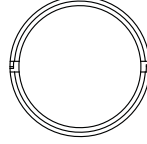
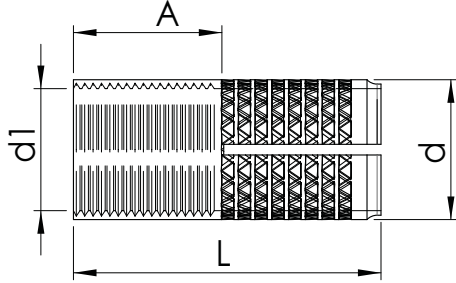


**ÇAKMA DÜBEL**  
**DROP IN ANCHOR**  
**EINSCHLAGANKER**



**Technical Informations / Teknik Bilgiler**

ÖLÇÜ	DÜBEL&DELİK ÇAPI	DÜBEL BOYU	MAX. VİDALAMA BOYU	MAX. ÇEKME YÜKÜ	MAX. SIKMA TORKU
SIZE	ANCHOR & HOLE DIAMETERS	ANCHOR LENGTH	MAX. SCREWING LENGTH	MAX. TENSILE LOAD	MAX. TIGHTENING TORQUE
d1	d	L	A	kN	Nm
M 6	8,00	25,00	10,00	10,00	5,00
M 8	10,00	30,00	12,00	1,80	10,00
M 10	12,00	40,00	15,00	3,70	20,00
M 12	15,00	50,00	18,00	5,70	40,00
M 14	18,00	55,00	20,00	6,60	60,00
M16	20,00	65,00	25,00	7,50	80,00
M 20	25,00	80,00	35,00	11,50	150,00

Sert beton zeminde, kısa delik derinliği gerektiren yerlerde, yatay ve dikey olarak kullanılmaktadır. Dübel içinde bulunan konik çekirdek sayesinde, dengeli açılma ve zemin tutma özelliğine sahiptir. "Rot" veya "Cıvata" ile birlikte kullanılır.

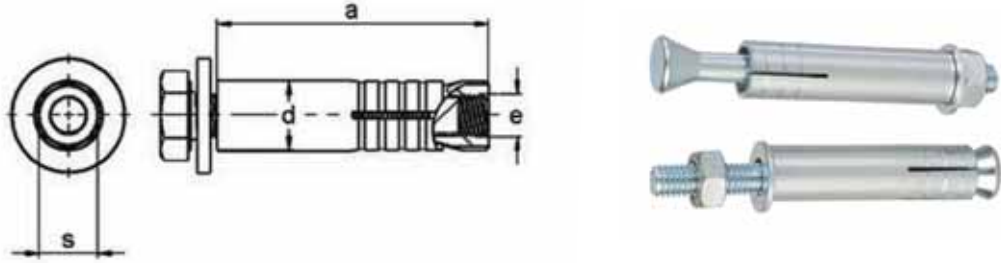
Can easily be used in hard concrete and slots which require short drilling depth. Provides self drilling and controlled expansion through the conic nucleus inside. Used with "Thread Rods" or "Bolt" together

Nutzung bei hartem Betonboden und an Stellen die kurze Bohrtiefe erfordern. Vertikale wie auch horizontale Verwendung möglich. Der konische Kern ermöglicht eine ausgewogene Öffnung und sichere Bodenhaltung. Verwendung in Verbindung mit Gewindestange oder Bolzen.

Values are given in millimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.

