



ÜRÜN KATALOĞU 2025

İçindekiler

Contents

1 Hırdavat Ürünleri

Hardware Products

2 El Aletleri

Hand Tools

3 İş Güvenliği Ekipmanları

Occupational Safety Equipment

4 Elektrik Malzemeleri

Electrical Supplies

5 Kaynak Elemanları

Welding Elements

6 Çelik Halat

Steel Rope

7 Marin Ürünler

Marine Products

7 İnşaat Bahçe

Construction Garden

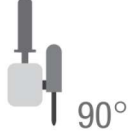


HIRDAVAT ÜRÜNLERİ



ATLAS INOX KESME TAŞI T41

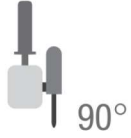
Çap : 115 MM
Göbek : 22,23 MM



KOD	ÖLÇÜ	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001282	115 X 1,0 MM	T41 - A60V	25
TM-00005104	115 X 1,0 MM	T41 - A60R	25
TM-00002661	115 X 1,0 MM	T41	100
TM-00003229	115 X 1,6 MM	T41	25
TM-00001397	115 X 3,0 MM	T41 - ATZ	25

ATLAS INOX KESME TAŞI T41

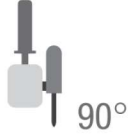
Çap : 180 MM
Göbek : 22,23 MM



KOD	ÖLÇÜ	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001285	180 X 3,0 MM	ATZ A30S	25

ATLAS INOX KESME TAŞI T41

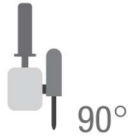
Çap : 230 MM
Göbek : 22,23 MM



KOD	ÖLÇÜ	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001288	230 X 3,0 MM	ATZ	25

ATLAS INOX KESME TAŞI T41

Çap : 350 MM
Göbek : 25,4 MM



KOD	ÖLÇÜ	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002439	350 X 3,0 MM	ATZ	25

ATLAS TAŞLAMA TAŞI T27

Çap : 115 MM
Göbek : 22,23 MM



KOD	ÖLÇÜ	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002376	115 X 6,0 MM	T27 - A24P	25



ATLAS TAŞLAMA TAŞI T27

Çap : 180 MM
Göbek : 22,23 MM



KOD	ÖLÇÜ	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001289	180 X 3,0 MM	ATZ A30S	25
TM-00002334	180 X 6,4 MM	ATZ A30P	25



ATLAS FLAP ZIMPARA NK ALUMİNYUM OKSİT

Çap : 115 - 180 MM
Göbek : 22,23 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00002031	115 MM	P40	25
TM-00002326	115 MM	P60	25
TM-00003206	115 MM	P80	25
TM-00002330	180 MM	P40	25
TM-00002329	180 MM	P60	25



ATLAS FLAP ZIMPARA ZR ZİRKONYUM

Çap : 115 - 180 MM
Göbek : 22,23 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00002032	115 MM	P40	25
TM-00002170	115 MM	P60	25
TM-00005370	180 MM	P40	25
TM-00003230	180 MM	P60	25



ATLAS FİBER DİSK ZIMPARA ALÜMİNYUM OKSİT TKF100

Çap : 115 MM
Göbek : 22,23 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00005263	115 MM	P16	50
TM-00005293	115 MM	P36	50
TM-00005294	115 MM	P40	50



ATLAS FİBER DİSK ZIMPARA ALÜMİNYUM OKSİT 198 ATZ

Çap : 178 MM
Göbek : 22,23 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00002451	178 MM	P24	50
TM-00004871	178 MM	P36	50
TM-00003860	178 MM	P40	50



ATLAS FİBER DİSK ZIMPARA ALÜMİNYUM OKSİT TKF100

Çap : 180 MM
Göbek : 22,23 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00005959	180 MM	P16	50
TM-00005958	180 MM	P40	50

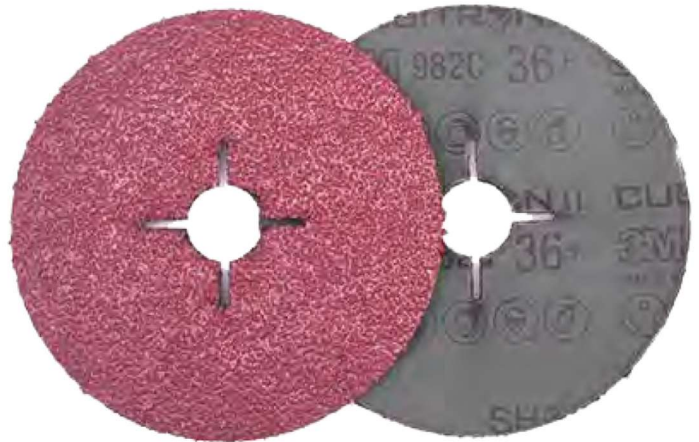


3M ZİM FİBER DİSK ZIMPARA 982C KÜBİTRON

Çap : 115 - 125 - 180 MM
Göbek : 22,23 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00004780	115 MM	P36	50
TM-00005530	125 MM	P36	50
TM-00004781	180 MM	P36	50



3M FİBER DİSK TABAN

Çap : 180 MM



KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005217	180 MM	TABAN	50



3M KIRMIZI SERT FİBER DİSK DESTEK TABANI

Çap : 180 MM



KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005219	180 MM	TABAN	50



ATLAS CİRTLİ DÜZ ZİMPARA P37C

Çap : 115 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00004864	115 MM	P80	50
TM-00004865	115 MM	P120	50
TM-00004866	115 MM	P180	50
TM-00004868	115 MM	P220	50
TM-00004869	115 MM	P320	50



ATLAS CİRTLİ DÜZ ZİMPARA P37C

Çap : 125 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00005275	125 MM	P80	50
TM-00004853	125 MM	P120	50
TM-00004854	125 MM	P180	50
TM-00004855	125 MM	P220	50
TM-00004856	125 MM	P320	50



ATLAS CİRTLİ 6 DELİK ZİMPARA P37C

Çap : 125 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00005276	125 MM	P80	50
TM-00004857	125 MM	P120	50
TM-00004858	125 MM	P180	50
TM-00004859	125 MM	P220	50
TM-00004860	125 MM	P320	50



ATLAS CİRTLİ 6 DELİK ZİMPARA P37C

Çap : 150 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00004861	150 MM	P80	50
TM-00004837	150 MM	P120	50
TM-00005695	150 MM	P150	50
TM-00004862	150 MM	P180	50
TM-00004950	150 MM	P220	50
TM-00004847	150 MM	P320	50



ATLAS CİRTLİ 7 DELİK ZİMPARA P37C

Çap : 150 MM

KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00003265	150 MM	P80	50
TM-00003266	150 MM	P120	50
TM-00003267	150 MM	P150	50
TM-00003359	150 MM	P180	50
TM-00003268	150 MM	P220	50
TM-00003757	150 MM	P240	50
TM-00003758	150 MM	P280	50
TM-00003360	150 MM	P320	50
TM-00003361	150 MM	P400	50



ATLAS 130K CİRTLİ DÜZ ZİMPARA

Çap : 150 MM

KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00003335	150 MM	P40	50
TM-00003264	150 MM	P60	50
TM-00003336	150 MM	P80	50
TM-00003337	150 MM	P100	50
TM-00003725	150 MM	P120	50
TM-00003313	150 MM	P150	50
TM-00003314	150 MM	P180	50
TM-00003315	150 MM	P220	50
TM-00003316	150 MM	P320	50
TM-00003289	150 MM	P400	50



ATLAS 130K CİRTLİ DÜZ ZIMPARA

Çap : 200 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00004308	200 MM	P40	50
TM-00004276	200 MM	P60	50
TM-00004844	200 MM	P80	50
TM-00005320	200 MM	P100	50



ATLAS 130K CİRTLİ 6 DELİKLİ ZIMPARA

Çap : 150 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00002809	150 MM	P80	50
TM-00002813	150 MM	P100	50
TM-00004150	150 MM	P150	50
TM-00004846	150 MM	P180	50
TM-00004124	150 MM	P220	50
TM-00004870	150 MM	P320	50



ATLAS 130K CİRTLİ 7 DELİKLİ ZIMPARA

Çap : 150 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00004096	150 MM	P40	50
TM-00003384	150 MM	P60	50
TM-00003383	150 MM	P80	50
TM-00003382	150 MM	P100	50
TM-00003438	150 MM	P120	50



ATLAS 130K CİRTLİ 8 DELİKLİ ZIMPARA

Çap : 150 MM

KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00003843	150 MM	P180	50



ATLAS 130K DÜZ KURU ZIMPARA

Çap : 115 MM

KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00003338	115 MM	P40	50
TM-00003269	115 MM	P60	50
TM-00003257	115 MM	P80	50
TM-00003270	115 MM	P100	50
TM-00003734	115 MM	P120	50
TM-00003319	115 MM	P150	50
TM-00003320	115 MM	P180	50
TM-00003321	115 MM	P220	50
TM-00003271	115 MM	P320	50
TM-00003323	115 MM	P400	50



ATLAS 130K DÜZ KURU ZIMPARA

Çap : 125 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00002820	125 MM	P60	50
TM-00002821	125 MM	P80	50
TM-00002822	125 MM	P100	50
TM-00002823	125 MM	P120	50

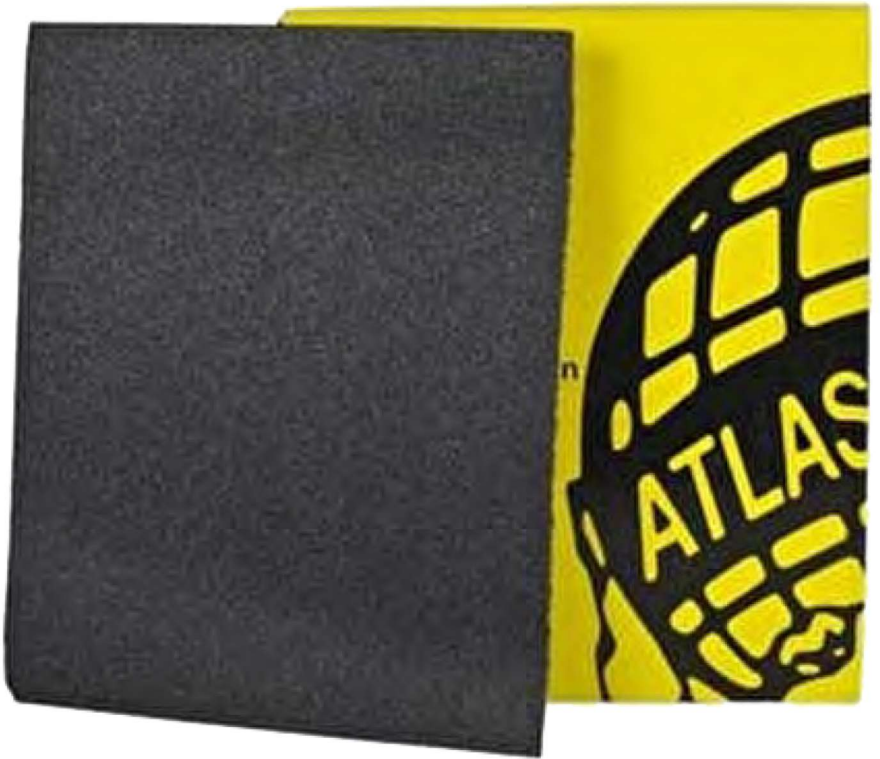


ATLAS 188 KALİTE SU ZIMPARASI

Ölçü : 230 X 280 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00003241	230X280 MM	P60	50
TM-00003242	230X280 MM	P80	50
TM-00003243	230X280 MM	P100	50
TM-00003244	230X280 MM	P120	50
TM-00003245	230X280 MM	P150	50
TM-00003246	230X280 MM	P180	50
TM-00003247	230X280 MM	P220	50
TM-00003958	230X280 MM	P240	50
TM-00003959	230X280 MM	P280	50
TM-00003960	230X280 MM	P320	50
TM-00003961	230X280 MM	P360	50
TM-00003962	230X280 MM	P400	50
TM-00003963	230X280 MM	P500	50
TM-00003964	230X280 MM	P600	50
TM-00003965	230X280 MM	P800	50
TM-00003966	230X280 MM	P1000	50
TM-00003967	230X280 MM	P1200	50



ATLAS SONSUZ BANT ZIMPARA R874

Ölçü : 65 X 2000 MM

KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00003846	65 X 2000	P36	10
TM-00002166	65 X 2000	P36	10



ATLAS SONSUZ BANT ZIMPARA 847K

Ölçü : 200 X 2000 MM

KOD	ÜRÜN	KUM	ADET/KUTU
TM-00004240	847K	P40	10



ATLAS BNR BL

Ölçü : 40 X 1400 MM

KOD	ÜRÜN	KUM	ADET/KUTU
TM-00002507	847 ATZ	P120	10
TM-00002506	847 ATZ	P400	10
TM-00002505	KF271 ATZ	P600	10



ATLAS RULO BEZ ZIMPARA 147

Ölçü : 200 X 50 MT

KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00003569	200X50 MT	P40	10
TM-00002970	200X50 MT	P50	10
TM-00003452	200X50 MT	P60	10
TM-00003362	200X50 MT	P80	10
TM-00003605	200X50 MT	P100	10
TM-00000563	200X50 MT	P120	10
TM-00004170	200X50 MT	P240	10
TM-00004852	200X50 MT	P320	10



ATLAS GOLD RULO SÜNGER ZIMPARA P37C

Ölçü : 115 X 25 MT

KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00003595	115 X 25 MT	P120	10
TM-00003290	115 X 25 MT	P150	10
TM-00003291	115 X 25 MT	P180	10
TM-00003272	115 X 25 MT	P220	10
TM-00005928	115 X 25 MT	P400	10



ATLAS SÜNGER ZIMPARA 2 TARAF

Ölçü : 98 X 123 X 10 MM



KOD	ÜRÜN	KUM	ADET/KUTU
TM-00003292	2 TARAF	P46	10
TM-00003693	2 TARAF	P60	10
TM-00003293	2 TARAF	P80	10
TM-00003294	2 TARAF	P100	10
TM-00003295	2 TARAF	P120	10
TM-00003423	2 TARAF	P150	10
TM-00003826	2 TARAF	P180	10
TM-00003302	2 TARAF	P220	10



ATLAS SÜNGER ZIMPARA 4 TARAF

Ölçü : 92 X 68 X 25 MM



KOD	ÜRÜN	KUM	ADET/KUTU
TM-00003273	4 TARAF	P46	10
TM-00003274	4 TARAF	P60	10
TM-00003424	4 TARAF	P80	10
TM-00003296	4 TARAF	P100	10
TM-00003297	4 TARAF	P120	10
TM-00003298	4 TARAF	P150	10
TM-00003299	4 TARAF	P180	10
TM-00003300	4 TARAF	P220	10



ATLAS FLANŞLI MOP ZIMPARA

Ölçü : 165 X 50 MM



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00004056	165 X 50 MM	P40	10
TM-00004057	165 X 50 MM	P60	10



ATLAS KEÇE ZIMPARA

Ölçü : 150 X 250 MM

KOD	ÖLÇÜ	RENK	ADET/KUTU
TM-00003276	150 X 250 MM	KIRMIZI	50
TM-00003755	150 X 250 MM	SİYAH	50
TM-00003339	150 X 250 MM	YEŞİL	50



ATLAS KEÇE ZIMPARA

Ölçü : 230 X 280 MM

KOD	ÖLÇÜ	RENK	ADET/KUTU
TM-00003301	230 X 280 MM	KIRMIZI	50
TM-00003756	230 X 280 MM	SİYAH	50
TM-00003275	230 X 280 MM	YEŞİL	50



ATLAS SAPLI MOP ZIMPARA



KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00004848	40X20X6	P40	50
TM-00004046	30X15X6	P40	50
TM-00004051	40X30X6	P40	50
TM-00004054	50X30X6	P40	50
TM-00004048	60X30X6	P40	50
TM-00004275	80X30X6	P40	50
TM-00004358	20X15X6	P50	50
TM-00003682	30X15X6	P60	50
TM-00004357	30X20X6	P60	50
TM-00004052	40X30X6	P60	50
TM-00003986	50X30X6	P60	50
TM-00004049	60X30X6	P60	50
TM-00004845	80X30X6	P60	50
TM-00004047	30X15X6	P80	50
TM-00004053	40X30X6	P80	50
TM-00004055	50X30X6	P80	50
TM-00003596	60X15X6	P80	50
TM-00004050	60X30X6	P80	50
TM-00004267	80X30X6	P80	50



ATLAS KOLİ BANTİ

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001281	45X40 MT	ŞEFFAF	50
TM-00002040	45X100 MT	ŞEFFAF	50



ATLAS MASKELEME BANDI



KOD	GENİŞLİK	UZUNLUK	ADET/KUTU
TM-00002682	18 MM	25 MT	50
TM-00002683	24 MM	25 MT	50
TM-00000714	24 MM	30 MT	50
TM-00003170	36 MM	30 MT	50
TM-00005960	38 MM	25 MT	50
TM-00000036	48 MM	30 MT	50



3M MASKELEME BANDI



KOD	GENİŞLİK	UZUNLUK	ADET/KUTU
TM-00005318	25 MM	25 MT	50
TM-00001995	25 MM	30 MT	50
TM-00004814	38 MM	25 MT	50
TM-00004373	38 MM	30 MT	50
TM-00005310	48 MM	25 MT	50
TM-00000335	48 MM	30 MT	50



3M MAVİ BANT 2090



KOD	GENİŞLİK	UZUNLUK	ADET/KUTU
TM-00001702X	24 MM	55 MT	10
TM-00005426	25 MM	55 MT	10
TM-00001702	48 MM	55 MT	10



CIRTLI DİSK ZIMPARA KIRMIZI DELİKSİZ

Çap : 115 MM

KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00004216	115 MM	P40	100
TM-00004212	115 MM	P60	100
TM-00004217	115 MM	P80	100
TM-00004218	115 MM	P100	100
TM-00004214	115 MM	P120	100
TM-00004215	115 MM	P180	100
TM-00004213	115 MM	P220	100
TM-00004219	115 MM	P400	100



CIRTLI DİSK ZIMPARA KIRMIZI DELİKSİZ

Çap : 180 MM

KOD	ÖLÇÜ	KUM	ADET/KUTU
TM-00004685	180 MM	P60	100



CIRT DİSK TABAN ALTI

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00002478	115 MM	SARI	50
TM-00005829	150 MM	SARI	50
TM-00004210	180 MM	SARI	50



DİSK TABAN ALTI PLASTİK

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001340	115 MM	TURUNCU	50
TM-00005656	150 MM	TURUNCU	50
TM-00002946	180 MM	TURUNCU	50



ÇANAK FIRÇA BURGULU

Marka : CTM, Eratool, FireFlex

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000337	65 MM	BURGULU	50
TM-00004069	75 MM	BURGULU	50

**ÇANAK FIRÇA SAÇAKLI**

Marka : CTM, Eratool, FireFlex

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001235	65 MM	SAÇAKLI	50
TM-00004068	75 MM	SAÇAKLI	50
TM-00002955	100 MM	SAÇAKLI	50

**PİMLİ KALEM FIRÇA SAÇAKLI**

Marka : CTM, Eratool, FireFlex

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005504	17 MM	SAÇAKLI	50
TM-00004101	25 MM	SAÇAKLI	50
TM-00004016	30 MM	SAÇAKLI	50

