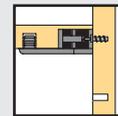
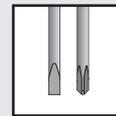


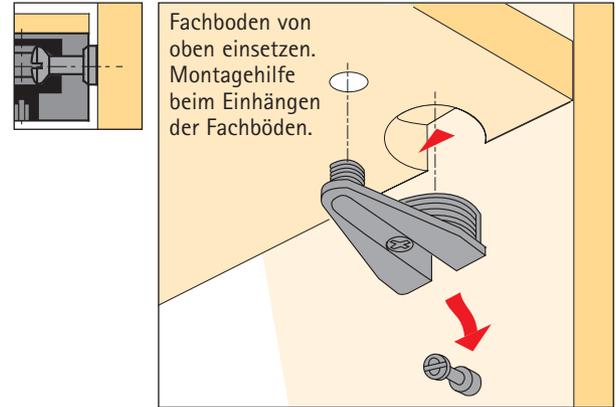
Exzenter-Verbindungsbeschlag VB 18 und VB 20

System
32



Hettich
CAD

- Für stabile form- und kraftschlüssige Verbindungen von Fachböden mit Seitenwänden, hohe Belastbarkeit
- Der Beschlag wird in eine Doppelbohrung mit 32 mm Bohrabstand eingedrückt. Einlassbohrungen mit $\varnothing 30$ mm und 10 mm. Der Fachboden wird von oben eingesetzt.
- Beim Unterboden kann der Exzenter auch von oben verspannt werden. Dazu ist im Boden eine Durchgangsbohrung erforderlich.
- Im speziellen Anwendungsfall kann durch den Beschlag hindurch auch ein Sockelversteller betätigt werden siehe Seite 8.2.16



Verbindungsbeschlag VB 18 für 15 – 16 mm Fachböden



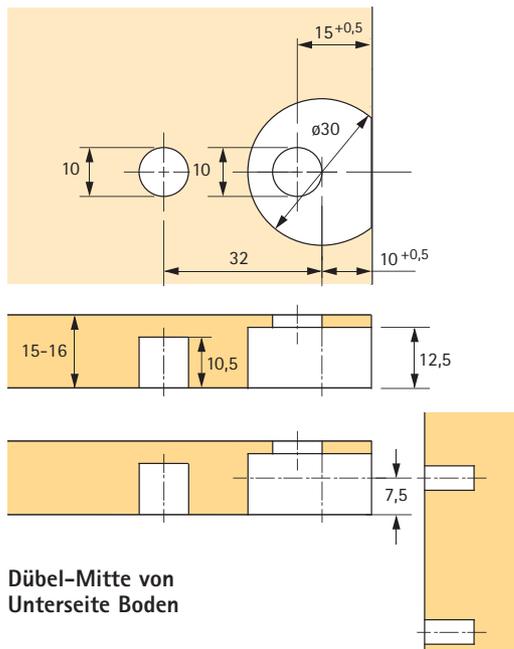
Artikel	Oberfläche	Bestell-Nr.	VE
VB 18 D Zinkdruckguss	vernickelt	0 016 035	1/200
VB 18 Kunststoff	weiß	0 016 033	1/200
	braun	0 016 034	1/200

Verbindungsbeschlag VB 20 für 19 – 20 mm Fachböden

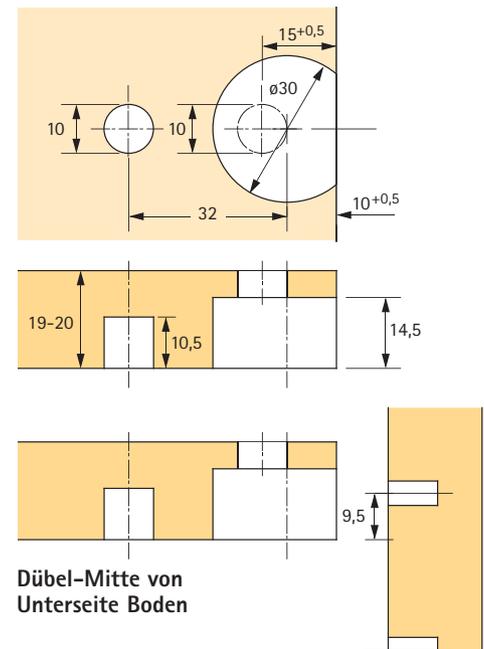


Artikel	Oberfläche	Bestell-Nr.	VE
VB 20 D Zinkdruckguss	vernickelt	0 025 049	1/200
VB 20 Kunststoff	weiß	0 025 050	1/200
	braun	0 025 051	1/200

