



ABAX®

ABAX® verbindet werkzeuglos und sekundenschnell ®RasterPlan Werkzeughalter mit allen Produkten von Kappes mit ®RasterPlan Systemlochung.

®RasterPlan Werkzeughalter mit der ABAX®-Verbindung sind eine innovative und voll kompatible Erweiterung der bekannten ®RasterPlan Werkzeughalter.

ABAX® verbindet werkzeuglos und sekundenschnell ®RasterPlan Werkzeughalter mit allen Produkten von Kappes mit ®RasterPlan Systemlochung.

Der Formschluss und die Sicherung erfolgt nach dem Einhängen durch Fixieren der ABAX®-Verbindung und Drücken auf den Sicherungsstift.

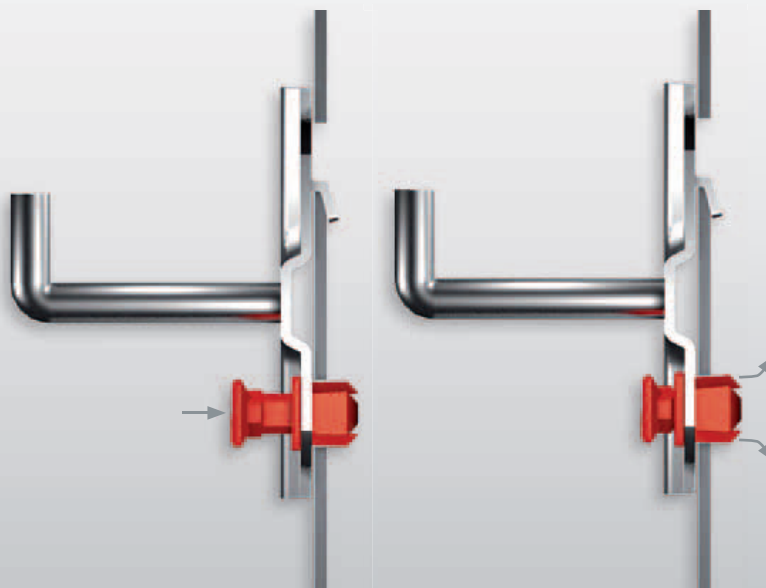
Durch einfaches, werkzeugloses Herausziehen des Sicherungsstiftes kann die ABAX®-Verbindung gelöst und wieder verwendet werden. ABAX® ermöglicht ein schnelles und flexibles Positionieren der ®RasterPlan Werkzeughalter.

®RasterPlan und ABAX® – eine starke Verbindung!



Details

- Werkzeuglose Montage
- Einfache und sichere Handhabung
- Höchste Flexibilität, da werkzeuglos demontierbar
- GS-geprüftes Werkzeughaltersystem





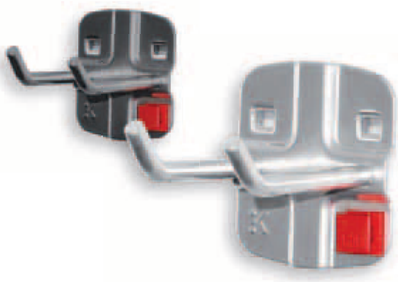
Werkzeughalter mit schrägem Hakenende			
Maße in mm		Farbe	
L	Ø	alufarben	anthrazitgrau
50	6	3340.00.5101	3340.00.5108
100	6	3340.00.5201	3340.00.5208
150	6	3340.00.5301	3340.00.5308
200	6	3340.00.5401	3340.00.5408



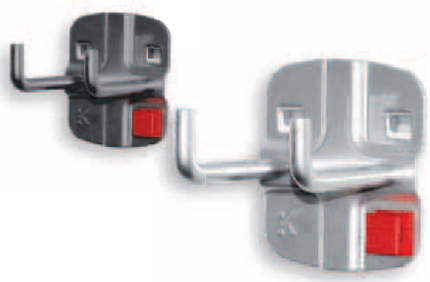
Werkzeughalter mit senkrechtem Hakenende			
Maße in mm		Farbe	
L	Ø	alufarben	anthrazitgrau
35	6	3340.00.5501	3340.00.5508
75	6	3340.00.5701	3340.00.5708
125	6	3340.00.5801	3340.00.5808



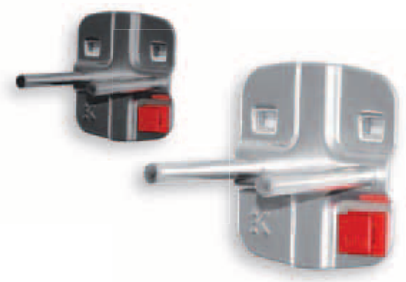
Werkzeughalter mit geradem Dorn			
Maße in mm		Farbe	
L	Ø	alufarben	anthrazitgrau
50	6	3340.00.6501	3340.00.6508
100	6	3340.00.6601	3340.00.6608
150	6	3340.00.6701	3340.00.6708



Doppelter Werkzeughalter mit schrägem Hakenende			
Maße in mm		Farbe	
L	Ø	alufarben	anthrazitgrau
50	6	3340.00.8501	3340.00.8508
75	6	3340.00.8601	3340.00.8608
150	6	3340.00.8701	3340.00.8708



Doppelter Werkzeughalter mit senkrechtem Hakenende			
Maße in mm		Farbe	
L	Ø	alufarben	anthrazitgrau
35	6	3340.00.6001	3340.00.6008
50	6	3340.00.6101	3340.00.6108
75	6	3340.00.6201	3340.00.6208
150	6	3340.00.6401	3340.00.6408



Doppelter Werkzeughalter mit geradem Dorn			
Maße in mm		Farbe	
L	Ø	alufarben	anthrazitgrau
50	6	3340.00.6801	3340.00.6808
100	6	3340.00.6901	3340.00.6908
150	6	3340.00.7001	3340.00.7008



Maschinenhalter		
Maße in mm	Farbe	
Innen Ø	alufarben	anthrazitgrau
40	3340.00.7601	3340.00.7608
60	3340.00.7701	3340.00.7708
80	3340.00.7801	3340.00.7808



Rundhalter			
Maße in mm		Farbe	
L	B	alufarben	anthrazitgrau
65	25	3340.00.7501	3340.00.7508