**PİMLİ TEL FIRÇA SAÇAKLI**

Marka : CTM, Eratool, FireFlex

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00002737	17 MM	SAÇAKLI	50



DAİRE TEL FIRÇA SAÇAKLI

Marka : CTM, Eratool, FireFlex

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005587	150 MM	SAÇAKLI	50
TM-00004733	175 MM	SAÇAKLI	50



SAPLI TEL FIRÇA

Marka : CTM, Eratool, FireFlex

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000128	23 CM	SAÇAKLI	50



SPATULA PLASTİK

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00002466	2 CM	PLASTİK	12
TM-00001321	4 CM	PLASTİK	12
TM-00000808	5 CM	PLASTİK	12
TM-00000908	6 CM	PLASTİK	12
TM-00002331	7 CM	PLASTİK	12
TM-00000208	8 CM	PLASTİK	12
TM-00003992	12 CM	PLASTİK	12
TM-00004038	14 CM	PLASTİK	12
TM-00004035	16 CM	PLASTİK	12
TM-00004036	18 CM	PLASTİK	12



SPATULA AHŞAP

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001747	4 CM	AHŞAP	12
TM-00001890	6 CM	AHŞAP	12



AHŞAP SAPLI KAŞIK FIRÇA

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000024	NO:2	AHŞAP	12

PLASTİK SAPLI KAŞIK FIRÇA

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000446	NO:2	PLASTİK	12

BOYA FIRÇASI

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001399	NO:1	PLASTİK	12
TM-00001322	NO:3	PLASTİK	12

OTO FIRÇASI

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000012	STANDART	SAPSIZ	12



DEKOR RULO 20 CM SAPLI TAKIM



KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000435	20 CM	TAKIM	12

DEKOR RULO 10 CM SAPLI TAKIM



KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000154	10 CM	TAKIM	12

DEKOR RULO YEDEĞİ



KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000028	10 CM	YEDEK	12
TM-00000281	20 CM	YEDEK	12

DEKOR DİZLİK 318



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002125	DİZLİK	318	12

HIŞIR ÖRTÜ

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00004445	20 M ²	HIŞIR	10
TM-00005756	30 M ²	HIŞIR	10
TM-00001516	32 M ²	HIŞIR	10
TM-00001625	50 M ²	HIŞIR	10



NAYLON BRANDA

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00002224	1.KALİTE	NAYLON	10
TM-00002309	2.KALİTE	NAYLON	10



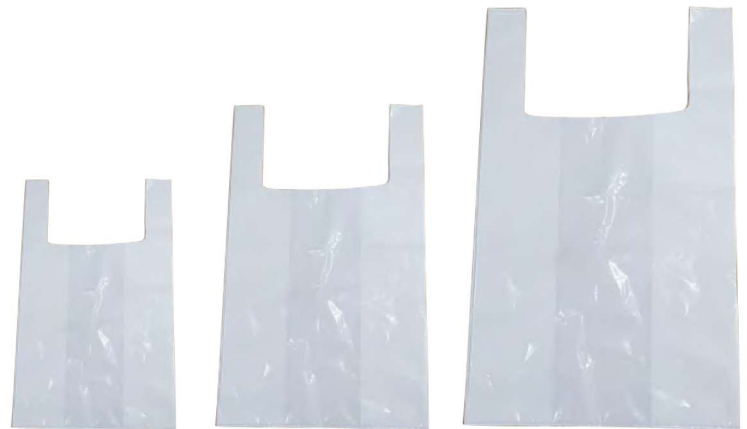
STREÇ FİLM

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001128	17 MICRON	ŞEFFAF	12
TM-00003674	23 MICRON	ŞEFFAF	12



NAYLON POŞET

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001576	80X110	NAYLON	10 KG



POLYESTER SAPAN 1 TON

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00000996	1 TON	1 MT	10
TM-00004556	1 TON	1,5 MT	10
TM-00001816	1 TON	2 MT	10
TM-00000487	1 TON	3 MT	10



POLYESTER SAPAN 1,5 TON

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00002378	1,5 TON	2 MT	10



POLYESTER SAPAN 2 TON

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00006616	2 TON	1 MT	10
TM-00001963	2 TON	1,5 MT	10
TM-00000780	2 TON	2 MT	10
TM-00000477	2 TON	3 MT	10
TM-00005361	2 TON	4 MT	10
TM-00001651	2 TON	5 MT	10



POLYESTER SAPAN 3 TON

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00003688	3 TON	1 MT	10
TM-00000635	3 TON	2 MT	10
TM-00000478	3 TON	3 MT	10
TM-00000742	3 TON	4 MT	10
TM-00001852	3 TON	5 MT	10
TM-00003861	3 TON	6 MT	10



POLYESTER SAPAN 4 TON

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00001817	4 TON	2 MT	10
TM-00000255	4 TON	3 MT	10
TM-00001818	4 TON	4 MT	10
TM-00001549	4 TON	6 MT	10



POLYESTER SAPAN 5 TON

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00000479	5 TON	3 MT	10
TM-00005965	5 TON	4 MT	10
TM-00000698	5 TON	5 MT	10
TM-00001020	5 TON	6 MT	10
TM-00004390	5 TON	8 MT	10



POLYESTER SAPAN 6 TON

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00005501	6 TON	4 MT	10
TM-00000741	6 TON	5 MT	10
TM-00000718	6 TON	6 MT	10



POLYESTER SAPAN 8 TON

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00005531	8 TON	6 MT	10



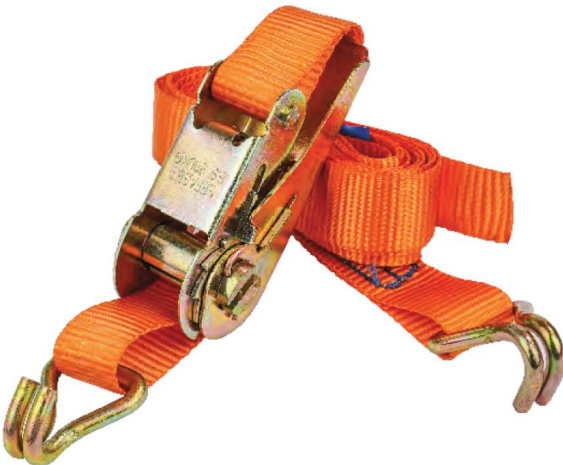
POLYESTER SAPAN 10 TON

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00002285	10 TON	3 MT	10
TM-00003575	10 TON	5 MT	10
TM-00004905	10 TON	6 MT	10
TM-00005970	10 TON	10 MT	10



SPANZET TAKIM

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00001095	0,5 TON	4 MT	10
TM-00005451	2,5 TON	2,5 MT	10
TM-00005452	2,5 TON	4 MT	10
TM-00001094	2,5 TON	10 MT	10
TM-00001233	5 TON	10 MT	10



POLYESTER TEMİZLEYİCİ ASETON

KOD	ÜRÜN	KG	ADET/KUTU
TM-00006038	ASETON	600 GR.	1



SENTETİK TİNER

KOD	ÜRÜN	KG	ADET/KUTU
TM-00003797	SENTETİK	1,5 LT	10



ATLAS CARASKAL

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00000731	1 TON	3 MT	1
TM-00000486	1 TON	5 MT	1
TM-00000777	2 TON	3 MT	1
TM-00000485	2 TON	5 MT	1
TM-00005418	3 TON	1,5 MT	1
TM-00004840	3 TON	3 MT	1
TM-00004839	5 TON	3 MT	1



ATLAS HUBZUG

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00001730	0,5 TON	1,5 MT	1
TM-00004389	0,75 TON	1,5 MT	1
TM-0000778	1,5 TON	1,5 MT	1
TM-00002454	3 TON	1,5 MT	1
TM-00001982	6 TON	1,5 MT	1



ATLAS KRİKO

KOD	TON	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001784	3 TON	ŞİŞE	1
TM-00003677	5 TON	ŞİŞE	1
TM-00001338	10 TON	ŞİŞE	1
TM-00004903	16 TON	ŞİŞE	1
TM-00000628	20 TON	ŞİŞE	1



ATLAS SAC KAPMA

KOD	TON	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001839	1 TON	SAC KAPMA	1
TM-00001853	2 TON	SAC KAPMA	1
TM-00000315	3 TON	SAC KAPMA	1
TM-00002756	5 TON	SAC KAPMA	1



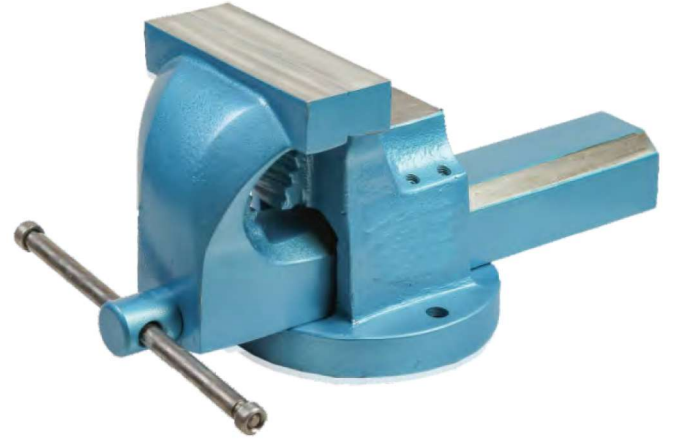
TRANSPALET

KOD	KG	RENK	ADET/KUTU
TM-00003877	2500 KG	SARI	1



MENGENE

KOD	ÖLÇÜ	TİP	ADET/KUTU
TM-00000236	125 MM	TEZGAH	1
TM-00000603	150 MM	TEZGAH	1
TM-00001861	175 MM	TEZGAH	1
TM-00000756	200 MM	TEZGAH	1



MERDİVEN

KOD	TON	METRE	ADET/KUTU
TM-00002361	3X3	EV TİPİ	1
TM-00003232	4X4	EV TİPİ	1
TM-00003233	5X5	EV TİPİ	1



EL ARABASI TEKERİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001169	HAVALI	DOLU	1



FISCO ŞERİT METRE

KOD	ÖLÇÜ	RENK	ADET/KUTU
TM-00000161	3 MT	BEYAZ	12
TM-00000114	5 MT	BEYAZ	12



STARLINE ŞERİT METRE

KOD	ÖLÇÜ	TİP	ADET/KUTU
TM-00004772	3 MT	390W	12
TM-00004775	5 MT	590X	12
TM-00004777	8 MT	890X	12



FISCO ARAZİ METRE

KOD	ÖLÇÜ	TİP	ADET/KUTU
TM-00001081	20 MT	ŞERİT	10
TM-00002327	30 MT	ŞERİT	10
TM-00004906	50 MT	ŞERİT	10



İSKANDİL METRE

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004077	20 MT	ŞAHKÜLLÜ	10
TM-00002796	30 MT	ŞAHKÜLLÜ	10



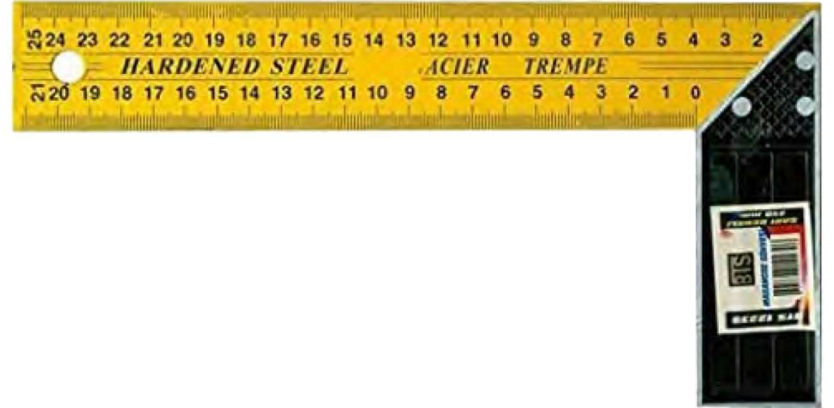
SU TERAZİSİ

KOD	ÖLÇÜ	TİP	ADET/KUTU
TM-00003074	20 CM	NORMAL	10
TM-00001558	30 CM	NORMAL	10
TM-00000405	40 CM	NORMAL	10
TM-00000662	50 CM	NORMAL	10
TM-00000406	60 CM	NORMAL	10
TM-00001999	80 CM	NORMAL	10
TM-00000661	100 CM	NORMAL	10



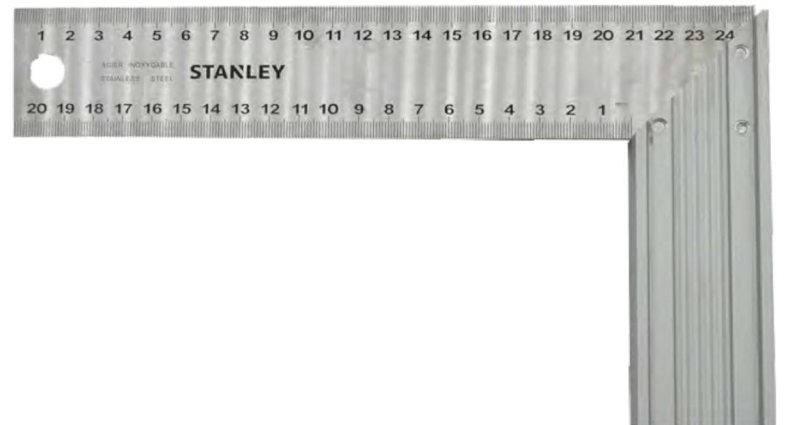
SARI GÖNYE

KOD	ÖLÇÜ	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003061	20 CM	SARI	12
TM-00000302	30 CM	SARI	12
TM-00000689	35 CM	SARI	12
TM-00000413	40 CM	SARI	12
TM-00000357	50 CM	SARI	12
TM-00004515	60 CM	SARI	12



ALÜMİNYUM GÖNYE

KOD	ÖLÇÜ	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002811	20 CM	ALÜMİNYUM	12
TM-00001026	30 CM	ALÜMİNYUM	12
TM-00001606	35 CM	ALÜMİNYUM	12
TM-00001628	40 CM	ALÜMİNYUM	12
TM-00003502	50 CM	ALÜMİNYUM	12
TM-00003471	60 CM	ALÜMİNYUM	12



AMBAR FIRÇASI



KOD	ÜRÜN	TİP	ADET/KUTU
TM-000001444	FIRÇA	AMBAR TİP	10

ÇEK PAS



KOD	ÖLÇÜ	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001442	30 CM	METAL	12

BULAŞIK DETERJANI



KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001795	30 KG	YEŞİL	1

ARAP SABUNU



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002325	16 KG	TENEKE	1

BALLY BALCO

KOD	ÜRÜN	Tİ	ADET/KUTU
TM-00005754	500 GR	YAPIŞTIRICI	1
TM-00004451	1 KG	YAPIŞTIRICI	1
TM-00003560	3,2 KG	YAPIŞTIRICI	1



LOCTITE

KOD	ÜRÜN	ML.	ADET/KUTU
TM-00005092	242	50 ML	12
TM-00002265	243	50 ML	12
TM-00005230	270	50 ML	12
TM-00005108	406	20 GR.	12
TM-00005229	495	20 ML	12
TM-00005233	542	50 ML	12
TM-00005458	573	50 ML	12
TM-00004994	577	50 ML	12
TM-00005459	648	50 ML	12



WD40 PAS SÖKÜCÜ

KOD	ML	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00003167	200 ML	AEROSOL	6
TM-00000049	400 ML	AEROSOL	6



SPREY BOYA

KOD	RENK	ML	ADET/KUTU
TM-00001575	BEYAZ	400 ML	12
TM-00004176	ÇİNKO	400 ML	12
TM-00005772	GRİ	400 ML	12
TM-00001617	SİYAH	400 ML	12



MAKET BİÇAĞI METAL



KOD	ÜRÜN	TİP	ADET/KUTU
TM-00000068	18 MM	METAL	24

MAKET BİÇAĞI PLASTİK



KOD	ÜRÜN	TİP	ADET/KUTU
TM-00000044	18 MM	PLASTİK	24

MAKET BİÇAĞI YEDEĞİ

KOD	ÜRÜN	TİP	ADET/KUTU
TM-00000015	18 MM	YEDEK	100



SAKURA MARKALAMA KALEMİ

KOD	RENK	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002620	KARIŞIK	BİLYALI	10
TM-000004727	BEYAZ	BİLYALI	10
TM-00000023	SİYAH	BİLYALI	10



BALYOZ

KOD	KG	TİP	ADET/KUTU
TM-00003004	4 KG	AĞAÇ SAPLI	12
TM-00001835	5 KG	AĞAÇ SAPLI	12
TM-00005073	8 KG	AĞAÇ SAPLI	12



BALYOZ SAPI

KOD	ÜRÜN	TİP	ADET/KUTU
TM-00001025	SAP	AĞAÇ	12



RASPA ÇEKİCİ

KOD	ÜRÜN	TİP	ADET/KUTU
TM-00001304	500 GR.	RASPA	12



TAKIM ÇANTASI

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001610	19"	PLASTİK	1



TEBEŞİR

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000319	NORMAL	BEYAZ	100
TM-00001772	KÖŞELİ	BEYAZ	100



MERMER TEBEŞİR

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00003334	10X10X100	BEYAZ	100
TM-00000602	10X5X100	BEYAZ	100



ÇIRPI İPİ

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00002091	400 GR.	NORMAL	12
TM-00000861	850 GR.	PAMUKLU	12



BOYA KARIŞTIRICI

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00006520	120	SDS PLUS	12



ÇELİK NOKTA



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001552	ÇELİK	NOKTA	12

ÇELİK NUMARATÖR TAKIMI



KOD	ÜRÜN	ÖLÇÜ	ADET/KUTU
TM-00000303	ÇELİK	8 MM	12
TM-00000225	ÇELİK	10 MM	12
TM-000006640	ÇELİK	12 MM	12

ELMAS FREZE

Marka : Eurobodor, Norton, Pferd, Sprenger, Steeltools



KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00004171	F12,7 X 25	ELMAS	12

GRACO MEME

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004520	MEME	XHD211	12
TM-00002283	MEME	XHD313	12
TM-00001725	MEME	XHD317	12
TM-00002126	MEME	XHD321	12
TM-00002127	MEME	XHD325	12
TM-00002128	MEME	XHD327	12
TM-00003845	MEME	XHD417	12
TM-00001230	MEME	XHD421	12
TM-00001231	MEME	XHD423	12
TM-00001232	MEME	XHD425	12



ASMA KİLİT GRİ

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001337	38 MM	GRİ	12
TM-00000436	50 MM	GRİ	12
TM-00000218	63 MM	GRİ	12



ASMA KİLİT GRİ UZUN

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001405	50 MM	GRİ	12



ASMA KİLİT SARI

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001611	38 MM	SARI	12
TM-00001359	50 MM	SARI	12
TM-00000757	63 MM	SARI	12