Bohrbild Fachboden



Bohrbild Fachboden



Hartmetall-Bohrer für VB 18 und VB 20

- Schaft 10 mm, zylindrisch
- Nur für Ständer- und Handbohrmaschinen

Bohr- \varnothing mm	Bestell-Nr.	VE
30	0 046 072	1
10	0 046 079	1

Dübel/Muffen - siehe Seiten 8.2.16 - 8.2.17

Dübel/Muffen für Exzenter-Verbindungsbeschläge

VB 18, VB 19, VB 20 und VB 21

Bohr- \varnothing 5 mm

System
32

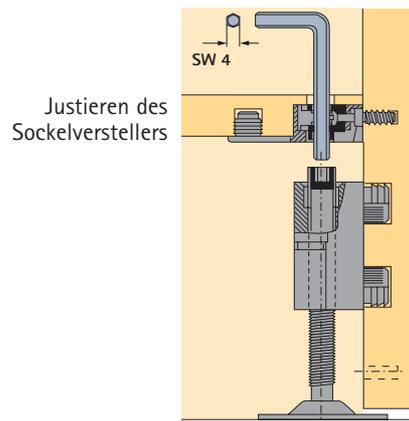
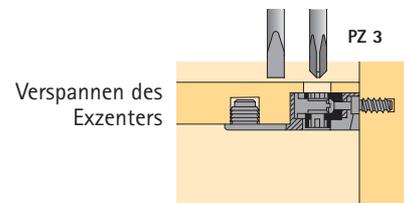
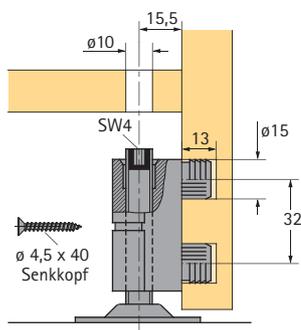
Hett
CAD

Einbaubeispiel

Einsatz des Verbindungsbeschlages im Unterboden mit durchgehender Bohrung.

Der Exzenter ist so ausgelegt, daß ein Sechskantschlüssel SW 4 hindurchgeführt werden kann.

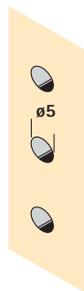
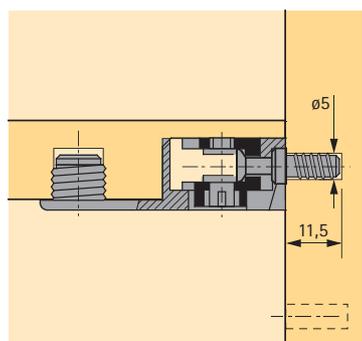
In Verbindung mit dem Sockelversteller für Büromöbel und Objekte (Seite 8.4.18) können mit dieser Lösung bei einem aufgestellten Schrank die Sockelverstellfüße auch nachträglich bequem justiert werden.



Abdeckkappen für Bohr- \varnothing 10 mm

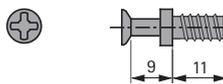


Oberfläche	Bestell-Nr.	VE
weiß	0 047 584	1/200
braun	0 047 585	1/200
beige	0 047 586	1/200
grau	0 065 136	1/200



