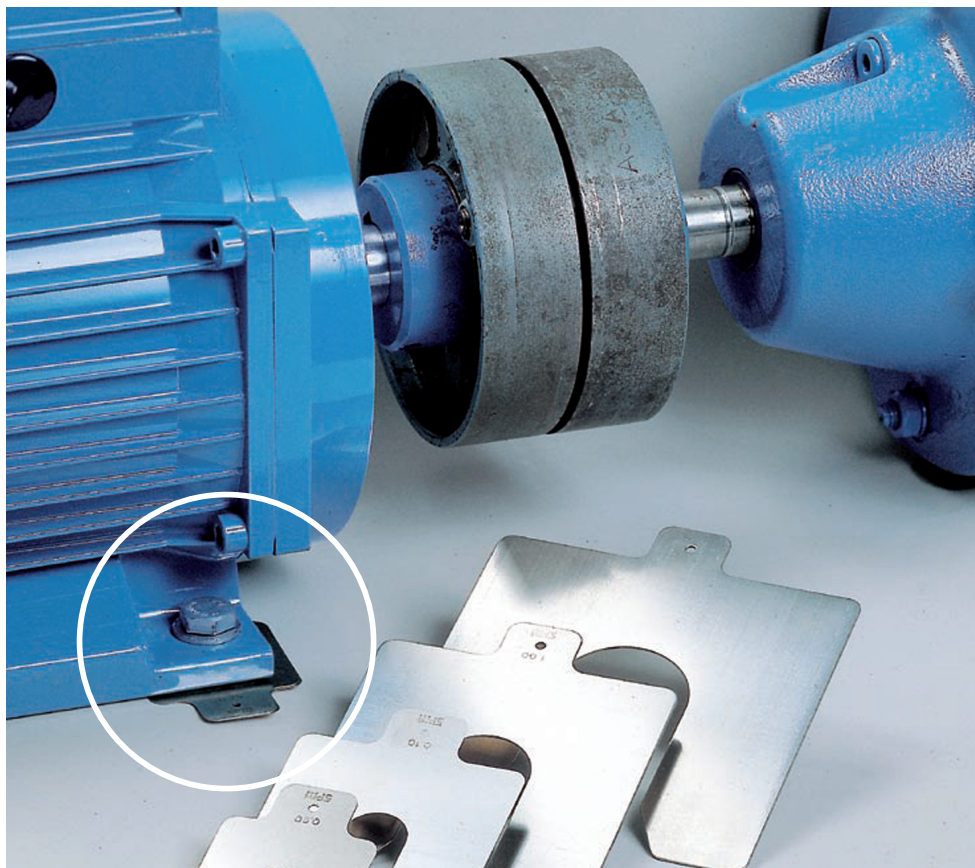


Passplatten



**Effektives Ausrichten
durch fertige Passplatten**

Passplatten sparen Zeit



Vorgefertigte Passplatten haben viele Vorteile:

- exakte Dicke, auf jeder Platte deutlich angegeben
- Wiederverwendbarkeit
- kein Suchen nach geeignetem Material oder Werkzeug.

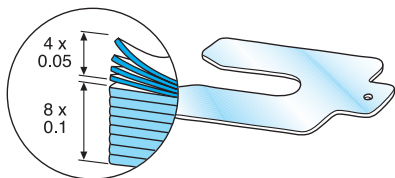
SPM Shims-Passplatten gibt es in fünf Größen, passend für Befestigungsbolzen M12, M18, M27, M36 und M52.

Zur Wahl stehen massive Passplatten aus rostfreiem Edelstahl sowie laminierte Passplatten aus Edelstahl oder Messing.

Massive Passplatten

Massive Passplatten werden in allen Größen und Dicken in Packungen von 10 Stück geliefert. Die Dickenmaße, von 0,05 bis 3,00 mm, sind eingestanzt. Passplatten einer Größe können auch satzweise im praktischen Transportbehälter bestellt werden. Jeder Satz besteht aus 50 Platten in fünf verschiedenen Dicken, von 0,05 bis 1 mm.

Der Tragekoffer mit Aluminiumrahmen und Hartschaumfächern enthält 360 Passplatten in drei Größen und sechs Dicken, 20 Platten von jeder Sorte.



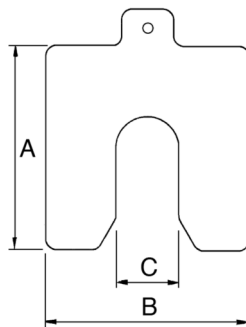
Laminierte Passplatten

Laminierte Passplatten in allen fünf Größen sind in Packungen von 20 Stück erhältlich. Jede Platte ist 1 mm dick und besteht aus 12 Schichten. Die benötigte Dicke wird abgeschält.

und Geld ...

10 Passplatten, rostfreier Stahl, gleiche Dicke

Maße			Bestellnummern					
A	B	C	Dicke (mm)					
50	50	13	0.025	0.05	0.10	0.20	0.25	0.40
50	50	13	S1-0025	S1-005	S1-010	S1-020	S1-025	S1-040
75	75	21	S2-0025	S2-005	S2-010	S2-020	S2-025	S2-040
100	100	32	S3-0025	S3-005	S3-010	S3-020	S3-025	S3-040
125	125	45	S4-0025	S4-005	S4-010	S4-020	S4-025	S4-040
200	200	55		S5-005	S5-010	S5-020	S5-025	S5-040



10 Passplatten, rostfreier Stahl, gleiche Dicke

Maße			Bestellnummern				
A	B	C	Dicke (mm)				
50	50	13	0.50	0.70	1.00	2.00	3.00
50	50	13	S1-050	S1-070	S1-100	S1-200	S1-300
75	75	21	S2-050	S2-070	S2-100	S2-200	S2-300
100	100	32	S3-050	S3-070	S3-100	S3-200	S3-300
125	125	45	S4-050	S4-070	S4-100	S4-200	S4-300
200	200	55	S5-050	S5-070	S5-100	S5-200	S5-300

Koffer mit massiven Passplatten

Der praktische Tragekoffer mit Aluminiumrahmen und Hart-schaumfächern wird mit vier verschiedenen Passplattensätzen geliefert.