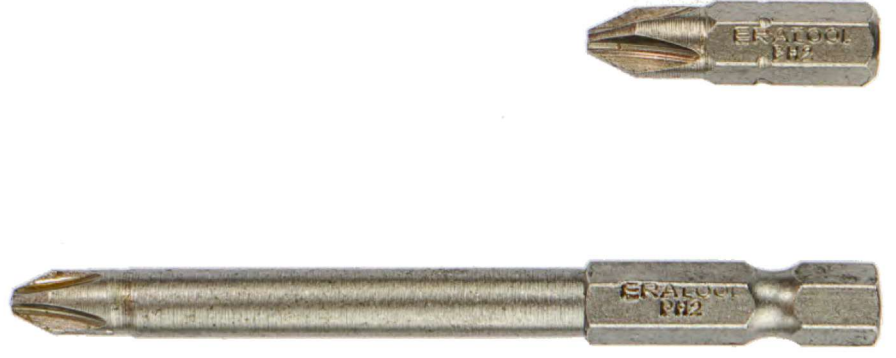
ASMA KİLİT SARI UZUN

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000831	50 MM	SARI	12



BİTS UÇ

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00004223	PH2	50 MM	50
TM-00004723	PH2	100 MM	10
TM-00005182	PH2	150 MM	10
TM-00005181	PH2	200 MM	10



BİTS LOKMA

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005417	8 MM	HEX	10



BİTS UÇ ADAPTÖRÜ

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005285	10X75 MM	1/4	10



HSS MATKAP UCU

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005342	2,5 MM	HSS	10
TM-00004545	3 MM	HSS	10
TM-00004543	4 MM	HSS	10
TM-00004542	5 MM	HSS	10
TM-00004548	6 MM	HSS	10
TM-00004546	7 MM	HSS	10
TM-00004541	8 MM	HSS	10
TM-00004544	9 MM	HSS	5
TM-00004540	10 MM	HSS	5
TM-00004547	11 MM	HSS	5
TM-00005363	14 MM	HSS	5



HAVA HORTUMU



KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00002217	8 MM	HORTUM	100

HAVA EMİŞ HORTUMU



KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000282	4"	EMİŞ	100

HAVA HORTUMU JACK UCU



KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001944	8 MM	JACK	10

HORTUM EKİ



KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000267	8 MM	DÜZ	10
TM-00000551	8 MM	T	10

HORTUM KELEPÇESİ

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000156	10X16	KELEPÇE	50
TM-00000221	13X19	KELEPÇE	50
TM-00001631	16X25	KELEPÇE	50
TM-00000886	18X25	KELEPÇE	50
TM-00004677	19X26	KELEPÇE	50
TM-00002773	20X32	KELEPÇE	50
TM-00006306	21X23	KELEPÇE	50
TM-00002399	23X35	KELEPÇE	50



SİLİKON

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004005	BEYAZ	TÜP	10
TM-00000241	ŞEFFAF	TÜP	10



SİLİKON TABANCASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002662	TABANCA	METAL	10



TEST POMPASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000122	SU TEST	POMPA	1



EL ALETLERİ



ALLEN ANAHTAR

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00003717	2 MM	ALLEN	10
TM-00005570	3 MM	ALLEN	10
TM-00005271	4 MM	ALLEN	10
TM-00003989	5 MM	ALLEN	10

İZELTAŞ ALLEN TAKIMI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001863	UZUN	SET	10

İZELTAŞ KOMBİNE ANAHTAR

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005423	7 MM	KISA	10
TM-00004567	8 MM	KISA	10
TM-00006492	9 MM	KISA	10
TM-00005202	10 MM	KISA	10
TM-00006491	11 MM	KISA	10
TM-00006490	12 MM	KISA	10
TM-00005409	13 MM	KISA	10
TM-00006488	14 MM	KISA	10
TM-00006487	15 MM	KISA	10
TM-00006486	16 MM	KISA	10
TM-00004274	17 MM	KISA	10
TM-00000940	19 MM	KISA	10
TM-00006485	20 MM	KISA	10
TM-00006483	21 MM	KISA	10
TM-00005905	22 MM	KISA	10
TM-000000211	24 MM	KISA	10
TM-00005824	26 MM	KISA	10
TM-00004413	27 MM	KISA	10
TM-00005497	28 MM	KISA	10
TM-00003976	30 MM	KISA	10
TM-00003977	32 MM	KISA	10
TM-00004609	36 MM	KISA	10
TM-00006617	46 MM	KISA	10



İZELTAŞ KOMBİNE ANAHTAR

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001012	34 MM	UZUN	10
TM-00000828	36 MM	UZUN	10
TM-00000829	41 MM	UZUN	10



İZELTAŞ KOMBİNE ANAHTAR CIRCIRLI

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001856	10 MM	KISA	10
TM-00001857	13 MM	KISA	10
TM-00001858	17 MM	KISA	10



İZELTAŞ KOMBİNE ANAHTAR TAKIMI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005588	8'Lİ	KISA	10



İZELTAŞ ANAHTAR TAKIMI DÜZ YILDIZ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005074	SET	8 PARÇA	10
TM-00002638	SET	12 PARÇA	10



İZELTAŞ ANAHTAR TAKIMI İKİ AĞIZ



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006647	SET	8 PARÇA	10
TM-00002348	SET	12 PARÇA	10

İZELTAŞ KURBAĞACIK

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005194	6"	STD	10
TM-00005500	8"	STD	10
TM-00005422	10"	STD	10
TM-00004875	12"	STD	10
TM-00004452	15"	STD	10



İZELTAŞ MAŞALI BORU ANAHTARI

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00004594	1"	85°	10
TM-00001744	1.1/2"	85°	10
TM-00004568	2"	85°	10
TM-00004595	4"	85°	10



İZELTAŞ LEVYE OLUKLU

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00002357	400 MM	KROM	10
TM-00005548	500 MM	KROM	10
TM-00002356	600 MM	KROM	10



İZELTAŞ LOKMA ALLEN UÇ

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00004763	8 MM	ALLEN	10
TM-00004759	10 MM	ALLEN	10
TM-00004760	12 MM	ALLEN	10
TM-00004761	14 MM	ALLEN	10
TM-00004762	19 MM	ALLEN	10



İZELTAŞ LOKMA

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00003891	19 MM	1/2	10
TM-00003892	21 MM	1/2	10
TM-00006126	22 MM	1/2	10
TM-00003893	24 MM	1/2	10
TM-00003894	26 MM	1/2	10
TM-00006127	27 MM	1/2	10
TM-00006128	30 MM	1/2	10
TM-00006129	32 MM	1/2	10
TM-00006130	34 MM	3/4	10
TM-00006131	36 MM	3/4	10
TM-00003896	46 MM	3/4	10



İZELTAŞ LOKMA ARAKOL

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00004694	250 MM	1/2	1



İZELTAŞ LOKMA TORNAVİDA

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00006602	5 MM	LOKMA	12
TM-00004895	6 MM	LOKMA	12
TM-00004554	7 MM	LOKMA	12
TM-00006600	8 MM	LOKMA	12
TM-00006601	10 MM	LOKMA	12
TM-00006599	13 MM	LOKMA	12



İZELTAŞ LOKMA TORNAVİDA SETİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002636	SET	8 PARÇA	10



İZELTAŞ TORK UÇLU TORNAVİDA SETİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002635	SET	7 PARÇA	10



İZELTAŞ KRAFT TORNAVİDA SETİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002637	SET	7 PARÇA	10



İZELTAŞ TORNAVİDA TAKIMI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003839	YILDIZ	6 PARÇA	10
TM-00005221	YILDIZ	7 PARÇA	10
TM-00003838	DÜZ	8 PARÇA	10



İZELTAŞ TORNAVİDA

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005269	6X100	DÜZ	12
TM-00005238	6X125	DÜZ	12
TM-00005240	6X150	DÜZ	12
TM-00005335	4,5X80	YILDIZ	12
TM-00005196	4X80	T10	12
TM-00003650	4X100	T20	12
TM-00003651	4,5X100	T25	12



İZELTAŞ KONTROL KALEMİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004830	DÜZ	DÜZ	12



ÇİZGİ KALEMİ

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001910	150 MM	METAL	10



İZELTAŞ PERÇİN TABANCASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005923	260 MM	6195	10



ÇEKİÇ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002103	300 GR	SAPLI	12
TM-00000807	500 GR	SAPLI	12
TM-00001840	800 GR	SAPLI	12
TM-00000224	1000 GR	SAPLI	12
TM-00000784	1500 GR	SAPLI	12
TM-00003991	2000 GR	SAPLI	12

ÇEKİÇ SAPI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001216	1000 GR.	KAYIN	24
TM-00001022	2000 GR.	KAYIN	24

İZELTAŞ PLASTİK ÇEKİÇ

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00006049	40 MM	SAPLI	12
TM-00006050	50 MM	SAPLI	12

İZELTAŞ TEL KESME MAKASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001874	200 MM	MAFSALLI	10



İZELTAŞ PENSE

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004886	160 MM	OPAK	12
TM-00002668	180 MM	OPAK	12



İZELTAŞ YAN KESKİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006670	140 MM	OPAK	12
TM-00001420	160 MM	OPAK	12



İZELTAŞ KARGABURUN

KOD	ÖLÇÜ	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001593	160 MM	OPAK	12



İZELTAŞ KESKİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005261	125 MM	METAL	10
TM-00005284	150 MM	METAL	10
TM-00005260	175 MM	METAL	10
TM-00001021	200 MM	METAL	10



BOSCH GGS 28 LCE KALIPÇI TAŞLAMA



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001827	CUGUL	650 W	1

BOSCH GWS 26-180 TAŞLAMA MOTORU



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003356	GWS 26-180	2600 W	1

BOSCH GWS 7-115 TAŞLAMA MOTORU



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003746	GWS 7-115	720 W	1

BOSCH GWS 9-115 TAŞLAMA MOTORU



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003692	GWS 9-115 S	900 W	1
TM-00000109	GWS 9-115	900 W	1

İŞ GÜVENLİĞİ EKİPMANLARI



DİP İŞ AYAKKABISI S2

KOD	ÜRÜN	NUMARA	ADET/KUTU
TM-00005336	DE 1305	40	20
TM-00003939	DE 1305	41	20
TM-00003940	DE 1305	42	20
TM-00003941	DE 1305	43	20
TM-00003942	DE 1305	44	20
TM-00003943	DE 1305	45	20
TM-00005654	DE 1305	46	20



DİP İŞ AYAKKABISI S3

KOD	ÜRÜN	NUMARA	ADET/KUTU
TM-00005097	DE 1305	40	20
TM-00005098	DE 1305	41	20
TM-00005099	DE 1305	42	20
TM-00005100	DE 1305	43	20
TM-00005257	DE 1305	44	20
TM-00005258	DE 1305	45	20



KAVİ İŞ AYAKKABISI S1

KOD	ÜRÜN	NUMARA	ADET/KUTU
TM-00005524	SÜET	40	20
TM-00005525	SÜET	41	20
TM-00005526	SÜET	42	20
TM-00005527	SÜET	43	20
TM-00005528	SÜET	44	20
TM-00005529	SÜET	45	20
TM-00005658	SÜET	46	20



OVER GUARD İŞ AYAKKABISI S2

KOD	ÜRÜN	NUMARA	ADET/KUTU
TM-00001502	GL 101	39	20
TM-00001484	GL 101	40	20
TM-00001485	GL 101	41	20
TM-00001486	GL 101	42	20
TM-00001477	GL 101	43	20
TM-00001487	GL 101	44	20
TM-00001488	GL 101	45	20
TM-0001503	GL 101	46	20



STARLINE İŞ AYAKKABISI S1P

KOD	ÜRÜN	NUMARA	ADET/KUTU
TM-00005798	STL 9011	40	20
TM-00005799	STL 9011	41	20
TM-00005793	STL 9011	42	20
TM-00005800	STL 9011	43	20
TM-00005801	STL 9011	44	20
TM-00005840	STL 9011	46	20



STARLINE İŞ AYAKKABISI S3

KOD	ÜRÜN	NUMARA	ADET/KUTU
TM-00005802	STL 9040	40	20
TM-00005803	STL 9040	41	20
TM-00005795	STL 9040	42	20
TM-00005796	STL 9040	43	20
TM-00005797	STL 9040	44	20
TM-00005794	STL 9040	45	20
TM-00005839	STL 9040	46	20



STARLINE İŞ AYAKKABISI S1P

KOD	ÜRÜN	NUMARA	ADET/KUTU
TM-00006497	STL 9061	40	20
TM-00006498	STL 9061	41	20
TM-00006499	STL 9061	42	20
TM-00006496	STL 9061	43	20



YDS İŞ AYAKKABISI S2

KOD	ÜRÜN	NUMARA	ADET/KUTU
TM-00003614	1090	40	20
TM-00003615	1090	41	20
TM-00003616	1090	42	20
TM-00003617	1090	43	20
TM-00003618	1090	44	20
TM-00003619	1090	45	20
TM-00003620	1090	46	20



YDS İŞ AYAKKABISI GPP 05 YAZLIK

KOD	ÜRÜN	NUMARA	ADET/KUTU
TM-00003950	GPP 05	40	20
TM-00003951	GPP 05	41	20
TM-00003952	GPP 05	42	20
TM-00003953	GPP 05	43	20
TM-00003954	GPP 05	44	20
TM-00003955	GPP 05	45	20



ÇELİK BURUN ÇİZME PALALI KOD-118

KOD	ÜRÜN	NUMARA	ADET/KUTU
TM-00004186	ÇİZME	40	20
TM-00004187	ÇİZME	41	20
TM-00004188	ÇİZME	42	20
TM-00004189	ÇİZME	43	20
TM-00004190	ÇİZME	44	20
TM-00004196	ÇİZME	45	20



İŞ MONTU KAPİTONELİ KIŞLIK

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00003634	MONT	S	20
TM-00003635	MONT	M	20
TM-00003636	MONT	L	20
TM-00003637	MONT	XL	20
TM-00003665	MONT	XXL	20
TM-00003743	MONT	3XL	20



İŞ PANTOLONU KIŞLIK

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00003626	PANTOLON	S	20
TM-00003627	PANTOLON	M	20
TM-00003628	PANTOLON	L	20
TM-00003629	PANTOLON	XL	20
TM-00003655	PANTOLON	XXL	20
TM-00003744	PANTOLON	3XL	20
TM-00004415	PANTOLON	4XL	20



İŞ POLARI KIŞLIK

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00003638	POLAR	S	20
TM-00003639	POLAR	M	20
TM-00003640	POLAR	L	20
TM-00004448	POLAR	XL	20
TM-00003641	POLAR	XXL	20
TM-00003900	POLAR	3XL	20



İŞ YELEĞİ KIŞLIK

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00003660	YELEK	S	20
TM-00003661	YELEK	M	20
TM-00003662	YELEK	L	20
TM-00003663	YELEK	XL	20
TM-00003664	YELEK	XXL	20
TM-00004530	YELEK	3XL	20



İŞ TULUMU KOLLU KIŞLIK

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00003624	MONT	S	20
TM-00003625	MONT	M	20
TM-00003656	MONT	L	20
TM-00003657	MONT	XL	20
TM-00003658	MONT	XXL	20
TM-00003659	MONT	3XL	20



İŞ TULUMU KOLLU YAZLIK 16/12

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00004455	TULUM	S	20
TM-00004456	TULUM	M	20
TM-00004457	TULUM	L	20
TM-00004458	TULUM	XL	20
TM-00004459	TULUM	XXL	20
TM-00004460	TULUM	3XL	20



İŞ TIŞÖRTÜ YÜNLÜ KIŞLIK

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00003643	TIŞÖRT	S	20
TM-00003644	TIŞÖRT	M	20
TM-00003645	TIŞÖRT	L	20
TM-00003646	TIŞÖRT	XL	20
TM-00003647	TIŞÖRT	XXL	20
TM-00003745	TIŞÖRT	3XL	20



İŞ İŞ TIŞÖRTÜ PENYE UZUN KOL

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00003630	TIŞÖRT	S	20
TM-00003631	TIŞÖRT	M	20
TM-00003632	TIŞÖRT	L	20
TM-00003633	TIŞÖRT	XL	20
TM-00003666	TIŞÖRT	XXL	20
TM-00003667	TIŞÖRT	3XL	20



İŞ TIŞÖRTÜ YAZLIK LACİVERT

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00004476	TIŞÖRT	S	20
TM-00004477	TIŞÖRT	M	20
TM-00004478	TIŞÖRT	L	20
TM-00004479	TIŞÖRT	XL	20
TM-00004480	TIŞÖRT	XXL	20
TM-00004481	TIŞÖRT	3XL	20



TYVEK TULUM

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000042	TYVEK	NORMAL	60
TM-00004310	TYVEK	LAMİNELİ	60



BEYBİ NİTRİL ELDİVEN KN2

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00004995	KN2	9	288
TM-00001330	KN2	10	288



PİTON NİTRİL ELDİVEN P-400

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00004361	GOLD	9	288
TM-00003849	GOLD	10	288



PİTON NİTRİL ELDİVEN L1

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00004529	L1	9	288
TM-00000025	L1	10	288



KAANFLEX NİTRİL ELDİVEN

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00003606	KF-444	KIRMIZI-SİYAH	288
TM-00005402	KF-999-Y	SARI	288



SANDER NİTRİL ELDİVEN NP01

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00006074	NP01	9	288
TM-00006072	NP01	10	288



STARLINE NİTRİL ELDİVEN E-203

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00000992	E-203	9	288
TM-00000031	E-203	10	288



STARLINE NİTRİL ELDİVEN E-205

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00005445	MAVİ	10	288
TM-00005767	SARI	10	288



STARLINE NİTRİL ELDİVEN E-206

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00005448	E-206	MAVİ	288



STARLINE NİTRİL ELDİVEN E-370

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00005680	E-370	9	288
TM-00005446	E-370	10	288



STARLINE NİTRİL ELDİVEN E-371

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00005447	E-371	9	288
TM-00005544	E-371	10	288



STARLINE NİTRİL ELDİVEN PU

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00004064	E-42	10	288
TM-00001781	E-43	10	288



KOT MONTAJ ELDİVENİ

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00003150	KOT	MAVİ	288



STARLINE KAYNAKÇI ELDİVENİ E-061

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00004192	GRİ	10	60



STARLINE KAYNAKÇI ELDİVENİ

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001719	E-071	GRİ	60
TM-00001217	E-072	KIRMIZI	60
TM-00005211	E-073	YEŞİL	60
TM-00000699	E-074	SİYAH	60



STARLINE KAYNAKÇI ELDİVENİ E-081

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001327	E-081	GRİ	60



STARLINE KAYNAKÇI ELDİVENİ

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001418	E-1303	SARI	60
TM-00001122	E-1304	SARI-YEŞİL	60
TM-00004015	E-1310	MAVİ	60



STARLINE KAYNAKÇI ELDİVENİ E-170418C

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00004014	KAYNAKÇI	KIRMIZI	60
TM-00004638	KAYNAKÇI	SİYAH	60



STARLINE ARGON ELDİVENİ E-102

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00000720	E102	10/XL	60



PANDA ASİT ELDİVENİ

KOD	ÜRÜN	ÖLÇÜ	ADET/KUTU
TM-00002547	ASİT	60 CM	60



KAYNAKÇI CEKETİ

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00000384	CEKET	---	10



KAYNAKÇI ÖNLÜĞÜ

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00000125	ÖNLÜK	---	10



KAYNAKÇI KOLLUĞU - TOZLUĞU

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00002546	KOLLUK	---	10
TM-00003808	TOZLUK DERİ	---	10