## ÇEKME DÜBEL

### SLEEVE IN ANCHOR T TYPE HÜLSENANKER TYP T



#### Technical Informations / Teknik Bilgiler

DÜBEL KALINLIĞI ANCHOR THICKNESS d1	DÜBEL BOYU ANCHOR LENGTH L	DÜBEL BORU ANCHOR HOLE d	BORU KALINLIĞI PIPE THICKNESS t	ANKRAJ BOYU ANCHORAGE LENGTH a	BORU UZUNLUĞU PIPE LENGTH L1	MAX. SIKMA TORKU MAX. TIGHTENING Nm	MAX. ÇAŞILMA YÜKÜ MAX. WORK LOAD kN
M 6	65,00	10,00	1,00	50,00	45,00	25,00	5,00
M 8	75,00	13,00	1,20	62,00	45,00	45,00	9,00
M 8	110,00	13,00	1,20	95,00	85,00	45,00	9,00
M 10	85,00	15,00	1,20	70,00	50,00	65,00	9,00
M 10	110,00	15,00	1,20	95,00	85,00	65,00	11,00
M 12	90,00	16,00	1,20	75,00	55,00	90,00	11,00
M 12	125,00	16,00	1,20	105,00	95,00	100,00	11,00
M 14	110,00	19,00	1,50	90,00	75,00	110,00	14,00
M 16	120,00	22,00	2,00	90,00	75,00	120,00	18,00
M 16	185,00	22,00	2,00	165,00	130,00	120,00	18,00
M 20	200,00	25,00	2,00	160,00	165,00	135,00	20,00
M 20	250,00	25,00	2,00	220,00	210,00	135,00	20,00

Beton kalitesi düşük hatta çatlak betonda kullanılabilen, dış kovani borudan yapılmış, içinde konik kafalı civatası bulunan bir dübel çeşidir.

Özellikle asansör ray montajında tercih edilir.

Silindirik ve konik deliklerde emniyetli kavrama sağlamaktadır.

Montajı hızlı ve kolaydır.

İsteğe göre "304 Kalite Paslanmaz (Inox)" borudan da üretilmektedir.

Is a type of anchor of which the external case is made of pipe and conic head bolt inside.

Provides easy and quick assembly.

Can easily be used in low quality concrete and even in cracked concrete.

Speacially used in mounting of elevator rail systems.

Provide safe grip in cylindric and conic holes.

Can also be produced from "304 Quality Stainless Steel (Inox) Pipe" upon request

Diese Dübel-Art besteht aus einer Rohrhülse mit einer Konusschraube im Inneren.

Nutzung bei Beton niedriger Qualitaet und sogar rissigem Beton möglich.

Schnelle und einfache Montage.

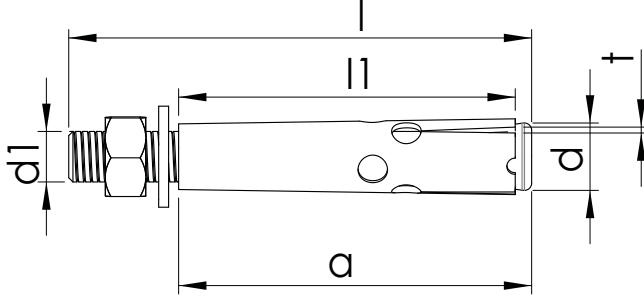
Findet Verwendung speziell bei der Montage von Aufzug-Schienen-Systemen.

Bietet einen sicheren Halt bei zylindrischen und konischen Bohrungen.

Auf Wunsch ist eine Herstellung aus '304 Inox hochwertigem Edelstahl' möglich.

Values are given in milimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.

**GÖMLEKLİ DÜBEL**  
**SLEEVE IN ANCHOR F TYPE**  
**HÜLSENANKER TYP F**



**Technical Informations / Teknik Bilgiler**

DÜBEL KALINLIĞI ANCHOR THICKNESS	DÜBEL UZUNLUĞU ANCHOR LENGTH	DÜBEL&DELİK ÇAPI ANCHOR & HOLE DIAMETER	GÖMLEK BOYU SLEEVE LENGTH	ANKRAJ BOYU ANCHORAGE LENGTH	SAC KALINLIĞI SHEET IRON THICKNESS	EMNİYET ÇEKME YÜKÜ SAFE TENSILE LOAD	SIKMA TORKU TIGHTENING TORQUE
d1	e	d	L1	a	t	kN	Nm
M 6	45,00	8,00	35,00	35,00	1,00	1,50	24,00
M 6	65,00	8,00	45,00	50,00	1,00	1,50	24,00
M 8	55,00	10,00	35,00	40,00	1,00	2,00	28,00
M 8	75,00	10,00	55,00	60,00	1,00	2,00	28,00
M 8	90,00	10,00	65,00	75,00	1,00	2,00	28,00
M 10	70,00	12,00	50,00	55,00	1,00	3,10	65,00
M 10	85,00	12,00	65,00	70,00	1,00	3,10	65,00
M 10	110,00	12,00	85,00	90,00	1,00	3,10	65,00
M 12	75,00	16,00	55,00	60,00	1,20	5,00	115,00
M 12	90,00	16,00	65,00	70,00	1,20	5,00	115,00
M 12	110,00	16,00	75,00	95,00	1,20	5,00	115,00

