REMA®

İSKELE • PLATFORM • KULE VİNÇ

"GÜVENLE YÜKSEL"



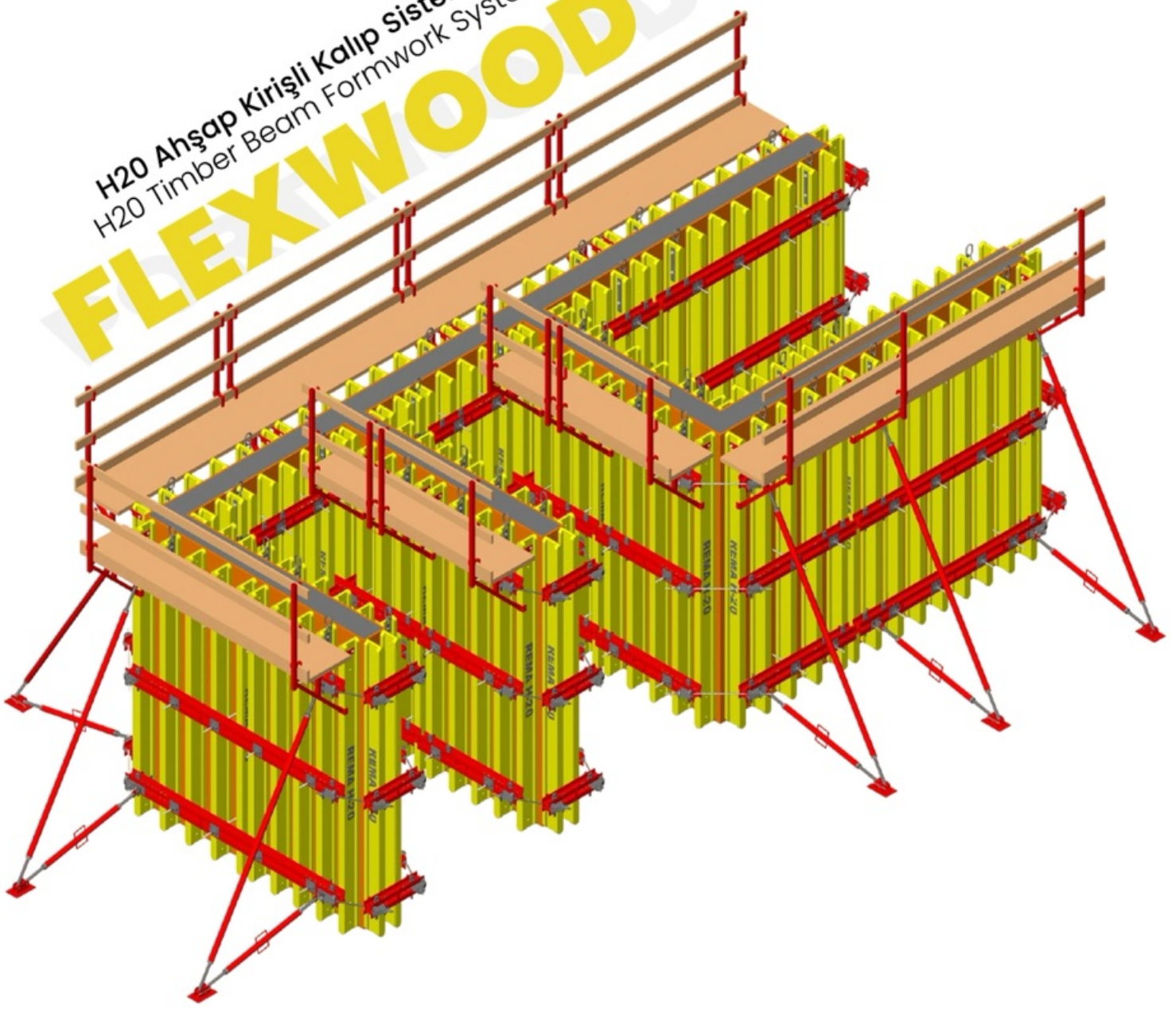
TSE ISO 9001

1998 'den bugüne teknolojisi ve tecrübesiyle sizi yükseklerde güvende tutuyor.

