

DİKEY - YATAY KALDIRMA VE TAŞIMA KISKAÇLARI

*VERTICAL-HORIZONTAL
LIFTING AND TRANSPORTING
CLAMPS*



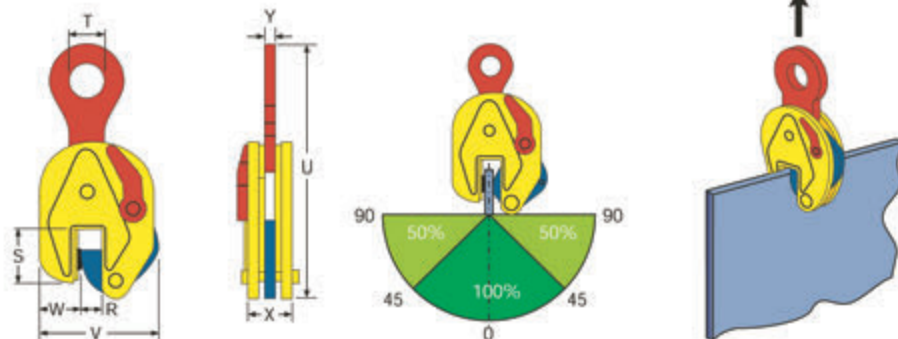
5 YIL GARANTİLİ
5 YEARS OF WARRANTY

DIKEY KALDIRMA KISKAÇLARI TİP TS/STS / VERTICAL CLAMPS TYPE TS/STS

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-opening (R)	Ölçüler / Dimensions							Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			S	T	U	V	W	X	Y		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
0,75 TS	750	0 - 13	47	30	205	100	35	37	10	1,5	605 850 007
1 TS	1000	0 - 18	55	45	265	125	38	47	15	3,3	605 850 009
1 TSE	1000	0 - 25	55	45	265	142	38	47	15	3,6	605 850 010
1,5 TS	1500	0 - 20	80	65	335	165	55	56	17	6,3	605 850 015
2 TSE	2000	0 - 35	80	65	335	185	55	56	17	6,5	605 850 020
3 TSE	3000	0 - 35	80	65	335	185	55	56	17	6,7	605 850 030
4,5 TS	4500	0 - 25	85	70	430	200	60	77	20	14,8	605 850 044
4,5 TSE	4500	0 - 45	85	70	430	230	60	77	20	15,9	605 850 045
6 TS	6000	0 - 32	114	75	490	225	78	78	20	18,6	605 850 060
7,5 TS	7500	0 - 40	112	75	530	245	76	86	20	24	605 850 074
7,5 TSE	7500	0 - 55	112	75	530	267	70	86	20	25	605 850 075
9 TS	9000	0 - 55	112	75	530	267	70	86	20	26	605 850 090
12 TS	12000	0 - 52	148	85	617	295	100	94	44	42	605 850 120
15 TS	15000	0 - 76	159	86	760	375	135	105	50	71	605 850 150
17 TS	17000	0 - 76	159	86	760	375	135	105	50	71	605 850 170
20 TS	20000	0 - 80	195	100	880	465	150	140	66	140	605 850 200
25 TS	25000	5 - 85	195	100	880	465	150	140	66	140	605 850 250
30 TS	30000	10 - 90	195	100	880	465	145	140	66	145	605 850 300
6 STS	6000	40 - 90	115	75	490	275	70	78	20	20	605 852 060
7,5 STS	7500	50 - 100	110	75	525	315	70	82	20	24	605 852 075
9 STS	9000	50 - 100	110	75	525	315	70	82	20	25	605 852 090
12 STS	12000	50 - 100	153	86	615	345	100	94	44	42	605 852 120
15 STS	15000	80 - 150	175	86	755	450	136	106	50	77	605 852 150
20 STS	20000	80 - 150	185	100	875	640	153	140	66	145	605 852 200
25 STS	25000	80 - 150	185	100	875	640	153	140	66	145	605 852 250
30 STS	30000	80 - 150	185	100	880	640	153	155	66	148	605 852 300

- Çelik Sac levhaları kaldırma ve taşıma amaçlı kullanılır.
- TS/STS tip kısıkaçlar emniyet mekanizmalıdır, bu sayede yük kısıkaça bindiğinde kesinlikle bırakmaz.
- Kısıkaç hem açık hem kapalı pozisyonda kitlenir.
- Kaldırma kapasitesi ve çene açıklığı değerleri kısıkaçın gövdesi üzerinde damgalıdır.
- STS tip kısıkaçlar daha geniş çene açıklığına sahiptir.
- En düşük kaldırma kapasitesi, maksimum kapasitenin %10 kadardır.

- For vertical lifting and transporting of steel plates.
- The TS/STS lifting clamps are equipped with a safety mechanism, ensuring the clamp does not slip when lifting force is applied and when load is being lowered.
- The clamp is locked in closed as well as in open position.
- Lifting capacity and jaw opening are clearly engraved in the body.
- Type STS are supplied with enlarged jaw opening.
- Minimum WLL is 10 % of the maximum WLL.