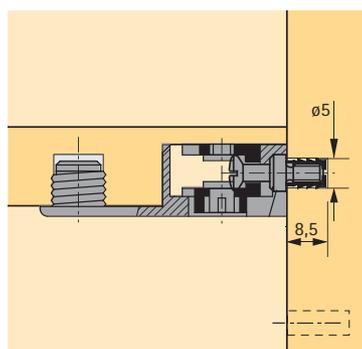
Einschraubdübel DU 265

- Direktgewinde für Bohr- \varnothing 5 mm
- Spannmaß 9 mm
- Stahl blank



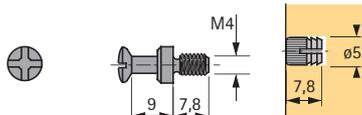
Bestell-Nr.	VE
0 025 052	1/200

System
32



Einschraubdübel DU 427 mit Messing-Spreizmuffe

- Gewinde M4, für Bohr- \varnothing 5 mm
- Spannmaß 9 mm
- Stahl blank/Messing

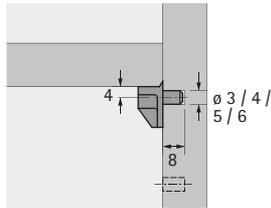


Bestell-Nr.	VE
0 016 042	1/200

System
32

Bohrlehre Accura 32 für System 32 und Dübelbohrungen – siehe Gruppe 2

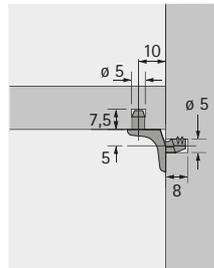
Safety



- Stahlstift mit Kunststoffauflage
- Einsetzbar im System 32
- Belastungsgruppe L 50 (50 kg / m²)

Bohrdurchmesser mm	Farbe	Bestell-Nr.	VE
3	glasklar	0 022 534	1/500 St.
5	glasklar	0 016 180	1/500 St.
5	weiß	0 025 090	1/500 St.
6	glasklar	0 022 532	1/500 St.

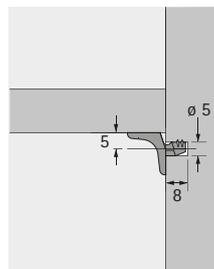
Sekura 1.1



- Zapfendurchmesser 5 mm
- Zusätzlich 1 Zapfen für Fachboden
- Einsetzbar im System 32
- Belastungsgruppe L 75 (75 kg / m²)
- Zinkdruckguss vernickelt

Bestell-Nr.	VE
0 019 557	1/500 St.

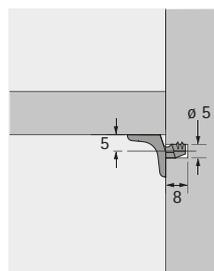
Sekura 2



- Zapfendurchmesser 5 mm
- Einsetzbar im System 32
- Belastungsgruppe L 75 (75 kg / m²)
- Zinkdruckguss vernickelt

Bestell-Nr.	VE
0 025 100	1/500 St.

Sekura 2.1

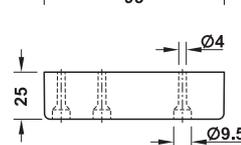
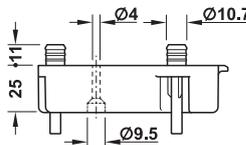
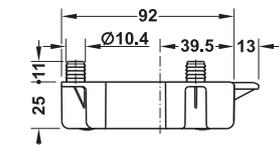
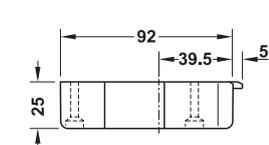
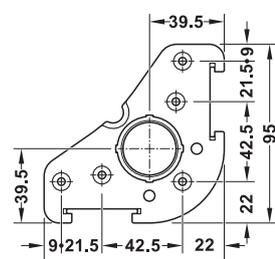
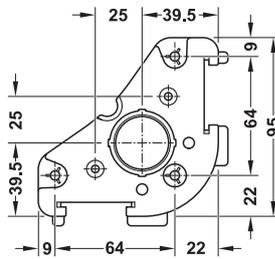
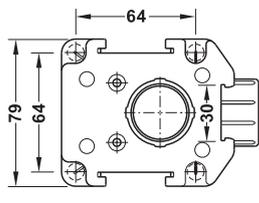
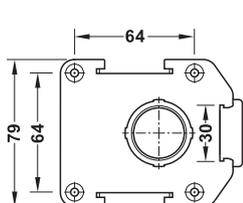


- Zapfendurchmesser 5 mm
- Einsetzbar im System 32
- Belastungsgruppe L 75 (75 kg / m²)
- Zinkdruckguss vernickelt

Bestell-Nr.	VE
9 134 679	1/500 St.