FLEXWOOD ENDÜSTRİYEL KALIP SİSTEMLERİ

H20 Ahşap Kirişli Kalıp Sistemi
H20 Timber Beam Formwork System

FLEXWOOD



Ekonomik Çözüm / Economic Solution
Ahşap kirişler ve çelik kuşaklar gibi çok yönlü esnek ve uyarlanabilir sistem bileşenleri ile ekonomik çözümler sunar.
It offers economic solutions with versatile, flexible, and adaptable system components such as wooden beams and steel bands.

Ayarlanabilir / Adjustable
Farklı proje gereksinimlerine uyum sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.
It is designed to adapt to different project requirements.

Mühendislik Çözümleri / Engineering Solutions
Mühendislik prensiplerine uygun tasarlanmış ve yüksek dayanıklılık sunar.
Designed according to engineering principles and offers high durability.



Sistem Özellikleri

- Vinç kullanarak rahatlıkla taşınabilir.
- Yüksek bir sirkülasyon hızı sağlanır.
- Kalıp, projeler arasında hızlı ve kolay bir şekilde uyarlanabilir.
- Projenin başında monte edilen panonun demonte edilmeden sonuna kadar kullanılabilmesi mümkündür. Bu durum malzeme kaybını en aza indirir.
- Plywood değişimi hızlı ve pratiktir.

System Features

- It can be easily transported using a crane.
- A high circulation rate is achived.
- The formwork can be quickly and easily adapted between projects.
- The panel installed at the beginning of the project can be used until the end without being dismantled. This minimizes material wastage.
- Plywood replacement is quick and practical.



