



Spannbeschlag

1

einfache Montage

durch Justiermöglichkeit im eingebautem Zustand

2

pure, elegante Optik

durch 3 mm Spannstrebe aus poliertem Edelstahl

3

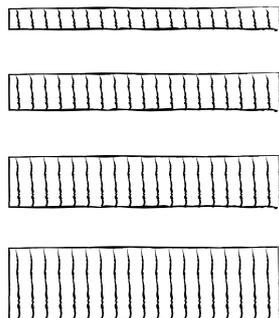
unsichtbare Wandanbindung

für alle Plattendicken

Tablarbodenlösung im Überblick

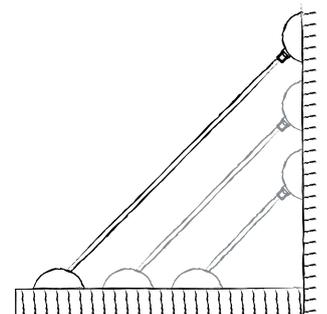
Die Materialstärken

Der Tablarbeschlag ist für Plattenstärken ab 8 mm Dicke einsetzbar. Neben Holzwerkstoffen sind selbstverständlich auch weitere Materialien möglich: von z. B. Vollkernplatten über diverse Compositewerkstoffe bis zu Metalltablarern (z. B. Aluminium).



Tablartiefen und Tragkraft

Im Standard-Sortiment stehen drei Längen der Spannstrebe zur Verfügung. Damit können Bodentiefen von bis zu 300 mm realisiert werden. Sonderlängen sind ab einer Fertigungsmenge von 500 Stück jederzeit möglich. Jeder Abspannpunkt trägt maximal 50 kg – abhängig von der Verankerung in Tablarboden und der Rückwand.





4 **höchste Tragkraft**
durch direkte Lastabführung

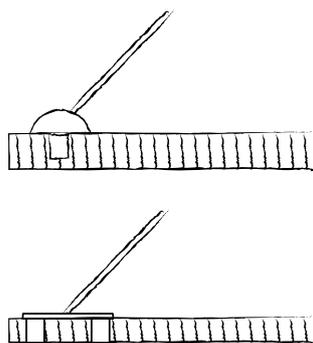
5 **für jede Materialstärke**
ab 8 mm Plattendicke

Die Bodenabbindung

Es stehen zwei Befestigungsarten zur Auswahl:

- › Aufbauabbindung (1 Befestigungspunkt)
- › Flächenbündige Lösung (2 Befestigungspunkte)

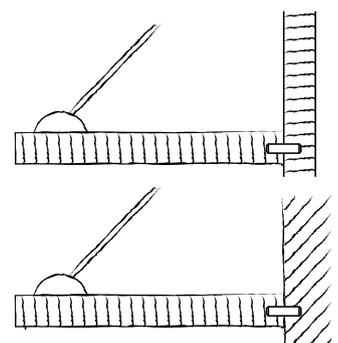
Beide Lösungen können sowohl direkt angeschraubt als auch mit einer Durchgangsschraube/Gewindebohrung ausgeführt werden.



Der Rückwandanschluss

Je nach Ihren Anforderungen können Sie wählen zwischen:

- › Befestigung an Holzrückwänden
- › Direkte Montage am Mauerwerk



Tablarbodenlösung – die Einzelkomponenten

Hinweis: Sonderlängen der Spannstreben sind ab einer Fertigungsmenge von 500 Stück möglich. Sprechen Sie uns gerne an!

■ Oberes Anschraublager und Spannstrebe

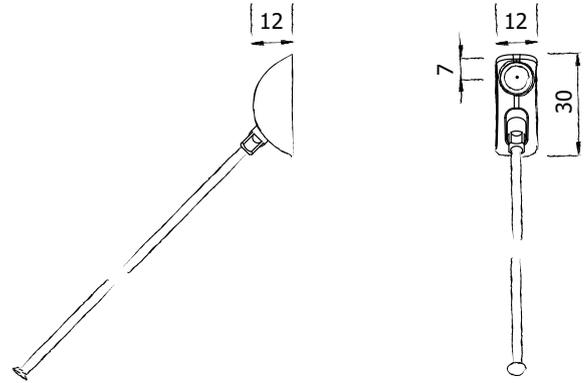
Bestehend aus Spannstrebe und lose beiliegender Justiermutter

