

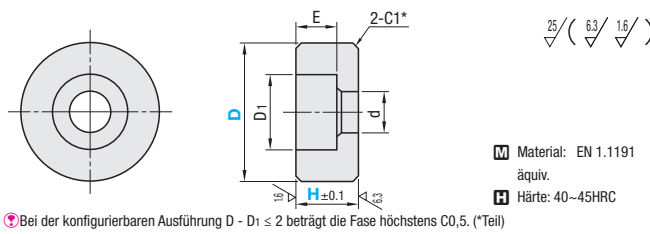
Runde Anschläge/Passbleche für runde Anschläge, Standardausführung

Senk- und Gewindebohrungen

Merkmale: Verwendung am Anschlag von Ausrüstung und Werkzeugen. Ja nach Anwendung auswählbar aus Standard-/freier Ausführung



Standard Konfigurierbar
AST
ASTNF



Material: EN 1.1191 äquiv.
Härte: 40~45HRC

Bei der konfigurierbaren Ausführung D - D1 ≤ 2 beträgt die Fase höchstens C0,5. (*Teil)

Standard

Teilenummer	D	H	d	D1	E	Passende Schraube	Stückpreis	Mengen-Rabatt
Ausführung	Nr.						1 ~ 19 Stk.	20 ~ 99 Stk.
AST	3	12	8	3.4	6.5	M 3		
	4	16	8	4.4	8	M 4		
	5	19	10	5.4	9.5	M 5		
	6	20	10	6.6	11	M 6		
	8	25	15	9	14	M 8		
	10	28	16	11	17.5	M 10		
	12	30	18	14	20	M 12		

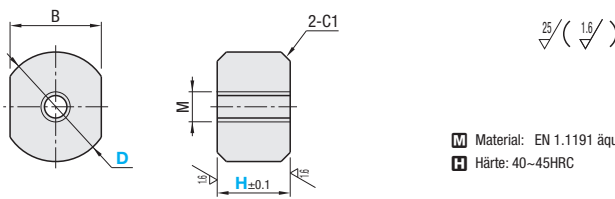
Bei Bestellmengen von über 100 Preis bitte gesondert anfragen.

Konfigurierbar

Teilenummer	D	H	d	D1	E	Passende Schraube	Stückpreis
Ausführung	Nr.	1mm-Schritte	1mm-Schritte				
ASTNF	3	10~15	5~30 (H≥E+1)	3.4	6.5	M 3	
	4	10~25		4.4	8	M 4	
	5	12~35		5.4	9.5	M 5	
	6	15~40		6.6	11	M 6	
	8	16~50		9	14	M 8	
	10	22~50		11	17.5	M 10	
	12	24~50		14	20	M 12	



Standard Konfigurierbar
ASTM
ASTMF



Material: EN 1.1191 äquiv.
Härte: 40~45HRC

Standard

Teilenummer	D	H	M (Regelgewinde)	B	Stückpreis	Mengen-Rabatt
Ausführung	Nr.				1 ~ 19 Stk.	20 ~ 99 Stk.
ASTM	3	12	M3	10		
	4	16	M4	14		
	5	19	M5	17		
	6	20	M6	17		
	8	25	M8	22		
	10	28	M10	24		
	12	30	M12	27		

Bei Bestellmengen von über 100 Preis bitte gesondert anfragen.

Konfigurierbar

Teilenummer	D	H	M (Regelgewinde)	B	Stückpreis
Ausführung	Nr.	1mm-Schritte	1mm-Schritte		
ASTMF	3	10~15	5~30 (H≤Mx4)	M3	
	4	10~25		M4	
	5	12~35		M5	
	6	15~40		M6	
	8	16~50		M8	
	10	22~50		M10	
	12	24~50		M12	



Ordering Example

Teilenummer	D	H
AST8		
ASTNF3	12	10
ASTM6		
ASTMF5	12	15

(Standardausführung mit Senkbohrung)
(Konfigurierbare Ausführung mit Senkbohrung)
(Standardausführung mit Gewindebohrung)
(Konfigurierbare Ausführung mit Gewindebohrung)



Alterations

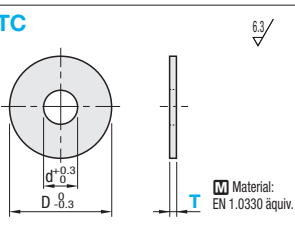
Teilenummer	D	H	(ZG)
ASTNF4	12	10	ZG

Optionen	Lochtiefe Senkbohrung
Code	ZG
Spez.	
	Gültige Schraube
	M3
	M4
	M5
	M6
	M8
	M10
	M12

Gilt nur für ASTNF
Gilt nicht für M3



ASTC



Material: EN 1.0330 äquiv.

Für konfigurierbare Passbleche, siehe S. 2-157



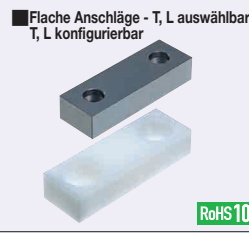
Ordering Example

Teilenummer	T
ASTC3	0.1

Teilenummer	T auswählen	d	D	Stückpreis	Mengen-Rabatt
Ausführung	Nr.			1 ~ 19 Stk.	20 ~ 50 Stk.
ASTC	3	0.1 0.2 0.5 1	4	12	
	4		5	16	
	5		6	19	
	6		8	20	
	8		10	25	
	10		12	28	
	12		14	30	

Bei noch größeren Bestellmengen Preis bitte gesondert anfragen.