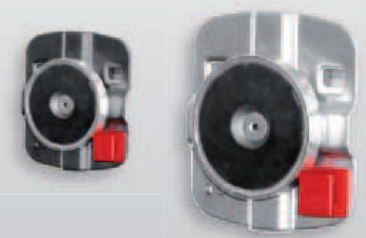
Zangenhalter			
Maße in mm		Farbe	
B	T	alufarben	anthrazitgrau
35	20	3340.00.7201	3340.00.7208
40	50	3340.00.8801	3340.00.8808
50	75	3340.00.8901	3340.00.8908
55	20	3340.00.7301	3340.00.7308
75	20	3340.00.7401	3340.00.7408



Schräghaken für Nüsse und Steckschlüssel			
Maße in mm		Farbe	
L	Ø	alufarben	anthrazitgrau
14/40	6	3340.00.7101	3340.00.7108



Grundplatte für individuelle Lösungen			
		Farbe	
		alufarben	anthrazitgrau
Klein		3344.00.5201	3344.00.5208
Groß		3344.00.5301	3344.00.5308



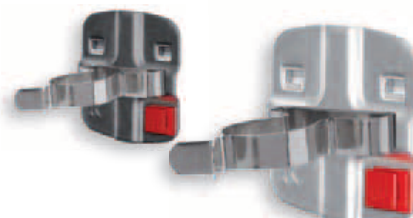
Magnethalter		
Maße in mm	Farbe	
Ø	alufarben	anthrazitgrau
40	3344.00.5101	3344.00.5108



Werkzeugklemme, einfach, kleine Grundplatte			
Maße in mm		Farbe	
	Ø	alufarben	anthrazitgrau
	6	3343.00.5101	3343.00.5108
	10	3343.00.5201	3343.00.5208
	13	3343.00.5301	3343.00.5308
	16	3343.00.5401	3343.00.5408
	19	3343.00.5501	3343.00.5508



Doppelte Werkzeugklemme			
Maße in mm		Farbe	
	Ø	alufarben	anthrazitgrau
	6	3343.00.5601	3343.00.5608
	10	3343.00.5701	3343.00.5708
	13	3343.00.5801	3343.00.5808
	16	3343.00.5901	3343.00.5908
	19	3343.00.6001	3343.00.6008



Werkzeugklemme, einfach, große Grundplatte			
Maße in mm		Farbe	
	Ø	alufarben	anthrazitgrau
	25	3343.00.6101	3343.00.6108
	28	3343.00.6201	3343.00.6208
	32	3343.00.6301	3343.00.6308

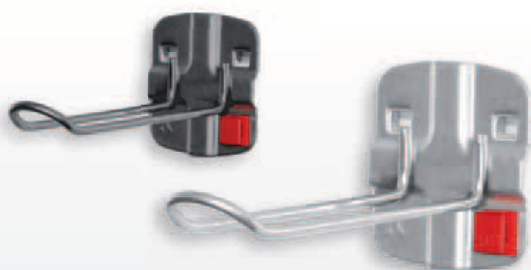


Sägenhalter (bitte paarweise bestellen)			
		Farbe	
		alufarben	anthrazitgrau
Für 4 Sägen		3342.00.5301	3342.00.5308



Rohrhalter auch für Schläuche, Kabel usw.			
Maße in mm		Farbe	
B	Ø	alufarben	anthrazitgrau
70	62	3342.00.5101	3342.00.5108
70	100	3342.00.5201	3342.00.5208

ABAX®



Werkzeughalter für SB-Verpackungen			
Maße in mm		Farbe	
L	B	alufarben	anthrazitgrau
125	30	3340.00.8301	3340.00.8308



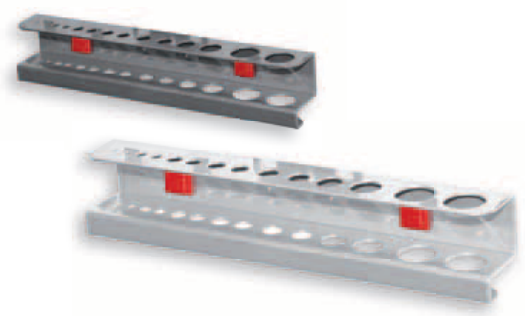
Kabelhalter Hakenende 50 mm hoch			
Maße in mm		Farbe	
L	B	alufarben	anthrazitgrau
100	37	3340.00.9001	3340.00.9008
150	37	3340.00.8101	3340.00.8108
200	37	3340.00.8201	3340.00.8208

® RasterPlan

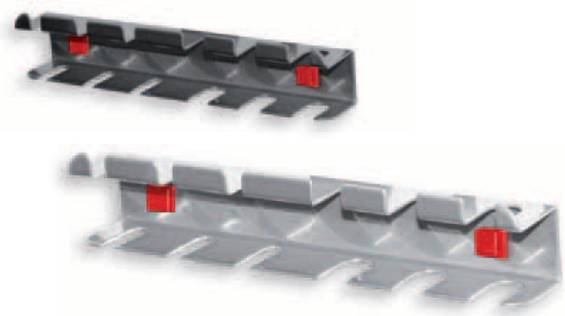


Werkzeughalter 3-fach			
Maße in mm		Farbe	
L	B	alufarben	anthrazitgrau
150	45	3340.00.8001	3340.00.8008

Werkzeughalter 6-fach			
Maße in mm		Farbe	
L	B	alufarben	anthrazitgrau
140	240	3340.00.7901	3340.00.7908



Bohrer- / Innensechskanthalter (div. Ø)		
H 35 x B 200/390 x T 30 mm		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
Für 14 Teile	3342.00.7801	3342.00.7808
Für 28 Teile	3342.00.8301	3342.00.8308



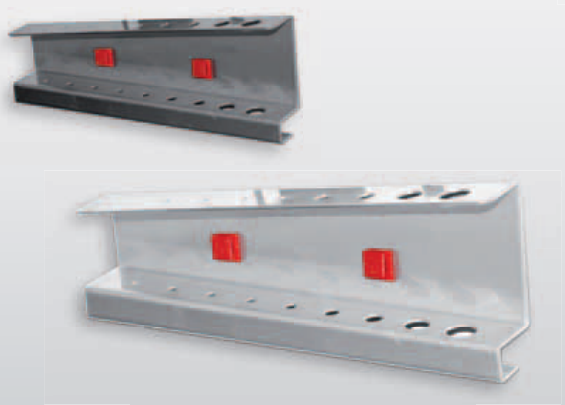
Schraubendreherhalter		
H 40 x B 200/390 x T 30 mm		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
Für 6 Teile	3342.00.7601	3342.00.7608
Für 12 Teile	3342.00.7701	3342.00.7708