Sockelverstellsystem Häfele AXILO™ 78

→ Befestigungsplatte



rechteckig zum Schrauben

rechteckig zum Einpressen

dreieckig zum Einschlagen

dreieckig zum Schrauben

Bestellhinweis

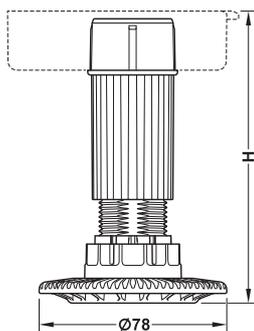
Bitte Rohr mit Einschraubgleiter separat bestellen.

- > Werkstoff: Kunststoff
- > Farbe: schwarz

Ausführung	Montage	Artikel-Nr.
rechteckig	zum Schrauben	637.76.333
	zum Einpressen	637.76.334
dreieckig	zum Einschlagen	637.38.340
	zum Schrauben	637.38.341

Abpackung: 1 oder 20 Stück

→ Rohr mit Einschraubgleiter



Bestellhinweis

Bitte die Befestigungsplatte separat bestellen.

- > Werkstoff: Kunststoff
- > Farbe: schwarz
- > Montage: zum Einstecken in Befestigungsplatte mit Verstellwerkzeug AXILO™ 78, -10 bis +20 mm, seitlich und von oben verstellbar
- > Höheneinstellmöglichkeit: bis 80 kg/Fuß, mit ABS-Einsatz 637.76.423 erweiterbar bis 110 kg/Fuß
- > Tragkraft: 250 kg

Lieferumfang

1 Rohr mit Einstellfuß (vormontiert)

Bauhöhe H mm	Einstellmöglichkeit mm	Artikel-Nr.
60	53–70	637.76.351
80	70–100	637.76.352
100	90–120	637.76.353
125	115–145	637.76.354
150	140–170	637.76.355
180	170–200	637.76.356
200	190–220	637.76.357

Abpackung: 1 oder 20 Stück

Distanzring, ABS-Einsatz, Schallentkoppelung ▶ MB 7.263

Sockelblendenhalter und Sockelblendenclip ▶ MB 7.263

Verstellwerkzeug Häfele AXILO™ 78 ▶ MB 7.263 A



7

Tisch- und Möbelunterbau

DGH-M 2017, HDE-de, 10/16; Maßangaben unverbindlich. Konstruktionsänderungen vorbehalten.

NEW MODERN

Salvia



Edelstahl gebürstet
Brushed stainless steel
Inox brossé
Roestvrij staal geborsteld

∅ 10



∅	•••			□
10	96	156	9 070 967	50
10	128	188	9 070 972	50
10	160	220	9 070 978	50
10	192	252	9 070 982	50
10	224	284	9 070 984	75
10	256	316	9 070 988	75
10	288	348	9 070 991	25
10	320	380	9 070 993	20
10	352	412	9 070 996	20
10	384	444	9 070 999	20

∅ 14

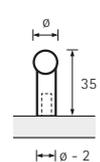
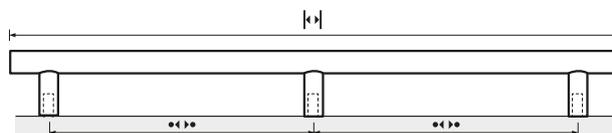


∅	•••			□
14	96	158	9 071 045	50
14	128	188	9 071 046	25
14	160	220	9 071 048	25
14	192	252	9 071 050	25
14	224	284	9 071 051	25
14	256	316	9 071 052	25
14	288	348	9 071 053	25
14	320	380	9 071 054	20
14	352	412	9 071 055	20
14	384	444	9 071 056	20
14	448	508	9 071 058	20
14	480	540	9 071 111	20
14	640	700	9 071 112	15
14	736	796	9 071 115	15
14	2 x 480	1020	9 071 116	15
14	2 x 640	1340	9 071 118	1
14	2 x 720	1500	9 071 120	1

