

PERMABLOC®

Kvalitetsshims för snabba och noggranna uppriktningar

Number 1 in laser precision alignment



PRÜFTECHNIK
Alignment Systems

Förstansade shims i en Peli™ väska

Förstansade shims spelar en avgörande roll vid korrigeringar av uppriktningsfel av roterande maskiner. Traditionella shimslösningar där klippning eller urskärning från rullar eller plattor är tidskrävande. Dessutom genererar det avsevärda mängder spillmateriel och ofta påverkat uppriktnings resultat som följd på grund av att rätt tjocklekar inte finns till hands.

PERMABLOC® förstansade shims har använts inom all typ av industri i över 20 år. Dom eliminerar den tidsödande processen att leta efter materiel och att välja rätt dimensioner. Shimsen finns i 5 maskinfots storlekar med 8 tjocklekar i varje storlek som är i det allra flesta fall det som krävs för att klara en uppriktning med maximalt tre shims under varje fot.

Shimsen är tillgängliga i styckvis förpackningar om 20 shims i en tjocklek eller som hela kit, uppsättningar förpackade i tåliga väskor för att underlätta tillgänglighet och transport till maskinen som skall riktas.



... tillgängliga i standard och i kundspecifierade storlekar

PERMABLOC® förstansade shims är fria från grader och har rundade horn för att minska risken att skära sig. Ett öra på varje shim underlättar montering och demontering.



- ▶ Tillgängliga i fem olika maskinfotsstorlekar och i varierande tjocklek, därför passande för det flesta maskiner.
- ▶ Tillverkade av högklassigt rostfritt stål för att undvika korrosion när de utsätts för syror och baser.
- ▶ Konfigurerade med tjocklekar så att det sällan behövs mer än tre shims för att uppnå den önskade tjockleken, detta eliminerar 'bladfjäder' fenomenet som vanligtvis uppstår när för många shims läggs in under maskinens fötter.
- ▶ Perfekt plana för att erhålla ett stabilt och bestående stöd under hela maskinfoten.
- ▶ Permanentmärkta med tjocklek och dimension för enkel identifiering.
- ▶ Perforerade i bakkant för att underlätta montering och demontering.
- ▶ Tillgängliga i väskor med individuella storlekar eller med blandade uppsättningar.
- ▶ Återanvändbara.
- ▶ Den långa formen förebygger att smuts och främmande föremål samlas under maskinfoten.

Dimensioner och artikelnummer

Storlek A

Artikel nr.	a	b	c	Ø	Tjocklek
ALI 2.500 Ak	60	50	15	M12	0.025
ALI 2.500 An	60	50	15	M12	0.05
ALI 2.500 Ap	60	50	15	M12	0.1
ALI 2.500 Ar	60	50	15	M12	0.2
ALI 2.500 At	60	50	15	M12	0.4
ALI 2.500 Av	60	50	15	M12	0.7
ALI 2.500 Aw	60	50	15	M12	1.0
ALI 2.500 Ax	60	50	15	M12	2.0

Storlek B

Artikel nr.	a	b	c	Ø	Tjocklek
ALI 2.500 Bk	80	70	22	M18	0.025
ALI 2.500 Bn	80	70	22	M18	0.05
ALI 2.500 Bp	80	70	22	M18	0.1
ALI 2.500 Br	80	70	22	M18	0.2
ALI 2.500 Bt	80	70	22	M18	0.4
ALI 2.500 Bv	80	70	22	M18	0.7
ALI 2.500 Bw	80	70	22	M18	1.0
ALI 2.500 Bx	80	70	22	M18	2.0

Storlek C

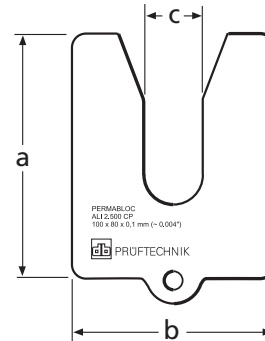
Artikel nr.	a	b	c	Ø	Tjocklek
ALI 2.500 Ck	100	80	32	M27	0.025
ALI 2.500 Cn	100	80	32	M27	0.05
ALI 2.500 Cp	100	80	32	M27	0.1
ALI 2.500 Cr	100	80	32	M27	0.2
ALI 2.500 Ct	100	80	32	M27	0.4
ALI 2.500 Cv	100	80	32	M27	0.7
ALI 2.500 Cw	100	80	32	M27	1.0
ALI 2.500 Cx	100	80	32	M27	2.0

Storlek D

Artikel nr.	a	b	c	Ø	Tjocklek
ALI 2.500 Dk	130	105	44	M36	0.025
ALI 2.500 Dn	130	105	44	M36	0.05
ALI 2.500 Dp	130	105	44	M36	0.1
ALI 2.500 Dr	130	105	44	M36	0.2
ALI 2.500 Dt	130	105	44	M36	0.4
ALI 2.500 Dv	130	105	44	M36	0.7
ALI 2.500 Dw	130	105	44	M36	1.0
ALI 2.500 Dx	130	105	44	M36	2.0

Storlek E

Artikel nr.	a	b	c	Ø	Tjocklek
ALI 2.500 En	200	165	58	M52	0.05
ALI 2.500 Ep	200	165	58	M52	0.1
ALI 2.500 Er	200	165	58	M52	0.2
ALI 2.500 Et	200	165	58	M52	0.4
ALI 2.500 Ev	200	165	58	M52	0.7
ALI 2.500 Ew	200	165	58	M52	1.0
ALI 2.500 Ex	200	165	58	M52	2.0



PRUFTECHNIK
Alignment Systems GmbH
Freisinger Strasse 34
85737 Ismaning
Germany
Tel +49.89.99616-0
Fax +49.89.99616-100
info@pruftechnik.com
www.pruftechnik.com

MLT
Maskin och Laserteknik AB
Exportgatan 18
446 22 Hisings Backa
Sverige
Tel +46.31.7427500
Fax +46.31.525420
info@mlt.se
www.mlt.se

Alla dimensioner i mm Ø = Nominell gäng storlek Paketstorlek och minimum orderkvantitet är: 20 stycken