

Ankerstab Dywidag-Gewinde L = 6,00 m

Schalungsankerstab mit halbseitigem Gewinde; selbstreinigend und rüttelsicher.



Artikelnummer	D	Abm. in mm L	Material	Tragkraft kN	Gewicht kg / m
77500015	15	6000	roh	90	1,44
77500115		6000	verzinkt	90	1,44
77600020	20	6000	roh	160	2,56
77600120		6000	verzinkt	160	2,56

Ankerstab gerolltes Gewinde L = 6,00 m

Schalungsankerstab mit umlaufendem Gewinde; biegsam, schweißbar und rüttelsicher; kompatibel zum DYWIDAG-Ankerstab



Artikelnummer	D	Abm. in mm L	Material	Tragkraft kN	Gewicht kg / m
77501015	15	6000	roh	90	1,50
77501115		6000	verzinkt	90	1,50
77601020	20	6000	roh	150	2,60
77601120		6000	verzinkt	150	2,60

Wellenanker

Verbundanker in Wellenform für einseitige Befestigung von Schalelementen nach dem Betonieren; z.B. für Gerüstkonsolen und Abstützblöcke für einhäuptige Wandschalungen.

- Andere Abmessungen auf Anfrage.

Artikelnummer	D	Abm. in mm L	Material	Tragkraft kN	Gewicht kg / Stück
77502550	15	550	roh	90	0,85
77602550	20	700	roh	150	1,82

Hakenanker

Hakenanker für einseitige Befestigungen von Schalelementen nach dem Betonieren; einsetzbar bei einhäuptigen Schalungen von Abstützböcken, Gerüstkonsolen, Kletterschalungen u.ä.

- Andere Abmessungen auf Anfrage.

Artikelnummer	D	Abm. in mm L	Material	Tragkraft kN	Gewicht kg / Stück
77504250	15	250	roh	90	0,67
77504600	20	600	roh	150	2,25

Schlaufenanker



Doppelverbundanker in Schlaufenform; z.B. für Abstützböcke an einhäutigen Wandschalungen; Neigung 45°.

- Andere Abmessungen auf Anfrage.

Artikelnummer	D	Abm. in mm L B		Material	Tragkraft kN	Gewicht kg / Stück
77503550	15	550	230	roh	90	1,90
77603550	20	600	280	roh	150	3,90

V-Halter



Verankerung von Stützböcken in Bodenplatten oder Fundamenten. Lage- und richtungsstabiler Einbau unter exakt 45°.

Artikelnummer	D	Abm. in mm L	Material	Tragkraft kN	Gewicht kg / Stück
77509411	15	300	verzinkt	1,40	1,40
77609411	20	300	verzinkt	1,40	1,40

Spreizdübel



Zum Arretieren von Ankerstäben z.B. für einhäutige Schalungen, in Beton, Fels oder von der Art her ähnlichen Materialien; er wird über einem Bohrloch eingebaut und findet aufgrund seiner Konstruktion kraftschlüssigen Halt. Bohrlochtiefe mind. 220 mm; Auszugslast: B35 > 100 kN. Bitte Einbauanleitung beachten !

- Material: GGG 40

Artikelnummer	D	Abm. in mm Bohrloch Ø	Material	Gewicht kg / Stück
77572036	15	35-37	roh	0,25

Beton- und Felsanker



Zum Arretieren von Ankerstäben, z.B. für einhäutige Schalungen, in Beton oder Fels.

Verbesserte Tragkraft durch drei Spreizkeile. Besonders vorteilhaft für den Einbau in Stichwänden. Vor der endgültigen Belastung Probezug vornehmen ! Einbautiefe gemäß Einbauanleitung.