03
REMA İSKELE

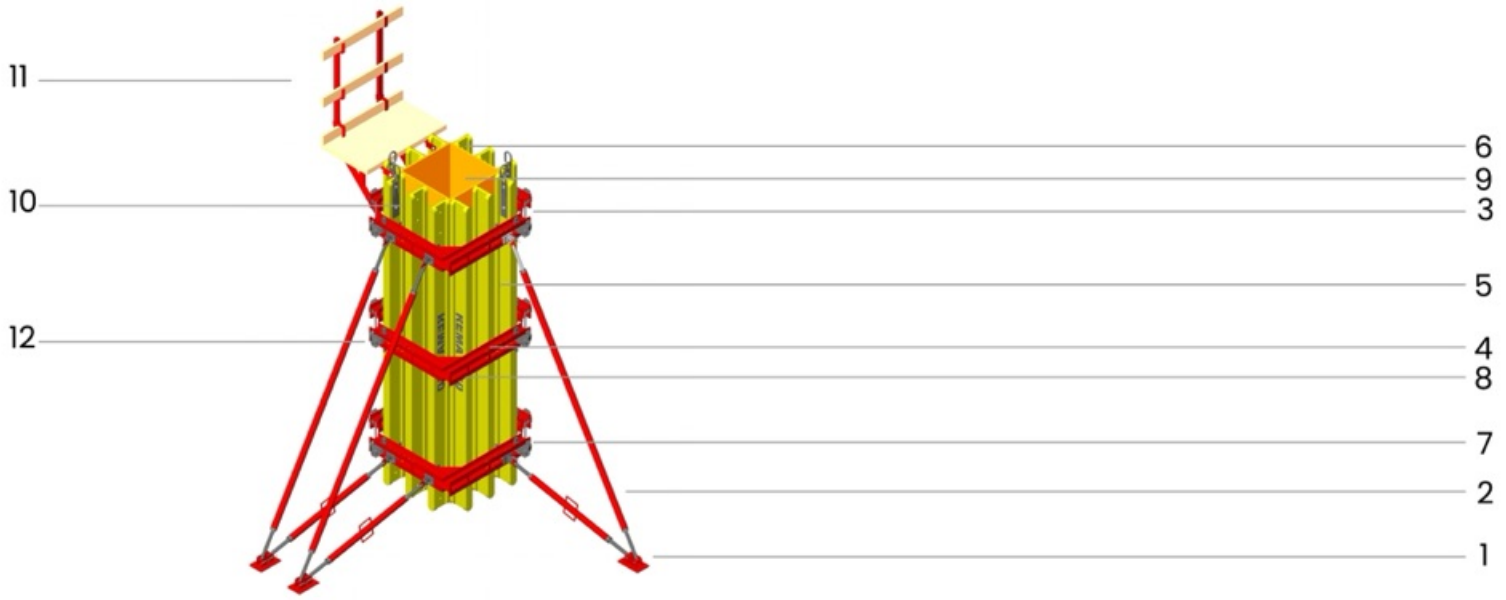


Flexwood Ahşap Kirişli Kalıp Sistemi, H20 ahşap kirişlerin çelik kuşaklara Kuşak Bağlantı Klipsleri ile bağlanmasıyla oluşur. Bu karkas, 18 veya 21mm kalınlığındaki Plywood ile kaplanır. Paneller, Kuşak Birleştirme Elemanları ile kama kullanılarak birleştirilir, bu da kurulum ve söküm aşamasında büyük kolaylık sağlar. Flexwood panoları, bir kez monte edildikten sonra tek parça olarak kullanılabilir ve vinçle taşınarak hızlı sirkülasyon elde edilir. Kullanılan ara parçalar sayesinde farklı projelere ve geometrilere kolayca adapte edilebilir.

The Flexwood Timber Beam Formwork System is formed by connecting H20 timber beams to steel bands with Band Connection Clips. This frame is covered with 18 or 21mm thick Plywood. Panels are connected using Band Joining Elements with wedges, providing great ease in assembly and disassembly. Once assembled, Flexwood panels can be used as a single piece and achieve rapid circulation when transported by crane. Thanks to the filler plates used, it can easily adapt to different projects and geometries.

FLEXWOOD

Flexwood Ahşap Kirişli Perde Kalıp Sistem Detayı / Flexwood Timber Beam Wall Formwork Details



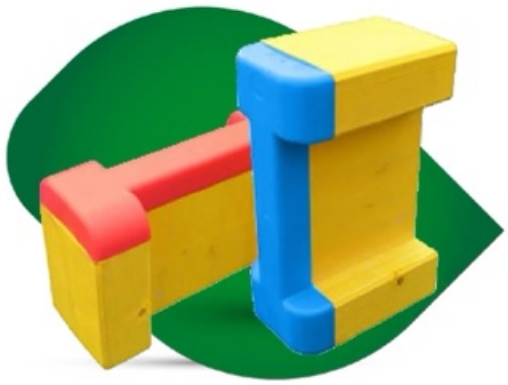
1 – **Payanda Tespit Plakası Çiftli** / Push Pull Base Plate For Double
2 – **Payanda** / Push Pull Prop
3 – **Tierod** / Tierod
4 – **Flexwood Çelik Kuşak** / Flexwood Steel Waler
5 – **H20 Ahşap Kiriş** / H20 Timber Beam
6 – **H20 Kiriş Sıkıştırma Parçası** / H20 Beam Fastening Component
7 – **Flexwood Kuşak Kaması** / Flexwood Waler Wedge
8- **Flexwood H20 Kuşak Bağlantı Kancası** / Flexwood H20 Waler Connection Clamp
9- **Plywood** / Plywood
10- **Flexwood Vinç Kulbu** / Flexwood Crane Hook
11- **Flexwood Çalışma Konsolu** / Flexwood Working Bracket
12- **Flexwood Köşe Topuzu** /



Standart H20 Ahşap Kiriş Boyları / H20 Timber Beam Standart Lengths

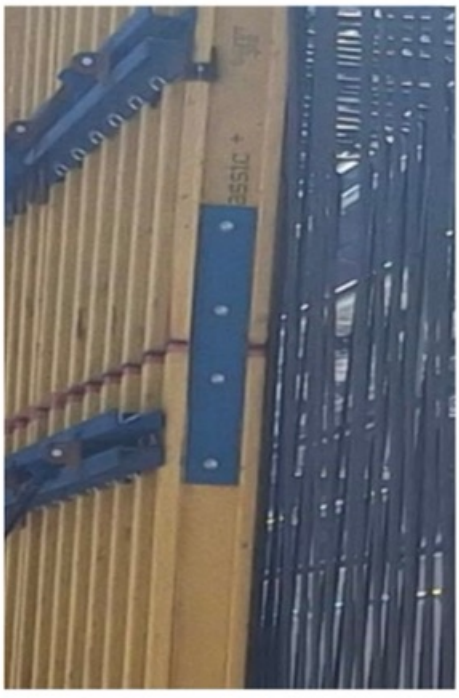
Standart H20 Ahşap Kiriş Boyları sırasıyla;
190cm, 245cm, 265cm, 290cm, 330cm, 360cm, 390cm, 450cm ve 490cm'dir.
Standard H20 Wooden Beam Lengths are;
190cm, 245cm, 265cm, 290cm, 330cm, 360cm, 390cm, 450cm ve 490cm'dir.