Befestigungsmaterial für Montage an Rückwand liegt bei:

- › Holz: Euroschraube 6,3 x 13 mm, PZ, vernickelt
- › Mauerwerk: Panheadschraube 4,5 mm, Edelstahl, Dübel 6 mm
- › Längeneinstellung (Feinjustierung +/- 4 mm) durch Drehen der Spannstrebe

Artikel	Länge	Ausführung	Abpackung
	210 mm	für Bodentiefe 200 mm Anschraubpunkt* ca. 170 mm von der Hinterkante	2 Stück
	280 mm	für Bodentiefe 250 mm Anschraubpunkt* ca. 220 mm von der Hinterkante	2 Stück
	350 mm	für Bodentiefe 300 mm Anschraubpunkt* ca. 270 mm von der Hinterkante	2 Stück

* bei Anschlag unter 45°



■ Aufbauanker für Materialstärken ab 16 mm

- › Aufschraublösung, Befestigung durch Euroschraube 6,3 x 13 mm, PZ, vern.
- › Bei dem Abstand der einzelnen Streben das Durchbiegeverhalten und Belastung des Bodens berücksichtigen; Empfehlung: max. 700 mm

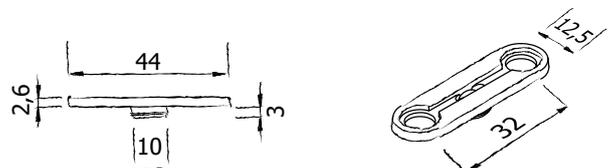
Artikel	Ausführung	Abpackung
	Aufbauanker mit Befestigungsschrauben	2 Stück



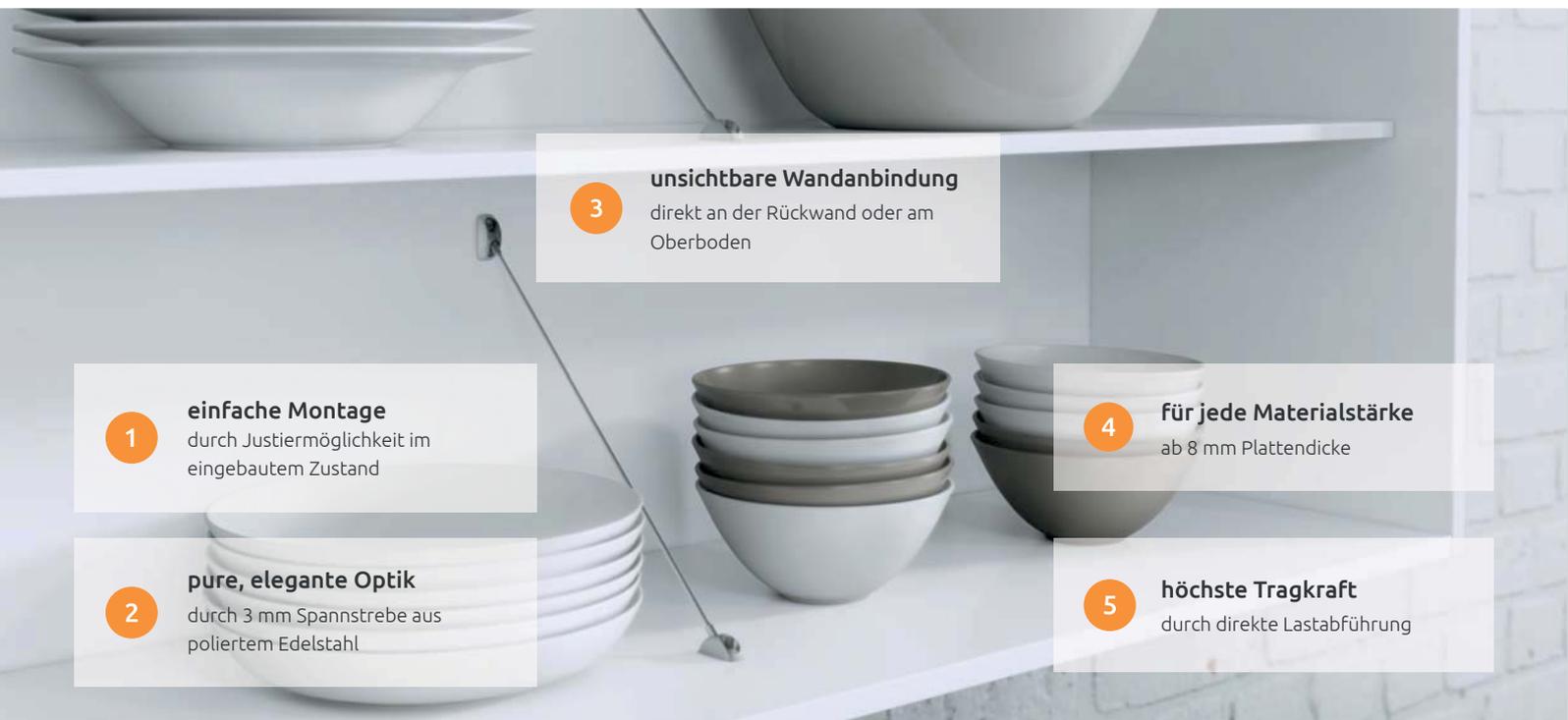
■ Einbohranker für Materialstärken ab 16 mm