DIKEY-YATAY KALDIRMA VE TAŞIMA KISKAÇLARI

VERTICAL-HORIZONTAL LIFTING AND TRANSPORTING CLAMPS



5 YIL GARANTİLİ
5 YEARS OF WARRANTY

DIKEY KALDIRMA KISKAÇLARI TİP TSU/STSU/TSU-R / VERTICAL CLAMPS TYPE TSU/STSU/TSU-R

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-Opening (R)	Ölçüler / Dimensions								Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
	kg	mm	S	T	U	V	W	X	Y		kg	
0,75 TSU	750	0 - 13	47	30	203	100	35	37	10		1,7	605 865 007
1 TSU	1000	0 - 18	55	50	295	125	38	47	14		3,5	605 865 009
1 TSEU	1000	0 - 25	55	50	295	142	38	47	14		3,9	605 865 010
1,5 TSU	1500	0 - 20	80	70	370	165	55	56	16		7,2	605 865 015
2 TSEU	2000	0 - 35	80	70	370	185	55	56	16		7,3	605 865 020
3 TSEU	3000	0 - 35	80	70	370	185	55	56	16		7,5	605 865 030
4,5 TSU	4500	0 - 25	85	70	430	200	60	77	20		15,6	605 865 044
4,5 TSEU	4500	0 - 45	85	70	430	230	60	77	20		16,7	605 865 045
6 TSU	6000	0 - 32	114	78	527	225	78	78	32		21	605 865 060
7,5 TSU	7500	0 - 40	112	78	565	245	76	86	32		26	605 865 074
7,5 TSEU	7500	0 - 55	112	78	565	267	70	86	32		30	605 865 075
9 TSU	9000	0 - 55	112	78	565	267	70	86	45		32	605 865 090
12 TSU	12000	0 - 52	148	85	650	295	100	94	48		45	605 865 120
15 TSU	15000	0 - 76	159	85	765	373	136	106	48		75	605 865 150
17 TSU	17000	0 - 76	159	85	765	373	136	106	48		77	605 865 170
20 TSU	20000	0 - 80	195	100	900	465	150	140	71		145	605 865 200
25 TSU	25000	5 - 85	195	100	900	465	150	140	71		148	605 865 250
30 TSU	30000	10 - 90	195	100	900	465	145	140	71		150	605 865 300
*2 TSU-R	2000	0 - 20	80	70	365	165	55	45	18		7,2	605 867 020
6 STSU	6000	40 - 90	115	75	527	275	70	78	20		32	605 856 060
7,5 STSU	7500	50 - 100	110	75	565	315	70	82	20		40	605 856 075
9 STSU	9000	50 - 100	110	75	565	315	70	82	20		40	605 856 090
12 STSU	12000	50 - 100	153	86	650	345	100	94	44		45	605 856 120
15 STSU	15000	80 - 150	175	86	765	450	136	106	50		80	605 856 150
20 STSU	20000	80 - 150	185	100	900	640	153	140	71		150	605 856 200
25 STSU	25000	80 - 150	185	100	900	640	153	140	71		150	605 856 250
30 STSU	30000	80 - 150	185	100	900	640	153	155	71		155	605 856 300



*TSU-R

- Çelik Sac levhaları her türlü pozisyonda (dikey, yatay ve yandan) kaldırma ve taşıma amaçlı kullanılır.
- Kaldırma mapası mafsallıdır.
- TSU/STSU tip kısıkaçlar emniyet mekanizmalıdır, bu sayede yük kısıkaça bindiğinde kesinlikle bırakmaz.
- Kısıkaç hem açık hem kapalı pozisyonda kitlenir.
- Kaldırma kapasitesi ve çene açıklığı kısıkaçın gövdesi üzerinde damgalıdır.
- STSU tip kısıkaçlar daha geniş çene açıklığına sahiptir.
- En düşük kaldırma kapatıscısı, maksimum kapasitenin %10 kadardır.

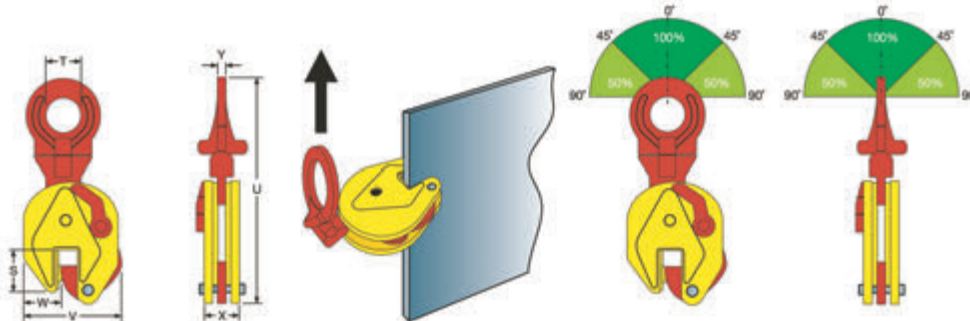
*TSU-R

- Bu kısıkaçlar paslanmaz çelik levhalar için uygundur.
- Mil, çene ve çene pimi paslanmaz çelikten dir.
- Gövde ve kilitleme kolu korozyondan korumak için nikel kaplıdır.

- For lifting and transporting of steel plates and structures from all positions (horizontal, vertical and sidelong).
- Articulated lifting shackle.
- The TSU/STSU lifting clamps are equipped with a safety mechanism, ensuring the clamp does not slip when lifting force is applied and when load is being lowered.
- The clamp is locked in closed as well as in open position.
- Lifting capacity and jaw opening are clearly engraved in the body.
- Type STSU are supplied with enlarged jaw opening.

*TSU-R

- For lifting and transporting of stainless steel plates and structures.
- Pivot, cam and cam pin are made of stainless steel.
- Body and lock lever are nickel plated to prevent corrosion due to carbon contamination.
- Minimum WLL is 10 % of the maximum WLL.



BU GARANTİ BELİRLİ ŞARTLARA UYULDUĞU TAKDİRDE GEÇERLİDİR / THIS WARRANTY IS VALID UNDER THE SPECIAL CONDITIONS



5 YIL GARANTİLİ
5 YEARS OF WARRANTY

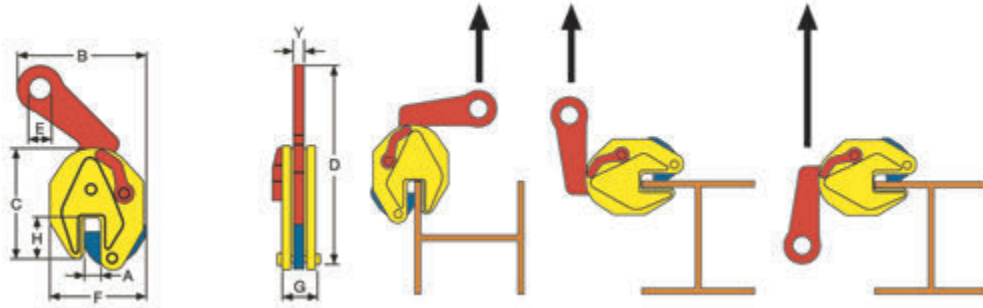


DIKEY KALDIRMA KISKAÇLARI TİP FBK / VERTICAL CLAMPS TYPE FBK

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-Opening (A)	Ölçüler / Dimensions								Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			B	C	D	E	F	G	H	Y		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
1 FBK	1000	0 - 15	175	148	226	35	130	35	47	15	3	605 851 010
1.5 FBK	1500	0 - 20	265	200	345	65	165	66	67	15	8	605 851 015
3 FBK	3000	0 - 25	325	235	410	72	192	77	65	30	15	605 851 030