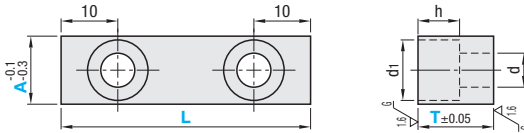
Flache Anschläge/Passbleche für flache Anschläge, Standardausführung



Flache Anschläge - T, L auswählbar/
T, L konfigurierbar

Ausführung	Werkstoff	Härte
T, L wählbar	EN 1.1191 äquiv.	40~45HRC
T, L konfigurierbar	PMMA/Polymethylmethacrylat	-

6.3 / (1.5 / G)
1.5 / G für Bereich FSWJ, FSWJF und FSWNF.

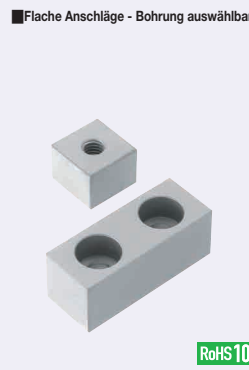


T, L auswählbar

Teilenummer	T	L	d	d1	h	Stückpreis
Ausführung	A	Auswahl	Auswahl			
FSWN FSWJ	12	12 15 20	50 75 100	4.5	8	5
	15			5.5	9.5	6
	16			6.6	11	7
	19					
	25					

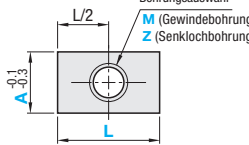
T, L konfigurierbar

Teilenummer	T	L	d	d1	h	Stückpreis
Ausführung	A	1mm-Schritte	5mm-Schritte			
FSWNF FSWJF	12	10~20	35~100	4.5	8	5
	15			5.5	9.5	6
	16			6.6	11	7
	19					
	25					

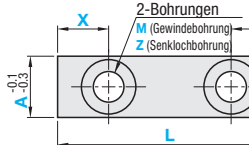


Flache Anschläge - Bohrung auswählbar

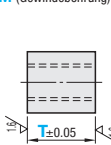
FSWNSF (1 Bohrung)



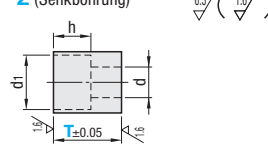
FSWNWF (2 Bohrungen)



Bohrungsdetails M (Gewindebohrung)



Z (Senkbohrung)



Maße der Senkbohrung

Z4	d	d1	h
Z5	4.5	8	5
Z6	5.5	9.5	6
	6.6	11	7

Material: EN 1.1191 äquiv. Härte: 40~45HRC

Bohrung auswählbar: eine Bohrung

Teilenummer	T	L	Bohrungsauswahl	Stückpreis
Ausführung	A	1mm-Schritte	1mm-Schritte	
FSWNSF	12	10~15	A≤L≤60	M4, 5, 6
	15			Z4, 5
	16			M4, 5, 6
	19			Z4, 5, 6
	25			M6

Bohrung auswählbar: Doppelbohrung

Teilenummer	T	L	X	Bohrungsauswahl	Stückpreis
Ausführung	A	1mm-Schritte	1mm-Schritte	1mm-Schritte	
FSWNWF	12	10~15	35~100	10~30	M4, 5, 6
	15				Z4, 5
	16				M4, 5, 6
	19				Z4, 5, 6
	25				M6



Ordering Example

Teilenummer	T	L	X	Bohrungsauswahl
FSWN12	15	75		
FSWNSF16	12	16		Z5
FSWNWF16	15	40	X10	M6



Alterations

Teilenummer	T	L	X	Lochsauswahl
FSWNWF16	15	40	X10	ZG4

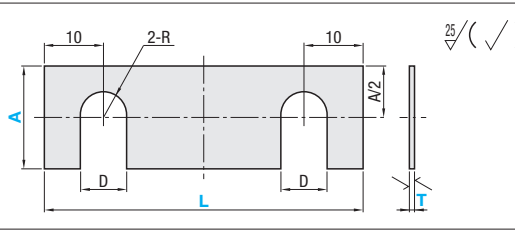
Optionen	Lochtiefe Senkbohrung
Code	ZG
Spez.	
	ZG (Senkbohrung)
	ZG4
	ZG5

Gilt nur für lochwählbaren Typ



Passbleche für flache Anschläge, Standardausführung

Ausführung	Werkstoff	Oberflächenbehandlung	T
FSWNC	EN 1.4301 äquiv.		0.1 0.2 0.3
	EN 1.0330 äquiv.	Schwarz brüniert	0.5 1



Teilenummer	T auswählen	L auswählen	D	Stückpreis
Ausführung	A	EN 1.4301 äquiv. EN 1.0330 äquiv.		
FSWNC	12	0.1 0.2 0.3	0.5 1	30
	15			50
	16			75
	19			100
	25			

Für Passbleche für T und L konfigurierbare flache Anschläge, siehe S. 2-161