∅ 12



∅	•••			□
12	96	157	9 071 003	50
12	128	188	9 071 005	50
12	160	220	9 071 008	50
12	192	252	9 071 009	50
12	224	284	9 071 012	50
12	256	316	9 071 017	50
12	288	348	9 071 020	25
12	320	380	9 071 021	20
12	352	412	9 071 023	20
12	384	444	9 071 024	20
12	448	508	9 071 026	20
12	480	540	9 071 027	20
12	640	700	9 071 030	15
12	736	796	9 071 038	15
12	2 x 480	1020	9 071 041	15
12	2 x 640	1340	9 071 042	1
12	2 x 720	1500	9 071 043	1



||| ∅ - 2



Blum Clip Top 110° für Standardanwendungen



5

Topfscharniere Blum



- > Werkstoff: Topf und Gelenkarm aus Stahl
- > Oberfläche: vernickelt
- > Montage: Tür am Korpus werkzeuglos (Clip-Technik)
- > Einstellmöglichkeit: Seitenverstellung von -2 bis +2 mm, Tiefenverstellung von -2 bis +3 mm, Höhenverstellung je nach Montageplatte max. ±3 mm
- > mit oder ohne Schließautomatik (zur Verwendung mit Tip-On-Druckschnäpper)
- > geeignet für Blumotion-Aufsteckdämpfer
- > kompatibel mit Clip Top Blumotion 110° für Standardanwendungen

Mindestfuge für Türen mit angefasten Kanten (r = 1 mm) bei Werkseinstellung

Türdicke mm	Topfabstand E mm				
	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
16	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
18	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
19	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9
20	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1
21	1,5	1,4	1,4	1,3	1,3
22	1,8	1,7	1,7	1,6	1,6
23	2,2	2,0	2,0	1,9	1,9
24	2,7	2,5	2,4	2,3	2,2
25	3,5	3,1	2,9	2,7	2,6
26	4,3	3,8	3,4	3,2	3,0
28-30	Anschlagversuch wird empfohlen				
Mindestfuge F					

→ Eckanschlag

Türaufschlag mm																
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
									3	4	5	6	7		0	
						3	4	5	6	7					3	
			3	4	5	6	7								6	
3	4	5	6	7											9	
Topfabstand E mm								Montageplatte Distanz mm								

→ Mittel-/Zwillingsanschlag

Türaufschlag mm																
-4,5	-3,5	-2,5	-1,5	-0,5	0,5	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5			
									3	4	5	6	7		0	
						3	4	5	6	7					3	
			3	4	5	6	7								6	
3	4	5	6	7											9	
Topfabstand E mm								Montageplatte Distanz mm								



Topfbefestigung	Modell	Artikel-Nr.
mit Schließautomatik		
Abpackung 1 oder 50 Stück		
werkzeuglos (Inserta)	71T3590	342.42.560
zum Schrauben	71T3550	342.42.500
zum Einpressen	71T3580	342.42.550
Abpackung 250 Stück		
werkzeuglos (Inserta)	71T3590	342.42.563
zum Schrauben	71T3550	342.42.503
zum Einpressen	71T3580	342.42.553
ohne Schließautomatik		
Abpackung 1 oder 50 Stück		
werkzeuglos (Inserta)	70T3590.TL	342.42.460
zum Schrauben	70T3550.TL	342.42.400



Topfbefestigung	Modell	Artikel-Nr.
mit Schließautomatik		
werkzeuglos (Inserta)	71T3690	342.42.561
zum Schrauben	71T3650	342.42.501
zum Einpressen	71T3680	342.42.551
ohne Schließautomatik		
werkzeuglos (Inserta)	70T3690.TL	342.42.461
zum Schrauben	70T3650.TL	342.42.401

Abpackung: 1 oder 50 Stück

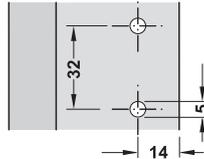
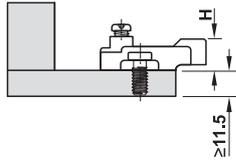
DGH-M 2017, HDE-de, 10/16; Maßangaben unverbindlich. Konstruktionsänderungen vorbehalten.