- Çelik putrel, profil ve yapıları düzgün bir şekilde kaldırma ve taşıma amaçlı kullanılır.
- Kaldırma sapının özel şekli yüklerin ağırlık merkezinden kaldırılmasını sağlar.
- Dik şekilde kaldırılan putreller kolaylıkla istiflenebilir.
- Özellikle çelik putrellerin taşınması ve istiflenmesi için tavsiye edilir.
- Kaldırma kapasitesi ve çene açıklığı gövde üzerine damgalıdır.

- For lifting and transportation of steel beams, profiles and structures where the load must stay in position.
- The special shape of the lifting shackle, places the centre of the gravity of the beam to be lifted directly beneath the lifting shackle.
- This maintains the equilibrium of the beam once it has been lifted and keeps the flanges of the vertical so that the beam can easily be stacked or positioned.
- Especially recommended for transportation and stacking of steelbeams (e.g. when sawing of steelbeams, stacking of steelbeams and building of steel constructions.)
- Lifting capacity and jaw-opening are clearly engraved in the body.

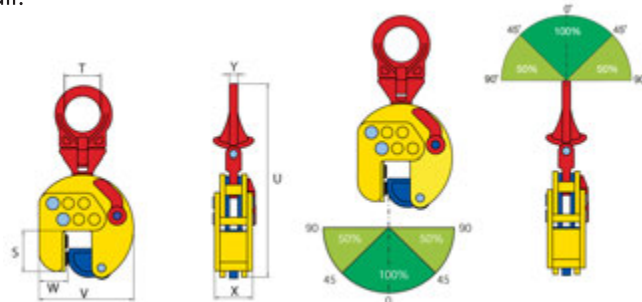


DIKEY KALDIRMA KISKAÇLARI TİP TSEU-A / VERTICAL CLAMPS TYPE TSEU-A

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-opening (A)	Ölçüler / Dimensions							Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			S	T	U	V	W	X	Y		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
3 TSEU-A	3000	0 - 95	80	70	370	185-245	55	73	16	11	605 863 030

- Tek bir kapmayla geniş çene açıklığı sayesinde farklı tipteki uygulama ihtiyaçlarınızı karşılırsınız.
- Her türlü pozisyondaki çelik sacları kaldırma ve taşımada kullanılır.
- 20 mm aralıklarla 95 mm'e kadar ağız açıklığı sağlar.
- Hafif ve sağlam yapısı vardır.

- Only 1 clamp needed for different types of applications that require a larger jaw opening.
- For lifting and transporting steel plates and structures from all positions.
- Jaw opening from 0-95 mm. Adjustable by steps of 20 mm.
- Strong and lightweight construction.





DIKEY-YATAY KALDIRMA VE TAŞIMA KISKAÇLARI

VERTICAL-HORIZONTAL LIFTING AND TRANSPORTING CLAMPS



5 YIL GARANTİLİ
5 YEARS OF WARRANTY

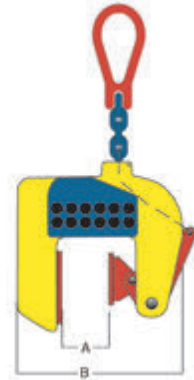
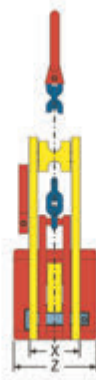
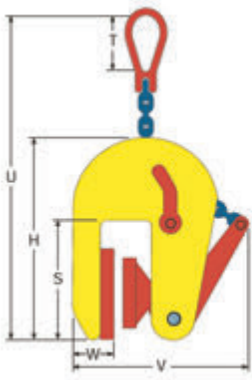
DIKEY KALDIRMA KISKAÇLARI TİP TNMK/TNMKA / VERTICAL CLAMPS TYPE TNMK/TNMKA

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-Opening (R)	Ölçüler / Dimensions								Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			H	S	T	U	V	W	X	Z		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
0,5 TNMK	500	1 - 20	200	93	65	360	220	48	48	80	5,5	605 862 005
*0,5 TNMKA	500	1 - 180	223	143	65	360	220-340	60	66	80	10	605 863 005
1 TNMK	1000	1 - 30	235	95	80	400	275	46	54	80	6,5	605 862 010
1,5 TNMK	1500	1 - 40	235	95	80	400	275	46	54	80	7,2	605 862 015
2 TNMK	2000	1 - 50	360	120	100	710	406	63	65	80	14	605 862 020
3 TNMK	3000	1 - 60	360	120	100	710	406	63	65	80	15	605 862 030



- TNMK 2 sentetik pabucu olan özellikle malzemede iz bırakmayan kiskaçtır.
- Paslanmaz çelik, alüminyum, ahşap ve mermer için kullanılır.
- Kapalı ve açık durumda kitlenir.

- TNMK is a NON-MARKING clamp with 2 special synthetic pads. The clamp can be used for lifting, handling and transporting (stainless) steel, aluminium, wood and marble plates.
- After lifting and handling, the clamps leave no markings.
- The clamp is locked in closed as well as in open position.