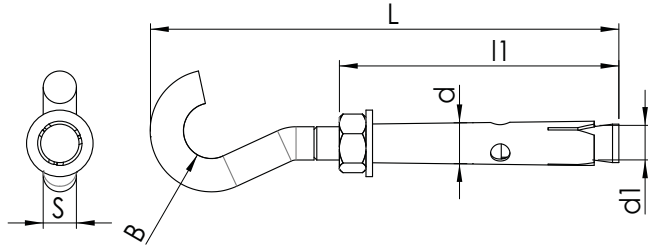
Orta ve ağır yüklerde, düşük kaliteli betonda da kullanılabilen, ekonomik ve zaman kazandıran bir dübel çeşididir. Kısa ankraj derinliklerinde ve düşük kuvvetlerde genişebilir. Gömlek yapısı sayesinde güvenli sıkma ve tutma özelliğine sahiptir. Bağlantı yapılacak parça üzerindeyken montaj imkanı sağlar. Kimyasal yapıştırıcı ile birlikte kullanılabilir. Çelik " Elektro galvaniz" kaplı veya isteğe göre "304 Kalite paslanmaz (INOX) Sac" kırımırma olarak da üretilebilir.

Can be used in both heavy and medium load as well as low densed concrete  
Provides quick, easy and practical assembly  
Can easily be dilated in short anchorage holes and low force  
Has the characteristic of tightening and holding safely through its sleeve type  
Can be used with chemical adhesives  
Produced from " Electro Galvanized" or " 304 Quality Stainless steel (INOX) sheet metal" bended.

Wirtschaftliche, zeitersparende Dübel-Art, die bei Mittel- und Schwerlast und Beton niedriger Qualitaet verwendet wird. Erweiterung in kurzen Verankerungstiefen und bei geringer Kraft. Durch ihre Struktur ist eine sichere Anzugs- und Halteeigenschaft gegeben. Kann mit chemischen Klebstoffen verwendet werden. Produziert aus 'galvanisch verzinktem Stahl' oder auf Wunsch auch '304 Inox hochwertigem Edelstahl'.

Values are given in milimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.

**AÇIK KANCA DÜBELİ**  
**HOOK TYPE ANCHOR**  
**HÜLSENANKER MIT HAKEN**



**Technical Informations / Teknik Bilgiler**

ÖLÇÜ SİZE	KANCA BOYU HOOK LENGTH	DİŞ BOYU THREAD LENGTH	KONİK SOMUN ÇAPI CONIC NUT DIAMETER	GÖMLEK ÇAPI SLEEVE DIAMETER	KANCA İÇ ÇAPI INNER DIAMETER OF THE HOOK
D	L	l <sub>1</sub>	S	d	B
M 6	92,00	60,00	8,00	8,00	14,00
M 8	105,00	70,00	10,00	10,00	14,00
M 10	120,00	70,00	12,00	12,00	16,00
M 12	150,00	100,00	16,00	16,00	30,00

**Values are given in millimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.**

Gömleklü dübelden tek farkı, gömleğin içinde civata yerine kanca olmasıdır

Gömleklü dübel gibi, hızlı ve kolay montaj imkanı sağlamaktadır.

Üzerinde bulunan sacdan yapılmış gömleği sayesinde güvenli tutma, sıkma ve asma özelliği vardır.

Titreşimli ortamda rahatlıkla kullanılabilir.

Açık veya Kapalı kanca ile kullanılır

'**Elektro Galvaniz**' kaplamalıdır.

Having a hook in the sleeve instead of bolt differs the Hook Suspension Anchor from the Sleeve Anchor

Provides easy and quick mounting

Has safe gripping, tightening and suspending characteristic through the sleeve that is made of Iron Sheet Metal

Can easily be used in vibrant conditions

Used with open or closed hook

Available in "**Electro Galvanized**"

Der einzige Unterschied zwischen dem Hülsenanker Typ F und dieser Dübel-Art ist der Haken, der sich anstatt des Bolzens im Inneren befindet.

Ermöglicht eine schnelle und einfache Montage.

