturale (grigio)	
	UTSCH	UTSCHA				Shore A90
	UTSCM	UTSCMA				Shore A70
Con superf. lavorata	UTSCL	UTSCLA	Uretano/ceramica (Poliuretano a base etere)	Shore A50	Colore naturale (grigio)	
	UTSCSK	UTSCSKA				Shore A95
	UTSCHK	UTSCHKA				Shore A90
	UTSCMK	UTSCMKA	Uretano/ceramica	Shore A70		
	UTSCLK	UTSCLKA	(Poliuretano a base etere)	Shore A50		



Proprietà P.389
 Il tipo con superficie stampata ha una superficie lucida, liscia ma non scivolosa.
 Il tipo con superficie lavorata ha una superficie molata su un lato che ne migliora le proprietà di scorrimento.

Standard di precisione		
Tolleranza dimensione T		
T	Tolleranza	
	Con superf. stampata	Con superf. lavorata
2-4	±0.3	±0.5
5-10	±0.4	

Tolleranza A, B	
A, B	Tolleranza
200 o inf.	±0.5
201-300	±1.0
301-400	±1.2
401-500	±1.5



Standard, con superficie stampata			
Codice componente		Incrementi di 1mm	
Tipo	T	A	B
Senza adesivo	2	10-500	10-500
Con adesivo	3		
UTSCS	4		
UTSCH	5		
UTSCM	6		
UTSCL	8		
	10		

Standard, con superficie lavorata			
Codice componente		Incrementi di 1mm	
Tipo	T	A	B
Senza adesivo	3	10-200	10-200
Con adesivo	4		
UTSCSK	5		
UTSCHK	6		
UTSCMK	8		
UTSCLK	10		

Con fori e superficie stampata						
Codice componente		Incrementi di 1mm (A≥B≥T)		Incrementi di 0.5mm		Selezione diam. nominale vite
Tipo	Nominale	T	A	B	F	G
Con superf. stampata	1H	2	25-500	25-500	5-495 (1H)	5-495 (1H, 2H, 3H)
	2H	3				
Senza adesivo	3H	4				
Con adesivo	4H	5				
UTSCS	6					
UTSCH	8					
UTSCM	10					

Con fori e superficie lavorata						
Codice componente		Incrementi di 1mm (A≥B≥T)		Incrementi di 0.5mm		Selezione diam. nominale vite
Tipo	Nominale	T	A	B	F	G
Con superf. lavorata	1H	3	25-200	25-200	5-195 (1H)	5-195 (1H, 2H, 3H)
	2H	4				
Senza adesivo	3H	5				
Con adesivo	4H	6				
UTSCSK	8					
UTSCHK	10					

Con fori e superficie lavorata						
Codice componente		Incrementi di 1mm (A≥B≥T)		Incrementi di 0.5mm		Selezione diam. nominale vite
Tipo	Nominale	T	A	B	F	G
Con superf. lavorata	1H	3	25-200	25-200	5-195 (1H)	5-195 (1H, 2H, 3H)
	2H	4				
Senza adesivo	3H	5				
Con adesivo	4H	6				
UTSCSK	8					
UTSCHK	10					

Con fori e superficie lavorata						
Codice componente		Incrementi di 1mm (A≥B≥T)		Incrementi di 0.5mm		Selezione diam. nominale vite
Tipo	Nominale	T	A	B	F	G
Con superf. lavorata	1H	3	25-200	25-200	5-195 (1H)	5-195 (1H, 2H, 3H)
	2H	4				
Senza adesivo	3H	5				
Con adesivo	4H	6				
UTSCSK	8					
UTSCHK	10					

Ordering Example

Standard
 Codice componente - A - B
 UTSCLK5 - 100 - 30

Con fori
 Codice componente - A - B - F - G - Diam. nominale vite
 UTSCMK2H5 - 100 - 50 - F80 - G25 - N3

Addebito adesivo: Prezzo tipo con adesivo = Prezzo unitario + Addebito adesivo

Addebito adesivo	Prezzo unitario						
	A	10-50	51-100	101-200	201-300	301-400	401-500
10-50							
51-100							
101-200							
201-300							
301-400							
401-500							