5

Topfscharniere Blum

→ zum Schrauben mit vormontierter Euroschraube für Stollenkonstruktion

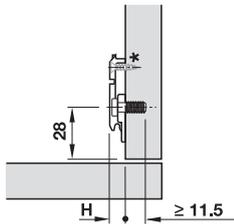


- > Werkstoff: Zinkdruckguss
- > Oberfläche: vernickelt
- > Höheneinstellung: ±2 mm
- > Montage: in 32-mm-Lochreihe

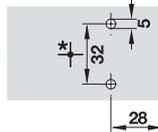
Distanz D mm	Höhe H mm	Modell	Artikel-Nr.
3	12,2	199.8130	342.31.000

Abpackung: 1 oder 50 Stück

→ zum Schrauben mit vormontierten Euroschrauben Höheneinstellung über Langloch



Bohrbild



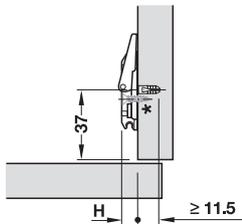
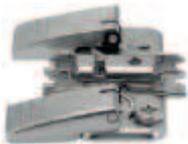
* zusätzliche Schraube bei Weitwinkelscharnieren

- > Werkstoff: Zinkdruckguss
- > Oberfläche: vernickelt
- > Höheneinstellung: ± 3 mm
- > Montage: in 32/28-mm-Lochreihe, Bohrdurchmesser 5 mm

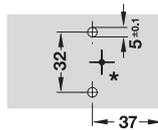
Distanz D mm	Höhe H mm	Modell	Artikel-Nr.
0	8,5	173L8300	342.20.630

Abpackung: 1 oder 50 Stück

→ zum werkzeuglosen Verspannen (Inserta)



Bohrbild



* zusätzliche Schraube bei Weitwinkelscharnieren

- > Werkstoff: Stahl, Spannbügel aus Zinkdruckguss
- > Oberfläche: vernickelt
- > Höheneinstellung: ±2 mm
- > Montage: in 32/37-mm-Lochreihe, Bohrdurchmesser 5 mm
- > mit Selbsteinzugstechnik

Distanz D mm	Höhe H mm	Modell	Artikel-Nr.
0	8,5	174H7100I	342.20.101
3	11,5	174H7130I	342.20.103

Abpackung 1 oder 50 Stück

Abpackung 250 Stück

0	8,5	174H7100I	342.20.171
---	-----	-----------	------------

Auszugsführungen für Holzschubkästen

- ▶ Vollauszug Quadro V6 mit Silent System
- ▶ Belastbarkeit 30 kg



- ▶ **Silent System** - die integrierte Dämpfung schließt den Schubkasten sanft und leise
- ▶ Komfortable Aufschiebmontage mit Schnäppern und werkzeugloser Höhenverstellung
- ▶ Belastbarkeit nach EN 15338, Level 3
- ▶ Stahl verzinkt, feuchtraumgeeignet

Quadro V6 mit Silent System

Nennlänge / Schubkastenlänge NL mm	Mindestkorpustiefe KT mm	Lochabstand b1 mm	Lochabstand b2 mm	Bestell-Nr.	
				1 GN	10 GN
250	263	142		9 135 983	9 117 491
280	293	160		0 045 284	9 080 224
300	313	192		0 045 285	9 080 225
320	333	192		0 045 286	9 080 226
350	363	192		0 045 287	9 080 231
380	393	224		0 045 288	9 080 232
400	413	224		0 045 289	9 080 233
420	433	224		0 045 290	9 080 234
450	463	256		0 045 291	9 080 235
480	493	256		0 045 292	9 080 236
500	513	288	224	0 045 293	9 080 237
520	533	288	224	0 045 294	9 080 238
550	563	288	224	0 045 295	9 080 239
580	593	352		0 045 296	9 080 240
600	613	352		0 045 297	9 080 241

- ▶ Bei Einsatz des Aufsteckhalters vermindert sich die Schubkastenlänge (NL) um 10 mm

Schnäpper für Holzschubkästen mit genutetem Boden (Quadro 25 und Quadro V6)



- ▶ Zur sicheren, werkzeuglosen Verbindung von Quadro Führungen und Holzschubkästen
- ▶ Stufenlose Höhenverstellung bis + 2 mm über Rändelrad
- ▶ Kunststoff schwarz

Anschlagseite	Bestell-Nr.	VE
links	9 144 830	100 St.
rechts	9 144 841	100 St.
links / rechts	9 144 597	1/5 GN