BAŞ MASKESİ DERİ

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00004292	DERİ	---	10



BAŞ MASKESİ KOT

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00000111	KOT	---	10



PARAŞÜT TİPİ EMNİYET KEMERİ

KOD	ÜRÜN	BEDEN	ADET/KUTU
TM-00004173	SFP1	BEL DESTEKLİ	10
TM-00001792	CE	BEL DESTEKLİ	10
TM-00004573	E120	NORMAL	10



ŞOK EMİCİLİ ÇİFT LANYARD

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000445	LANYARD	ÇİFT	10



DÜŞME DURDURMA GERİ SARMALI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002548	10 MT	GERİ SARMALI	5
TM-00003583	15 MT	GERİ SARMALI	5
TM-00001850	20 MT	GERİ SARMALI	5



DEKOR DİZLİK

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00004181	DİZLİK	SİYAH	50



3M G3000 BARET

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000416	G3000	BEYAZ	10
TM-00003924	G3000	KIRMIZI	10
TM-00003696	G3000	MAVİ	10
TM-00005556	G3000	SARI	10
TM-00005444	G3000	TURUNCU	10



3M H700 BARET

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00002646	H700	BEYAZ	10



ESSAFE BARET AYARLI

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
BRT8	AYARLI	BEYAZ	10
BRT9	AYARLI	MAVİ	10
BRT10	AYARLI	SARI	10
BRT11	AYARLI	TURUNCU	10
BRT12	AYARLI	YEŞİL	10
BRT13	AYARLI	KIRMIZI	10
BRT20	AYARLI	PEMBE	10



ESSAFE BARET AYARSIZ

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
BRT14	AYARSIZ	BEYAZ	10
BRT15	AYARSIZ	KIRMIZI	10
BRT16	AYARSIZ	MAVİ	10
BRT17	AYARSIZ	SARI	10
BRT18	AYARSIZ	TURUNCU	10
BRT19	AYARSIZ	YEŞİL	10



3M BARET ÇENE BAĞCIĞI

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001688	GH1	SİYAH	10
TM-00003697	GH4	SİYAH	10



BARET ÇENE BAĞCIĞI

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000252	---	SİYAH	10



SİPERLİK

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00002304	ALINLIK	SARI	20
TM-00000399	VİZÖR	ŞEFFAF	20



SİPERLİK TEL

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000621	TEL	SİYAH	10



ESSAFE KULAK TIKACI



KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000797	TIKAÇ	TURUNCU	50

NOVOICE KULAK TIKACI



KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000070	TIKAÇ	TURUNCU	50

STARLINE KULAK TIKACI



KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001682	1453 T	TURUNCU	50

3M KULAK TIKACI



KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001935	1271	LACİVERT	10

3M KULAK TIKACI

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00004993	1100	TURUNCU	50



3M KULAK TIKACI EARSOFT ES01-001

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00005226	ES01-001	SARI	50



3M KULAK TIKACI EARSOFT PD 01-010

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00003046	PD 01-010	TURUNCU	500



3M KULAKLIK KATLANIR

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001976	1436	KIRMIZI	10



3M DUMAN FİLTRESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003865	2125	FİLTRE	50
TM-00003866	2128	FİLTRE	50



3M P3 ORGANİK GAZ BUHAR FİLTRE

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003867	2135	FİLTRE	50
TM-00003868	2138	FİLTRE	50



3M A1 ORGANİK GAZ VE BUHAR FİLTRESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003872	6051	FİLTRE	50
TM-00003873	6055	FİLTRE	50
TM-00004693	6057	FİLTRE	50



3M ABEK1 GAZ VE BUHAR FİLTRESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-000003874	6059	FİLTRE	50



3M P3 SOLO FİLTRESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003870	6035	FİLTRE	50
TM-00003871	6038	FİLTRE	50



3M P1 TOZ VE SİS FİLTRESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003869	5911	FİLTRE	50



3M FİLTRE KAPAĞI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000223	K501	FİLTRE	50



3M YARIM YÜZ MASKE

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002202	7500	MASKE	50
TM-00005036	7502	MASKE	50
TM-00003809	7503	MASKE	50



3M YARIM YÜZ GAZ MASKESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000268	6200	MASKE	50
TM-00001433	6300	MASKE	50



3 M TAM YÜZ MASKE

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005953	6800	MASKE	50



3M VENTİLLİ TOZ MASKESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005717	8822	FFP2	50



3M AURA VENTİLLİ TOZ MASKESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004537	9322A	FFP2	50
TM-00003712	9332	FFP3	50



3M KLASİK SINIF KORUYUCU GÖZLÜK



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001319	2720	ŞEFFAF	50

3M KORUYUCU GÖZLÜK



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003341	2821	FÜME	50

3M KORUYUCU GÖZLÜK



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002693	2840	ŞEFFA	50

3M KORUYUCU GÖZLÜK



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005925	71500	VIRTUAL	50
TM-00004703	71501	BRONZ	50

DRAGER TAM YÜZ MASKE

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001752	5500	TAM YÜZ	50



DRAGER TAM YÜZ MASKE

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000425	6300	TAM YÜZ	50
TM-00000426	6300	YEDEK CAM	50



DRAGER YARIM YÜZ MASKE

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000207	3300	YARIM YÜZ	50



DRAGER TAM YÜZ MASKE FİLTRESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000117	A26738802	FİLTRE	50



DRAGER YARIM YÜZ FİLTRE TUTUCU KAPAK

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000253	67 38 038	KAPAK	50



DRAGER YARIM YÜZ MASKE FİLTRESİ A2

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000118	67 38 816	YARIM YÜZ	50



DRAGER YARIM YÜZ MASKE PEDİ P2

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000196	67 38 002	PED	50



ERA TOZ MASKESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001268	1210	FFP2	50



ERA TOZ MASKESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003721	1300	FFP3	50



ERA TOZ MASKESİ VENTİLLİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001415	1310	FFP3	50



ERA TOZ MASKESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000414	4110	FFP1	50



ERA TOZ MASKESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004097	6210	FFP2	50



ERA TOZ MASKESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006501	6320	FFP2	50



ERA SOLUNUM MASKESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006218	C200	FFP2 NR	50



ERA FLEX SOLUNUM MASKESİ AKTİF KARBON

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005538	8210	FFP2	50



NOVUM SOLUNUM MASKESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004589	FFP2	NR	50



VIOLA VALENTE CLASSIC GÖZLÜK

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000029	S400	ŞEFFAF	144
TM-00003676	S400	FÜME	144
TM-00001458	S400	KIRMIZI	144
TM-00003675	S400	SARI	144
TM-00000746	S400	SİYAH	144



VIOLA VALENTE CROSS 602 GÖZLÜK

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001323	602	FÜME	144
TM-00001834	602	ŞEFFAF	144



VIOLA VALENTE CROSS 603 GÖZLÜK

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001855	603	FÜME	144
TM-00001469	603	SİYAH	144
TM-00001854	603	ŞEFFAF	144
TM-00002201	603	ÇİZİLMEZ	144
TM-00001468	603	Ş.ANTİ-FOG	144



VIOLA VALENTE CROSS 604 GÖZLÜK

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002305	604	ŞEFFAF	144



VIOLA VALENTE CROSS 601 TAŞLAMA GÖZLÜĞÜ



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000043	601	ŞEFFAF	144
TM-00000944	601	YEDEK CAM	144

VIOLA VALENTE 551 EXPORT TAŞLAMA GÖZLÜK



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000365	551	Ş. ANTI-FOG	144
TM-00003060	551	YEDEK CAM	144

YANGIN BATTANIYESİ



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002122	130X200	PAKETLİ	10

YANGIN TÜPÜ



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003897	6 KG	PÜSKÜRTMELİ	1

YAĞMURLUK PARDESÜ PVC

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001511	NM05	SARI	30



YAĞMURLUK TAKIM SUNİ DERİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001992	HAKİ	MONT TİPİ	30



3M TULUM

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002696	4532	MAVİ	10



İKAZ BANDI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002340	25 MT	KIRMIZI BEYAZ	24
TM-00006607	25 MT	SARI SİYAH	24



ELEKTRİK MALZEMELERİ



BOSCH GSB 120-Lİ AKÜLÜ DARBELİ VİDALAMA



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006648	GSB 120-Lİ	AKÜLÜ	1

BOSCH GSB 180-Lİ AKÜLÜ DARBELİ VİDALAMA



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002218	GSB 180-Lİ	AKÜLÜ	1

BOSCH GSR 180-Lİ AKÜLÜ DELME / VİDALAMA



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002544	GSR 180-Lİ	AKÜLÜ	1

BOSCH GSR 18V-50 AKÜLÜ VİDALAMA



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004013	2 AMP	AKÜLÜ	1
TM-00004070	5 AMP	AKÜLÜ	1

BOSCH DARBELİ MATKAP

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001879	GSB 13 RE	DARBELİ	1
TM-00000681	GSB 16 RE	DARBELİ	1



BOSCH GBH 2-26 DRE KIRICI DELİCİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000438	GBH 2-26 DRE	KIRICI-DELİCİ	1



BOSCH GWS 2200-180 H BÜYÜK TAŞLAMA

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004391	180 MM	TAŞLAMA	1



BOSCH GWS 2200-230 H BÜYÜK TAŞLAMA

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004080	230 MM	TAŞLAMA	1



BOSCH GWS 26-230 JH BÜYÜK TAŞLAMA



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004395	230 MM	TAŞLAMA	1

BOSCH GSA 120 PANTER TESTERE



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004065	GSA 120	TESTERE	1

BOSCH 9-115 YEDEK PARÇA



KOD	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001070	DİŞLİ KUTUSU	1
TM-00000968	DİŞLİ TAKIMI ORJİNAL	1
TM-00003466	DİŞLİ TAKIMI YENİ TİP	1
TM-000001652	ENDÜVİ ORJİNAL	1
TM-00000952	ENDÜVİ YENİ TİP	1
TM-00002607	FLANŞ ESKİ TİP	1
TM-00003681	FLANŞ YENİ TİP	1
TM-00001490	KİTLEME PİMİ	1
TM-00002741	KORUYUCU MUHAFAZA	1
TM-00000772	YASTIK	1



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001028	2X1,5	SİYAH	100 MT
TM-00003489	2X1,5	BEYAZ	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000858	2X2,5	SİYAH	100 MT
TM-00006580	2X2,5	BEYAZ	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00004577	3X0,75	SİYAH	100 MT
TM-00006653	3X0,75	BEYAZ	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000860	3X1,5	SİYAH	100 MT
TM-00003487	3X1,5	BEYAZ	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000185	3X2,5	SİYAH	100 MT
TM-00003488	3X2,5	BEYAZ	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00005844	3X4	SİYAH	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00004570	4X0,75	SİYAH	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001414	4X1,5	SİYAH	100 MT
TM-00006654	4X1,5	BEYAZ	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000404	4X2,5	SİYAH	100 MT
TM-00005081	4X2,5	BEYAZ	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000261	4X4	SİYAH	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001380	4X6	SİYAH	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00004949	4X10	SİYAH	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001608	5X2,5	SİYAH	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00001607	5X4	SİYAH	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00005945	5X6	SİYAH	100 MT



TTR KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00002965	5X10	SİYAH	100 MT



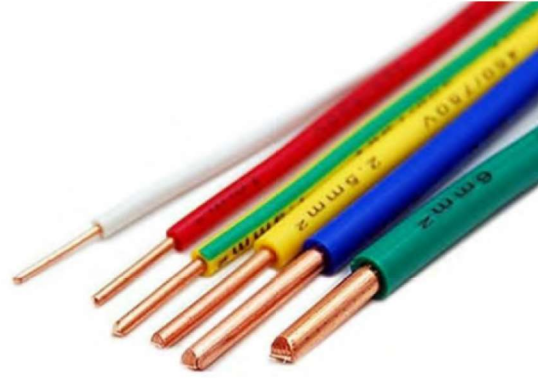
SEYYAR MAKARALI KABLO

KOD	ÜRÜN	MT	ADET/KUTU
TM-00001392	3X1,5	25 MT	4
TM-00001376	3X2,5	25 MT	4
TM-00001439	3X2,5	30 MT	4
TM-00001441	3X2,5	35 MT	4
TM-00005054	3X2,5	40 MT	4
TM-00001393	3X1,5	50 MT	4
TM-00001394	3X2,5	50 MT	4



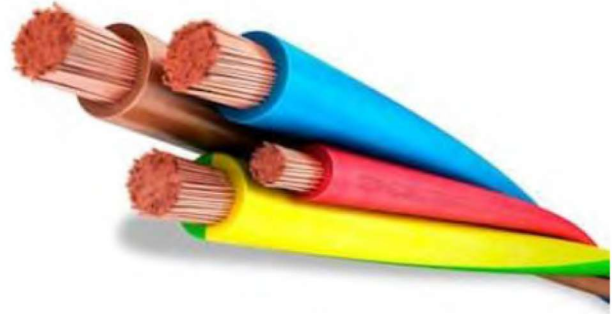
NYA KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000534	1,5 MM	KARIŞIK	10
TM-00000533	2,5 MM	KARIŞIK	10
TM-00002574	6 MM	KARIŞIK	10



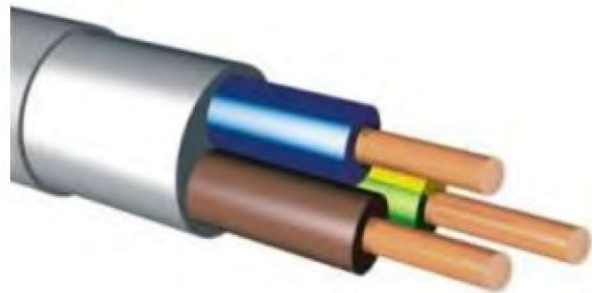
NYAF KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00003927	1,5 MM	KARIŞIK	10
TM-00003926	2,5 MM	KARIŞIK	10
TM-00003193	4 MM	KARIŞIK	10
TM-00000363	6 MM	KARIŞIK	10



NYM KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00002890	3X1,5	BEYAZ	10
TM-00002551	3X2,5	BEYAZ	10
TM-00000542	3X10	BEYAZ	10
TM-00000543	3X16	BEYAZ	10



NYY KABLO

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00003450	2X4	SİYAH	10
TM-00005955	2X6	SİYAH	10
TM-00005956	2X10	SİYAH	10
TM-00003574	3X10	SİYAH	10
TM-00002568	3X25+16	SİYAH	10
TM-00003673	3X35+16	SİYAH	10
TM-00003491	3X70+35	SİYAH	10
TM-00006655	3X120+70	SİYAH	10
TM-00004697	4X1,5	SİYAH	10



ARA KABLO 25 METRE

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001187	2X1,5	BALADOZLU	10
TM-00001377	3X2,5	KAUÇUK GRUP	10



KONZA 1X16A TOPRAKLI FİŞ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003564	MK103	DİŞİ	50
TM-00002373	MK101	ERKEK	50



KONZA 1X16A TOPRAKLI GRUP PRİZ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002374	MK106	ÜÇLÜ	24
TM-00004732	MK107	DÖRTLÜ	24



TPE 1X16A PRİZ / FİŞ

KOD	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001984	3 YÖNLÜ MON. GRUP	10
TM-00004796	PANO PRİZİ IP44 MAVİ	10
TM-00003059	UZATMA PRİZ IP44	10
TM-00002664	FİŞ IP44	10
TM-00002583	FİŞ - MAVİ, SARI, KIRMIZI	10



TPE 2X16A PRİZ / FİŞ

KOD	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00004244	3 YÖNLÜ UZATMA	10
TM-00001396	DÜZ FİŞ CEE	10
TM-00005322	MAKİNE PRİZİ DÜZ	10
TM-00003475	MAKİNE PRİZİ	10
TM-00001604	UZATMA PRİZ	10



TPE 3X16 PRİZ / FİŞ

KOD	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005831	3'LÜ MAKİNA PRİZİ	10
TM-00005979	3 YÖNLÜ UZATMA PRİZİ	10
TM-00001362	DÜZ FİŞ	10
TM-00001798	DÜZ FİŞ MOR	10
TM-00004369	MAKİNA PRİZİ DÜZ	10
TM-00003231	MAKİNE PRİZİ IP44	10
TM-00001507	UZATMA PRİZİ IP44	10
TM-00003199	MAKİNE PRİZİ IP44 SARI	10



TPE 3X32 PRİZ / FİŞ

KOD	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001692	UZATMA PRİZİ IP44	10
TM-00001699	DÜZ FİŞ IP44	10
TM-00001188	KAUÇUK FİŞ	10



TPE 4X32 PRİZ / FİŞ

KOD	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005751	DUVAR PRİZİ	10
TM-00001363	DÜZ FİŞ IP44	10
TM-00005385	DÜZ FİŞ IP67	10
TM-00005382	MAKİNE PRİZİ EĞİT IP44	10
TM-00001364	UZATMA PRİZİ IP44	10
TM-00005334	UZATMA PRİZİ IP67	10



TPE 4X63A PRİZ / FİŞ

KOD	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00000113	DÜZ FİŞ IP44	10
TM-00005384	DÜZ FİŞ IP67	10
TM-00003741	UZATMA PRİZİ IP44	10



TPE 5X125A PRİZ / FİŞ

KOD	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00001953	DÜZ FİŞ IP67	10
TM-00001954	UZATMA PRİZİ IP67	10



TPE 5X16 PRİZ / FİŞ

KOD	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00005035	DÜZ FİŞ	10
TM-00005381	UZATMA PRİZİ	10



TPE 5X32A PRİZ / FİŞ

KOD	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00004794	DÜZ FİŞ IP44	10
TM-00001952	DÜZ FİŞ IP67	10
TM-00001726	MAKİNA PRİZİ DÜZ	10
TM-00003732	MAKİNA PRİZİ EĞİK	10
TM-00001361	UZATMA PRİZİ IP44	10
TM-00002290	UZATMA PRİZİ IP67	10



TPE 5X63A PRİZ / FİŞ

KOD	ÜRÜN	ADET/KUTU
TM-00002045	DÜZ FİŞ IP44	10
TM-00005383	DÜZ FİŞ IP67	10
TM-00002372	UZATMA PRİZİ	10
TM-00005380	UZATMA PRİZİ IP67	10



TRAFO 220-24 1000 W 6 PRİZLİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003540	2X16	1000W	1



TRAFO 220-24 1000W 8 PRİZLİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001777	2X16	1000W	1



AMPUL

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001515	24 V	60W	20
TM-00006019	24 V	E27 LED	20
TM-00004488	PAR38	LED 12W	20
TM-00000520	220V	STANDART	20



BALADOZ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000021	Boş	PVC SİYAH	20
TM-00002026	PAR 38	SİYAY	20



DUY

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000243	BAKALİT	BEYAZ	20
TM-00000088	PORSELEN	BEYAZ	20



HAVYA KALEM

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001605	30 W	KALEM	10
TM-00003401	60 W	KALEM	10
TM-00003010	100 W	KALEM	10



ASPIRATÖR BSM MONOFAZE

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001410	250	MONOFAZE	1
TM-00002502	300	MONOFAZE	1
TM-00002300	400	MONOFAZE	1
TM-00002221	500	MONOFAZE	1
TM-00002272	600	MONOFAZE	1