Werkzeugaufnahme zum Selbstbohren		
Aufnahme: 390 x 58 mm		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
L 390 mm	3344.00.5501	3344.00.5508



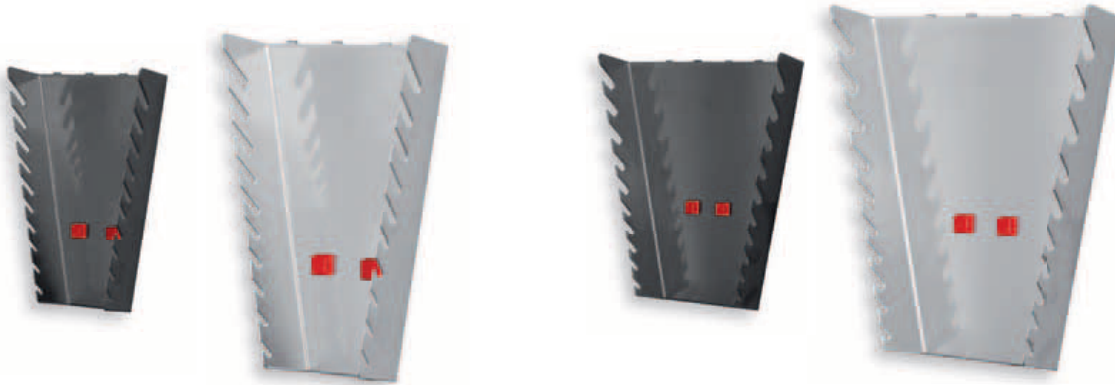
Werkzeugaufnahme zum Selbstbohren		
Aufnahme: 110 x 58 mm		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
L 110 mm	3344.00.5401	3344.00.5408



Innensechskanthalter, Ø 2 - 11 mm		
H 50/70 x B 200 x T 25 mm		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
Für 9 Schlüssel	3342.00.7501	3342.00.7508



Werkzeughalter für MK-2 und MK-3		
H 85 x B 395 x T 60 mm		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
MK-2 (15 x Ø 17 mm)	3342.00.7901	3342.00.7908
MK-3 (12 x Ø 23 mm)	3342.00.8001	3342.00.8008



Schraubenschlüsselhalter senkrecht

H 220 x B 145/75 x T 50 mm

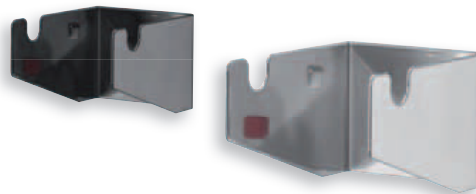
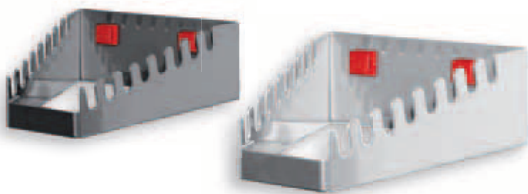
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
Für 10 Schlüssel	3342.00.7101	3342.00.7108



Ringschlüsselhalter senkrecht

H 255 x B 225/125 x T 50 mm

Farbe	alufarben	anthrazitgrau
Für 10 Schlüssel	3342.00.7201	3342.00.7208



Schraubenschlüsselhalter waagrecht

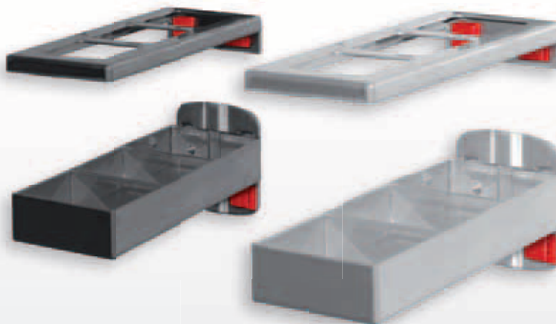
H 50 x B 130/60 x T 150 mm

Farbe	alufarben	anthrazitgrau
Für 8 Schlüssel	3342.00.7001	3342.00.7008

Spulenhalter bis Achsmaß 17 mm

B max. 78 / Ø 170 mm

Farbe	alufarben	anthrazitgrau
	3342.00.6401	3342.00.6408



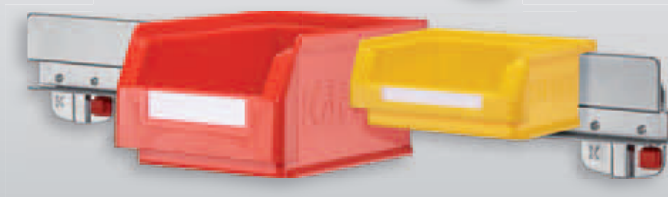
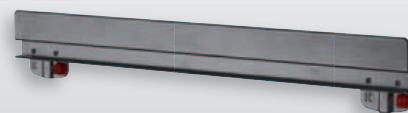
Kombinationshalter 2-teilig