- Material: Aluminium / GGG 40

Artikelnummer	D	Abm. in mm Bohrloch Ø	Material	Gewicht kg / Stück
77572040	15	38-40	roh	0,27

Plattenanker

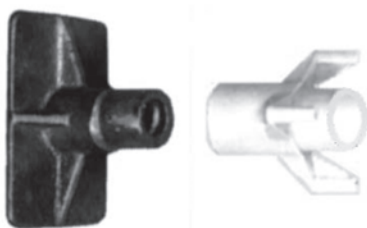


Verankerungsmöglichkeit z.B. für dünne Wände; Zusatzbewehrung erforderlich !

- Material (Platte): ST 37-2

Artikelnummer	D	Abm. in mm			Material	Gewicht kg / Stück
		B	H	L		
77533120	15	100	120	160	roh	1,25
77633120	20	120	120	480	roh	3,20

Fixanker



Lösbare Verankerungsmöglichkeit für Dywidag-Stäbe; der Ankerfuß wird mit nicht rostenden Nägeln (gehören nicht zum Lieferumfang) an dünnen Plattenschalungen befestigt und mit einem PE-Stopfen verschlossen;
die Einbetoniertiefe beträgt 95 mm; Tragkraft Typ 80/85 = 60 kN;
Tragkraft Typ 100/70 = 90 kN.

- Preise zu Fixanker gelten ohne Montagefuß

Ankerplatte:

Artikelnummer	Abm. in mm		Material	Gewicht kg / Stück
	B	H		
77570080	80	55	roh	0,50
77570100	100	70	roh	0,55

Montagefuß:

Artikelnummer	Gewicht kg / Stück
77570999	0,67

Anschweisflansch



Schmiedestück für den Stirnflächenanschluss der Ankerstäbe an Stahlkonstruktionen, z.B. bei einhäutiger Wandschalung mittels Schweissnaht; a = 4 mm, L > 2x100 mm

- Material: ST 52-3

- Andere Abmessungen auf Anfrage

Artikelnummer	Abm. in mm		Material	Gewicht kg / Stück
	H	L		
77594130	50	130	roh	0,40

Flügelmutter



Ankermutter für Ankerstäbe in Verbindung mit den verschiedenen Unterlagsplatten. Tragkraft 90 kN.

- Material: GGG 50 oder GTW 45; SW 27

- Andere Abmessungen auf Anfrage.

Artikelnummer	D	Abm. in mm H	Material	Gewicht kg / Stück
77520015	15	55	verzinkt	0,31
77620020	20	60	verzinkt	0,41

Tellermutter 2-flg.



Ankermutter mit Abstandsscheibe für übergreifende Auflagerungen auf Gurtungen. Tragkraft 90 kN.

- Material: GGG 50 oder GTW 45; SW27

- Andere Abmessungen auf Anfrage.

Artikelnummer	D	Abm. in mm Ø a	Material	Gewicht kg / Stück
77520715	15	70	verzinkt	0,46
77521015		100	verzinkt	0,60

Unterlagsplatte



In Verbindung mit der Flügelmutter dient sie zur Lastabtragung aus dem Ankerstab bei Holz- und Stahlgurtungen; Tragkraft für Stahlgurtungen 90 kN; Tragkraft für Holzgurtungen je nach Aufstandsfläche und zulässiger Flächenpressung 20-50 kN.

- Material: St 37-2

- Andere Abmessungen auf Anfrage.

Artikelnummer	D	Abm. in mm			Material	Gewicht kg / Stück
		D	B	L		
77541001	15	10	100	140	verzinkt	1,15
77541201		10	120	120	verzinkt	1,10
77541501		8	150	200	verzinkt	2,30

Kombiplatte



Die Flügelmutter und die Unterlagsplatte bilden eine unverlierbare Einheit. Kein Neigungsausgleich wie bei der Kalottenplatte möglich; Tragkraft für Stahlgurtungen 90 kN; Tragkraft für Holzgurtungen je nach Aufstandsfläche und zulässiger Flächenpressung 20-50 kN.

- Material: St 37-2; Mutter St 52-3 geschmiedet

- Andere Abmessungen auf Anfrage.