Abmessungen:

350 x 160 x 280 mm
für Shimcase 1 - 3,
540 x 210 x 320 mm
für Shimcase 4.

50 Passplatten, rostfreier Stahl, 10 von gleicher Dicke, 0.05 – 1.00

Maße			Bestellnummern	
A	B	C	Dicke 0.05, 0.10, 0.25, 0.50, 1.00 mm	
50	50	13	S1-PAK	
75	75	21	S2-PAK	
100	100	32	S3-PAK	
125	125	45	S4-PAK	
200	200	55	S5-PAK	

Bestellnummern, Koffer mit massiven Passplatten:

SHIMCASE 1

360 Platten: 2 x S1-, S2- und S3-PAK + 2 x S1-, S2- und S3-200.
Gewicht 13 kg.

SHIMCASE 2

510 Platten: 2 x S1-, S2- und S3-PAK + 2 x S1-, S2- und S3-020; 0,40; 0,70; 2,00. Gewicht 17 kg.

SHIMCASE 3

340 Platten: 2 x S3- und S4-PAK + 2 x S3- und S4-020; 0,40; 0,70; 2,00. Gewicht 15 kg.

SHIMCASE 4

720 Platten: 2 x S1-, S2-, S3- und S4-PAK + 2 x S1-, S2-, S3- und S4-020; 0,40; 0,70; 2,00.
Gewicht 26 kg.

Laminierte Passplatten, 20 Stück, Dicke 1.00 mm

Maße			Bestellnummern	
A	B	C	Rostfreier Stahl	Messing
50	50	13	LS1-PAK	LB1-PAK
75	75	21	LS2-PAK	LB2-PAK
100	100	32	LS3-PAK	LB3-PAK
125	125	45	LS4-PAK	LB4-PAK
200	200	55	LS5-PAK	LB5-PAK

Handmesstechnik: handlich, hilfreich und günstig.

BearingChecker – Lagerzustand immer zur Hand

BearingChecker ist ein Handmessgerät zur schnellen und einfachen Lagerzustandsmessung für die vorbeugende Instandhaltung. Das Gerät wird mittels Drucktasten bedient und die Grunddaten werden manuell eingegeben. Der BearingChecker misst Stoßimpulse mit einer eingebauten Tastsonde und die Oberflächentemperatur mittels eines Infrarotsensors. Das Gerät kann auch als Stethoskop zum Abhören von Maschinengeräuschen verwendet werden.

http://www.statuspro.de/condition_monitoring/handmessgeraete/bearingchecker/



VibChecker – Schwingungsüberwachung leicht gemacht

Maschinenschwingung ist die Ursache vieler Probleme bei industriellen Anlagen. Ist eine periodische Schwingungsmessung mit VibChecker in die normalen Instandhaltungsaktivitäten integriert, bleiben Ihre Anlagen lange in Betrieb. Der VibChecker vereint Handlichkeit und Benutzerfreundlichkeit mit Kosteneffizienz und Beständigkeit. Da der VibChecker sowohl für Anfänger als auch erfahrene Anwender geeignet ist, deckt er alle Grunderfordernisse der Schwingungsüberwachung ab.

http://www.statuspro.de/condition_monitoring/handmessgeraete/vibchecker/



BeltTension Pro® – Riemenspannung im Griff

Riemenantriebe erreichen optimale Standzeiten bei richtiger Auslegung, guter Ausrichtung und optimaler Riemenspannung. Mit dem BeltTension Pro von Status Pro steht Ihnen ein hilfreiches Werkzeug zur Verfügung, um die Riemenspannung zu messen, kontrollieren, dokumentieren und ggf. schnell zu korrigieren. Dazu wird der gespannte Riemen z.B. durch "Zupfen" oder leichtes Anschlagen (wie bei einer Stimmgabel) in Schwingungen versetzt. Der optische Messkopf misst die Schwingungs-Eigenfrequenz und berechnet daraus die Trumkraft bzw. Riemenspannung. Fertig!

http://www.statuspro.de/condition_monitoring/handmessgeraete/belt_tension_pro/



Status Pro Maschinenmesstechnik GmbH

Mausegatt 19

D-44866 Bochum

Telefon: + 49 (0) 2327 - 9881 - 0

Fax: + 49 (0) 2327 - 9881 - 81

www.statuspro.de

info@statuspro.de

Distributor

BR 1002D 07/11 · Design / DTP: Seichter & Steffens Grafikdesign, D-44229 Dortmund

Copyright 2011 Status Pro Maschinenmesstechnik GmbH. Diese Broschüre oder Teile daraus dürfen nicht kopiert oder auf andere Art und Weise reproduziert werden ohne vorherige Zustimmung der Status Pro GmbH. Die Technische Richtigkeit und Vollständigkeit bleibt vorbehalten und kann ohne Bekanntgabe geändert werden. Hinweise auf Fehler in diesem Handbuch sind jederzeit willkommen.