Durch ihre Blechhülse verspricht dieser Dübel sichere Haltung, Spannung und Aufhängung.

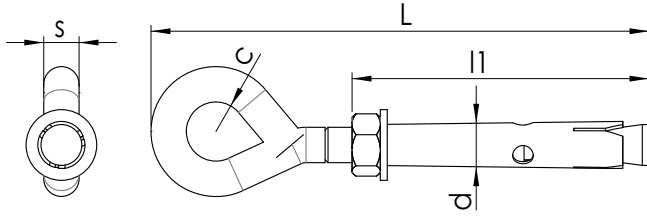
Nutzung bei vibrierenden Verhältnissen möglich.

Verwendung mit offenem oder geschlossenem Haken.

Galvanisch beschichtet.

**Values are given in millimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.**

**KAPALI KANCA DÜBELİ**  
**EYE BOLT TYPE ANCHOR**  
**HULSENANKER MIT GESCHLOSSEMEM HAKEN**



**Technical Informations / Teknik Bilgiler**

ÖLÇÜ	KANCA BOYU	DIŞ BOYU	KONİK SOMUN ÇAPI	GÖMLEK ÇAPI	KANCA İÇ ÇAPI
SİZE	HOOK LENGTH	THREAD LENGTH	CONIC NUT DIAMETER	SLEEVE DIAMETER	INNER DIAMETER OF THE HOOK
D	L	I <sub>1</sub>	S	d	C
M 6	92,00	60,00	8,00	8,00	14,00
M 8	105,00	70,00	10,00	10,00	14,00
M 10	120,00	70,00	12,00	12,00	16,00
M 12	150,00	100,00	16,00	16,00	30,00

Gömleekli dübel gibi, hızlı ve kolay montaj imkanı sağlamaktadır.

Üzerinde bulunan sacdan yapılmış gömleği sayesinde güvenli tutma, sıkma ve asma özelliği vardır.

Titreşimli ortamda rahatlıkla kullanılabilir.

Açık veya Kapalı kanca ile kullanılır

'**Elektro Galvaniz**' kaplamalıdır.

Provides easy and quick mounting

Has safe gripping, tightening and suspending characteristic through the sleeve that is made of Iron Sheet Metal

Can easily be used in vibrant conditions

Used with open or closed hook

Available in "**Electro Galvanized**"

Ermöglicht eine schnelle und einfache Montage.

Durch ihre Blechhülse verspricht dieser Dübel sichere Haltung, Spannung und Aufhängung.

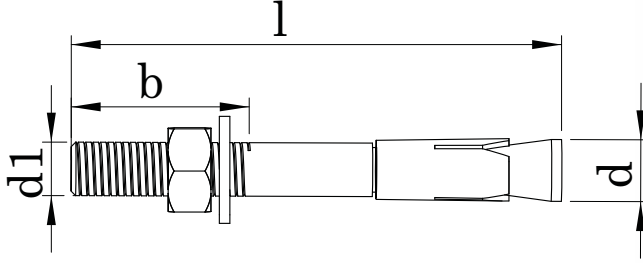
Nutzung bei vibrierenden Verhältnissen möglich.

Verwendung mit offenem oder geschlossenem Haken.

Galvanisch beschichtet.

Values are given in millimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.