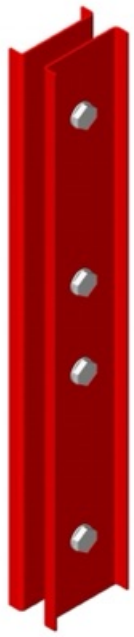




H20-H20 Ekleme Elemanı Bağlantı Detayı / H20-H20 Connection Element Detail

Ahşap kirişler H20-H20 birleştirme parçası kullanılarak birbirine eklenir. Böylece ahşap kiriş boyu uzatılarak tek bir kiriş gibi kullanılır.
H20 Timber beams are joined together using an H20-H20 joining piece. Thus, the length of the H20 Timber beam is extended and used as a single beam.





H20-H20 Birleştirme Elemanı Bağlantı Detayı
H20-H20 Connection Element Detail

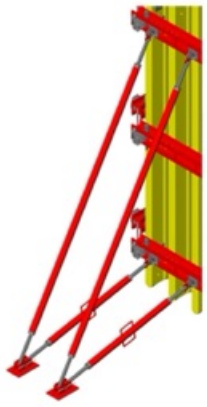
FLEXWOOD

Flexwood Payanda / Flexwood Push Pull Prop

Kalıbın dik durmasını sağlar ve panele gelen rüzgar yükünü karşılar. Panellerin devrilmesini engeller ve özel olarak tasarlanmış payanda kafası, yatay veya düşey her iki pozisyonda da panellere bağlanabilir.

It ensures the formwork stays vertical and withstands wind loads on the panels. It prevents the panels from toppling, and the specially designed brace head can be attached to the panels in both horizontal and vertical positions.





Payanda Kafası Montaj Detayı
Prop Head Assembly Detail

Flexwood Vinç Kulbu/ Flexwood Crane Hook

H20 ahşap kirişlere monte edilen vinç kulbu, kalıbın güvenli ve kolayca taşınmasını sağlar.

The crane hook mounted on the H20 timber beams ensures safe and easy transportation of the formwork.





Payanda Kafası Montaj Detayı
Prop Head Assembly Detail

Panoların Bağlantısı ve Ayrımı / Connection and Separation of Panels



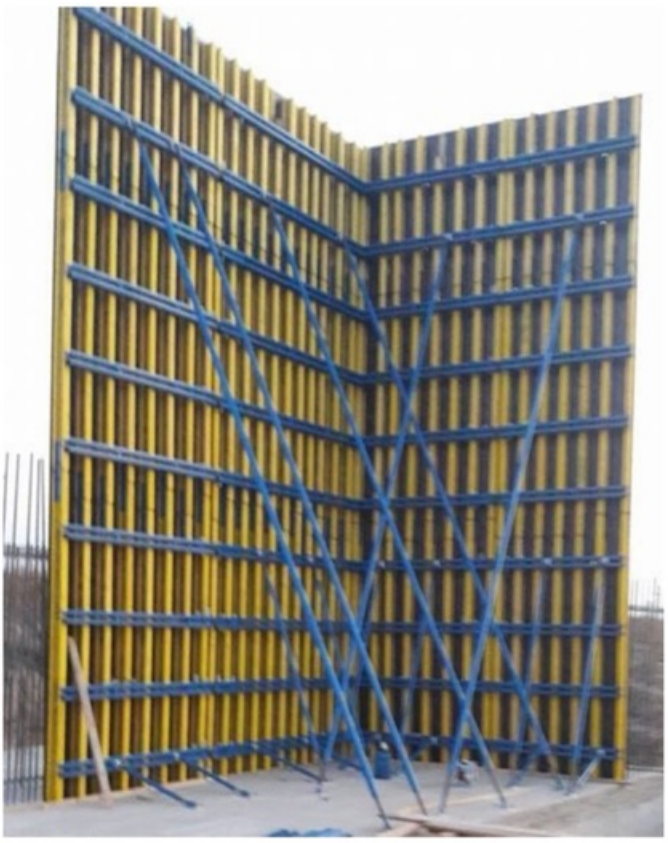
Flexwood kuşak birleştirme elemanı ve kaması ile daha geniş paneller elde edilebilir.