*0,5 TNMKA

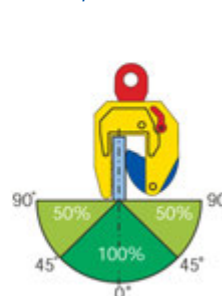
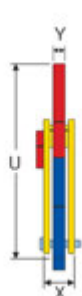
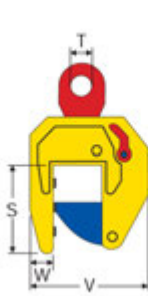
DIKEY KALDIRMA KISKAÇLARI TİP TSHP / VERTICAL CLAMPS TYPE TSHP

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-Opening (A)	Ölçüler / Dimensions							Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			S	T	U	V	W	X	Y		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
1 TSHP	1000	0 - 80	205	70	520	280	66	64	16	19,5	605 860 110
1,5 TSHP	1500	0 - 80	205	70	520	280	66	64	16	20	605 860 111
1,5 TSHP-A	1500	0 - 155	160	70	520	340	66	70	16	22,5	605 860 155



- Özellikle Hollanda profilleri (HP) kaldırmak için kullanılır.
- Ayrıca geniş ağızlı normal bir saç kapma olarak kullanılabilir.
- 3 pivot olması sayesinde ekstra kapma gücü vardır.
- Kaymaya karşı emniyet mekanizmalıdır.
- Kapalı ve açık konumlarda kitlenir.

- For lifting and transporting of Holland-Profile (HP) and structures with HP-profile.
- Also useful as a big-jaw opening clamp.
- Standard with 3 pivots for extra powerful clamping force.
- The Terrier TSHP clamps are equipped with a safety mechanism, ensuring the clamp does not slip.
- The clamp is locked in closed as well as in open position.





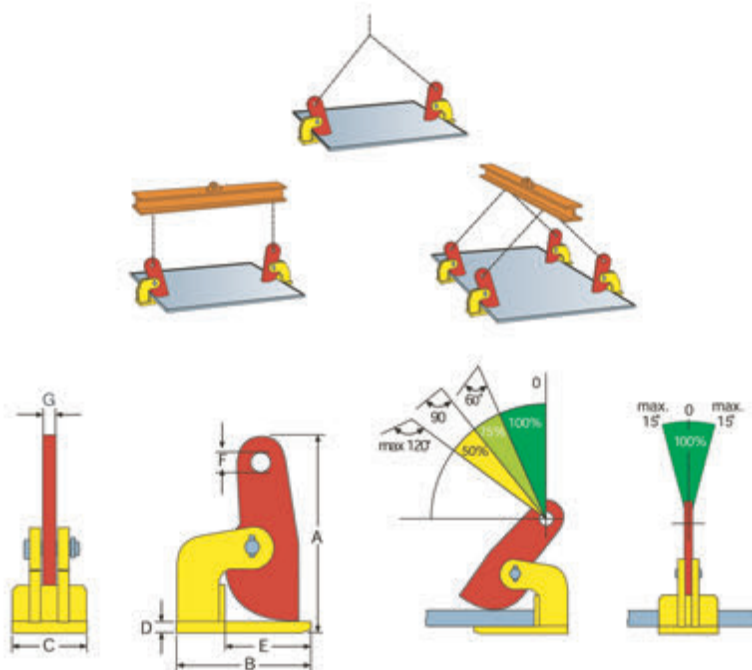
5 YIL GARANTİLİ
5 YEARS OF WARRANTY



YATAY KALDIRMA KISKAÇLAR TİP FHX/FHSX / HORIZONTAL CLAMPS TYPE FHX/FHSX

Ölçü Size	Kapasite(çift) Capacity(pair)	Çene Açıklığı Jaw-Opening (R)	Ölçüler / Dimensions							Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			A	B	C	D	E	F	G		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
1 FHX	1000	0 - 35	188	140	65	10	100	25	15	2,6	605 953 010
2 FHX	2000	0 - 60	290	180	90	15	115	30,5	16	7,5	605 953 020
3 FHX	3000	0 - 60	293	180	90	20	118	30,5	16	11,4	605 953 030
4 FHX	4000	0 - 60	306	220	105	25	145	30,5	20	13	605 953 040
6 FHX	6000	0 - 60	306	220	110	25	145	30,5	20	13	605 953 060
8 FHX	8000	0 - 60	335	225	120	35	135	30,5	30	18	605 953 080
10 FHX	10000	0 - 60	335	225	120	35	135	30,5	30	20	605 953 100
12 FHX	12000	0 - 60	335	225	120	35	135	30,5	30	21	605 953 120
2 FHSX	2000	0 - 100	380	180	90	15	120	30,5	15	9	605 954 020
3 FHSX	3000	0 - 100	390	180	90	20	120	30,5	15	14	605 954 030
4 FHSX	4000	0 - 100	415	220	105	25	145	30,5	20	16	605 954 040
6 FHSX	6000	0 - 100	415	220	120	25	145	30,5	20	22	605 954 060
8 FHSX	8000	0 - 100	430	225	120	35	135	30,5	30	22	605 954 080
10 FHSX	10000	0 - 100	430	225	120	35	135	30,5	30	22	605 954 100
12 FHSX	12000	0 - 100	430	225	120	35	135	30,5	30	22	605 954 120
15 FHSX	15000	0 - 150	665	350	140	35	240	45	35	50	605 954 150

- Çelik levhaları yatay şekilde kaldırma ve taşımada kullanılır.
- Kompak şekil ve hafifliğine rağmen yüksek kaldırma kapasitelidir.
- FHX/FHSX tip kısıkaçlar en az çift olarak kullanılmalıdır.
- Kaldırma kapasitesi ve çene açıklığı gövde üzerine damgalıdır.
- FHSX tipinin çene açıklığı daha fazladır.
- For horizontal lifting and transporting of steel plates.
- The compact shape and relative light own weight with a high lifting capacity.
- The Terrier FHX-FHSX lifting clamps must always be used in pairs (or multiples thereof).
- Lifting capacity and jaw opening are clearly engraved in the body.
- The FHSX has an enlarged jaw opening.