**KLİPSLİ DÜBEL**  
**WEDGE IN ANCHOR**  
**BOLZENANKER**



**Technical Informations / Teknik Bilgiler**

DÜBEL KALINLIĞI ANCHOR THICKNESS	UZUNLUK LENGTH	MATAKAP-DÜBEL DELİK DRILL-ANCHOR HOLE DIAMETER	DIŞ UZUNLUĞU THREAD LENGTH	MAX. SIKAM TORKU MAX. TIGHTENING TORQUE	EMNİYETLİ ÇEKME YÜKÜ SAFE TENSILE LOAD
d1	L	d	b	Nm	kN
M 6	65,00	6,00	30,00	21,00	1,10
M 6	75,00	6,00	30,00	21,00	1,10
M 8	75,00	8,00	35,00	48,00	1,40
M 8	115,00	8,00	40,00	48,00	1,40
M 10	90,00	10,00	40,00	90,00	2,50
M 10	110,00	10,00	40,00	90,00	2,50
M 10	125,00	10,00	40,00	90,00	2,50
M 12	110,00	12,00	45,00	100,00	3,25
M 12	125,00	12,00	45,00	100,00	3,25
M 12	160,00	12,00	45,00	100,00	3,25
M 12	180,00	12,00	45,00	100,00	3,25
M 12	200,00	12,00	50,00	100,00	3,25
M 16	145,00	16,00	55,00	125,00	5,80
M 16	175,00	16,00	60,00	125,00	5,80
M 16	200,00	16,00	60,00	125,00	5,80
M 16	225,00	16,00	60,00	125,00	5,80
M 20	150,00	20,00	65,00	200,00	6,50
M 20	200,00	20,00	65,00	200,00	6,50
M 24	160,00	24,00	70,00	240,00	6,50
M 24	200,00	24,00	70,00	240,00	6,50
M 24	250,00	24,00	70,00	240,00	6,50

Çabuk ve kolay montaj imkanı sağlayan bir dübel çeşididir.

B520 betonda, orta yüklerde kullanıma hazır, montajlı bir bağlantı elemanıdır.

Desklerin, rafların, kanalların, köşebentlerin montajında kullanılan ve başka bir bağlantı elemanı gerektirmeyen bir dübeldir.

Matkap çapı ve Dübel çapı eşittir.

Tek ve Çift klipsleri mevcuttur.

Çelik "Elektro Galvaniz" kaplı ve isteğe göre "304 Kalite Paslanmaz (Inox) olarak da üretilmektedir.

Provides easy and quick assembly.

Ready to be used especially in B520 concrete and medium loads.

Used in assemblies of desks, shelves, profile, brackets, etc. Without any other fixing elements.

The Drill Diameter is equal to the Anchor Diameter.

Mono nad Double clips are available.

Also available in "Electre Galvanized" and "304 Quality Stainless Steel (Inox)".

Ermöglicht schnelle und einfache Montage.

Nutzung bei B520 Beton und mittlerer Last.

Findet Verwendung bei Schreibtischen, Regalen, Konsolen, etc.

Bei dieser Dübel-Art werden keine weiteren Befestigungselemente benötigt.

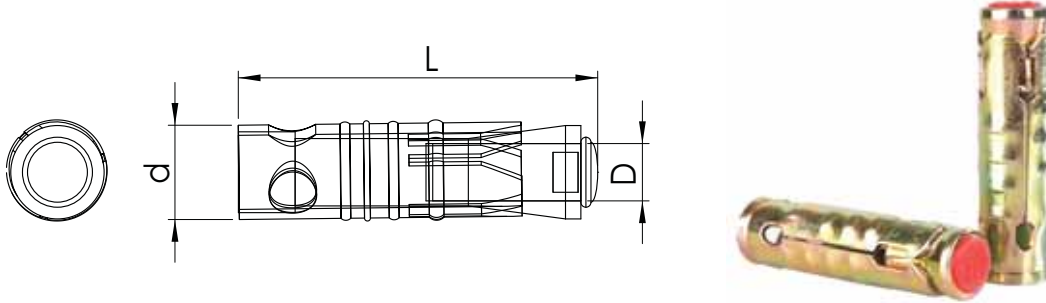
Gleicher Bohr- und Dübel Durchmesser

Erhältlich als Einzel- oder Doppelclips.

Verfügbar aus 'galvanisch verzinktem Stahl' oder auf Wunsch auch '304 Inox hochwertigem Edelstahl'.

**Values are given in millimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.**

**S TİPİ DÜBEL**  
**S TYPE ANCHOR**  
**S TYP ANKER**



**Technical Informations / Teknik Bilgiler**

ÖLÇÜ	GÖMLEK MATKAP DÜBEL DELİK ÇAPI	ANKRAJ DÜBEL BOYU	DELİK BOYU	SIKMA TORKU	EMNİYET ÇEKME YÜKÜ
SIZE	SLEEVE ANCHOR HOLE DIAMETER	ANCHORAGE ANCHOR LENGTH	HOLE LENGTH	TIGHTENING TORQUE	SAFE TENSILE LOAD
D	d	L		Nm	kN
M 6	10,00	46,00	50,00	22,00	0,75
M 8	12,00	50,00	60,00	60,00	3,50
M 10	15,00	55,00	70,00	78,00	5,00
M 12	18,00	80,00	85,00	115,00	7,50
M 16	24,00	90,00	95,00	150,00	8,50

Yanındaki tırtıllı kısımlarda sayesinde dengeli oturan, dönmeyi engelleyen bir dübel çeşididir.

