

Transparente Zierrohre aus Kunststoff/Zierrohre aus Kunststoff

Polycarbonat/Acryl/Polyacetal/MC-Nylon

Zierrohre aus Kunststoff

Bohrung und Außenflächen, endbearbeitet

Zierrohre aus Polycarbonat und aus Acryl sind hoch schlagfest und transparent.
 Diese Zierrohre aus Polyacetal und MC-Nylon werden für verschiedene Zwecke in der Industrie verwendet.

Transparente Zierrohre aus Kunststoff
 Polycarbonat, Acryl

Teile-nummer	mWerkstoff	Beständigkeit	Farbe
PIJC	Polycarbonat	Standard	Transparent
PIJA	Acryl	Standard	Transparent

Für Polycarbonat beruht die Toleranz auf dem Maß t. Für Acryl beruht die Toleranz auf dem Maß V.

Für Werkstoffeigenschaften, siehe S.949.

Teile-nummer	Ausführung	d auswählen	Toleranz D	L 1mm-Schritte	t	t Toleranz	V	Stückpreis					
								L50~100	L101~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000
PIJC (Polykarbonat)	±0.2	13	±0.2	50~1000	2.0	±0.2	9						
							14						
							18						
							22						
							27						
							29						
	±0.3	32	±0.3	50~1000	2.5	±0.3	32						
							36						
							41						
							42						
							48						
							60						
±0.4	34	±0.4	50~1000	3.0	±0.4	52							
						55							
						65							
						76							
						77							
						89							

Teile-nummer	Ausführung	d auswählen	Toleranz D	L 1mm-Schritte	t	V	V-Toleranz	Stückpreis					
								L50~100	L101~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000
PIJA (Acryl)	±0.3	15	±0.3	50~1000	3	±0.8	9						
							14						
							19						
							24						
							29						
							34						
							40						
							45						
							50						
	±0.5	30	±0.5	50~1000	5	±1.0	40						
							60						
							70						
							80						
							90						
							100						

Zierrohre aus Kunststoff - Bohrung und Außenfläche unbehandelt

Teile-nummer	mWerkstoff	Beständigkeit	Farbe
FPIJJ	PMMA/Polymethacrylat	Standard	weiß
FPIJM	MC Nylon	Standard	blau

Bohrung und Außenflächen unbehandelt. Bzgl. behandelter Bohrungen und Außenflächen siehe S.324.

Für Werkstoffeigenschaften, siehe S.949.

Teile-nummer	Ausführung	d auswählen	Toleranz D	L 1mm-Schritte	V	V-Toleranz	Stückpreis			
							L100~200	L201~400	L401~600	L601~800
FPIJJ (Polyacetal - Standard)	+2.0	30	+2.0	100~1000	20	0				
							30			
							40			
							50			
							60			
	+3.5	70	+3.5	100~1000	50	0				
							60			
							80			
							90			
							100			

Teile-nummer	Ausführung	D Auswahl	D Toleranz	L 1mm-Schritte	V	V-Toleranz	Stückpreis	
							L100~200	L201~350
FPIJM (MC-Nylon - Standard)	+3.0	30	+3.0	100~350	15	-1.0		
							20	
							25	
							25	
							45	
							55	
							65	
+5.0	80	+5.0	100~350	75	-6.0			
						75		
						90		
						100		

Ordering Example

Teile-nummer - D - L

PIJC22 - 200

PIJA20 - 100

FPIJJ - D50 - L550

Wir haben unser Angebot um 13 verschiedene Bohrungen und oberflächenbehandelte technische Kunststoffe erweitert. Kleine Durchmesser erhältlich.

Ausführung	mWerkstoff	Beständigkeit	Farbe
PIJJ	PMMA/Polymethacrylat	Standard	weiß
PIJK	thacrylat	Standard	Schwarz
PIJM	MC Nylon	Standard	blau
PIJW		Standard	alternierfarben
PIJG		Leitfähig CDR2	Schwarz
PIJT		Leitfähig CDR6	Schwarz
PIJB	Bakelit	Papierbasis	Naturfarben
PIJN		Stoffbasis	Naturfarben
PIJF	Fluorkunststoff	Standard	weiß
PIJP	PEEK	Standard	Grau
PIJS	PPS	Standard	Braun
PIJX	ABS	Standard	beige
PIJU	PMMA-Polyester mit einem hohen Bruchdruck	Standard	milchweiss

Langanhaltende Lichteinwirkung und Hitzebelastung (direktes Sonnenlicht, Fluoreszenzlicht, Quecksilberlampe und Hochtemperaturumgebung) führt bei PPS (PPS) zur Bildung einer Oxidschicht an der Oberfläche und einer braunen Farbveränderung, jedoch nur zu einer geringen Änderung der mechanischen und physikalischen Eigenschaften.

Für Werkstoffeigenschaften, siehe S.953, 954.

Teile-nummer	Ausführung	D	V Auswahl								L 1mm-Schritte	
			3	4	5	6	8	10	12	15		
PIJJ PIJK PIJM PIJW PIJG PIJT PIJB PIJP PIJS PIJX PIJU	Ausführung	5	3									20~100
		6	3	4								20~120
		8	3	4	5	6						20~150
		10	3	4	5	6						20~150
		12			5	6	8					
		13			5	6	8					
		14			5	6	8	10				
		15			5	6	8	10				
		16			5	6	8	10				20~200
		20					8	10	12	15		
		25								15	20	
		30									16	20

Ordering Example

Teile-nummer - V - L

PIJJ15 - 8 - 150

Teile-nummer	Ausführung	D	Stückpreis			
			L20~100	101~120	121~150	151~200
PIJJ PIJK	Ausführung	5				
		6				
		8				
		10				
		12				
		13				
		14				
		15				
		16				
		20				
		25				
		30				

Teile-nummer	Ausführung	D	Stückpreis			
			L20~100	101~120	121~150	151~200
PIJB	Ausführung	5				
		6				
		8				
		10				
		12				
		13				
		14				
		15				
		16				
		20				
		25				
		30				

Teile-nummer	Ausführung	D	Stückpreis			
			L20~100	101~120	121~150	151~200
PIJS	Ausführung	20				
		25				
		30				
		5				
		6				
		8				
PIJX	Ausführung	10				
		12				
		13				
		14				
		15				
		16				
PIJU	Ausführung	20				
		25				
		30				
		5				
		6				
		8				