- › Aufschraublösung, Befestigung durch Euroschraube 6,3 x 13 mm, PZ, vern.
- › Sacklochbohrung 10 x 5 mm
- › Bei dem Abstand der einzelnen Streben das Durchbiegeverhalten und Belastung des Bodens berücksichtigen; Empfehlung: max. 700 mm

Artikel	Ausführung	Abpackung
	Einbohranker mit Befestigungsschrauben	2 Stück



Spannbeschlag



3 unsichtbare Wandanbindung
direkt an der Rückwand oder am Oberboden

1 einfache Montage
durch Justiermöglichkeit im eingebautem Zustand

4 für jede Materialstärke
ab 8 mm Plattendicke

2 pure, elegante Optik
durch 3 mm Spannstrebe aus poliertem Edelstahl

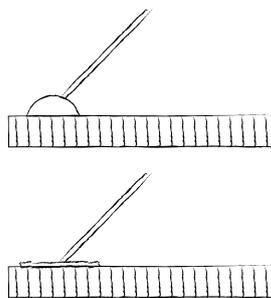
5 höchste Tragkraft
durch direkte Lastabführung

Korpusanwendung im Überblick

Die Bodenanbindung

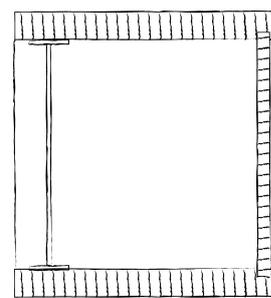
Für die Anbindung am Unter- bzw. Einlegeboden stehen zwei Befestigungen zur Auswahl:

- › Aufbaulösung (1 Befestigungspunkt)
- › Flächenbündige Lösung (2 Befestigungspunkte)



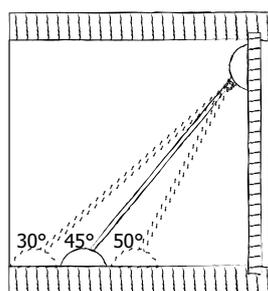
Senkrechte Abspannung

Ober- und Unterboden werden mit der Spannstrebe direkt miteinander verbunden. So kann der unbelastete Oberboden die Belastung des Unterbodens mit tragen. Die Befestigung erfolgt vorzugsweise mit Einbohrankern.



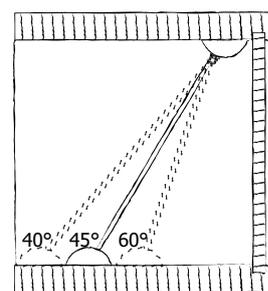
Schrägabspannung von der Rückwand aus

Der ideale Abspannwinkel beträgt 45°, die Anbringung kann im Bereich von 30-50° erfolgen. Bei tragenden Rückwänden (ab 8 mm) ist dies in der Regel ohne zusätzliche Verstärkung möglich. Bei dünneren Materialstärken (z. B. 3 mm) ist eine horizontal oder vertikal angebrachte Holztraverse die einfachste Möglichkeit, die Durchbiegung der Rückwand zu verhindern.