BU GARANTİ BELİRLİ ŞARTLARA UYULDUĞU TAKDİRDE GEÇERLİDİR / THIS WARRANTY IS VALID UNDER THE SPECIAL CONDITIONS



DİKEY-YATAY KALDIRMA VE TAŞIMA KISKAÇLARI

VERTICAL-HORIZONTAL LIFTING AND TRANSPORTING CLAMPS



5 YIL GARANTİLİ
5 YEARS OF WARRANTY

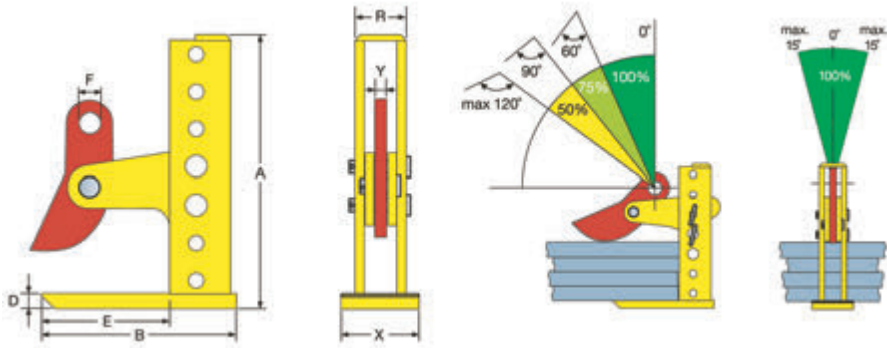
YATAY KALDIRMA KISKAÇLARI TİP THSK / HORIZONTAL CLAMPS TYPE THSK

Ölçü Size	Kapasite(çift) Capacity(pair)	Çene Açıklığı Jaw-Opening (R)	Ölçüler / Dimensions								Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			A	B	D	E	F	R	X	Y		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
1,5 THSK/180	1500	3 - 180	290	200	15	135	30	60	90	20	9	605 815 180
1,5 THSK/300	1500	3 - 300	410	200	15	135	30	60	90	20	11,5	605 815 300
3 THSK/180	3000	3 - 180	300	235	20	165	30	70	105	20	14,5	605 830 180
3 THSK/300	3000	3 - 300	410	235	20	165	30	70	105	20	13	605 830 300
4,5 THSK/180	4500	3 - 180	300	235	20	165	30	70	105	20	13	605 845 180
4,5 THSK/420	4500	3 - 420	535	235	20	170	30	70	105	20	15	605 845 420
6 THSK/180	6000	3 - 180	305	250	25	160	30	90	120	20	20	605 860 180
6 THSK/420	6000	3 - 420	540	250	25	165	30	90	120	20	23	605 860 420
9 THSK/180	9000	3 - 180	305	250	25	160	30	90	120	20	25,5	605 890 180
9 THSK/420	9000	3 - 420	540	250	25	165	30	90	120	20	29,5	605 890 420



- Çelik levha paketlerini kaldırma ve taşıma amaçlı kullanılır.
- Daima çift kullanılmalıdır, gerekirse 3'lü, 4'lü veya daha fazla kullanılmalıdır.

- For lifting, handling and transporting of packages and single steel plates
- The Terrier THSK horizontal lifting clamps must always be used in pairs (or multiples thereof)



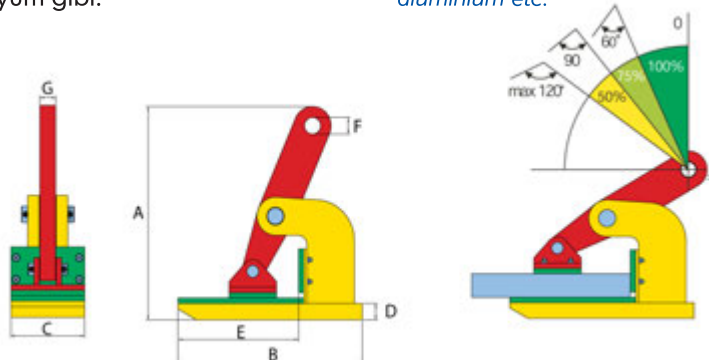
YATAY KALDIRMA KISKAÇLARI TİP TNMH / HORIZONTAL CLAMPS TYPE TNMH

Ölçü Size	Kapasite(çift) Capacity(pair)	Çene Açıklığı Jaw-Opening (R)	Ölçüler / Dimensions							Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			A	B	C	D	E	F	G		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
1 TNMH	1000	0 - 25	154	140	65	15	95	20	15	3,5	605 862 810
2 TNMH	2000	0 - 45	270	225	90	23	150	30,5	15	9	605 862 820
3 TNMH	3000	0 - 45	275	225	90	28	150	30,5	15	13	605 862 830
4 TNMH	4000	0 - 50	305	250	105	28	160	30,5	20	16	605 862 840
6 TNMH	6000	0 - 50	310	250	120	33	160	30,5	20	17	605 862 860



- Bu kapmalar hassas, kırılabilir yüzeyli malzemeleri taşımaya uygundur. Örneğin paslanmaz çelik, ahşap paneller, alüminyum gibi.

- The TNMH lifting clamps is suited for transporting objects with a fragile surface. Such as stainless steel, wood panels, aluminium etc.



BU GARANTİ BELİRLİ ŞARTLARA UYULDUĞU TAKDİRDE GEÇERLİDİR / THIS WARRANTY IS VALID UNDER THE SPECIAL CONDITIONS



5 YIL GARANTİLİ
5 YEARS OF WARRANTY

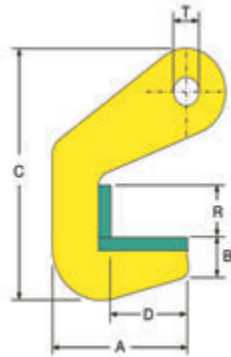


YATAY BORU KANCASI TİP TPH / HORIZONTAL PIPE HOOKS TYPE TPH

Ölçü Size	Kapasite(çift) Capacity(pair) kg	Çene Açıklığı Jaw-Opening (R) mm	Ölçüler / Dimensions						Birim Ağırlığı Weight kg	Stok No. Stock No.
			A	B	C	D	E	T		
1,5 TPH	1500	40	120	32	185	70	41	15	1,6	605 960 015
3 TPH	3000	40	120	32	185	70	41	15	1,6	605 960 030
4 TPH	4000	50	120	32	195	70	41	26	3	605 960 040
6 TPH	6000	50	120	32	195	70	41	26	3,3	605 960 060
8 TPH	8000	70	120	32	215	70	45	26	3,6	605 960 080
10 TPH	10000	70	120	32	215	70	85	26	5	605 960 100
12 TPH	12000	70	120	32	215	70	85	26	6	605 960 120
15 TPH	15000	70	120	32	215	70	100	26	10	605 960 150
20 TPH	20000	70	120	32	215	70	100	26	16	605 960 200