Artikelnummer	D	Abm. in mm			Material	Gewicht kg / Stück
		D	B	L		
77551001	15	10	100	140	verzinkt	1,45
77551201		10	120	120	verzinkt	1,44
77551501		10	150	200	verzinkt	2,70

Kalottenplatte



Zur Verankerung von schräg durch die Schalung geführten Ankerstäben. Die Flügelmutter ist kugelig und unverlierbar in der Druckplatte verankert; Tragkraft für Stahlgurtungen 90 kN; Tragkraft für Holzgurtungen je nach Aufstandsfläche und zulässiger Flächenpressung 20-50 kN.

- Material: GGG 50 oder GTW 45; Neigung max 15°.

- Andere Abmessungen auf Anfrage.

Artikelnummer	D	Abm. in mm			Material	Gewicht kg / Stück
		H	A	B		
77561201	15	65	120	120	verzinkt	1,25
77562301		65	120	rund	verzinkt	1,25

Sechskantmutter schweisssbar



Je nach Höhe der Mutter nur als Kontermutter (h = 30 mm) oder als Antermutter (h = 50 / 70 mm) verwendbar; Tragkraft bei h = 30 mm 50 kN; Tragkraft bei h = 50 / 70 mm 90 kN.

- Material: St 52-3 oder Ck 35. Auch in verzinkt lieferbar.

- Andere Abmessungen auf Anfrage.

Artikelnummer	D	Abm. in mm SW	Material	Gewicht kg / Stück
77591030	15	30 x 30	roh	0,10
77591050		30 x 50	roh	0,22
77691060	20	36 x 60	roh	0,45

Verbindungsmuffe



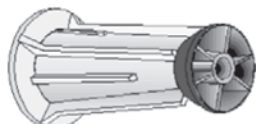
Element zum Verbinden zweier Ankerstäbe; Einschraubsicherheit durch Mittelstift. Tragkraft 90 kN.

- Material: St 52-3 oder Ck 35. Auch in verzinkt lieferbar.

- Andere Abmessungen auf Anfrage.

Artikelnummer	D	Abm. in mm	Material	Gewicht kg / Stück
77510130	15	rund 30 x 105	roh	0,38
77511130		SW 30 x 105	roh	0,46
77611130	20	SW 36 x 130	roh	0,75

Abschalhülse Kunststoff 3-tlg.



Bruchkraft: 50 kN; Prüfungsunterlagen anfordern.

- Preis inkl. Nagelplatte und Nagel.

Artikelnummer	D	Abm. in mm L (Hülse)	Gewicht kg / Stück	VPE Stück / Karton
37200015	15	70	0,07	100

Abschalhülse Kunststoff-Metall 1-tlg.



Bruchkraft: 30 kN; Prüfungsunterlagen anfordern.

Artikelnummer	D	Abm. in mm L (Hülse)	Gewicht kg / Stück	VPE Stück / Karton
37200115	15	75	0,17	500

Abschalhülse V2A 3-tlg.



Bruchkraft: 90 kN; Prüfungsunterlagen anfordern.

- Preis inkl. Nagelplatte und Nagel

Artikelnummer	D	Abm. in mm L (Hülse)	Gewicht kg / Stück	VPE Stück / Karton
37200215	15	95	0,28	100

Schalungsklemme



Keil-Exzenter-System aus gehärtetem Stahl für Spanndraht bis 11 mm; belastbar bis 25 kN.

- Andere Abmessungen auf Anfrage

Artikelnummer	Abm. in mm a b		Material	Gewicht kg / Stück
77573095	115	50	lackiert	0,35
77575920	Spindelzange		lackiert	1,50

Spannschloß-Feder



Für Spanndraht 5 - 10 mm; belastbar bis 25 kN.

- Andere Abmessungen auf Anfrage

Artikelnummer	Abm. in mm a b		Material	Gewicht kg / Stück
77575060	120	60	lackiert	0,45
77575075	120	75	verzinkt	0,48
77575900	Spanner		lackiert	3,43

Wassersperre G35



Für Ankerstäbe mit Kunststoffrohren d = 22 mm, können zusätzlich 2 Reduzierstücke Typ DWDR-310 verwendet werden; Tragkraft 90 kN.