L 150 x B 55 mm

Farbe	alufarben	anthrazitgrau
	3342.00.5901	3342.00.5908

Rohrhalter 3-fach

Farbe	alufarben	anthrazitgrau
H 400 x B 150 x T 85 mm	3342.00.8801	3342.00.8808



Lagersichtkastenhalter, 1-fach für Kastengröße 7 und 8

Farbe	alufarben	anthrazitgrau
Für 1 Kasten	3342.00.5401	3342.00.5408

Lagersichtkastenhalter, für Kastengröße 7 und 8

L 525 x H 38 mm

Farbe	alufarben	anthrazitgrau
Für 5 Kästen	3342.00.5701	3342.00.5708

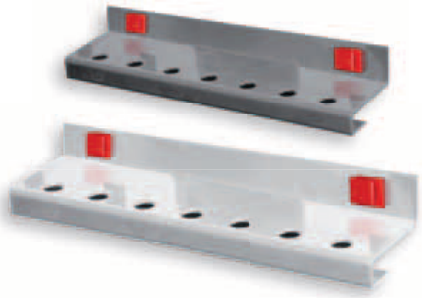


Werkzeuglagerung

Schranksysteme

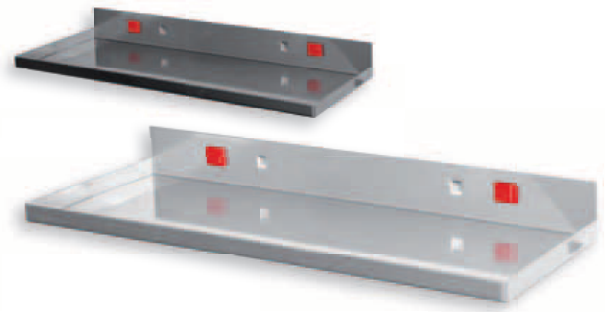
Kleinteilerlagerung

Ergonomie

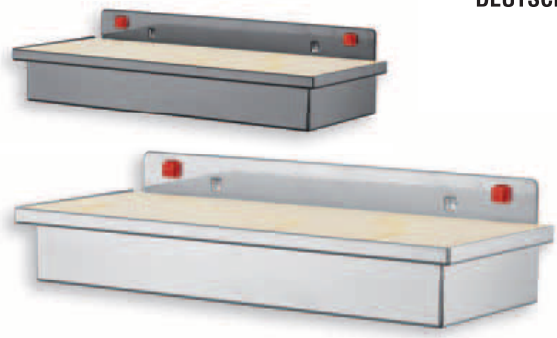


Bithalter		
H 10 x B 150 x T 35 mm		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
Für 7 Bits	3342.00.7301	3342.00.7308

® RasterPlan



Ablageplatte		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
B 350 x T 125 mm	3342.00.6801	3342.00.6808
B 445 x T 150 mm	3342.00.6901	3342.00.6908



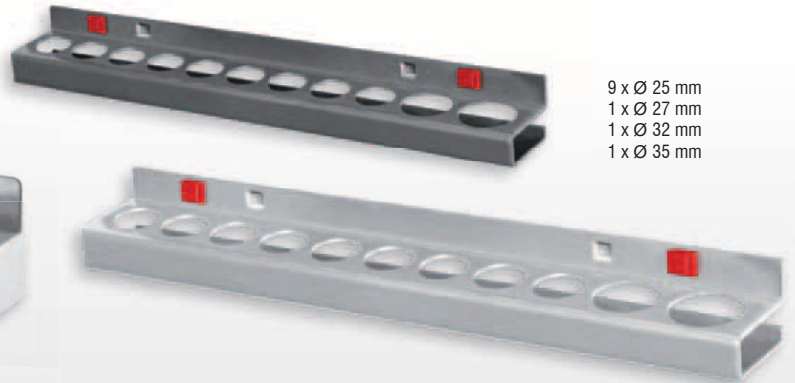
Werkzeugaufnahmebox mit Holzplatte		
Zum Selbstbohren	Aufnahme: 340 x 135 x 55 mm	
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
H 55 x B 340 x T 135 mm	3344.00.5601	3344.00.5608



Ablagebox, Groß		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
H 55 x B 340 x T 135 mm	3342.00.6601	3342.00.6608

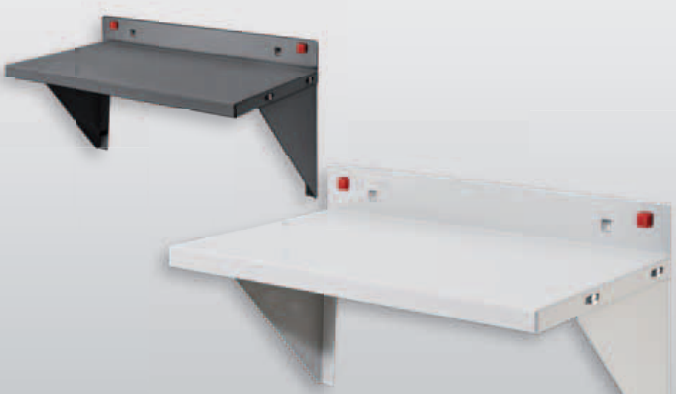


Ablagebox, Klein		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
H 35 x B 250 x T 80 mm	3342.00.8401	3342.00.8408

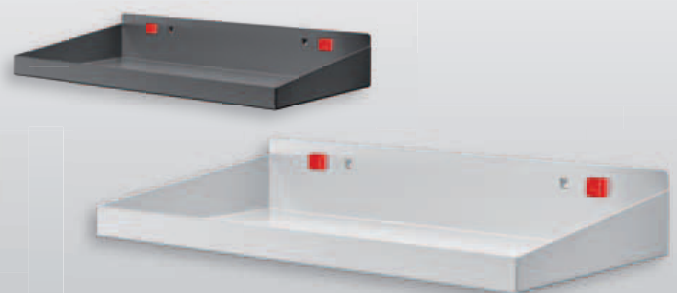


9 x Ø 25 mm
1 x Ø 27 mm
1 x Ø 32 mm
1 x Ø 35 mm

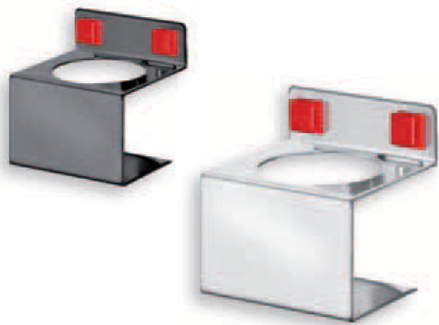
Nusshalter		
H 30 x B 390 x T 45 mm		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
Für 12 Nüsse	3342.00.7401	3342.00.7408



Stahlboden/Ablage		
Farbe	lichtgrau	anthrazitgrau
B 435 x T 250 mm	3342.00.6513	3342.00.6508



Stahlboden mit Abrollrand		
Farbe	lichtgrau	anthrazitgrau
B 490 x T 243 mm	3342.00.6713	3342.00.6708



Sprühflaschenhalter, 1-fach		
B 76 Ø 52 mm		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
	3342.00.8501	3342.00.8508



Stifthalter		
B 112 Ø 17 mm (4x)		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
	3342.00.8601	3342.00.8608



Dosenhalter, 1-fach		
B 100 / Ø 70 mm		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
	3342.00.6101	3342.00.6108



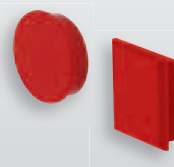
Runddosenhalter, 3-fach		
B 300 mm / Ø 70 mm		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
	3342.00.6201	3342.00.6208



® RasterPlan



Kombihalter für Stifte / Sprühflasche		
B 176 Ø 17 mm (4x), Ø 52 mm (1x)		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
	3342.00.8701	3342.00.8708



10-tlg.