DİAFON

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003282	MERKEZ	STANDART	20
TM-00003283	ŞUBE	STANDART	20



LED PROJEKTÖR

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002294	30 W	LED	1
TM-00002295	50 W	LED	1
TM-00001649	100 W	LED	1



İZOLE BANT

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00000087	18 MM	SİYAH	10
TM-00001627	50 MM	SİYAH	10



KABLO BAĞI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-000004427	2,5X200	BEYAZ	100
TM-00000514	3,6X250	BEYAZ	100
TM-00000513	3,6X300	BEYAZ	100
TM-00004411	4,8X450	BEYAZ	100



PAPUÇ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001369	25 MM	SKP	20
TM-00001370	35 MM	SKP	20
TM-00001371	50 MM	SKP	20
TM-00001372	70 MM	SKP	20
TM-00000701	95 MM	SKP	20
TM-00000700	120 MM	SKP	20
TM-00001373	150 MM	SKP	20



PENSAMPERMETRE

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004165	UT200A	600A	1
TM-00002156	UT200B	600A	1



SPİRAL HORTUM

KOD	ÜRÜN	RENK	ADET/KUTU
TM-00003974	10 MM	SİYAH	10
TM-00003975	12 MM	SİYAH	10
TM-00000186	14 MM	SİYAH	10
TM-000001302	16 MM	SİYAH	10
TM-00000204	18 MM	SİYAH	10
TM-00004633	21 MM	SİYAH	10
TM-00002271	26 MM	SİYAH	10



VARTA ALKALİN PİL

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003607	2003	AAA	20
TM-00001542	4103	AAA	20
TM-00001804	4903	AAA	20



VARTA ALKALİN PİL HIGH ENERGY

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001724	4906	AA	20



VARTA ALKALİN PİL

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005864	V27A	ALKALINE	20
TM-0002652	V23GA	8LR932	20



VARTA ALKALİN PİL

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001541	4022	9V	20



VARTA ŞARJLI PİL

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006215	5716	2600 MAH	20
TM-00001889	56786	2400 MAH	20
TM-00001180	T397	550 MAH	20
TM-00002530	56613	800 MAH	20
TM-00001508	56683	950 MAH	20
TM-00000958	WT-3.7	18650	20



VARTA SUPERLIFE PİL

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003670	R14	2020 C	20
TM-00001780	R20	2020 D	20



VARTA CR PİL

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005344	CR1220	CR	20
TM-00003879	CR123A	6205 3V	20
TM-00004588	CR2032	SAAT PİLİ	20



VARTA PİL ŞARJ CİHAZI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006345	QVATTARO	TEKLİ	1
TM-00006002	57642	İKİLİ	1
TM-00001185	57033	4X	1
TM-00001493	57642	4X	1



VARTA INDESTRUCTIBLE EL FENERİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004584	F30	FENER	10
TM-00001183	18700	FENER	10
TM-00001182	18701	FENER	10
TM-00004687	18710	FENER	10
TM-00004688	18711	FENER	10
TM-00003945	18634	FENER	10



VARTA INDESTRUCTIBLE KAFA FENERİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005729	17611	KAFA	10
TM-00005049	17631	KAFA	10
TM-00003603	17730	KAFA	10
TM-00001184	17731	KAFA	10
TM-00003686	17732	KAFA	10
TM-00003687	18648	KAFA	10



VARTA OUTDOOR SPORTS KAFA FENERİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001588	H10	16630	10
TM-00003827	H30R	18631	10



VARTA KALEM LAZER

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001716	16611	LED	1
TM-00001908	POINTER	LED	1



KAYNAK ELEMENLARI



GEN
MARINE

ASKAYNAK INVERTER KAYNAK MAKİNASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001870	405 ULTRA	INVERTER	1



ASKAYNAK INVERTER SUPER ÇANTA KAYNAK MAKİNASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001489	185	INVERTER	1



ASKAYNAK INVERTER TIG ÇANTA KAYNAK MAKİNASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000428	201	INVERTER	1



GEKAMAC ÇANTA KAYNAK MAKİNASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003349	ARC200	ÇANTA	1
TM-00002200	ARC250	ÇANTA	1



GEKAMAC REDRESÖR KAYNAK MAKİNASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002196	RKM 450	REDRESÖR	1
TM-00002195	RKM 650	REDRESÖR	1



GEKAMAC GKM GAZALTI KAYNAK MAKİNASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002198	420-2W	GAZALTI	1
TM-00002197	500-2W	GAZALTI	1



MAGMAWELD RS 400 MW-5 GAZALTI KAYNAK MAKİNASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006700	RS 400	GAZALTI	1



ASKAYNAK PASLANMAZ ELEKTROD

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006304	P-309L	3,2 MM	100



ASKAYNAK BAZİK ELEKTROD



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000306	B248	2,5 X 350 MM	100
TM-00001869	B248	3,25 X 350 MM	100
TM-00001341	B248	4 X 450 MM	100

ASKAYNAK RUTİL ELEKTROD



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005203	R143	2,5 X 350 MM	100
TM-00002175	R143	3,2 X 350 MM	100

ASKAYNAK GAZALTI KAYNAK TELİ



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005047	Sg2	1 MM	100
TM-00003236	SG2	1,2 MM	100
TM-00005282	SG3	1,2 MM	100

GEKA BAZİK ELEKTROD



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001936	BAZİK	2,5 MM	100
TM-00000369	BAZİK	3,25 MM	100
TM-00004904	BAZİK	4 MM	100

ASKAYNAK ELOX PASLANMAZ ÇELİK ELEKTROD

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006432	R308L	2,5 MM	100
TM-00006157	R308L	3,2 MM	100
TM-00004206	R309L	3,2 MM	100
TM-00006406	R316L	3,2 MM	100
TM-00004329	R316L	2,5 MM	100
TM-00004207	R316L	3,2 MM	100



GEKA ELOX SG TİG KAYNAK TELİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005232	SG 308L	2 MM	100
TM-00003724	SG 308L	2,4 MM	100
TM-00005456	SG 308L	3,2 MM	100



GEKA ELOX SG KAYNAK TELİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005386	SG 309L	1,6 X 1000 MM	100
TM-00004585	SG 309L	2 X 300 MM	100
TM-00004587	SG 309L	2,4 X 300 MM	100
TM-00005443	SG 309L	3,2 MM	100



GEKA ELOX SG TİG KAYNAK TELİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004619	SG 316L	1,6 MM	100
TM-00004031	SG 316L	2,4 MM	100



GEKA RUTİL ELİT ELEKTROD

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001189	ELİT	2 X 350 MM	100
TM-00001842	ELİT	2,5 X 350 MM	100
TM-00001586	ELİT	3,2 X 350 MM	100
TM-00001190	ELİT	4 X 350 MM	100



GEKA TİG KAYNAK TELİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003076	SG-2	1,6 X 1000 MM	100
TM-00001355	SG-2	2 X 1000 MM	100
TM-00001293	SG-2	2,4 X 1000 MM	100
TM-00001365	SG-2	3,2 X 1000 MM	100
TM-00005549	SG-2	4 X 1000 MM	100
TM-00003035	SG-3	1 MM	100
TM-00004586	SG-3	2,4 MM	100



GEKA ALMG MİG KAYNAK TELİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003078	4,5	1,2 MM	100
TM-00002140	5	1 MM	100
TM-00005909	5	2,4 MM	100



GEKA GAZALTI KAYNAK TELİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001299	SG-2	0,8 MM	100
TM-00002194	SG-2	1 MM	100
TM-00003168	SG-2	1,2 MM	100
TM-00004473	SG-2	1,6 MM	100



GEKA TOZALTI KAYNAK TELİ / TOZU

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000795	TEL	3,2 MM	100
TM-00000796	TOZ	---	100



GEKA ELİT NUT OLUK AÇMA TEL

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002591	ELİT NUT	3,2 X 350 MM	100
TM-00005292	ELİT NUT	4 X 350 MM	100



GEKA ELKOR ÖZLÜ TEL

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002050	R71	1,2 MM	100



MAGMAWELD BAZİK ELEKTROD

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001619	ESB-48	2,5 X 350 MM	100
TM-00005826	ESB-48	3,25 X 350 MM	100
TM-00005827	ESB-48	4 X 350 MM	100
TM-00001620	ESR-13	2,5 X 350 MM	100
TM-00002847	ESR-13	3,25 X 350 MM	100



MAGMAWELD GAZALTI KAYNAK TELİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005761	SG-2	1 MM	100
TM-00005759	SG-2	1,2 MM	100
TM-00005760	SG-3	1,2 MM	100



TUNGSTEN ELEKTROD

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006546	1,6 MM	Gri	100
TM-00005749	1,6 MM	KIRMIZI	100
TM-00006545	1,6 MM	SARI	100
TM-00005748	2,0 MM	KIRMIZI	100
TM-00006527	2,4 MM	BEYAZ	100
TM-00003202	2,4 MM	KIRMIZI	100
TM-00005622	2,4 MM	MAVİ	100
TM-00005730	2,4 MM	MOR	100
TM-00003654	2,4 MM	YILDIZ	100
TM-00004528	3,2 MM	KIRMIZI	100
TM-00005747	3,2 MM	YEŞİL	100



ELEKTROD TERMOSU

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000027	TERMOS	NORMAL	1
TM-00000600	TERMOS	ELEKTRİKLİ	1



ELEKTROD KURUTMA FIRINI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003055	ELEKTRİKLİ	TEKLİ	1
TM-00001865	YAKAMAZ	DÖRTLÜ	1



KARBON ELEKTROD

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002042	6 MM	KARBON	100
TM-00001133	8 MM	KARBON	100
TM-00004422	10 MM	KARBON	100
TM-00004580	13 MM	KARBON	100



GEKA KARBON PENSESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002291	1000 AMP	KARBON	20



ESSAFE ARGON KAYNAK BAŞ MASKESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-000000011	MASKE	ARGON	20



EL KAYNAK MASKESİ PLASTİK

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000250	MASKE	EL TİPİ	20



ROTASAN KAYNAK PENSESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003142	200 AMP	NORMAL	20
TM-00000007	600 AMP	NORMAL	20
TM-00000715	600 AMP	BAKIRLI	20



ROTASAN ŞASE PENSESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000305	600 AMP	NORMAL	20
TM-00005404	500 AMP	VİDALI	20
TM-00001115	600 AMP	VİDALI	20



AXU KAYNAK PENSESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005848	400 AMP	NORMAL	20
TM-00005849	600 AMP	NORMAL	20
TM-00005850	600 AMP	BAKIRLI	20



AXU ŞASE PENSESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005851	600 AMP	NORMAL	20
TM-00005900	600 AMP	SARI VİDALI	20



KAYNAK KABLOSU

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-000044513	10 MM	KABLO	1
TM-00001251	16 MM	KABLO	1
TM-00001845	25 MM	KABLO	1
TM-00000085	35 MM	KABLO	1
TM-00000005	50 MM	KABLO	1
TM-00001089	70 MM	KABLO	1
TM-00000980	95 MM	KABLO	1
TM-00005140	120 MM	KABLO	1



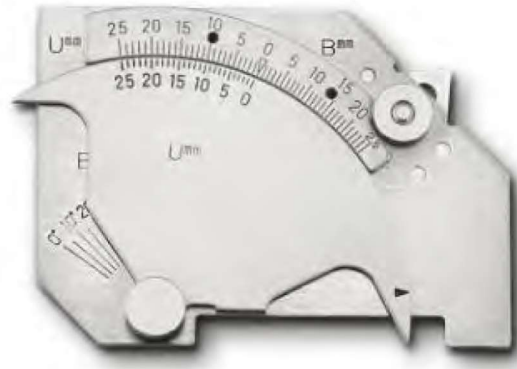
KAYNAK MASKESİ CAMI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000103	5X11	ŞEFFAF	500
TM-00000121	8X11	ŞEFFAF	500
TM-00003279	11X15	ŞEFFAF	500
TM-00000401	5X11	777	500
TM-00000179	5X11	787	500
TM-00000120	8X11	787	500



KAYNAKÇI KUMPASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-0003203	1-15 MM	STANDART	1
TM-00002806	BRIDGE	ÇOK AMAÇLI	1



HAYLOGEC ÖLÇÜM CİHAZI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000402	HI LO	GAUGE	1



GÜNEŞ ŞALAMA TAKIMI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000110	1103-P	TAKIM	1
TM-00004850	1201-P	LÜLE	1
TM-00003567	1202-P	LÜLE	1



GÜNEŞ BOZMA LAMBASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004711	1500	SANAYİ TİP	1
TM-00000925	1500-1	SANAYİ TİP	1
TM-00004721	1500-2	SANAYİ TİP	1



BETA ŞALAMA TAKIMI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005623	1,5 MT	TAKIM	1



GÜNEŞ BAKIR KOVANI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000607	1506D	BAKIR	1
TM-00000608	1507D	BAKIR	1



GÜNEŞ OKSİJEN SAATİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000098	2001	OKSİJEN	1
TM-00001470	2101	OKSİJEN	1



GÜNEŞ ARGON SAATİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000162	2003	ARGON	1
TM-00001076	2103	ARGON	1



GÜNEŞ CO2 SAATİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000163	2004	CO2	1
TM-00001076	2104	CO2	1



GÜNEŞ PROPAN SAATİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000097	2200	AYGAZ	1



GÜNEŞ HORTUM ARASI EMNİYET VALFİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000102	3001-A	VALF	1
TM-00000101	3002-O	VALF	1



GÜNEŞ EMNİYET VENTİLİ SAAT ARKASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000159	3003-A	VENTİL	1
TM-00000160	3004-O	VENTİL	1



GÜNEŞ EMNİYET VENTİLİ ŞALAMA ARKASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000100	3005-A	VENTİL	1
TM-00000099	3006-O	VENTİL	1



GÜNEŞ EMNİYET VENTİLİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001480	3007-A	VENTİL	1
TM-00001481	3008-O	VENTİL	1



BETA HAMLAÇ ARKASI ALEV EMNİYET



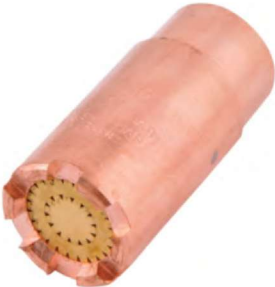
KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006595	AYGAZ	EMNİYET	1
TM-00006594	OKSİJEN	EMNİYET	1

BETA SAAT ÇIKIŞI ALEV EMNİYET



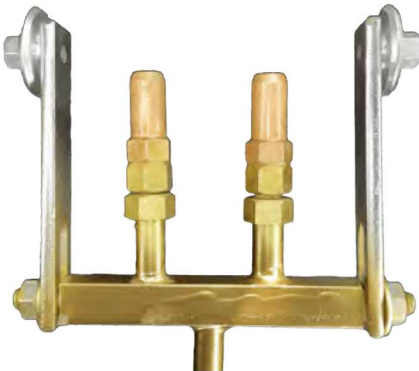
KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00006597	AYGAZ	EMNİYET	1
TM-00006596	OKSİJEN	EMNİYET	1

BETA TAVLAMA LÜLESİ



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005859	1 NOLU	LÜLE	1

BETA ÇOKLU TAVLAMA KOLU



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005858	1601 P	KOL	1

BETA AYGAZ SAATİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005503	AYGAZ	SAAT	1



BETA BOZMA KOVAN

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005774	1038	NO:1	1
TM-00005775	1038	NO:4	1
TM-00005776	İÇBEK	---	1



GÜNEŞ BOZMA LÜLESİ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005214	1501	LÜLE	1
TM-00000875	1502	LÜLE	1
TM-00000606	1503	LÜLE	1
TM-00001351	1504	LÜLE	1
TM-00000605	1505	LÜLE	1



BETA SPREY

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00002139	BT-10	BACKGROUND	1
TM-00002138	BT-20	FERRO MAGNA	1
TM-00002845	BT-5	GAZALTI KAYNAK	1
TM-00002629	BT-68	PENETRANT	1
TM-00002137	BT-69	CLEANER	1
TM-00002601	BT-70	DEVELOPER	1



10X25 KABLO / MAKİNA BAĞLANTI ELEMANI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001888	KABLO	Dişi	1
TM-00001569	KABLO	ERKEK	1
TM-00005724	MAKİNA	Dişi	1



35X50 KABLO / MAKİNA BAĞLANTI ELEMANI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00001571	KABLO	Dişi	1
TM-00000006	KABLO	ERKEK	1
TM-00003210	MAKİNA	Dişi	1
TM-00001961	MAKİNA	ERKEK	1



35X70 KABLO / MAKİNA BAĞLANTI ELEMANI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005659	KABLO	Dişi	1
TM-00004718	KABLO	ERKEK	1
TM-00005210	MAKİNA	Dişi	1



35X70 KABLO / MAKİNA BAĞLANTI ELEMANI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000787	KABLO	Dişi	1
TM-00000182	KABLO	ERKEK	1
TM-00005327	MAKİNA	Dişi	1



70X95 KABLO / MAKİNA BAĞLANTI ELEMANI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003899	KABLO	Dişi	1
TM-00002112	KABLO	ERKEK	1
TM-00004503	MAKİNA	Dişi	1



ARGON TORCH SU HORTUMU

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003876	TORCH	HORTUM	1



ARGON TORÇ TIPASI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005613	57Y02	TORÇ	1



ARGON TORCU

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000292	TORÇ	4 MT	1



TORÇ

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005600	36	4 MT	1
TM-00005607	36	5 MT	1
TM-00005603	501	4 MT	1
TM-00005604	501	5 MT	1



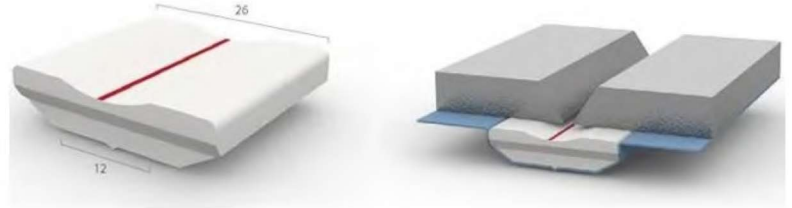
ARGON FİNCANI

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003434	53N88	NO:10	1
TM-00005741	53N87	NO:12	1



SERAMİK ALTLIK

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00004716	ALTLIK	DÜZ	1
TM-00006006	ALTLIK	YUVARLAK	1



MEME

KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003012	M8	1 MM	1
TM-00000235	M8	1,2 MM	1



BOYUN



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005983	15	STANDART	1
TM-00000553	36	STANDART	1
TM-00001227	38	STANDART	1
TM-00000554	501	STANDART	1

NOZUL



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005670	15	STANDART	1
TM-00000364	36	STANDART	1
TM-00001225	38	STANDART	1
TM-00000188	501	STANDART	1

DİFİZÖR



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000557	36	PLASTİK	1
TM-00000396	36	SERAMİK	1
TM-00000237	501	PLASTİK	1
TM-00002180	501	SERAMİK	1

MEME TUTUCU



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000935	36	TUTUCU	1
TM-00000187	501	TUTUCU	1

PENS



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000192	10N24	2,4	1
TM-00005663	13N24	3,2	1

PENS YUVASI



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00005810	YUVA	1,6	1
TM-00005665	YUVA	2,0	1
TM-00003096	YUVA	2,4	1