- Material: GTW 45; Oberfläche öl- und fettfrei

Artikelnummer	D	Abm. in mm D SW L			Material	Gewicht kg / Stück
77530115	15	33	35	115	roh	0,60

Wassersperre G65



Für Ankerstäbe mit Faserbeton- oder Kunststoffrohren $d = 22$ mm, müssen zusätzlich 2 Reduzierstücke Typ DWDR-311 verwendet werden; Tragkraft 90 kN.

- Material: GGG 45; Oberfläche öl- und fettfrei

Artikelnummer	D	Abm. in mm		Material	Gewicht kg / Stück
		D	L		
77531110	15	65	110	roh	0,55

Wassersperre G110



Für Kunststoffrohre d22/26 sind keine Reduzierstücke erforderlich. Bei Faserbetonrohren d22/40 sind Reduzierstücke Typ DWDR-312 zu verwenden; Tragkraft 90 kN.

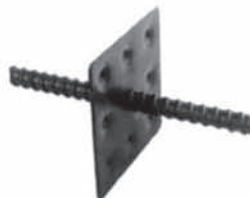
- Material: GGG 45; Oberfläche öl- und fettfrei

Artikelnummer	D	Abm. in mm		Material	Gewicht kg / Stück
		D	L		
77532130	15	110	130	roh	0,95

PE-Reduzierstück

Artikelnummer		Abm. in mm Reduzierung	Gewicht kg / Stück
77539310	für Wassersperre G35	d32 --> d22	0,01
77539311	für Wassersperre G65	d26 --> d22	0,01
77539312	für Wassersperre G110	d22	0,01

Wassersperre B120 geschweisst



Tragkraft 90 kN.

- Material (Platte): St W22

Artikelnummer	D	Abm. in mm		Material	Gewicht kg / Stück
		B	H		
77533120	15	120	120	roh	0,15 + Stab
77633120	20	120	120	roh	0,25 + Stab

Stahlkonus BD50



Tragkraft 90 kN.

- Material: St 50-2

Artikelnummer	D	Abm. in mm			Material	Gewicht kg / Stück
		D1	D2	L		
77581102	15	30	40/52	102	roh	0,60

Stahl-Kunststoffkonus BD50

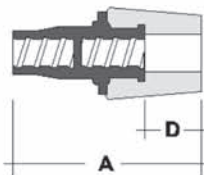


Tragkraft 90 kN.

- Material: St 50-2

Artikelnummer	D	Abm. in mm			Material	Gewicht kg / Stück
		D1	D2	L		
77582140	15	23	33	77	verzinkt + PE	0,45

Stahl-Betonkonus



Zum Verbleib im Beton; Tragkraft 75 kN.

- Material (Stahlkern): Temperguss

Artikelnummer	D	Abm. in mm		Gewicht kg / Stück
		A	D	
77585025	15	100	25	0,45
77585035		110	35	0,52
77585040		115	40	0,53
77585050		125	50	0,54

Vorlaufkonus



Betondeckung = 50 mm; Innenvierkant 13; Tragkraft 90 kN.

- Material: St 50-2

Artikelnummer	D	Abm. in mm			Material	Gewicht kg / Stück
		D1	D2	L		
77587030	15	30	43	98	roh	0,58

Kletterkonus



Betondeckung = 50 mm; Tragkraft 90 kN.

- Material: St 50-2

Artikelnummer	D	Abm. in mm			Material	SW	Gewicht kg / Stück
		D1	D2	L			
77588028	15	28	80	135	roh	41	0,58
77588030		30	100	155	roh	46	1,20

Nagelplatte



Wiederverwendbare Nagelplatte zur Befestigung von Vorlaufkonus.

Artikelnummer	D	Abm. in mm D	Gewinde	Gewicht kg / Stück
77589100	15	58	F15	0,10
77589200		58	M24	0,10