Magnete, als Dokumenthalter, 10-teilig		
Farbe	Set eckig	Set rund
rot	4044.00.1551	4044.00.1651



Ø 250 mm



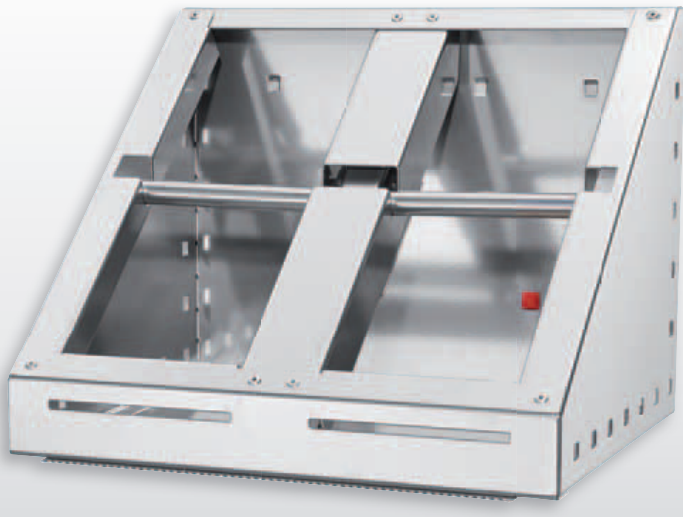
Müllbeutelhalter 2-teilig

Müllbeutelhalter 2-teilig	
Farbe	alufarben
oben H 350 x B 305 x T 130 mm unten H 305 x B 300 x T 120 mm	3344.00.6701



Schlauchhalter

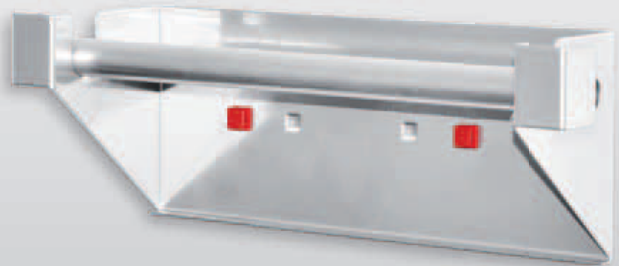
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
B 230 x T 125 mm	3342.00.8101	3342.00.8108



Von 2 Rollen B-120 mm, bis
max. 4 Rollen B-55 mm

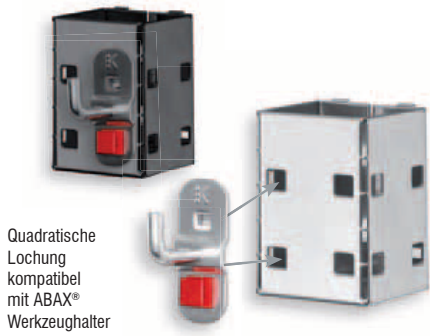
Schleifpapier-Abrollhalter

Farbe	alufarben	anthrazitgrau
H 170 x B 370 x T 320 mm	3342.00.8201	3342.00.8208



**Abrollhalter
Kern-Ø min. 22 mm, max. Rollenbreite 295 mm**

Farbe	alufarben	anthrazitgrau
H 120 x B 355 x T 100 mm	3344.00.5901	3344.00.5908



Stifteköcher		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
H 110 x B 63 x T 70 mm	3344.00.7001	3344.00.7008



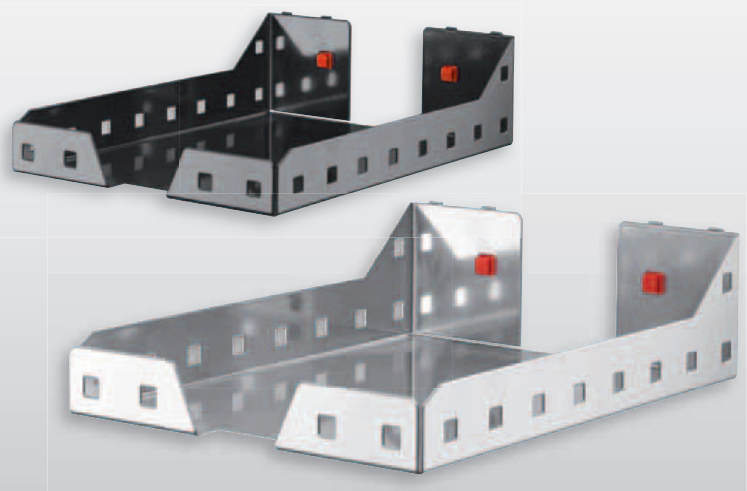
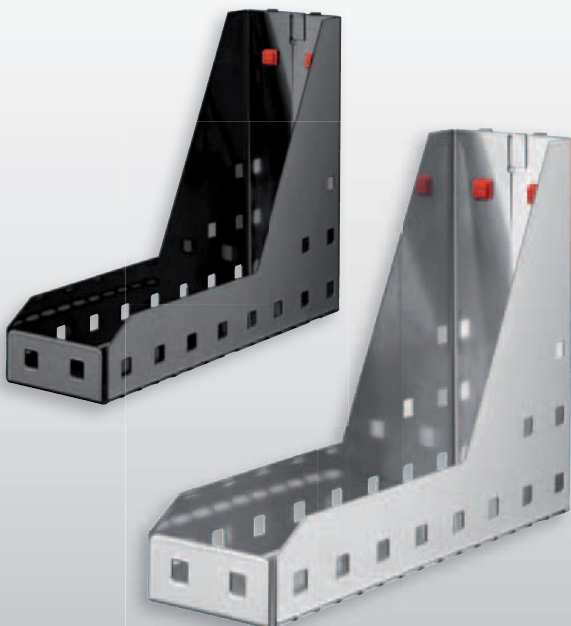
Prospekthalter DIN A5		
H 230 x B 150 mm		
Farbe	lichtgrau	anthrazitgrau
	3344.00.6013	3344.00.6008



Prospekthalter DIN A4		
H 330 x B 220 mm		
Farbe	lichtgrau	anthrazitgrau
	3370.00.5313	3370.00.5308

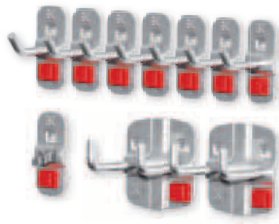


Prospekthalter DIN A3		
H 330 x B 440 mm		
Farbe	lichtgrau	anthrazitgrau
	3370.00.5213	3370.00.5208



Ordnerhalter		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
H 310 x B 85 x T 220 mm	3344.00.7101	3344.00.7108

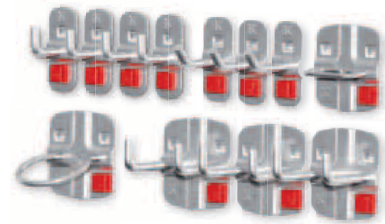
Dokumentenablage		
Farbe	alufarben	anthrazitgrau
H 85 x B 225 x T 310 mm	3344.00.7201	3344.00.7208



10-tlg.