- Çelik ve beton boruları yatay şekilde kaldırma ve taşıma amaçlı kullanılır.
- Kendine has kompakt şekli ve hafifliğine rağmen oldukça yüksek kapasitelidir.
- Ağız kısımları özel plastik kaplıdır.
- Plastik kaplama kolayca değiştirilebilir.

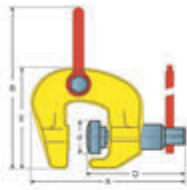
- For horizontal lifting and transporting of steel and concrete pipes.
- Compact shape and relatively low own weight with a high lifting capacity.
- The surface is equipped with "special" plastic.
- The Terrier TPH will be delivered per pair.
- Plastic cover is easy to change.



VİDALI KALDIRMA KISKAÇLARI TİP TSCC / SCREW CLAMPS TYPE TSCC



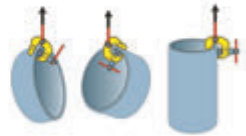
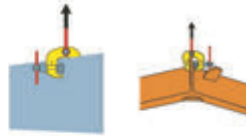
Ölçü Size	Kapasite Capacity kg	Çene Açıklığı Jaw-opening (R) mm	Ölçüler / Dimensions							Birim Ağırlığı Weight kg	Stok No. Stock No.
			A	B	D	d	E	F	G		
0,5 TSCC	500	0 - 28	156	113	89	26	76	30	17	0,8	605 862 705
1 TSCC	1000	0 - 30	175	204	126	42	128	46	38	3,2	605 862 710
1,5 TSCC	1500	0 - 32	187	229	135	42	143	46	45	4	605 862 715
3 TSCC	3000	0 - 50	224	265	165	49	165	54	50	7	605 862 730
6 TSCC	6000	0 - 75	291	365	215	63	214	69	80	18	605 862 760
1 TSCC-W	1000	50 - 100	258	273	155	42	190	46	45	3,2	605 862 711
3 TSCC-W	3000	25 - 75	250	291	165	49	191	54	50	7,8	605 862 731



When under the initial tightening force



When under load



- Çok çeşitli çelik malzemeleri dikey ve yatay kaldırma ve taşıma amaçlı kullanılır.
- Sıkma vidasının ucundaki hareketli pubucu sayesinde yükleri daha güvenli kısıpaca alır.
- Sağa sola yatan kaldırma askısı sayesinde her pozisyonda güvenli kullanılabilir.

- Universal screw clamp for vertical and horizontal lifting and transporting of a large variety of steel structures.
- The TSCC screw clamp is fitted with a moveable cam on the thread spindle which provides a powerful clamping force on the workpiece.
- The articulated lifting eye ensures an effective clamping force in every position.



DİKEY-YATAY KALDIRMA VE TAŞIMA KISKAÇLARI

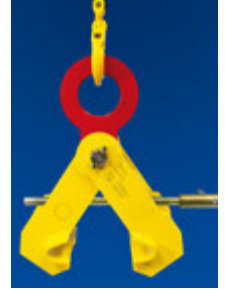
VERTICAL-HORIZONTAL LIFTING AND TRANSPORTING CLAMPS



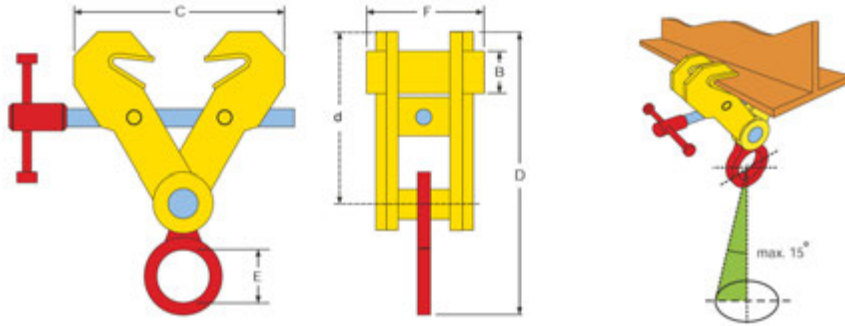
5 YIL GARANTİLİ
5 YEARS OF WARRANTY

VIDALI KISKAÇ TİP FSV / SCREW CLAMPS TYPE FSV

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-Opening (R)	Ölçüler / Dimensions					Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			B	C - max	d - max	E	F		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
1 FSV	1000	75 - 190	30	285	310	73	120	4	605 851 400
2 FSV	2000	75 - 190	30	285	310	73	120	5	605 851 500
3 FSV	3000	75 - 190	30	285	310	73	120	5	605 851 600
4 FSV	4000	150 - 300	50	460	430	79	180	13	605 851 700
5 FSV	5000	150 - 300	50	460	430	79	180	14	605 851 800
10 FSV	10000	350 - 450	130	670	670	85	200	50	605 851 900

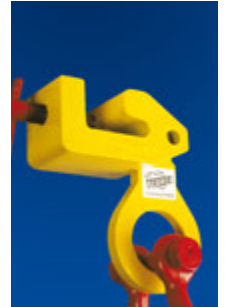


- Çelik kiriş ve yapıları yatay kaldırma ve aktarmada kullanılır.
- Ayrıca baş aşağı şekilde bağlanarak askı şeklinde geçici olarak kullanılabilir.
- Karşılıklı çenelerin aynı anda açılıp kapanması montajın hızlı ve kolay olmasını sağlar.
- İstendiği takdirde kaldırma askısı olmadan teslim edilebilir.
- For horizontal lifting and transporting of steel beams and structures.
- Can also be attached upside down and be used as a (temporary) lifting point.
- Has equal opening and closing of both jaws for simple and quick assembly.
- Can be delivered without a lifting eye on request.