Çekme mukavemeti yüksektir.

'Cıvata" veya "Rotil" ile birlikte kullanılmaktadır. Ancak, kendi ölçüsüne uygun rot veya cıvata ve somun ve pul tercih edilmelidir.

Serrated parts on the sides not only make the Draw-In Anchor Conic Nut stable, but also prevent it from rotating.

This type of anchor has a high capacity of Tensile Load.

Commonly used with Bolts & Threaded Rods. However, the correct size of Bolts, Nuts and Threaded Rods should be preferred.

Provides easy and quick mounting opportunities.

Die geriffelten Stellen an den Seiten verhindern Drehungen und ermöglichen stabilen Halt.

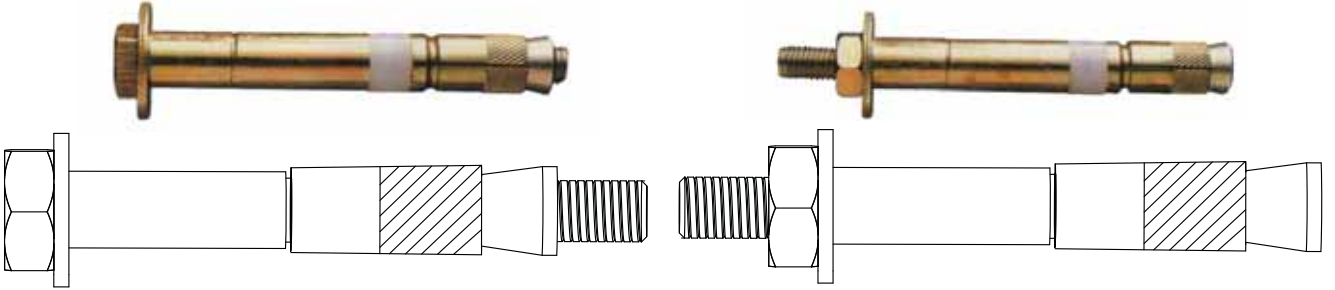
Diese Dübel-Art hat eine hohe Zugbelastungskapazität.

Verwendung in Verbindung mit Bolzen oder Kugelgelenken.

Es sollten Bolzen, Kugelgelenke, Muttern und Scheiben in passender Größe und Maßstab eingesetzt werden.

Ermöglicht eine einfache und schnelle Montage.

Values are given in millimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.



### Technical Informations / Teknik Bilgiler

	Kutu Ad./ Box Qua.
M 8*100	15
M 8*120	15
M 10*110	10
M 10*130	10
M 12*130	10
M 12*160	10
M16*150	10
M 16*180	10
M 20*160	10
M 20*190	8
M 20*220	6
M 24*210	6
M 24*240	6

ETA ve CE Belgeli olarak da satılmaktadır.  
We can provide goods with ETA and CE.  
Dieses Product wird ihnen mit ETA und CE zertifiket geliefert.

İstenilen boy ve çaplarda temin edilebilir.  
We can provide goods in every measurement.  
Kann ihnen in gewünschten Lqengen und durschwessern angeboten werden.

Paslanmaz olarak temin edilebilir.  
We can provide goods in rustless(inox).  
Kann ihnen ebenfolls als edelstahl (inox) geliefert werden.



**KLİPSLİ DÜBEL**  
**THROUGH BOLT ANCHOR FOR HEAVY LOADS**  
**SCHWERLASTBOLZENANKER**



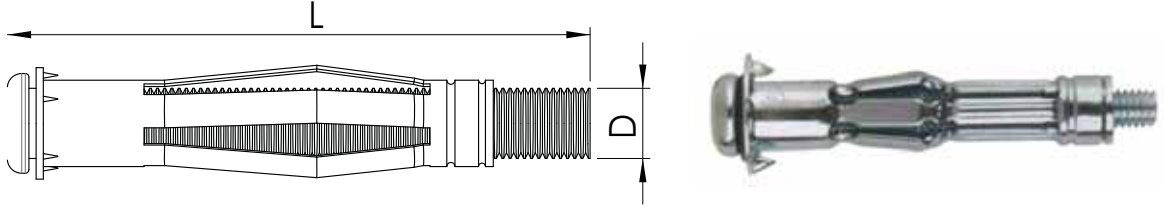
**Technical Informations / Teknik Bilgiler**