- ▶ Vollauszug Quadro V6 mit Silent System
- ▶ Belastbarkeit 30 kg

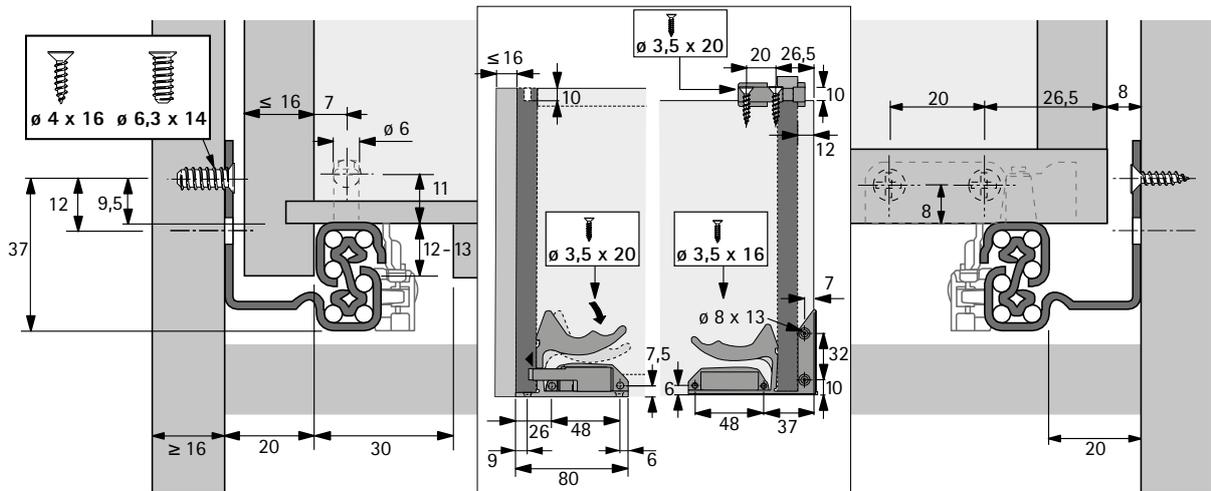
Schnäpper für Tablarböden / Holzschubkästen mit bündigem Boden (Quadro 25 und Quadro V6)



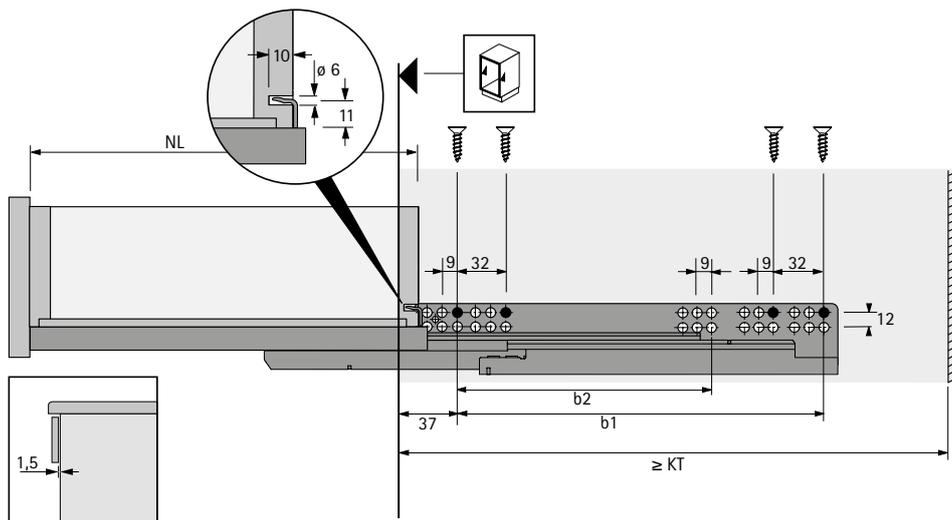
- ▶ Zur sicheren, werkzeuglosen Verbindung von Quadro Führung und Tablarboden / Holzschubkästen mit bündigem Boden inkl. Aufsteckhalter
- ▶ Für 16 - 19 mm dicke Tablarböden
- ▶ Kunststoff schwarz / weiß

Bestell-Nr.	VE
0 075 808	1/5 GN

Planungsmaße



Planungsmaße



- ▶ Technische Informationen, siehe Seiten 924 - 928
- ▶ Zubehör, siehe Seiten 923, 968 - 973