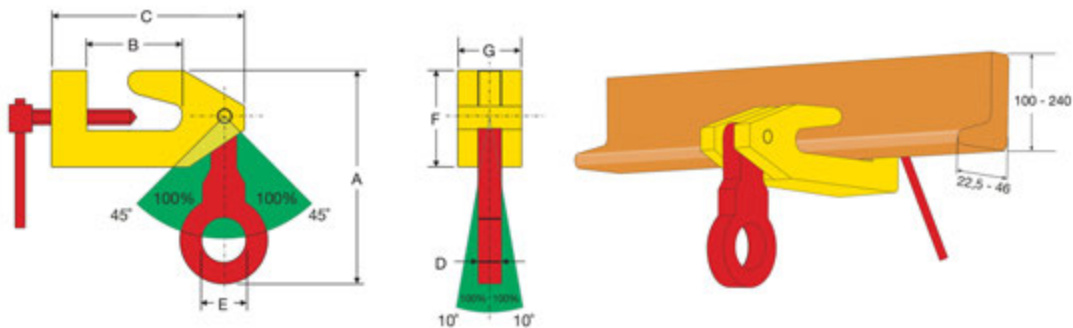


VIDALI KISKAÇ TİP TBS / SCREW CLAMPS TYPE TBS

Ölçü Size	Kapasite(çift) Capacity(pair)	Çene Açıklığı Jaw-Opening (R)	Ölçüler / Dimensions							Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			A	B	C	D	E	F	G		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
1,5 TBS	1500	HP 100 - 240	180	75	150	16	45	75	40	3	605 863 150
3 TBS	3000	HP 100 - 240	205	75	150	16	45	75	80	6,5	605 863 300



- HP profilin kullanıldığı herhangi bir yerde geçici olarak kaldırma noktası kullanımı içindir.Örneğin gemi makina daresi gibi.
- HP 100 ile HP 140 aralığındaki profillerde kullanılır.
- For use as a temporary lifting point in any room where HP-profile is being used, such as sectional ship parts and ship engine rooms.
- The clamp is used for HP-100 to HP-240.



BU GARANTİ BELİRLİ ŞARTLARA UYULDUĞU TAKDİRDE GEÇERLİDİR / THIS WARRANTY IS VALID UNDER THE SPECIAL CONDITIONS



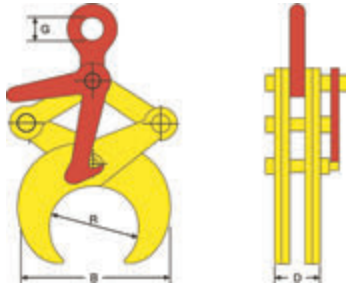
5 YIL GARANTİLİ
5 YEARS OF WARRANTY



ÖZEL KISKAÇLAR TİP TTL / SPECIAL CLAMPS TYPE TTL

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-Opening (R)	Ölçüler / Dimensions			Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			B - max	D	G		
	kg	mm	mm	mm	mm	kg	
0,5 TTL	500	48,3 - 114,3	215	47	42	4	605 800 005
1 TTL	1000	114,3 - 219,1	345	51	42	9	605 800 010
2 TTL	2000	219,1 - 368	610	60	65	31	605 800 020
3 TTL	3000	368 - 508	720	60	65	40	605 800 030

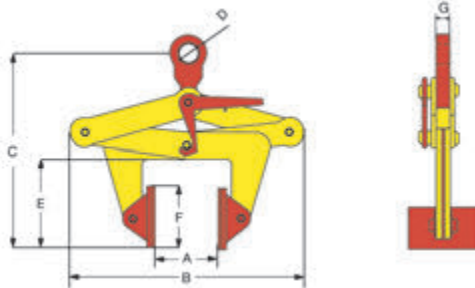
- Boru, boru kümeleri ve yuvarlak dolu malzemeleri kaldırma ve taşımada kullanılır.
- For vertical lifting of tubes, bundles of tubes and solid round material.



YATAY BLOK KISKACI TİP TBLC / HORIZONTAL CLAMP TYPE TBLC

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-opening (R)	Ölçüler / Dimensions						Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			B - min-max	C - min-max	D	E	F	G		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
0,5 TBLC	500	30 - 110	275 - 325	270 - 420	45	100	70x80	15	7	605 810 005
1 TBLC	1000	100 - 230	440 - 530	360 - 610	45	140	100x120	17	12	605 810 010
2 TBLC	2000	220 - 360	600 - 675	400 - 680	45	170	100x120	17	18	605 810 020
3 TBLC	3000	350 - 500	740 - 840	490 - 840	65	200	100x120	20	32	605 810 030

- Çelik, ahşap, plastik, beton, mermer ve buna benzer yanları birbirine paralel olan malzemelerin kaldırılması ve taşınması için kullanılır.
- Kıskaç açık durumda kilitlidir. Kaldırma sırasında kullanıcı kilidi açarak ve yükün ağırlığını askı deliğine vermek sureti ile kiskacın malzemeyi kaldırmasını sağlar. Yük bırakıldığı esnada kıskaç kilidi kendi kendine açar.
- Kiskacın ağızında bulunan paletler yüke zarar vermemesi için özel plastikle kaplıdır.
- For vertical lifting and transporting without marking of products with parallel sides in various materials as steel, wood, plastic, concrete, marble etc.
- The clamp is locked in the open position. To perform lifting, the operator must activate the handle and hold it up while the force on the lifting eye is going upwards. When laying down the load, the clamp automatically locks itself open.
- The pads are covered with special plastic to avoid damaging of the load.