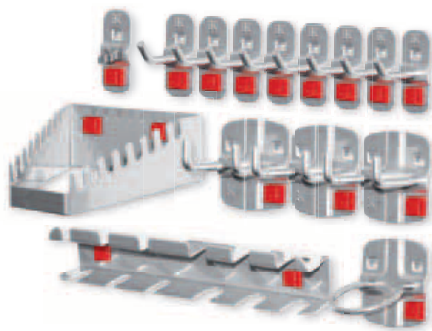
Sortiment 10-teilig	
7 Werkzeughalter mit schrägem Ende 2 Doppelter Werkzeughalter 1 Werkzeugklemme	
alufarben	3327.01.5001
anthrazitgrau	3327.01.5008

® RasterPlan



12-tlg.

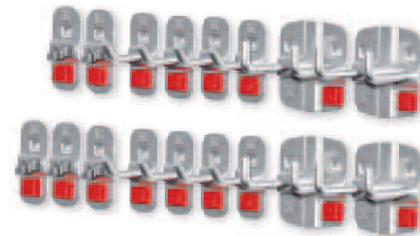
Sortiment 12-teilig	
4 Werkzeughalter mit senkr. Ende 3 Doppelter Werkzeughalter 1 Zangenhalter 1 Maschinenhalter 3 Werkzeughalter mit schrägem Ende	
alufarben	3327.02.5001
anthrazitgrau	3327.02.5008



15-tlg.

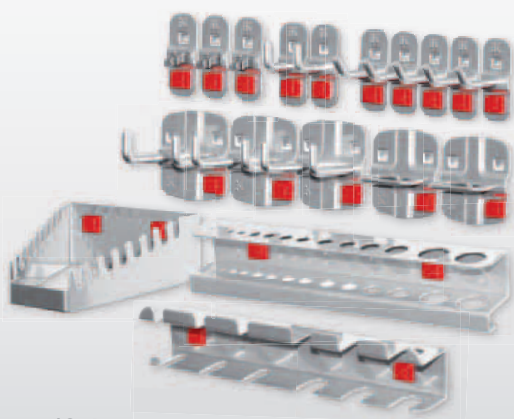
Sortiment 15-teilig	
8 Werkzeughalter mit schrägem Ende 3 Doppelter Werkzeughalter 1 Werkzeugklemme 1 Schraubendreherhalter	
1 Schraubenschlüsselhalter 1 Maschinenhalter	
alufarben	3327.03.5001
anthrazitgrau	3327.03.5008

ABAX®



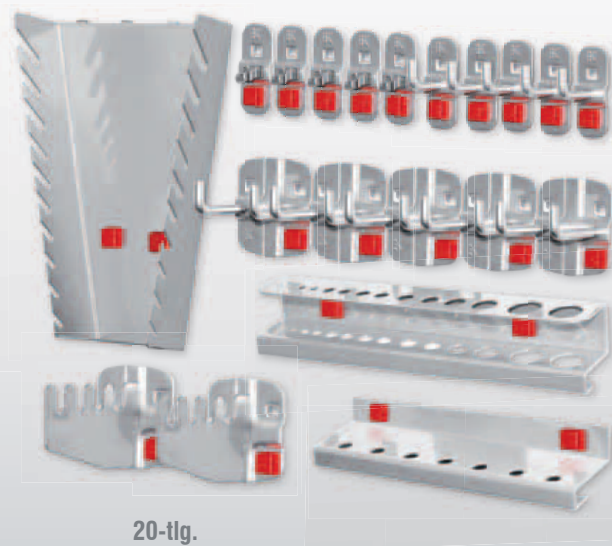
17-tlg.

Sortiment 17-teilig	
8 Werkzeughalter mit schrägem Ende 4 Doppelter Werkzeughalter 5 Werkzeugklemmen	
alufarben	3327.24.5001
anthrazitgrau	3327.24.5008



18-tlg.

Sortiment 18-teilig	
5 Werkzeughalter mit schrägem Ende 2 Werkzeughalter mit senkr. Ende 3 Doppelter Werkzeughalter 3 Werkzeugklemmen	
2 Zangenhalter 1 Bohrerhalter 1 Schraubenschlüsselhalter 1 Schraubendreherhalter	
alufarben	3327.04.5001
anthrazitgrau	3327.04.5008



20-tlg.

Sortiment 20-teilig	
5 Werkzeughalter mit senkr. Ende 5 Doppelter Werkzeughalter 5 Werkzeugklemmen 2 Sägenhalter 1 Bithalter	
1 Bohrerhalter 1 Schraubenschlüsselhalter senkr.	
alufarben	3327.25.5001
anthrazitgrau	3327.25.5008

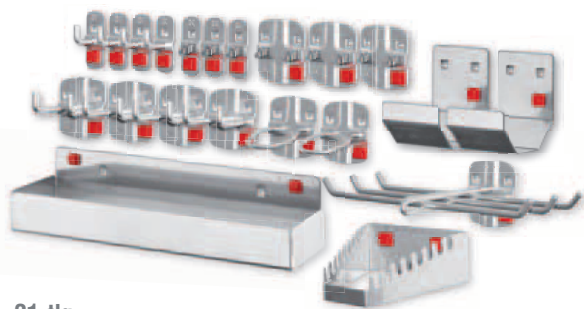


Werkzeuaglerung

Schranksysteme

Kleinteilerung

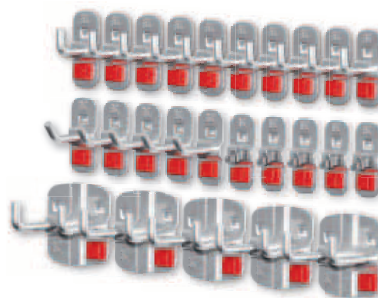
Ergonomie



21-tlg.