	<b>Kutu Ad./ Box Qua.</b>
M 8*75	100
M 10*90	100
M 12*110	50
M 16*145	25
M 20*170	20

ETA ve CE Belgeli olarak da satılmaktadır./ We can provide goods with ETA and CE.  
İstenilen boy ve çaplarda temin edilebilir./ We can provide goods in every measurement.  
Paslanmaz olarak temin edilebilir. /We can provide goods in rustless(inox).

Values are given in milimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.

**METAL ALÇIPAN DÜBELİ**  
**HOLLOW WALL ANCHOR**  
**METALL GIBSBRETTSCHRAUBE**



**Technical Informations / Teknik Bilgiler**

Kutu Ad./ Box Qua.	
M 4*38	100
M 4*45	100
M 5*45	100
M 5*58	100
M 5*71	100
M 6*45	100
M 6*58	100
M 6*71	100

ETA ve CE Belgeli olarak da satılmaktadır./ We can provide goods with ETA and CE.

İstenilen boy ve çaplarda temin edilebilir./ We can provide goods in every measurement.

Paslanmaz olarak temin edilebilir./We can provide goods in rustless(inox).

Values are given in milimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.

**PLASTİK DÜBEL**  
**4 - WAY EXPANSION PLUG**  
**KUNSTSTOFF DÜBEL**



**Technical Informations / Teknik Bilgiler**

Kutu Ad./ Box Qua.	
5*25	150
6*30	100
8*40	100
10*50	100
12*60	25
14*70	20

Values are given in milimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.

## INDEX FIXING SYSTEMS PATENTED ANCHORS

### INDEX PATENTLİ ÜRÜNLER

ZAMAK ANCHOR – SHIELD



ZAMAK ANCHOR – LOOSE BOLT



ZAMAK ANCHOR – EYE BOLT



ZAMAK ANCHOR – PROJECTING BOLT



ZAMAK ANCHOR – PRESSED EYE



ZAMAK ANCHOR – LONG LOOSE BOLT



ZAMAK ANCHOR – HOOK BOLT



ZAMAK ANCHOR – LONG BOLT WITH PIPE



ZAMAK ANCHOR – PRESSED HOOK



**CHEMICAL ANCHORS**  
**KİMYASAL DÜBEL**  
Cartridge / Kutu



Capsule / Kapsül

**INDEX CAQU012**



**Technical Informations / Teknik Bilgiler**

<b>Thread size / Anma çapı</b>	<b>6 MM.</b>	<b>7 MM.</b>	<b>8 MM.</b>	<b>10 MM.</b>	<b>12 MM.</b>	<b>14 MM.</b>
<b>Length / Boy</b>	28,60	32,00	34,00	44,15	48,00	72,00
<b>Dia / Çap</b>	6,00	7,20	8,00	10,00	12,00	18,00
<b>Material / Malzeme</b>	Elteks	Elteks	Elteks	Elteks	Elteks	Elteks
<b>Package / Paket Adedi</b>	1000	1000	1000	1000	500	250
<b>Sack / Çuval Adedi</b>	50.000	25.000	25.000	25.000	10.000	5.000

**PLASTİK DÜBEL SERİSİ**  
**PLASTIC WALL PLUG SERIES**  
**KUNSTSTOFF-DÜBEL-SERIE**



**8mm (Şapkalı)**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
8mm	34mm	500	25.000	Elteks



**Performance Dübel Serisi 8mm**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
8mm	50.30mm	500	12.500	Random Copolimer



**Performance Dübel Serisi 10mm**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
10mm	60mm	500	12.500	Random Copolimer



**Tuğla Boşluk Dübeli 8mm**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
8mm	49mm	500	25.000	Copolimer



**Tuğla Boşluk Dübeli 10mm**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
10mm	58.30mm	500	12.500	Copolimer



**Tuğla Boşluk Dübeli 12mm**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
12mm	-	250	12.500	Copolimer



**Gaz Beton Dübeli 8mm**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
-	-	100	2.500	Elteks



**Gaz Beton Dübeli 10mm**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
-	-	100	2.500	Elteks



**Alçıpan Dübeli 2**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
9mm	28.5mm	500	15.000	Elteks



**Alçıpan Dübeli 3**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
9mm	33.5mm	500	15.000	Elteks



**Turbolet Dübeli Uzun**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
-	-	500	25.000	Derlin

Values are given in milimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.