Con superficie stampata

Codice componente	Tipo	T	Prezzo unitario							
			A	10-50	51-100	101-200	201-300	301-400	401-500	
Senza adesivo	UTSCS	2	10-50							
		3	51-100							
	Shore A95	4	101-200							
		5	201-300							
	Shore A90	6	301-400							
		8	401-500							
	Con adesivo	10	10-50							
		10	51-100							
	Prezzo in tabella + Addebito adesivo	10	101-200							
		10	201-300							
UTSCSA	6	301-400								
	6	401-500								
Shore A95	6	10-50								
	6	51-100								
Shore A90	8	101-200								
	8	201-300								
UTSCHKA	8	301-400								
	8	401-500								
Shore A90	10	10-50								
	10	51-100								
Shore A90	10	101-200								
	10	201-300								
UTSCHKA	10	301-400								
	10	401-500								

Con superficie lavorata

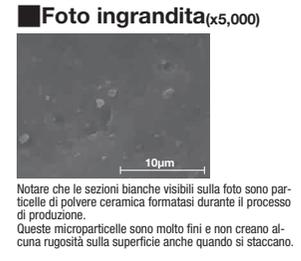
Codice componente	Tipo	T	Prezzo unitario				
			A	10-50	51-100	101-150	151-200
Senza adesivo	UTSCSK	3	10-50				
		4	51-100				
	Shore A95	4	101-150				
		4	151-200				
Shore A90	5	10-50					
	5	51-100					
Con adesivo	6	101-150					
	6	151-200					
Prezzo in tabella + Addebito adesivo	8	10-50					
	8	51-100					
Shore A95	10	101-150					
	10	151-200					

Addebito lavorazione fori

Con fori	Nominale vite		Prezzo unitario						
	N (Foro passante)	Z (Foro svasato)	A	10-50	51-100	101-200	201-300	301-400	401-500
1H									
2H									
3H									
4H									
6H									

Codice componente	Tipo	T	Prezzo unitario						
			A	10-50	51-100	101-200	201-300	301-400	401-500
Senza adesivo	UTSCM	2	10-50						
		3	51-100						
	Shore A70	4	101-200						
		4	201-300						
	Shore A50	5	301-400						
		5	401-500						
	Con adesivo	6	10-50						
		6	51-100						
	Prezzo in tabella + Addebito adesivo	6	101-200						
		6	201-300						
UTSCMA	6	301-400							
	6	401-500							
Shore A70	8	10-50							
	8	51-100							
Shore A50	8	101-200							
	8	201-300							
UTSCLA	8	301-400							
	8	401-500							
Shore A50	10	10-50							
	10	51-100							
Shore A50	10	101-200							
	10	201-300							
UTSCLKA	10	301-400							
	10	401-500							

Codice componente	Tipo	T	Prezzo unitario			
			A	10-50	51-100	101-150
Senza adesivo	UTSCMK	3	10-50			
		4	51-100			
	Shore A70	4	101-150			
		4	151-200			
Shore A50	5	10-50				
	5	51-100				
Con adesivo	6	101-150				
	6	151-200				
Prezzo in tabella + Addebito adesivo	8	10-50				
	8	51-100				
Shore A70	10	101-150				
	10	151-200				



Risultati della prova di abrasione Taber

Prova	Materiale	Uretano standard	Super resistente all'usura "Vulcan"	Uretano resistente all'abrasione	Uretano/ceramica
Prova di abrasione (metodo Taber)		197.3	33.9	73.8	101
Volume di abrasione (mm³)					

Le mole abrasive vengono applicate al campione utilizzando un peso fisso per un numero di cicli specifico. Dalla perdita di peso del campione, è possibile misurare la resistenza all'abrasione del materiale.
 ⚠ I dati riportati sono esempi di valori misurati e non sono garantiti.
 Metodo di prova: JS K 7204: 1999 "Plastiche - Determinazione della resistenza all'usura con mole abrasive"
 Mola abrasiva: H-22
 Carico: 9.8N
 Numero di cicli: 1.000
 Parametro di prova: 1
 ⚠ I valori indicati non sono garantiti, ma valori misurati.