Wider panels can be obtained with the Flexwood waler and wedge.



Flexwood perde kalıplarının kolay bir şekilde sökülebilmesi için paneller arasına adaptör montajlanır.

Adapters are installed between the panels for easy dismantling of Flexwood wall formworks.



FLEXWOOD

Farklı Uygulamalar / Various Applications







09
REMA İSKELE









Daha Fazlası İçin... / To Find Out More...

REMA®
İSKELE • PLATFORM • KULE VİNÇ

FLEXWOOD

ÜRÜN *PRODUCT*	ÜRÜN ADI *PRODUCT NAME*	KOD *CODE*	BOYUT *SIZE(cm)*	AĞIRLIK *WEIGHT(kg)*
	FLEXWOOD ÇELİK PERDE KUŞAĞI *FLEXWOOD STEEL WALER*	EKPK50	50	10,00
		EKPK75	75	14,80
		EKPK100	100	20,20
		EKPK125	125	25,40
		EKPK150	150	30,10
		EKPK175	175	35,40
		EKPK200	200	40,80
		EKPK225	225	44,90
		EKPK250	250	49,90
		EKPK275	275	55,20
		EKPK300	300	60,20
		EKPK325	325	65,40
		EKPK350	350	73,50
		EKPK375	375	75,90
		EKPK400	400	80,90
		EKPK450	450	90,40

REMA®
iSKELE • PLATFORM • KULE ViNÇ

FLEXWOOD

ÜRÜN *PRODUCT*	ÜRÜN ADI *PRODUCT NAME*	KOD *CODE*	BOYUT *SIZE(cm)*	AĞIRLIK *WEIGHT(Kg)*
	FLEXWOOD DIŞ KÖŞE L KUŞAK *FLEXWOOD WELDED STEEL WALER*	EKDK65-335	650*3350	96,00
		EKDK75-190	750*1900	56,50
		EKDK100-120	1000*1200	47,00
		EKDK100-150	1000*1500	53,50
		EKDK100-160	1000*1600	55,75
	FLEXWOOD KÖŞE GÖNYESİ *FLEXWOOD STEEL CORNER WALER*	EKKG50-40	500*400	11,50
		EKKG50-50	500*500	13,80
		EKKG50-60	500*600	14,90
	FLEXWOOD İÇ KÖŞE *FLEXWOOD INTERIOR CORNER WALER*	EKHIK30-85	300*850	23,10
		EKHIK55-65	550*650	25,70
		EKHIK61-61	610*610	26,00
		EKHIK75-305	750*3050	78,25

REMA®
İSKELE • PLATFORM • KULE VİNÇ

FLEXWOOD

ÜRÜN *PRODUCT*	ÜRÜN ADI *PRODUCT NAME*	KOD *CODE*	BOYUT *SIZE(cm)*	AĞIRLIK *WEIGHT(kg)*
	FLEXWOOD MAFSALLI KUŞAK BİRLEŞTİRME ELEMANI *FLEXWOOD HINGED STEEL WALER CONNECTOR*	EKBB100-100	1000*1000	10,20
	FLEXWOOD KUŞAK BİRLEŞTİRME ELEMANI *FLEXWOOD STEEL WALER CONNECTOR*	EKKB100 EKKB150	99 150	9.80 15,30
	FLEXWOOD H20 BİRLEŞTİRME ELEMANI *FLEXWOOD H20-H20 CONNECTION SPLICE*	EKH20B		7,20
	FLEXWOOD ALIN ÇEKTİRME ELEMANI *FLEXWOOD STOPEND TIE*	EKAC		2,10