OKSİJEN HORTUMU ÇİFTLİ



KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00000764	YANMAZ	ÇİFT RENK	100

OKSİJEN HORTUMU TEKLİ



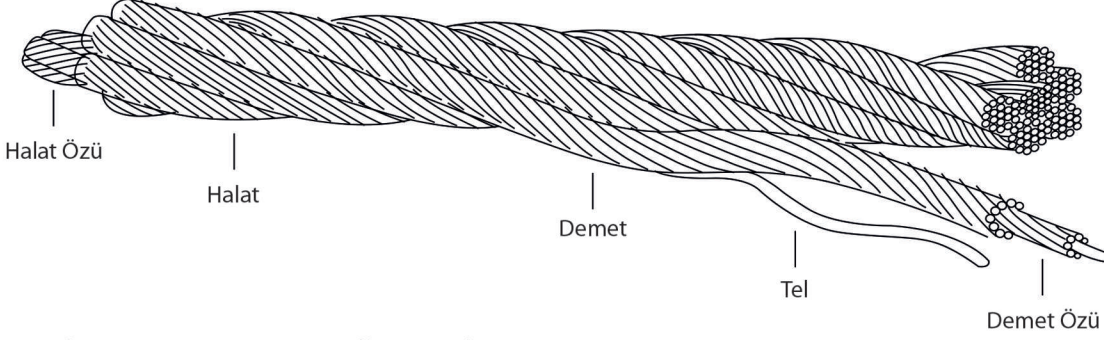
KOD	ÜRÜN	MODEL	ADET/KUTU
TM-00003437	YANMAZ	KIRMIZI	100
TM-00001260	YANMAZ	MAVİ	100

ÇELİK HALAT



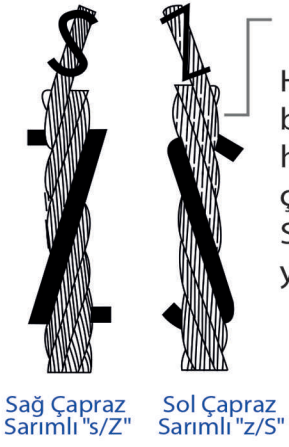
ÇELİK HALAT TANIMI

Tellerin çeşitli kompozisyonlara göre örülmesiyle meydana gelmiş en az 4 adet damarın bir öz etrafına (p.p.c., sıızal veya çelik) helezonik olarak sarılmasıyla imal edilen bir üründür



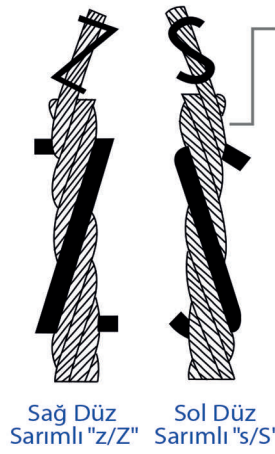
ÇELİK HALAT SARIM YÖNLERİ

Halatlar genel olarak sarım yönüne göre iki farklı şekilde isimlendirilir. Bunlar; çapraz ve düz sarımlardır.



1 Çapraz Sarımlı Halatlar

Halat yönü ile damar yönü birbirinin tersi yönünde sarımlı halatlardır. Sağ çapraz ve sol çapraz olmak üzere ikiye ayrılırlar. Sağ çapraz halatlar "z/S" olarak yandaki şekildeki gibi yapılandırılırlar.

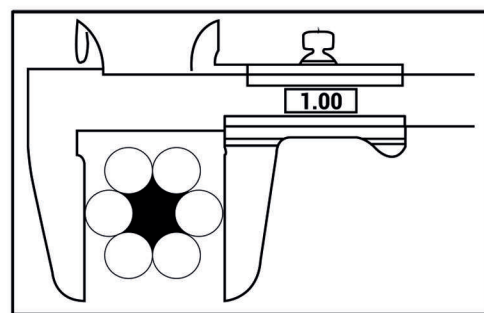
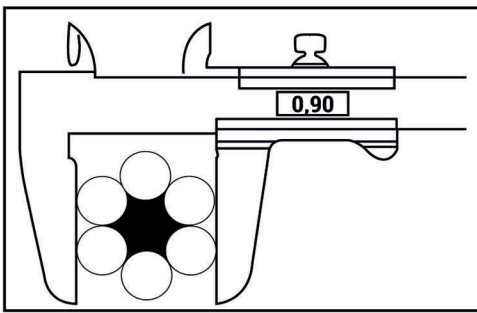


2 Düz Sarımlı Halatlar

Damar ve halat yönü birbirinin aynı yönünde sarımlı halatlardır. Sağ düz ve sol düz sarımlı halatlar olmak üzere ikiye ayrılır. Sağ düz halatlar "z/Z", sol düz halatlar "s/S" olarak yandaki şekildeki gibi yapılandırılırlar.

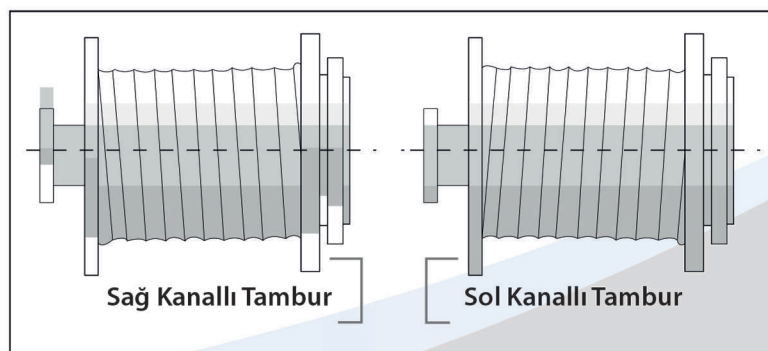
HALAT ÇAPININ ÖLÇÜLMESİ

Halat çapı ölçümü yapılırken halat numunesi düz ve yüksüz olarak tutulur. En az iki komşu damara değecek şekilde uçtan itibaren 1,5 metreden başlamak üzere ve en az 1,5 metre aralıklı iki noktadan ve her nokta birbirine dikey olarak ölçülür. Standart bir halat çapında (-% 0, +% 5) tolerans payı vardır.



TAMBUR YÖNLERİNE GÖRE HALAT KULLANIMI

Sağ kanallı tambura sol halat, sol kanallı tambura sağ halat kullanılmalıdır.



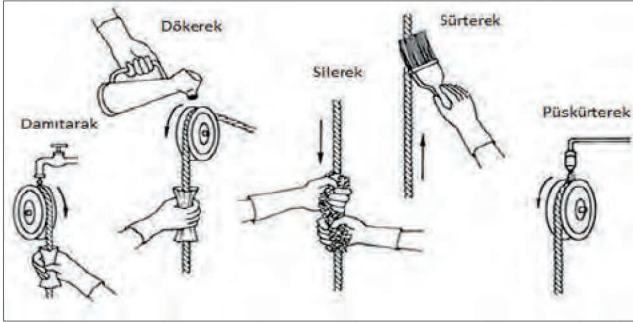
Özellikle vinçlerde sürekli olarak kullanılan çelik halatlar, sürekli olarak ve daha uzun kullanım ömrü sağlamak amacı ile bakım gerektirir. Bu uygulamalar genelde ISO 4309 standardının son versiyonu olan dördüncü versiyonuna göre yapılmalıdır. (Vinç imalatçısı veya çelik halat imalatçısının herhangi bir kullanım kılavuzu olmadığı takdirde).

Bu bölümde kullanıcılara bu konularla ilgili ISO 4309'a göre bilinmesi gereken önemli noktalar anlatılmıştır.

ÇELİK HALAT BAKIMINDA YAĞLAMA

Çelik halatlar kullanım ömrü boyunca imalat esnasında yapılan yağlamanın haricinde yeniden yağlanması gereken durumlara maruz kalabilir. Özellikle sık kullanılan vinç halatlarında tambura sarılan ve/veya makaralardan geçen bölümler kurumaya ve paslanmaya daha yatkındır.

Bu sebeple özellikle bu bölümlerin yağlanması halatın kullanım ömrünü önemli derecede arttırır.



ÇELİK HALAT KONTROLÜ

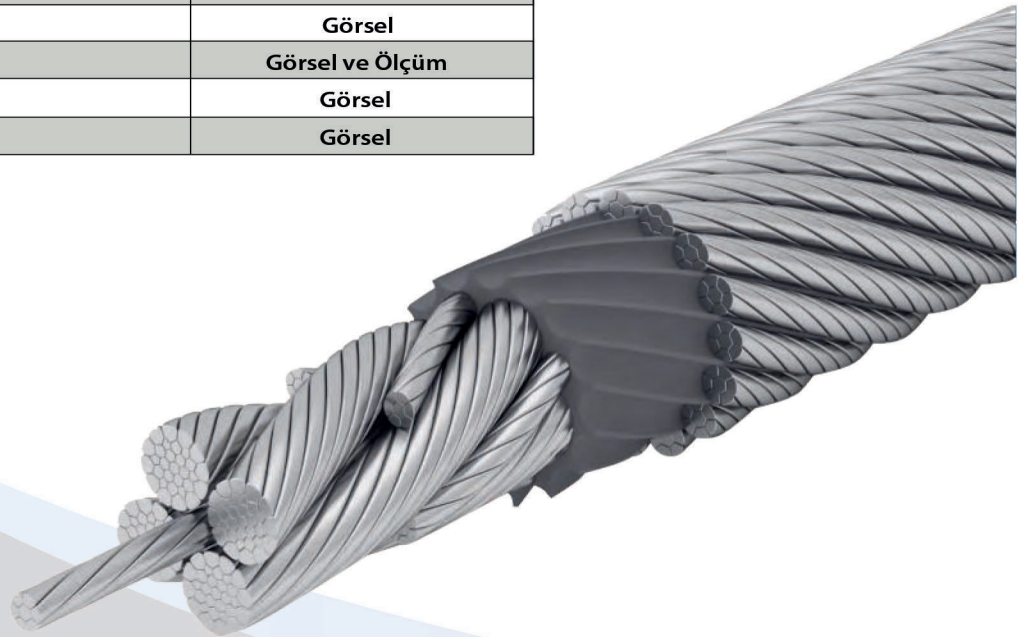
Günlük Kontrol

Çelik halatlar kullanılacağı her gün görsel olarak mutlaka kontrol edilmelidir. Herhangi bir aşınma veya mekanik hasar görüldüğü takdirde mutlaka yetkili birine bildirilmeli ve gerekli önlem alınmalıdır.

Periyodik Kontrol

Periyodik kontroller, ilgili kurumlar tarafından yetkilendirilmiş kişiler tarafından yapılmalıdır. Periyodik kontrollerin amacı çelik halatların aşınma miktarlarını tespit edip buna göre iskartaya alınıp alınmayacağını belirlemesidir. Aşağıda aşınmanın hangi metodlara göre kontrol edilmesiyle ilgili bilgiler tabloda sunulmuştur.

Aşınma Şekilleri	Ölçüm Şekli
Gözle görülebilen tel kırıkları	Sayım
Halat çapındaki azalma	Ölçüm
Damarlar arası sürtünme	Görsel
Korozyon	Görsel
Deformasyon	Görsel ve Ölçüm
Mekanik hasar	Görsel
Isı hasarı	Görsel



ÇELİK HALAT HALAT SEÇİMİ KANALSIZ TAMBURLARDA HALAT KULLANIMI

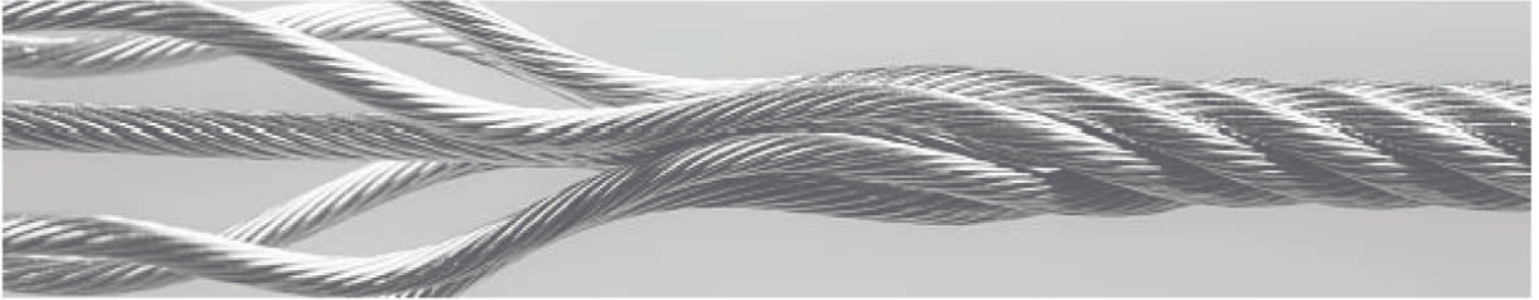
Doğru halatı seçmek düşüncesi olduğunda doğru halatla anlaşılmalıdır. Halatın ömrü açısından kullanılacak alan için, doğru halatı seçmek çok önemlidir. Halatın seçimine bağlı olarak halatın ömrü ikiye katlanabilir. Halatın en uygun türünü seçebilmek için, öncelikle halatın özellikleri ile birlikte, çalışma ortamıyla paralel olarak diğer donanım özellikleride dikkate alınmalıdır. Bu özellikler kopma yükü (güvenli çalışma yükü), esneklik, aşındırıcılık, aşınmayı önleme, germe, dönüş, biçim, korozyon ve çalışma ısıdır.

Bu özellikler genelinde karşılıklı olarak tutarsızdır ve hiçbir halat her koşula uyum sağlayamaz. Bu nedenle en uygun halatı seçerken, bütün çalışma koşulları arasında en önemli etkeni göz önüne almak en mantıklısıdır.

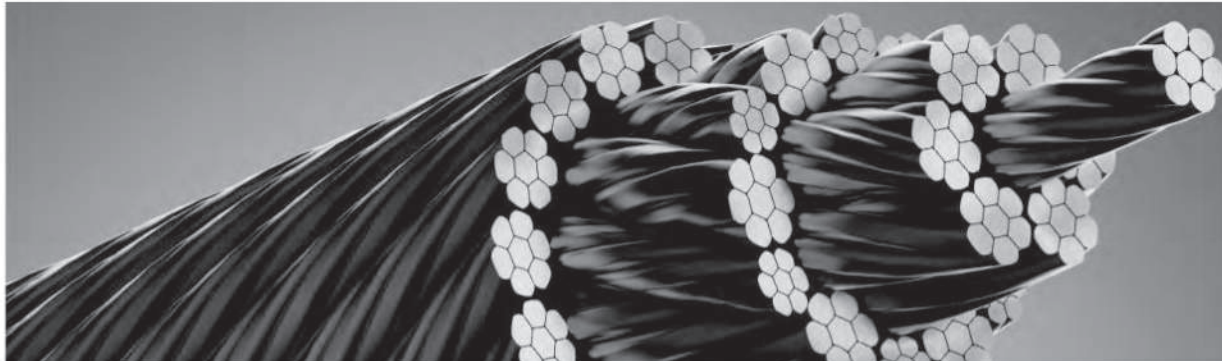
Esneklik	: Lif özlü, demet ve tel sayısı fazla olan halatlar.
Kopma Yükü	: Çelik özlü, tellerin gerilim kuvveti yüksek olan, düz sarım ve düzleştirilmiş dış yüzeye sahip olan halatlar.
Germe (Uzama)	: Tel sayısı az, çelik özlü halatlar.
Aşınma	: Tel sayısı az, paralel sarım (düz), düz yüzeyli halatlar (power - compact - swaged)
Şekil	: Tel ve demet sayısı az, düz sarım, çelik öz, düz yüzeyli halatlar.
Dönme	: Dönmenin istenmediği yerlerde (kule vinçleri vb.), demet sayısı ve sarımı az, düz sarım ve çok katlı halatlar
Anti Korozyon	: Tel sayısı az, lif özlü, galvaniz kaplı, yağlı özel halatlar
Isı	: Çelik öz, özel yağlı halatlar

ÇELİK HALAT SİPARİŞİ VERİRKEN DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER

Gereksiz zaman kaybının ve yanlış anlaşılımların önlenmesi amacı ile sipariş bilgilerinin mümkün olduğunca tam ve doğru olarak verilmesinde yarar vardır. Bu amaçla sipariş verirken aşağıdaki bilgilerin eksiksiz verilmesi gerekmektedir.



Bilgi	Örnek
Çap	16 mm
Uzunluk	500 m
Halat Yapısı (Kompozisyonu)	6x36 Warrington-Seale
Sarım Şekli	Sağ Çapraz
Tel Mukavemeti	1770 N/mm ²
Minimum Kopma Yükü	161 kN
Öz Cinsi	Çelik Öz
Kaplama Şekli (Galvanizli veya siyah)	Galvanizli
Yağlama Şekli	A1 Yağlı

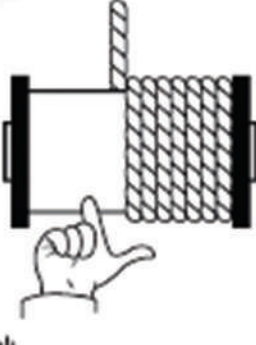
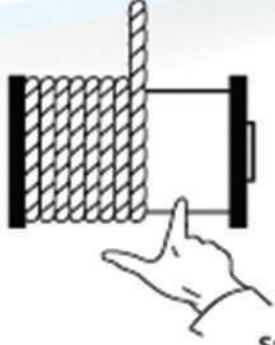


ÇELİK HALAT KANALSIZ TAMBURLARDA HALAT KULLANIMI

Sağ Sarım Halat

Tambur Üstü Aktarma

Tambur Altı Aktarım



Sağ El Kuralı

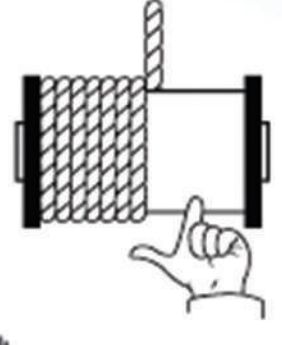
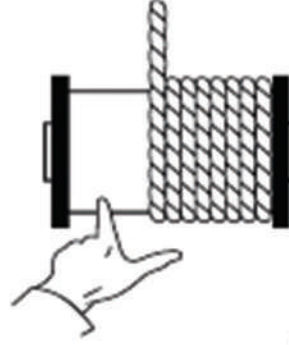
İşaret parmağı yukarı
baş parmak solu göstermeli

İşaret parmağı aşağı
baş parmak sağ göstermeli

Sol Sarım Halat

Tambur Üstü Aktarma

Tambur Altı Aktarım

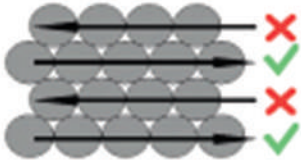


Sol El Kuralı

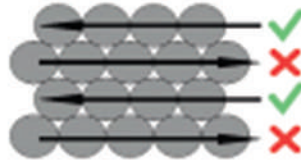
İşaret parmağı yukarı
baş parmak sağ göstermeli

İşaret parmağı aşağı
baş parmak solu göstermeli

Kanalsız tamburlarda el kuralı uygulanmalıdır. Sağ sarım halatlarda sağ el kullanılmalı, sol sarım halatlarda ise sol el kullanılmalı. Bu kuralda şekilde de anlaşılabileceği üzere başparmak halatın ucunun makaraya bağlanacağı yeri göstermektedir. İşaret parmağı ise halatın tambura aşağıdan mı yukarıdan mı sarıldığına göre çevrildiğine dikkat edilmelidir.