Sortiment 21-teilig

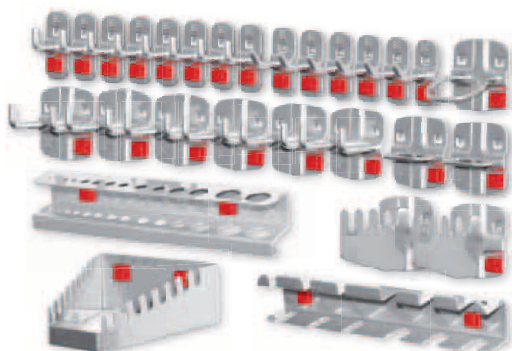
4 Werkzeughalter mit senkr. Ende	1 Werkzeughalter 6-fach
4 Doppelter Werkzeughalter	2 Rohrhalter
3 Werkzeugklemmen	1 Schraubenschlüsselhalter
3 Doppelte Werkzeugklemmen	1 Ablagebox - Klein
2 Maschinenhalter	
alufarben	3327.26.5001
anthrazitgrau	3327.26.5008



25-tlg.

Sortiment 25-teilig

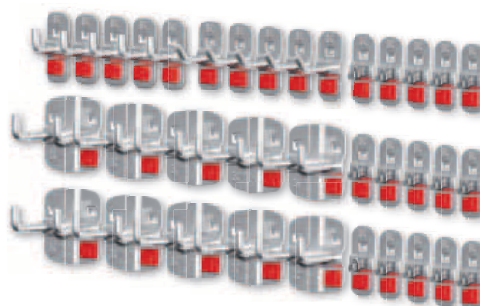
5 Werkzeughalter mit schrägem Ende	
10 Werkzeughalter mit senkr. Ende	
5 Doppelter Werkzeughalter	
5 Werkzeugklemmen	
alufarben	3327.27.5001
anthrazitgrau	3327.27.5008



28-tlg.

Sortiment 28-teilig

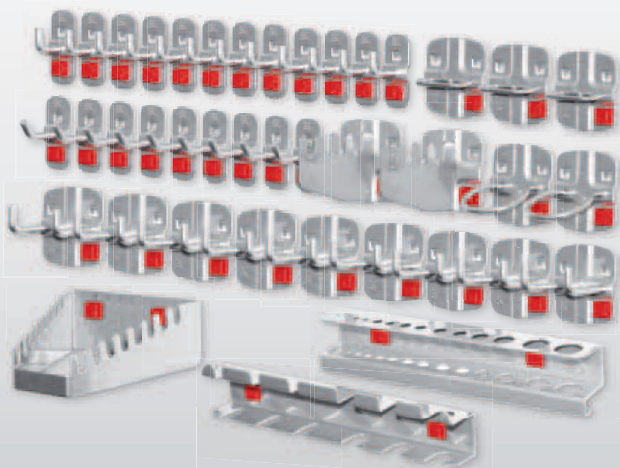
6 Werkzeughalter mit schrägem Ende	1 Schraubenschlüsselhalter
8 Werkzeughalter mit senkr. Ende	1 Schraubendreherhalter
6 Doppelter Werkzeughalter	1 Bohrerhalter
2 Zangenhalter	2 Sägenhalter
1 Maschinenhalter	
alufarben	3327.05.5001
anthrazitgrau	3327.05.5008



35-tlg.

Sortiment 35-teilig

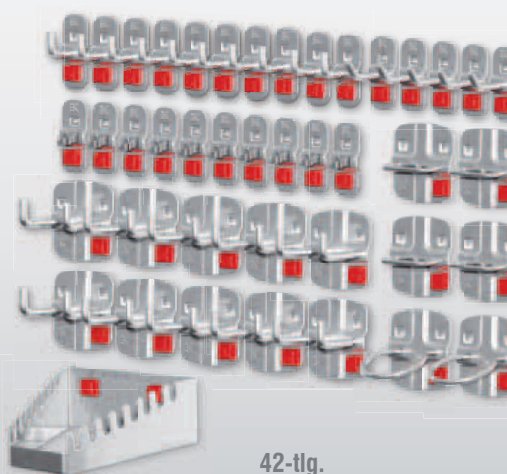
5 Werkzeughalter mit schrägem Ende	
5 Werkzeughalter mit senkr. Ende	
10 Doppelter Werkzeughalter	
15 Werkzeugklemmen	
alufarben	3327.28.5001
anthrazitgrau	3327.28.5008



40-tlg.

Sortiment 40-teilig

9 Werkzeughalter mit schrägem Ende	1 Schraubenschlüsselhalter
12 Werkzeughalter mit senkr. Ende	1 Schraubendreherhalter
9 Doppelter Werkzeughalter	1 Bohrerhalter
3 Zangenhalter	2 Sägenhalter
2 Maschinenhalter	
alufarben	3327.06.5001
anthrazitgrau	3327.06.5008



42-tlg.

Sortiment 42-teilig

5 Werkzeughalter mit schrägem Ende	2 Maschinenhalter
10 Werkzeughalter mit senkr. Ende	4 Zangenhalter
10 Doppelter Werkzeughalter	1 Schraubenschlüsselhalter
10 Werkzeugklemmen	
alufarben	3327.29.5001
anthrazitgrau	3327.29.5008

