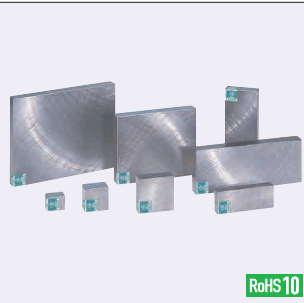


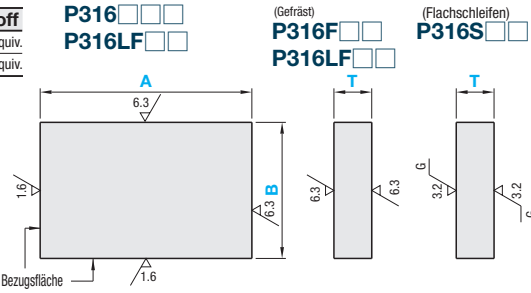
Konfigurierbare Platten - EN 1.4401 Äquiv. / EN 1.4404 Äquiv.

Eigenschaften von EN 1.4401 Äquiv.
• Austenitischer Edelstahl mit besserer Korrosionsbeständigkeit als EN 1.4301 Äquiv.

Eigenschaften von EN 1.4404 Äquiv.
• Austenitischer Edelstahl mit besser Korrosionsbeständigkeit, Festigkeit, Verformbarkeit, Bearbeitbarkeit und Schweißbarkeit als EN 1.4401 Äquiv.



Teilenummer	Werkstoff
P316	EN 1.4401 Äquiv.
P316L	EN 1.4404 Äquiv.



Ausführung	Oberflächenbearbeitung Ober-/Unterseite	Toleranz Plattendicke Auswahl	Toleranz Maß A, B Auswahl	0.5mm-Schritte		T
				A	B	
P316	F (Gefräst) S (Flachschleifen)	P Q N M	P Q N M	15~500	10~200	8~30
P316L	F (Gefräst)					

1 Toleranz Plattendicke

Oberflächenbearbeitung Ober-/Unterseite	P	Q	N	M
F (Gefräst)	+0.1~-0.3	0~+0.2	±0.1	-0.2~0
S (Flachschleifen)	+0.1~-0.2	0~+0.1	±0.05	-0.1~0

2 Toleranz Maß A, B

Oberflächenbearbeitung Ober-/Unterseite	Maße A, B	P	Q	N	M
F (Gefräst), S (Oberfläche geschliffen)	max. 250mm	+0.1~+0.3	0~+0.2	±0.1	-0.2~0
	250.5mm oder mehr	+0.1~+0.6	0~+0.5	±0.25	-0.5~0

Präzisionsstandards

Artikel	Oberflächenbearbeitung Ober-/Unterseite (max. Wert)	
	F (Gefräst)	S (Flachschleifen)
Dicke Parallelität (pro 100mm)	0.05	0.012
Ebenheit (pro 100mm)	T8~15.5	0.07
	T16~25.5	0.05
	T26~30	0.012
Rechtwinkligkeit der Bezugsfläche	0.015 pro 100mm	
Fasung am Umfang	C0.2~C0.5	



Ordering Example

Teilenummer				A - B - T			
Ausführung	Oberflächenbearbeitung Ober-/Unterseite	Toleranz Plattendicke	Toleranz Maß A, B				
P316	F	Q	M	- 255	- 155	- 18	
P316L	F	N	N	- 200	- 20	- 10.5	



Alterations



Teilenummer	-	A	-	B	-	T	-(CSC, CBC, CCA ... usw.)
P316FNM	-	300	-	155	-	20	- CSC

Optionen	Fasung am Umfang		Eckausschnitt	
Opt.-Nr.	CSC	CBC	CCA, CCB, CCC, CCD	
Spez.	Reduziert das Maß der Fase am Umfang. Standard C0.2 ~ C0.5 → 0.1 oder weniger	Erhöht das Maß der Fase am Umfang. Standard C0.2 ~ C0.5 → C0.5~C1.0	Belleibiger Eckausschnitt. 1≤ Eckausschnitt ≤50: 1mm-Schritte $C \leq \frac{A}{2}, \frac{B}{2}$ Bestellnr. (Bsp.) Wenn die Ecken A und D mit CS ausgeschnitten werden, → CCA5-CCD5	

(Bsp.) Für P316FQM-255-100-10.5

Maß A	x	Fläche Stückpreis	=	Preis
-------	---	-------------------	---	-------

Teilenummer	A	B	T	8~10	10.5~12	12.5~15	15.5~20	20.5~25	25.5~30
P316F	15 ~ 50	10~19.5	10~19.5						
	50.5~100								
	100.5~150								
	20 ~ 50								
	50.5~ 75	20~25	20~25						
	75.5~100								
	100.5~200								
	25.5~ 50								
	50.5~ 75	25.5~40	25.5~40						
	75.5~100								
	100.5~200								
	200.5~500								
	40.5~ 50	40.5~60	40.5~60						
	50.5~ 75								
	75.5~100								
	100.5~200								
	200.5~500								
	60.5~ 75	60.5~80	60.5~80						
	75.5~100								
	100.5~200								
	200.5~500								
	80.5~100	80.5~100	80.5~100						
	100.5~200								
	200.5~500								
	100.5~125	100.5~125	100.5~125						
	125.5~200								
	200.5~500								
	125.5~200	125.5~150	125.5~150						
	200.5~500								
	150.5~200								
	200.5~500								
	160.5~200	160.5~200	160.5~200						
	200.5~500								

Teilenummer	A	B	T	8~10	10.5~12	12.5~15	15.5~20	20.5~25	25.5~30
P316S	15 ~ 50	10~19.5	10~19.5						
	50.5~100								
	100.5~150								
	20 ~ 50								
	50.5~ 75	20~25	20~25						
	75.5~100								
	100.5~200								
	25.5~ 50								
	50.5~ 75	25.5~40	25.5~40						
	75.5~100								
	100.5~200								
	200.5~500								
	40.5~ 50	40.5~60	40.5~60						
	50.5~ 75								
	75.5~100								
	100.5~200								
	200.5~500								
	80.5~100	80.5~100	80.5~100						
	100.5~200								
	200.5~500								
	100.5~125	100.5~125	100.5~125						
	125.5~200								
	200.5~500								
	125.5~200	125.5~150	125.5~150						
	200.5~500								
	150.5~200								
	200.5~500								
	160.5~200	160.5~200	160.5~200						
	200.5~500								

Teilenummer	A	B	T	8~10	10.5~12	12.5~15	15.5~20	20.5~25	25.5~30
P316LF	15 ~ 50	10~19.5	10~19.5						
	50.5~100								
	100.5~150								
	20 ~ 50								
	50.5~ 75	20~25	20~25						
	75.5~100								
	100.5~200								
	25.5~ 50								
	50.5~ 75	25.5~40	25.5~40						
	75.5~100								
	100.5~200								
	200.5~500								
	40.5~ 50	40.5~60	40.5~60						
	50.5~ 75								
	75.5~100								
	100.5~200								
	200.5~500								
	60.5~ 75	60.5~80	60.5~80						
	75.5~100								
	100.5~200								
	200.5~500								
	80.5~100	80.5~100	80.5~100						
	100.5~200								
	200.5~500								
	100.5~125	100.5~125	100.5~125						
	125.5~200								
	200.5~500								
	125.5~200	125.5~150	125.5~150						
	200.5~500								
	150.5~200								
	200.5~500								
	160.5~200	160.5~200	160.5~200						
	200.5~500								