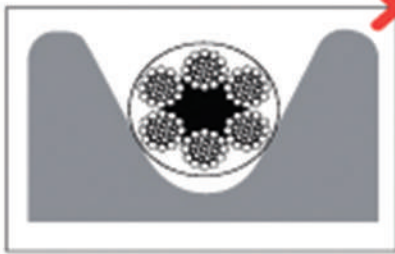
Sağ Düz Sarımlı ve
Dönmez Tıp Halat



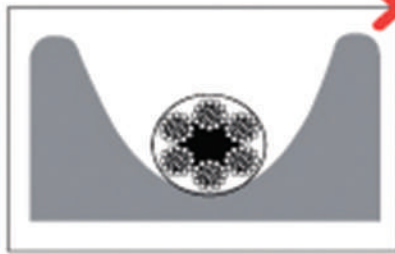
Sol Düz Sarımlı ve
Dönmez Tıp Halat

Kanalsız tamburlarda halatlar birden fazla sıra yaparak üst üste sarılıyorsa dönmez tipte ve düz sarımlı halatlar tercih edildiği sürece halatın sarım yönünün (sağ sarım veya sol sarım) halatın kullanım ömrüne bir etkisi kalmaz.

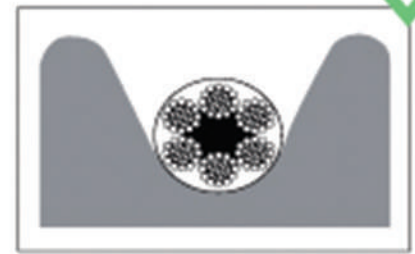
İdeal Yiv Açıklığı



Yiv Çok Dar



Yiv Çok Geniş



Yiv Halat Çevresinin %33'ü ile

Halatın tamburdaki yatağına tam olarak oturmaması, halatın ömrünü azaltır. Halatın yanlış seçimi halat ömrünü düşürür.

Çelik Halat Açım ve Sarım Şekli

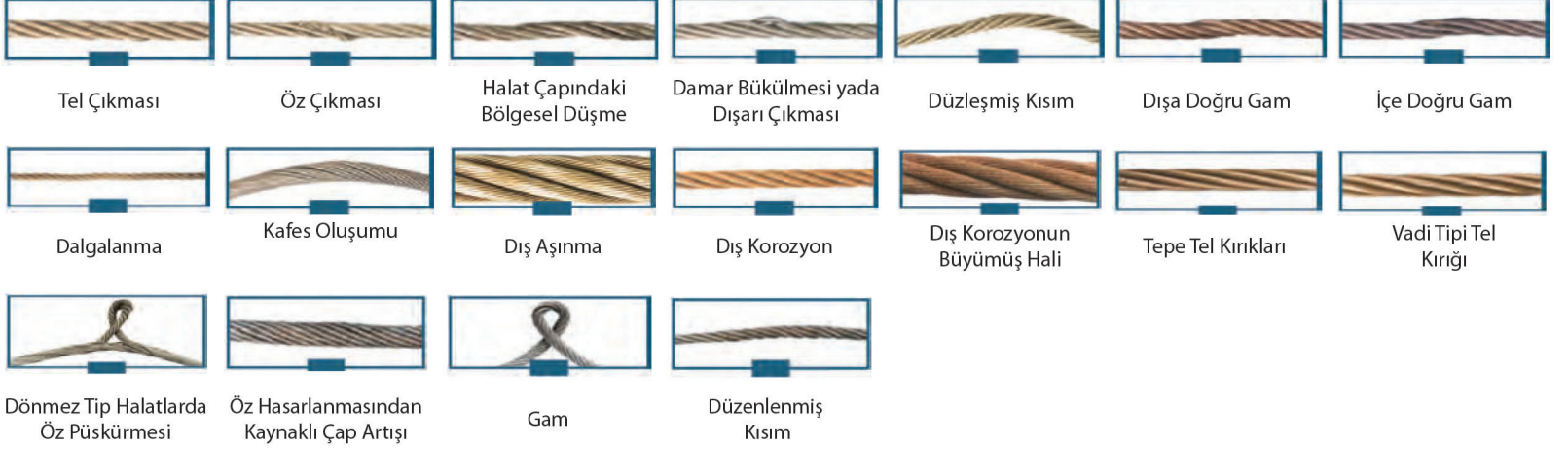
Halat açımı ve sarımı dikkat edilmesi gereken önemli hususlardan biridir. Halatın dolaşıklığını ve hasar oluşumunu engellemek için aşağıdaki şekiller göz önüne alınmalıdır.



Genel olarak her halatın tüm uzunluğu boyunca kontrol edilmesi tavsiye edilir. Ancak ISO 4309'a göre özellikle dikkat edilmesi gereken;

- 1- Tamburda sarılan kısım, özellikle çok katmanlı tamburlarda üst üste gelen bölgeler
- 2- Halat sonlandırılması ve sonlandırmaya yakın kısım
- 3- Bir veya daha fazla makaradan geçen tüm kısımlar
- 4- Yük göstergesi varsa yük göstergesinin olduğu makaradan geçen kısım
- 5- Kanca bloğundan geçen kısım
- 6- Sürekli aynı kaldırma işlemini yapan vinçlerde vinç yüklü haldeyken makara veya makaraların üzerinde kalan kısımlar
- 7- Denge makarasından geçen bölgeler
- 8- Herhangi bir sarma cihazında hareket eden kısım
- 9- Dış faktörlerden dolayı aşınmaya maruz kalan bölgeler
- 10- Isıya maruz kalan bölgeler

HALAT HASARLAMA ŞEKİLLERİ



ÖZEL ÇELİK HALATLARIN ÖZELLİKLERİ

Genel amaç için kullanılan halatlarda, yüksek mukavemetli halatlar oldukça yararlı etkiler gösterir. Bazı uygulamalarda, kullanım ömrünü belirgin şekilde artırır; bazı uygulamalarda ise sistem bileşenlerinin ölçüsünü küçültmek, kopma yükünü önemli ölçüde yükseltir.



Plastik Koruma



Kompakt



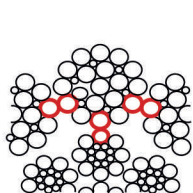
Swage Halat



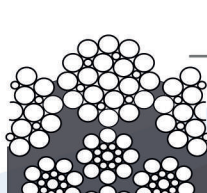
Yağ Sızıntısı Olmaz



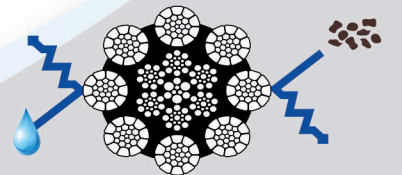
Plastik Dolgulu olarak adlandırılan bazı halatlar özünde plastik kaplamaya sahiptir. Plastik Dolgulu halatların, plastik Dolgusuz halatlara kıyasla bazı avantajları vardır. Bu avantajların hepsi halatın kullanım ömrünün uzamasını sağlar. Kaplama malzemesinin kalitesi halatın kullanım ömrü için kritik önem taşır.



● PLASTİK DOLGUSUZ
Halat katmanları direkt temas halinde

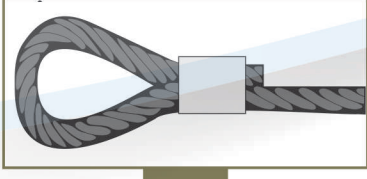


● PLASTİK DOLGULU
Halat katmanları direkt temas halinde değil

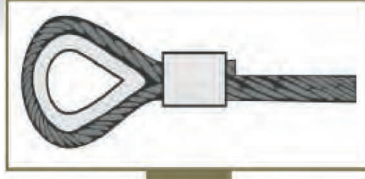


Su veya Parçacık Girişi Olmaz

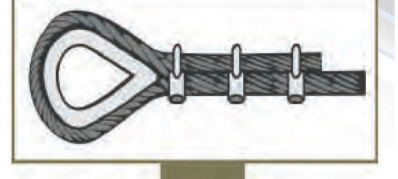
ÇELİK HALAT HALAT SONLANDIRMA VE MBL KAYITLARINI GENEL BAKIŞ



%90 yüzük pres
>%80 EN 13414-3



%90 radansalı pres baskı
>%80 EN 13414-3



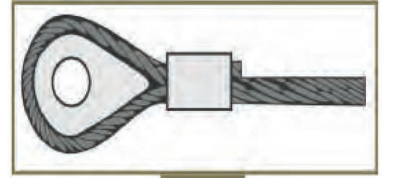
%80 klemens ile sıkıştırılan göz
EN13114-5
Çelik halat sapan için kullanmayınız



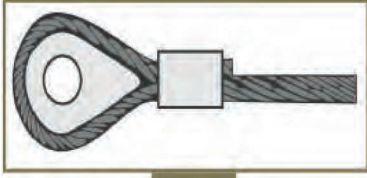
%90 örgülü sapan dönmeye
karşı korumalıdır
>%80 EN 13414-2



%90 radansalı örgülü sapan,
dönmeye karşı korumalıdır
>%80 EN 13414-2



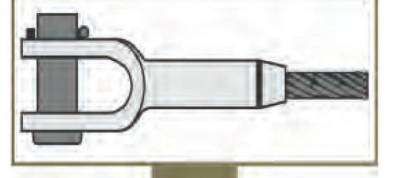
%90 dolu radansa pres baskı
EN13114-3



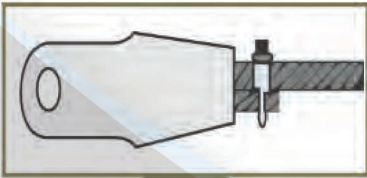
%90 pres baskı saplama



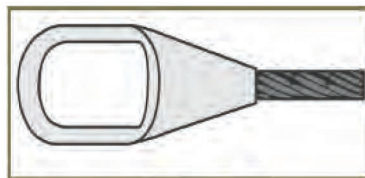
%90 Kapalı baskı tip soket



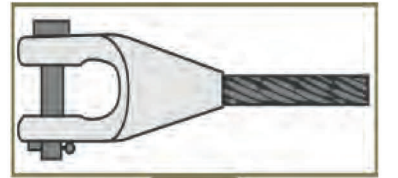
%90 açık baskı tip soket



>80 kamalı soket
DIN 15315



%100 kapalı tip tutyalı soket
EN13411-4



%80 açık tip tutyalı soket
EN13414-4

ÇELİK HALAT TEK KOLLU ÇELİK HALAT SAPANLAR



İKİ KOLLU ÇELİK HALAT SAPANLAR



ÜÇ KOLLU ÇELİK HALAT SAPANLAR



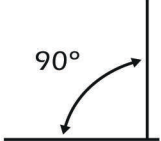
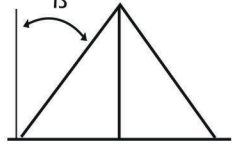
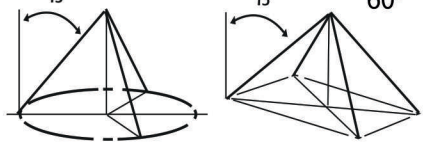
DÖRT KOLLU ÇELİK HALAT SAPANLAR



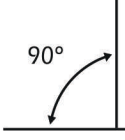
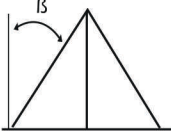
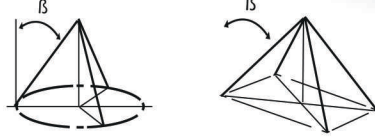
ÇELİK HALAT

LİF ÜZLÜ ÇELİK HALAT SAPANLAR

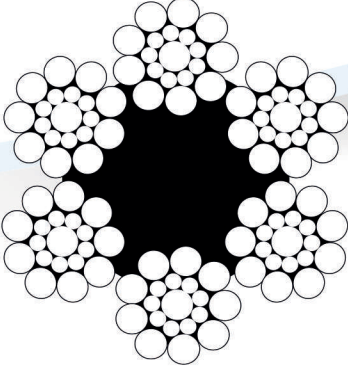
İÇİN GÜVENLİ ÇALIŞMA DEĞERLERİ

 Lütfen Sapan Tipini, Bacak Sayısını ve (L) Boyutunu Belirtiniz.  Kaldırma Tipi	Aç (β)	Tek Bacak Sapan		Çift Bacak Sapan		Üç ve Dört Bacak Sapan	
		0°		0° - 45°	45° - 60°	0° - 45°	45° - 60°
							
Kaldırma Tipi	Düz	Düz		Düz		Düz	Düz
Halat Çapı (mm)	Çalışma Yüğü						
8	700	950		700		1500	1050
9	850	1200		850		1800	1300
10	1050	1500		1050		2250	1600
11	1300	1800		1300		2700	1950
12	1550	2120		1550		3300	2300
13	1800	2500		1800		3850	2700
14	2120	3000		2120		4350	3150
16	2700	3850		2700		5650	4200
18	3400	4800		3400		7200	5200
20	4350	6000		4350		9000	6500
22	5200	7200		5200		11000	7800
24	6300	8800		6300		13500	9400
26	7200	10000		7200		15000	11000
28	8400	11800		8400		18000	12500
32	11000	15000		11000		23500	16500
36	14000	19000		14000		29000	21000
40	17000	23500		17000		36000	26000
44	21000	29000		21000		44000	31500
48	25000	35000		25000		52000	37000
52	29000	40000		29000		62000	44000
56	33500	47000		33500		71000	50000
60	39000	54000		39000		81000	58000

ÇELİK HALAT ÇELİK ÖZLÜ HALAT SAPANLAR İÇİN GÜVENLİ ÇALIŞMA DEĞERLERİ

Açı (β)	Tek Bacak Sapan	Çift Bacak Sapan		Üç ve Dört Bacak Sapan		Sonsuz Sapan
	0°	0° - 45°	45° - 60°	0° - 45°	45° - 60°	0°
						
Kaldırma Tipi	Düz	Düz	Düz	Düz	Düz	Boğma
Halat Çapı (mm)	Çalışma Yüğü					
8	750	1050	750	1550	1100	1200
9	950	1300	950	2000	1400	1500
10	1150	1600	1150	2400	1700	1850
12	1400	2000	1400	3000	2120	2250
13	1700	2300	1700	3550	2500	2700
14	2000	2800	2000	4150	3000	3150
16	2250	3150	2250	4800	3400	3700
18	3000	4200	3000	6300	4500	4800
20	3700	5200	3700	7800	5650	6000
22	4600	6500	4600	9800	6900	7350
24	5650	7800	5650	11800	8400	9000
26	6700	9400	6700	14000	10000	10600
28	7800	11000	7800	16500	11500	12500
30	9000	12500	9000	19000	13500	14500
32	11800	16500	11800	25000	17500	19000
36	15000	21000	15000	31500	22500	23500
40	18500	26000	18500	39000	28000	30000
44	22500	31500	22500	47000	33500	36000
48	26000	37000	26000	55000	40000	42000
52	31500	44000	31500	66000	47000	50000
56	36000	50000	36000	76000	54000	58000
60	42000	58000	42000	88000	63000	67000

ÇELİK HALAT 6X19 STANDART LİF (KENDİR) ÖZLÜ HALAT (6X19 STD-LÖ)

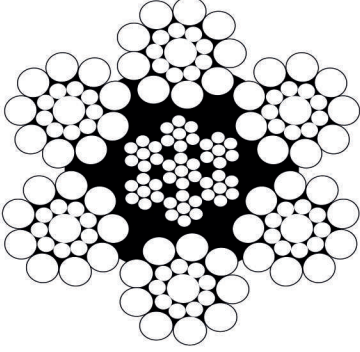


Kullanım Alanları :
Sapan Yapımı
Çekme Halatı
Genel Mühendislik

Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
				1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
114619006 (lthal)	111619006	6	0,1246	22,77	25,22	27,79	20,04	22,19	24,45
102619508	102619008	8	0,2214	40,48	44,83	49,40	35,62	39,45	43,47
102619260	102619010	10	0,3460	63,25	70,04	77,19	55,66	61,64	67,93
102619262	102619012	12	0,4982	91,08	100,86	111,15	80,15	88,76	97,81
102619264	102619014	14	0,6781	123,97	137,28	151,29	109,10	120,81	133,14
102619266	102619016	16	0,8857	161,93	179,31	197,60	142,49	157,79	173,89
102619268	102619018	18	1,1210	204,94	226,94	250,09	180,34	199,70	220,08
Sorunuz	102619020	20	1,3840	253,01	280,17	308,76	222,65	246,55	271,71
Sorunuz	102619022	22	1,6746	306,14	339,00	373,59	269,40	298,32	328,76
Sorunuz	Sorunuz	24	1,9929	364,33	403,44	444,61	320,61	355,03	391,26
Sorunuz	Sorunuz	26	2,3389	427,58	473,48	521,80	376,27	416,66	459,18
Sorunuz	Sorunuz	28	2,7126	495,90	549,13	605,16	436,39	483,23	532,54
Sorunuz	Sorunuz	30	3,1139	569,27	630,18	694,70	500,96	554,73	611,34
Sorunuz	Sorunuz	32	3,5430	647,70	717,23	790,41	569,98	631,16	695,56
Sorunuz	Sorunuz	34	3,9997	731,19	809,68	892,30	643,45	712,52	785,23
Sorunuz	Sorunuz	36	4,4841	819,75	907,74	1.000,37	721,38	798,81	880,32
Sorunuz	Sorunuz	38	4,9961	913,36	1.011,40	1.114,61	803,76	890,04	980,86
Sorunuz	Sorunuz	40	5,5359	1.012,03	1.120,67	1.235,02	890,59	986,19	1.086,82

Galvanizli Olarak Üretim Mevcuttur

6X19 STANDART ÇELİK ÖZLÜ HALAT (6X19 STD - ÇÖ)

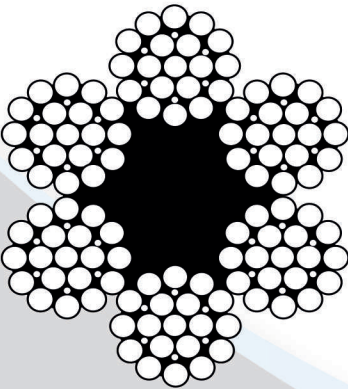


Kullanım Alanları :
Sapan Yapımı
Çekme Halatı
Genel Mühendislik

Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
				1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
102619306 (lthal)	111619106	6	0,1370	26,41	29,25	32,23	21,68	24,01	26,45
102619208	102619308	8	0,2436	46,96	52,00	57,31	38,54	42,68	47,03
102619210	102619310	10	0,3806	73,37	81,25	89,54	60,22	66,68	73,48
102619212	102619312	12	0,5480	105,66	117,00	128,94	86,71	96,02	105,82
102619214	102619314	14	0,7459	143,81	159,25	175,50	118,02	130,69	144,03
102619216	102619316	16	0,9743	187,83	208,00	229,22	154,15	170,70	188,12
102619218	102619318	18	1,2331	237,73	263,25	290,11	195,10	216,05	238,09
102619220	102619320	20	1,5223	293,49	324,99	358,16	240,87	266,72	293,94
102619222	102619322	22	1,8420	355,12	393,24	433,37	291,45	322,73	355,67
Sorunuz	Sorunuz	24	2,1922	422,62	467,99	515,75	346,85	384,08	423,27
Sorunuz	Sorunuz	26	2,5727	496,00	549,24	605,28	407,06	450,76	496,76
Sorunuz	Sorunuz	28	2,9838	575,24	636,99	701,99	472,10	522,78	576,12
Sorunuz	Sorunuz	30	3,4252	660,35	731,24	805,85	541,95	600,13	661,36
Sorunuz	Sorunuz	32	3,8972	751,33	831,98	916,88	616,62	682,81	752,48
Sorunuz	Sorunuz	34	4,3995	848,18	939,23	1.035,07	696,11	770,83	849,48
Sorunuz	Sorunuz	36	4,9324	950,91	1.052,98	1.160,43	780,41	864,18	952,36
Sorunuz	Sorunuz	38	5,4956	1.059,50	1.173,23	1.292,95	869,53	962,87	1.061,12
Sorunuz	Sorunuz	40	6,0893	1.173,96	1.299,98	1.432,63	963,47	1.066,89	1.175,76