REMA®
iSKELE • PLATFORM • KULE ViNÇ

FLEXWOOD

ÜRÜN *PRODUCT*	ÜRÜN ADI *PRODUCT NAME*	KOD *CODE*	BOYUT *SIZE(cm)*	AĞIRLIK *WEIGHT(kg)*
	H20 AHŞAP KİRİŞ *H20 TIMBER BEAM*	AKH20-190	190	8,40
	FLEXWOOD DÖKÜM KÖŞE TOPUZU *FLEXWOOD OUTER CORNER CONNECTOR*	EKDKT		2,70
	FLEXWOOD DÖKÜM KAMA *FLEXWOOD WALER WEDGE*	EKDK		0,80
	FLEXWOOD H20 KANCA TAKIMI *H20 WALER CONNECTION CLAMP*	EKH20K		0,80
	H20 KİRİŞ SIKIŞTIRMA PARÇASI *H20 BEAM FASTENING COMPONENTS*	EKH20S		0,70
	PAYANDA PİMİ *FLEXWOOD WALER PIN*	PK1660P PK1680P PK16120P	16*60 16*80 16*120	0,10 0,20 0,90

REMA®
iSKELE • PLATFORM • KULE ViNÇ

FLEXWOOD

ÜRÜN *PRODUCT*	ÜRÜN ADI *PRODUCT NAME*	KOD *CODE*	BOYUT *SIZE(cm)*	AĞIRLIK *WEIGHT(Kg)*
	FLEXWOOD ÇALIŞMA KONSOLU *FLEXWOOD WORKING BRACKET*	EKCK		10,20
	FLEXWOOD ADAPTÖR PARÇASI *FLEXWOOD PANEL DİSMANTLİNG COMPONENT*	EKH(DKP)		1,20
	TIE ROT SOMUNU *TIEROD NUT*	TIES100		0,50
	BASKILI TIE ROT AYNASI *PRESSED TIEROD PLATE*	TIEA40		0,50
	ANKRAJ MİLİ *TIEROD*	TIE100Y	100	1,40
		TIE125Y	125	1,80
		TIE150Y	150	2,10
		TIE175Y	175	2,50
		TIE200Y	200	2,80
		TIE225Y	225	3,10
		TIE250Y	250	3,50
		TIE300Y	300	4,20
		TIE600Y	600	8,70

REMA®
iSKELE • PLATFORM • KULE ViNÇ

FLEXWOOD

ÜRÜN *PRODUCT*	ÜRÜN ADI *PRODUCT NAME*	KOD *CODE*	BOYUT *SIZE(cm)*	AĞIRLIK *WEIGHT(Kg)*
	PAYANDA Ø60 *PUSH PULL PROP Ø60*	PKP150-060	150	11,40
		PKP200-060	200	14,40
		PKP250-060	250	16,50
		PKP300-060	300	20,10
		PKP350-060	350	21,00
		PKP400-060	400	23,10
		PKP450-060	450	24,80
	PAYANDA Ø76 *PUSH PULL PROP Ø76*	PKP450-076	450	40,40
		PKP550-076	550	45,90
	ÇİFTLİ PAYANDA TABANI *DOUBLE PUSH-PULL PROP BASE*	PT2T	030*330	3,15
	TEKLİ PAYANDA TABANI *SINGLE PUSH-PULL PROP BASE*	PTT		2,90

REMA®
iSKELE • PLATFORM • KULE VİNÇ

FLEXWOOD

ÜRÜN *PRODUCT*	ÜRÜN ADI *PRODUCT NAME*	KOD *CODE*	BOYUT *SIZE(cm)*	AĞIRLIK *WEIGHT(kg)*
	FLEXWOOD VİNÇ KULBU *FLEXWOOD CRANE HOOK*	EKVAS		6,00
	PAYANDA TESPİT VİDASI *PUSH PULL PROP CONCRETE SCREW*	CSA12-100SA	M12*100	0,18
	PAYANDA BAĞLANTI KAMASI *PUSH PULL PROP CONNECTION WEDGE*	EKSK		0,40





REMA®

İSKELE • PLATFORM • KULE VİNÇ

"GÜVENLE YÜKSEL"

MERKEZ
+90 (0312) 447 7003 -04
REMA İş Merkezi, Özpetek San.
Sit. 1332 Sk. No: 78, İvedik, Ankara

FABRİKA
+90 (0312) 447 7003 -04
Başkent O.S.B. Başkent Bulvarı
No: 21 Temelli, Ankara

EGE BÖLGE
+90 (532) 356 9801
Naldöken Ankara Asfaltı Cd.
No: 381 Bornova, İzmir

ISO 9001-14001
TSE 12800-11-12
EN 1090

www.remaiskele.com

Karekodu okutarak websayfamıza ve
iletişim bilgilerimize erişim sağlayabilirsiniz.