Schrägabspannung vom Oberboden aus

Der ideale Abspannwinkel beträgt 45°, die Anbringung kann im Bereich von 40-60° erfolgen. Der Aufbauanker wird im hinteren Bereich des Oberbodens befestigt. An diesem Punkt erfolgt die Krafteinleitung direkt in die Verbindung zwischen Oberboden und Rückwand.



Korpusanwendung – die Einzelkomponenten

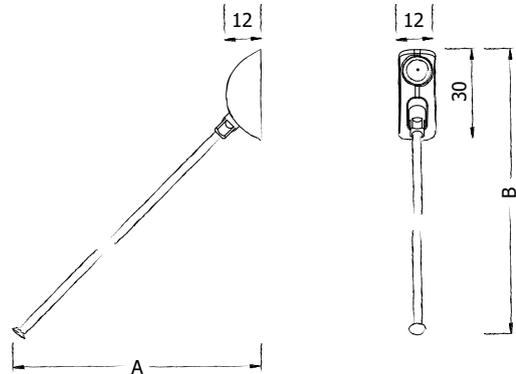
Bei den angegebenen Abstandsmaßen handelt es sich um Richtwerte – bitte die genauen Bohrpositionen unbedingt im Musteranschlag ermitteln! Oben angegebene Abstandsmaße gelten nur bei Verwendung des Aufsraubankers. Bei Einsatz des Einbohrankers erhöhen sich die Werte um jeweils ca. 10 mm.

■ Schrägabspannung von der Rückwand

Oberes Anschraublager und Spannstrebe

› Befestigungsmaterial beiliegend: Euroschraube 6,3 x 13 mm, PZ, vern.

Artikel	Länge	Maß	30°	45°	50°	Abpackung
	210 mm	A	210 mm	175 mm	170 mm	2 Stück
		B	122 mm	169 mm	182 mm	
	280 mm	A	269 mm	224 mm	212 mm	2 Stück
		B	157 mm	218 mm	236 mm	
	350 mm	A	329 mm	272 mm	249 mm	2 Stück
		B	192 mm	267 mm	289 mm	

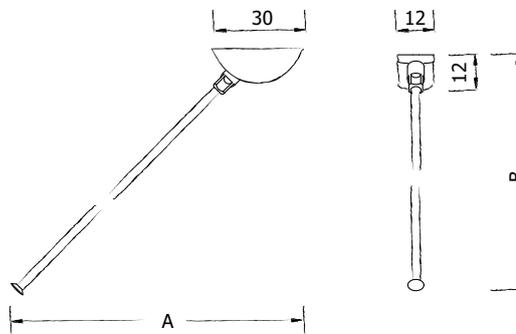


■ Schrägabspannung vom Oberboden

Oberes Anschraublager und Spannstrebe

› Befestigungsmaterial beiliegend: Euroschraube 6,3 x 13 mm, PZ, vern.

Artikel	Länge	Maß	40°	45°	60°	Abpackung
	210 mm	A	168 mm	156 mm	108 mm	2 Stück
		B	145 mm	159 mm	196 mm	
	280 mm	A	222 mm	204 mm	143 mm	2 Stück
		B	190 mm	209 mm	256 mm	
	350 mm	A	275 mm	254 mm	178 mm	2 Stück
		B	235 mm	259 mm	316 mm	



■ Aufbauanker für Materialstärken ab 16 mm

- › Aufsraublösung, Befestigung durch Euroschraube 6,3 x 13 mm, PZ, vern.
- › Bei dem Abstand der einzelnen Streben das Durchbiegeverhalten und Belastung des Bodens berücksichtigen; Empfehlung: max. 700 mm

Artikel	Ausführung	Abpackung
	Aufbauanker mit Befestigungsschrauben	2 Stück



■ Einbohranker für Materialstärken ab 16 mm

- › Aufsraublösung, Befestigung durch Euroschraube 6,3 x 13 mm, PZ, vern.
- › Sacklochbohrung 10 x 5 mm
- › Bei dem Abstand der einzelnen Streben das Durchbiegeverhalten und Belastung des Bodens berücksichtigen; Empfehlung: max. 700 mm

Artikel	Ausführung	Abpackung
	Einbohranker mit Befestigungsschrauben	2 Stück