DİKEY-YATAY KALDIRMA VE TAŞIMA KISKAÇLARI

VERTICAL-HORIZONTAL LIFTING AND TRANSPORTING CLAMPS



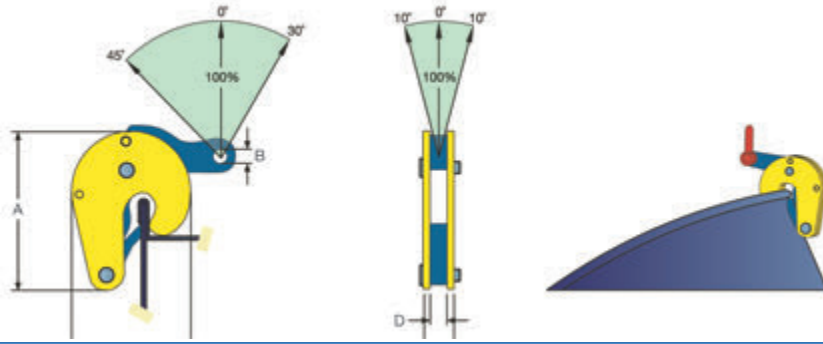
5 YIL GARANTİLİ
5 YEARS OF WARRANTY

VARİL KALDIRMA KISKAÇLARI TİP TVK / DRUM CLAMPS TYPE TVK

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-Opening (R)	Ölçüler / Dimensions					Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			A	B	C	D	E		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
TVK	500	0 - 17	129	12	96	15	28	1,6	605 828 005



- Yağ varillerini güvenli kaldırma ve taşıma amaçlı kullanılır.
- Otomatik kilitleme mekanizmalıdır.
- Bu kısıkaçlar özel sertifikaya sahiptir.
- Tek veya çift kullanılır.
- For safe lifting and transporting of steel (oil) drums.
- With automatic locking mechanism.
- The TVK steel drum clamps are supplied with an original certificate
- The TVK steel drum clamps can be used single or per pair as well.

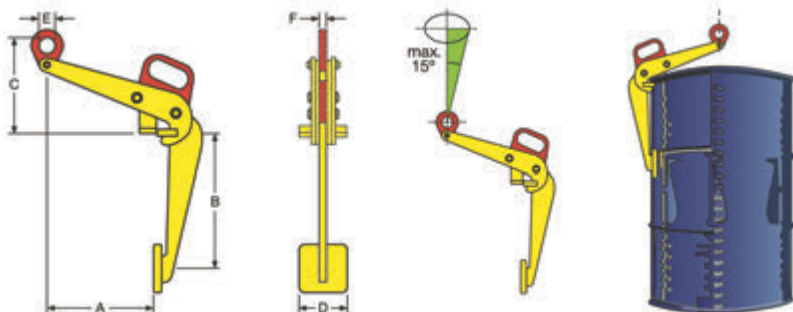


VARİL KALDIRMA KISKAÇLARI TİP TVKH / DRUM CLAMPS TYPE TVKH

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Ölçüler / Dimensions						Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
		A	B	C	D	E	F		
	kg							kg	
TVKH	600	300	375	290	80	50	10	7	605 829 006



- Varilleri dikey durumda istiflemek ve taşımak için tercih edilir.
- For lifting, handling and transporting of (oil) drums, where the drums have to stay in a horizontal position.



BU GARANTİ BELİRLİ ŞARTLARA UYULDUĞU TAKDİRDE GEÇERLİDİR / THIS WARRANTY IS VALID UNDER THE SPECIAL CONDITIONS



5 YIL GARANTİLİ
5 YEARS OF WARRANTY



DIKEY KALDIRMA KISKACI TİP HARDOX / VERTICAL CLAMPS TYPE HARDOX

- Maks. 50 HRC sertlikteki çelik levhaları kaldırmak için kullanılır.(400 - 500 Hardox)
- TS, TSMP ve TSU modeli olarak tedarik edilir.
- Ölçü ve yükleme tablosu için TS, TSMP ve TSU sayfalarına bakınız.
- Diğer kapasite ve ağız açıklığı isteğe bağlıdır.

- For lifting steel plates with a hardness of Max.50 HRC.(for Hardox 400-500)
- Can be delivered as TS, TSMP and TSU model.
- For dimensions and loading data see the pages of TS, TSMP and TSU.
- Other capacity and jaw-opening please ask.

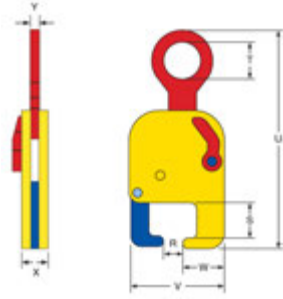


DIKEY KALDIRMA KISKACI TİP TRC / VERTICAL CLAMP TYPE TRC

Demir yolu raylarını taşımak için

For transport of rail profiles

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-Opening (R)	Ölçüler / Dimensions							Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			S	T	U	V	W	X	Y		
	kg	mm								kg	
TRC	1500	40 - 75	64	65	390	170	70	48	16	8	605 820 150



BORU KALDIRMA KISKACI TİP TBC / PIPE LIFTING CLAMPS TYPE TBC

Ölçü Size	Kapasite Capacity	Çene Açıklığı Jaw-Opening (A)	Ölçüler / Dimensions							Birim Ağırlığı Weight	Stok No. Stock No.
			B	C	D	E	F	G	H		
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
0,5 TBC	500	60 - 120	170	110	160	12	12	25	60	10	605 870 050
1 TBC	1000	60 - 120	170	110	160	12	12	25	60	10	605 870 100
1 TBC-A	1000	50 - 220	262	110	197	12	12	40	60	11	605 870 105

- Beton boruları kaldırmak ve taşımak içindir.
- TBC kısıkaçlar her zaman ikili veya üçlü kullanılmalıdır.
- Hareketli yüzey özel yüksek dayanımlı plastiklerle kaplıdır.
- Diğer kapasite ve ağız açıklığı isteğe bağlıdır.

- For vertical lifting and transporting of concrete pipe and wells.
- The TBC clamps must always be used in pairs or in triple.
- Other capacity and jaw-opening please ask.
- The moveable side is fitted with a "special" high pressure plastic surface.