®RasterPlan



Erhältlich in drei Farben



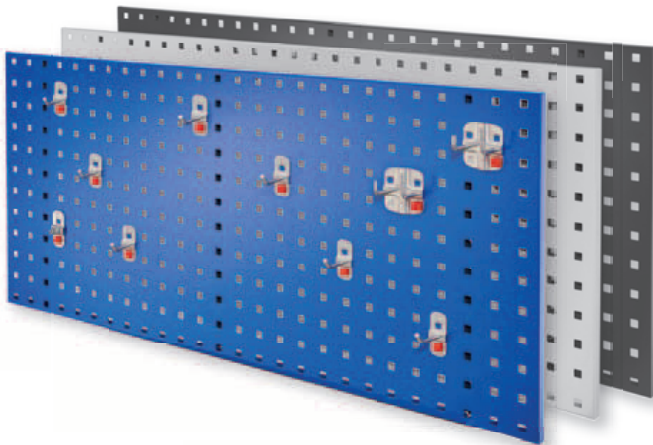
RAL 7035
lichtgrau



RAL 5010
enzianblau

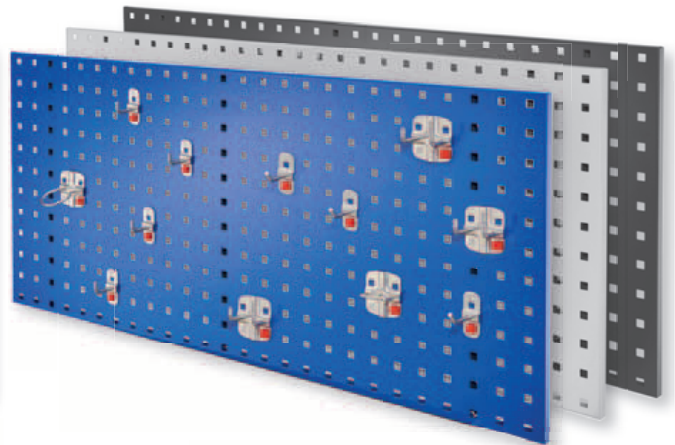


RAL 7016
anthrazitgrau



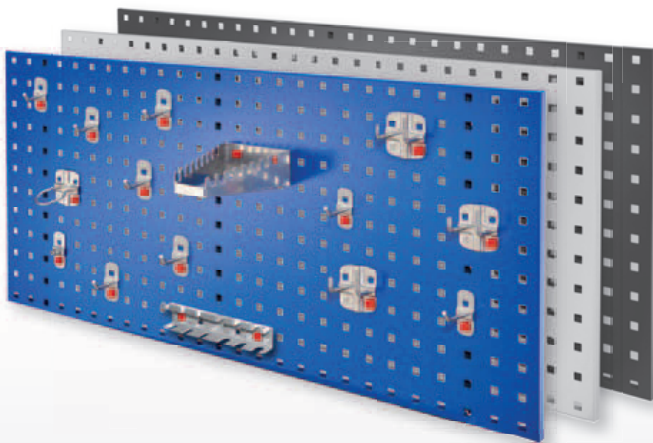
®RasterPlan/ABAX® Einsteigerset 1

Bestückung:	1 x Lochplatte H 450 x B 1000 mm 1 x Werkzeughaltersortiment 10-teilig		
Plattenfarbe	lichtgrau	enzianblau	anthrazitgrau
	3324.05.1013	3324.05.1021	3324.05.1008



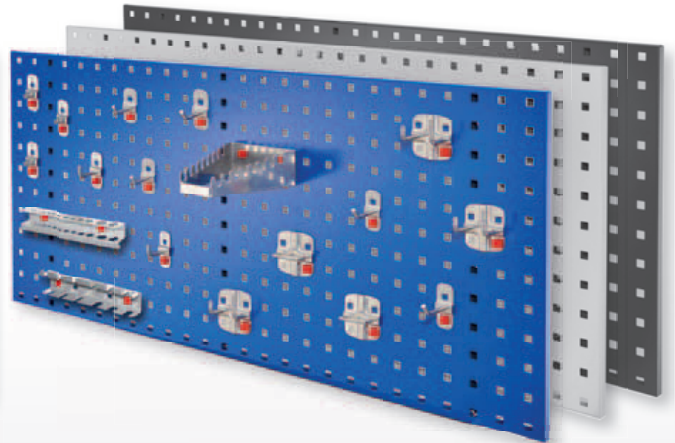
®RasterPlan/ABAX® Einsteigerset 2

Bestückung:	1 x Lochplatte H 450 x B 1000 mm 1 x Werkzeughaltersortiment 12-teilig		
Plattenfarbe	lichtgrau	enzianblau	anthrazitgrau
	3324.06.1013	3324.06.1021	3324.06.1008



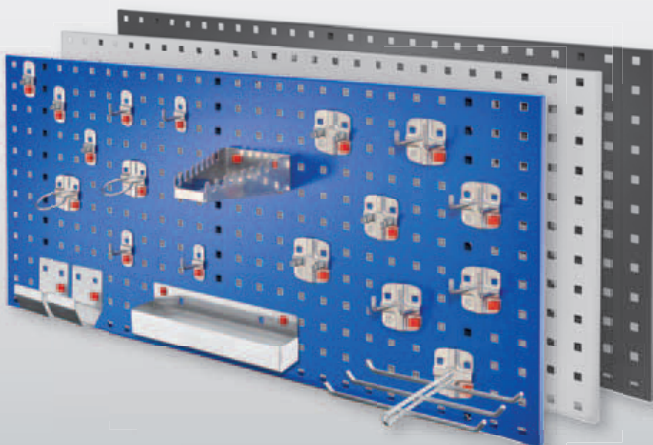
®RasterPlan/ABAX® Einsteigerset 5

Bestückung:	1 x Lochplatte H 450 x B 1000 mm 1 x Werkzeughaltersortiment 15-teilig		
Plattenfarbe	lichtgrau	enzianblau	anthrazitgrau
	3324.01.1013	3324.01.1021	3324.01.1008



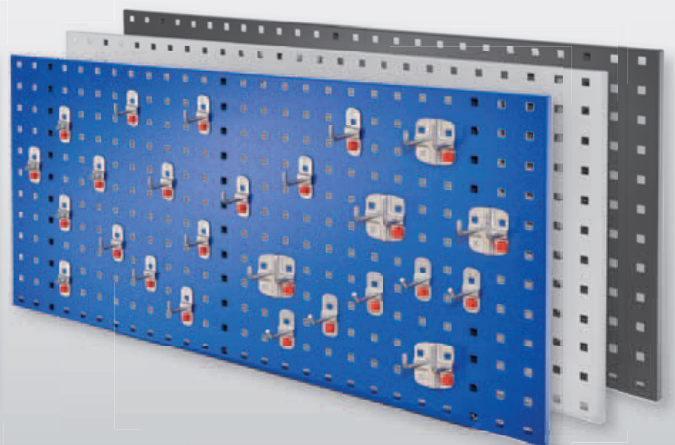
®RasterPlan/ABAX® Einsteigerset 6

Bestückung:	1 x Lochplatte H 450 x B 1000 mm 1 x Werkzeughaltersortiment 18-teilig		
Plattenfarbe	lichtgrau	enzianblau	anthrazitgrau
	3324.02.1013	3324.02.1021	3324.02.1008



®RasterPlan/ABAX® Einsteigerset 7

Bestückung:	1 x Lochplatte H 450 x B 1000 mm 1 x Werkzeughaltersortiment 21-teilig		
Plattenfarbe	lichtgrau	enzianblau	anthrazitgrau
	3324.07.1013	3324.07.1021	3324.07.1008



®RasterPlan/ABAX® Einsteigerset 8

Bestückung:	1 x Lochplatte H 450 x B 1000 mm 1 x Werkzeughaltersortiment 25-teilig		
Plattenfarbe	lichtgrau	enzianblau	anthrazitgrau
	3324.08.1013	3324.08.1021	3324.08.1008



Werkzeu-
lagerung

Schranksysteme

Kleinteilelagerung

Ergonomie