**PLASTİK DÜBEL SERİSİ**  
**PLASTIC WALL PLUG SERIES**  
**KUNSTSTOFF-DÜBEL-SERIE**



**Turbolet Dübeli Kısa**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
–	–	250	12.500	Derlin



**Dar Başlıklı Strafor Dübeli (Mavi)**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
49mm	95mm	500	6.000	Elteks



**Geniş Başlıklı Strafor Dübeli (Mavi)**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
58mm	100mm	500	5.000	Elteks



**Copolimer Siding Dübeli 8x100**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
8mm	100mm	250	25.000	Copolimer



**Copolimer Siding Dübeli 10x80**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
10mm	80mm	100	5.000	Copolimer



**Copolimer Siding Dübeli 10x100**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
10mm	100mm	100	5.000	Copolimer



**Oluklu Derz Artısı 3-4-5**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
3mm	30mm	500	25.000	Elteks
4mm	34mm	500	25.000	Elteks
5mm	38mm	500	25.000	Elteks

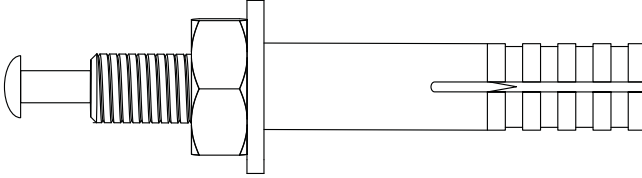


**Düz Derz Artısı 2-3-4-5**

En	Boy	Paket Adedi	Çuval Mik.	Ham Madde
2mm	21mm	1.000	50.000	Elteks
3mm	24mm	1.000	50.000	Elteks
4mm	27mm	1.000	50.000	Elteks
5mm	32mm	1.000	50.000	Elteks

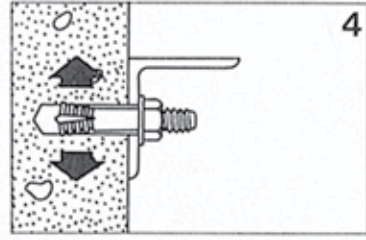
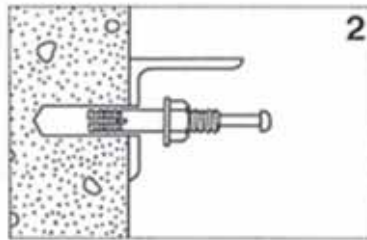
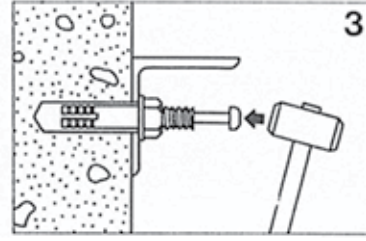
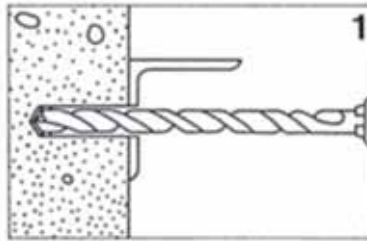
Values are given in milimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.

**ÇİVİLİ ÇEKME DÜBEL**  
**HAMMER DRIVE ANCHOR**  
**HÜLSENNANKER MIT NAGEL**



**Technical Informations / Teknik Bilgiler**

Büyükük / Size	Ağırlık / Wieght	Vurma Sayısı / Hammer Down
M6, 1/4	0.45	3 - 5
M8, 5/16	0.45	4 - 6
M10, 3/8	0.90	5 - 7
M12, 1/2	0.90	6 - 8
M16, 5/8	1.36	9 - 14
M20, 3/4	1.36	13 - 18



Values are given in milimeters. / Değerler milimetre olarak verilmiştir.