Galvanizli Olarak Üretim Mevcuttur

6X19 SEAL LİF (KENDİR) ÖZLÜ HALAT (6X19 SL - LÖ)

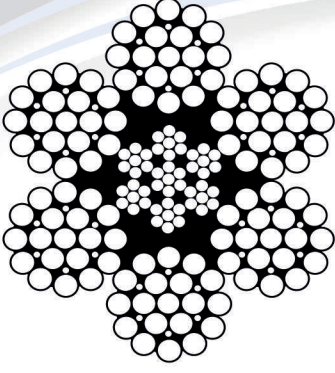


Kullanım Alanları :
Madencilik, Balıkçılık
Petrol Kuyuları,
Telesiyej
Genel Mühendislik
Asansör

Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
				1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
Sorunuz	Sorunuz	10	0,3726	68,12	75,43	83,13	59,94	66,38	73,15
Sorunuz	Sorunuz	12	0,5366	98,09	108,62	119,70	86,32	95,58	105,34
Sorunuz	Sorunuz	14	0,7303	133,51	147,84	162,93	117,49	130,10	143,38
Sorunuz	Sorunuz	16	0,9539	174,38	193,10	212,80	153,46	169,93	187,27
Sorunuz	Sorunuz	18	1,2072	220,70	244,39	269,33	194,22	215,06	237,01
Sorunuz	Sorunuz	20	1,4904	272,47	301,72	332,51	239,77	265,51	292,61
Sorunuz	Sorunuz	22	1,8034	329,69	365,08	402,33	290,13	321,27	354,05
Sorunuz	Sorunuz	24	2,1462	392,36	434,47	478,81	345,27	382,34	421,35
Sorunuz	Sorunuz	26	2,5188	460,47	509,90	561,94	405,22	448,72	494,50
Sorunuz	Sorunuz	28	2,9212	534,04	591,37	651,71	469,96	520,40	573,51
Sorunuz	Sorunuz	30	3,3535	613,06	678,87	748,14	539,49	597,40	658,36
Sorunuz	Sorunuz	32	3,8155	697,52	772,40	851,22	613,82	679,71	749,07
Sorunuz	Sorunuz	34	4,3073	787,44	871,97	960,94	692,95	767,33	845,63
Sorunuz	Sorunuz	36	4,8290	882,80	977,57	1.077,32	776,87	860,26	948,04
Sorunuz	Sorunuz	38	5,3804	983,62	1.089,20	1.200,35	865,58	958,50	1.056,31
Sorunuz	Sorunuz	40	5,9617	1.089,88	1.206,87	1.330,02	959,10	1.062,05	1.170,42

Galvanizli Olarak Üretim Mevcuttur

ÇELİK HALAT 6X19 SEAL ÖZLÜ HALAT (6X19 SL-ÇÖ)

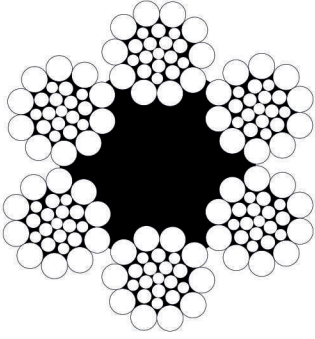


Kullanım Alanları :
Madencilik, Balıkçılık
Petrol Kuyuları,
Telesiyej
Genel Mühendislik
Asansör

Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
				1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
Sorunuz	Sorunuz	10	0,4099	79,02	87,50	96,43	64,85	71,81	79,14
Sorunuz	Sorunuz	12	0,5902	113,78	126,00	138,85	93,38	103,41	113,96
Sorunuz	Sorunuz	14	0,8033	154,87	171,50	189,00	127,10	140,75	155,11
Sorunuz	Sorunuz	16	1,0492	202,28	224,00	246,85	166,01	183,83	202,59
Sorunuz	Sorunuz	18	1,3279	256,01	283,49	312,42	210,11	232,66	256,41
Sorunuz	Sorunuz	20	1,6394	316,07	349,99	385,71	259,40	287,24	316,55
Sorunuz	Sorunuz	22	1,9837	382,44	423,49	466,71	313,87	347,56	383,03
Sorunuz	Sorunuz	24	2,3608	455,13	503,99	555,42	373,53	413,63	455,83
Sorunuz	Sorunuz	26	2,7706	534,15	591,49	651,85	438,38	485,44	534,97
Sorunuz	Sorunuz	28	3,2133	619,49	685,99	755,99	508,41	562,99	620,44
Sorunuz	Sorunuz	30	3,6887	711,15	787,49	867,84	583,64	646,29	712,24
Sorunuz	Sorunuz	32	4,1970	809,13	895,98	987,41	664,05	735,33	810,37
Sorunuz	Sorunuz	34	4,7380	913,43	1.011,48	1.114,69	749,65	830,12	914,83
Sorunuz	Sorunuz	36	5,3118	1.024,05	1.133,98	1.249,69	840,44	930,66	1.025,62
Sorunuz	Sorunuz	38	5,9184	1.141,00	1.263,48	1.392,40	936,42	1.036,94	1.142,74
Sorunuz	Sorunuz	40	6,5577	1.264,26	1.399,97	1.542,83	1.037,58	1.148,96	1.266,20

Galvanizli Olarak Üretim Mevcuttur

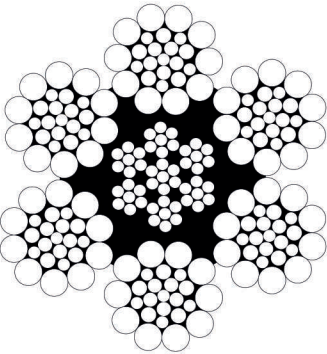
6X26 WARRINGTON SEAL LİF (KENDİR) ÖZLÜ HALAT (6X26 WS - LÖ)



Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
				1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
Sorunuz	Sorunuz	8	0,2433	44,48	49,26	54,29	38,26	42,36	46,69
Sorunuz	Sorunuz	10	0,3802	69,51	76,97	84,82	59,78	66,19	72,95
Sorunuz	Sorunuz	12	0,5475	100,09	110,84	122,15	86,08	95,32	105,04
Sorunuz	Sorunuz	14	0,7452	136,24	150,86	166,25	117,16	129,74	142,98
Sorunuz	Sorunuz	16	0,9733	177,94	197,04	217,15	153,03	169,45	186,75
Sorunuz	Sorunuz	18	1,2319	225,21	249,38	274,83	193,68	214,47	236,35
Sorunuz	Sorunuz	20	1,5208	278,03	307,88	339,29	239,11	264,77	291,79
Sorunuz	Sorunuz	22	1,8402	336,42	372,53	410,54	289,32	320,38	353,07
Sorunuz	Sorunuz	24	2,1900	400,36	443,34	488,58	344,31	381,27	420,18
Sorunuz	Sorunuz	26	2,5702	469,87	520,31	573,40	404,09	447,47	493,13
Sorunuz	Sorunuz	28	2,9809	544,94	603,44	665,01	468,65	518,96	571,91
Sorunuz	Sorunuz	30	3,4219	625,57	692,72	763,41	537,99	595,74	656,53
Sorunuz	Sorunuz	32	3,8934	711,76	788,16	868,59	612,11	677,82	746,99
Sorunuz	Sorunuz	34	4,3952	803,51	889,76	980,55	691,02	765,20	843,28
Sorunuz	Sorunuz	36	4,9275	900,82	997,52	1.099,31	774,71	857,87	945,40
Sorunuz	Sorunuz	38	5,4903	1.003,69	1.111,43	1.224,84	863,17	955,83	1.053,37
Sorunuz	Sorunuz	40	6,0834	1.112,12	1.231,50	1.357,17	956,43	1.059,09	1.167,16

Galvanizli Olarak Üretim Mevcuttur

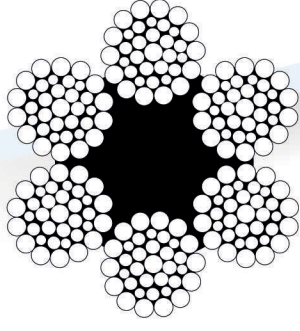
6X26 WARRINGTON SEAL ÇELİK ÖZLÜ HALAT (6X26 WS - ÇÖ)



Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
				1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
Sorunuz	Sorunuz	8	0,2677	51,60	57,14	62,97	41,39	45,83	50,51
Sorunuz	Sorunuz	10	0,4182	80,63	89,28	98,39	64,67	71,61	78,92
Sorunuz	Sorunuz	12	0,6022	116,11	128,57	141,69	93,13	103,13	113,65
Sorunuz	Sorunuz	14	0,8197	158,03	175,00	192,85	126,76	140,36	154,69
Sorunuz	Sorunuz	16	1,0707	206,41	228,57	251,89	165,56	183,33	202,04
Sorunuz	Sorunuz	18	1,3550	261,24	289,28	318,80	209,54	232,03	255,71
Sorunuz	Sorunuz	20	1,6729	322,52	357,14	393,58	258,69	286,46	315,69
Sorunuz	Sorunuz	22	2,0242	390,24	432,13	476,23	313,01	346,62	381,98
Sorunuz	Sorunuz	24	2,4090	464,42	514,28	566,75	372,51	412,50	454,59
Sorunuz	Sorunuz	26	2,8272	545,05	603,56	665,15	437,99	484,12	533,52
Sorunuz	Sorunuz	28	3,2789	632,13	699,99	771,41	507,03	561,46	618,75
Sorunuz	Sorunuz	30	3,7640	725,66	803,56	885,55	582,05	644,53	710,30
Sorunuz	Sorunuz	32	4,2826	825,64	914,27	1.007,56	662,25	733,34	808,17
Sorunuz	Sorunuz	34	4,8347	932,07	1.032,12	1.137,44	747,61	827,87	912,34
Sorunuz	Sorunuz	36	5,4202	1.044,95	1.157,12	1.275,20	838,16	928,13	1.022,83
Sorunuz	Sorunuz	38	6,0391	1.164,28	1.289,26	1.420,82	933,87	1.034,12	1.139,64
Sorunuz	Sorunuz	40	6,6916	1.290,06	1.428,55	1.574,31	1.034,76	1.145,84	1.262,76

Galvanizli Olarak Üretim Mevcuttur

ÇELİK HALAT 6X36 WARRINGTON SEAL LİF (KENDİR) ÖZLÜ HALAT (6X36 WS-LÖ-)

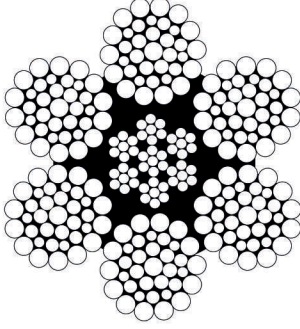


63mm'e Kadar Üretim
Mevcuttur

Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
				1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
Sorunuz	102636008	8	0,2433	44,48	49,26	54,29	38,26	42,36	46,69
Sorunuz	102636010	10	0,3802	69,51	76,97	84,82	59,78	66,19	72,95
Sorunuz	102636012	12	0,5475	100,09	110,84	122,15	86,08	95,32	105,04
Sorunuz	102636014	14	0,7452	136,24	150,86	166,25	117,16	129,74	142,98
Sorunuz	102636016	16	0,9733	177,94	197,04	217,15	153,03	169,45	186,75
Sorunuz	102636018	18	1,2319	225,21	249,38	274,83	193,68	214,47	236,35
Sorunuz	102636020	20	1,5208	278,03	307,88	339,29	239,11	264,77	291,79
Sorunuz	102636022	22	1,8402	336,42	372,53	410,54	289,32	320,38	353,07
Sorunuz	102636024	24	2,1900	400,36	443,34	488,58	344,31	381,27	420,18
Sorunuz	102636026	26	2,5702	469,87	520,31	573,40	404,09	447,47	493,13
Sorunuz	102636028	28	2,9809	544,94	603,44	665,01	468,65	518,96	571,91
Sorunuz	102636030	30	3,4219	625,57	692,72	763,41	537,99	595,74	656,53
Sorunuz	102636032	32	3,8934	711,76	788,16	868,59	612,11	677,82	746,99
Sorunuz	102636034	34	4,3952	803,51	889,76	980,55	691,02	765,20	843,28
Sorunuz	102636036	36	4,9275	900,82	997,52	1.099,31	774,71	857,87	945,40
Sorunuz	102636038	38	5,4903	1.003,69	1.111,43	1.224,84	863,17	955,83	1.053,37
Sorunuz	102636040	40	6,0834	1.112,12	1.231,50	1.357,17	956,43	1.059,09	1.167,16

Galvanizli Olarak Üretim Mevcuttur

6X36 WARRINGTON SEAL ÇELİK ÖZLÜ HALAT (6X36 WS - ÇÖ)

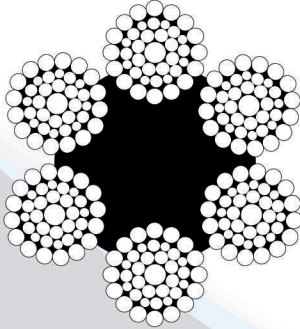


63mm'e Kadar Üretim
Mevcuttur

Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
				1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
Sorunuz	102636108	8	0,2677	51,60	57,14	62,97	41,39	45,83	50,51
Sorunuz	102636110	10	0,4182	80,63	89,28	98,39	64,67	71,61	78,92
Sorunuz	102636112	12	0,6022	116,11	128,57	141,69	93,13	103,13	113,65
Sorunuz	102636114	14	0,8197	158,03	175,00	192,85	126,76	140,36	154,69
Sorunuz	102636116	16	1,0707	206,41	228,57	251,89	165,56	183,33	202,04
Sorunuz	102636118	18	1,3550	261,24	289,28	318,80	209,54	232,03	255,71
Sorunuz	102636120	20	1,6729	322,52	357,14	393,58	258,69	286,46	315,69
Sorunuz	102636122	22	2,0242	390,24	432,13	476,23	313,01	346,62	381,98
Sorunuz	102636124	24	2,4090	464,42	514,28	566,75	372,51	412,50	454,59
Sorunuz	102636126	26	2,8272	545,05	603,56	665,15	437,19	484,12	533,52
Sorunuz	102636128	28	3,2789	632,13	699,99	771,41	507,03	561,46	618,75
Sorunuz	102636130	30	3,7640	725,66	803,56	885,55	582,05	644,53	710,30
Sorunuz	102636132	32	4,2826	825,64	914,27	1.007,56	662,25	733,34	808,17
Sorunuz	102636134	34	4,8347	932,07	1.032,12	1.137,44	747,61	827,87	912,34
Sorunuz	102636137	36	5,4202	1.044,95	1.157,12	1.275,20	838,16	928,13	1.022,83
Sorunuz	102636138	38	6,0391	1.164,28	1.289,26	1.420,82	933,87	1.034,12	1.139,64
Sorunuz	102636140	40	6,6916	1.290,06	1.428,55	1.574,31	1.034,76	1.145,84	1.262,76

Galvanizli Olarak Üretim Mevcuttur

6X41 WARRINGTON SEAL LİF (KENDİR) ÖZLÜ HALAT (6X41 WS - LÖ)



63mm'e Kadar Üretim
Mevcuttur

Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Minimum Kopma Yüğü	
				1770 N/mm ²	1960 N/mm ²
Sorunuz	Sorunuz	12	0,548	8550	9500
Sorunuz	Sorunuz	14	0,745	11640	12930
Sorunuz	Sorunuz	16	0,973	15200	16890
Sorunuz	Sorunuz	18	1,232	19240	21375
Sorunuz	Sorunuz	20	1,520	23750	26390
Sorunuz	Sorunuz	22	1,840	28740	31930
Sorunuz	Sorunuz	24	2,190	34200	38000
Sorunuz	Sorunuz	26	2,570	40140	44600
Sorunuz	Sorunuz	28	2,981	46550	51725
Sorunuz	Sorunuz	30	3,422	53440	59380
Sorunuz	Sorunuz	32	3,983	60800	67555
Sorunuz	Sorunuz	34	4,395	68640	76265
Sorunuz	Sorunuz	36	4,928	76950	85500
Sorunuz	Sorunuz	38	5,490	85740	95270
Sorunuz	Sorunuz	40	6,083	95000	105560

Galvanizli Olarak Üretim Mevcuttur

ÇELİK HALAT KENDİR ÖZLÜ TROL- GIRGIR HALAT (BALIKÇILIK HALAT)

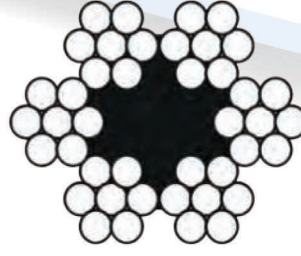
Trol Halat



6X7

Stok Kodu	Halat Çapı (mm)
102612008	8
102612010	10
102612011	11
102612012	12

Gırgır Halat

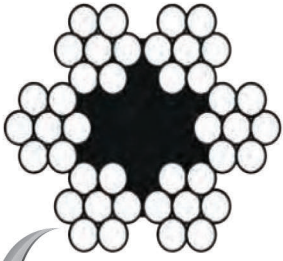


6X19

Stok Kodu	Halat Çapı (mm)
102619116	16
102619118	18
102619120	20
102619122	22
-	24

İZOLELİ ÇELİK HALATLAR - KROM İZOLELİ ÇELİK HALATLAR

İzoleli Halat



Mavi ve Kırmızı Renkte
Yapılmaktadır

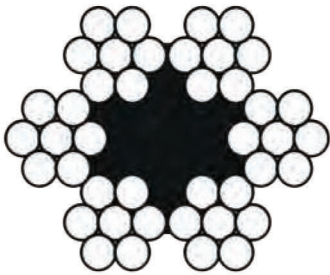
Stok Kodu	Halat Çapı (mm)
116001020	1-2
116001030	1-3
116002030	2-3
116002040	2-4
116003040	3-4
116003050	3-5
116004060	4-6
116005070	5-7
116006080	6-8
116080100	8-10
116100120	10-12
116120140	12-14

Stok Kodu	Halat Çapı (mm)
106203050	3-5
106204060	4-6
106205070	5-7
106206080	6-8

Krom İzole Halatlar

LİF (KENDİR) ÖZLÜ GALVANİZLİ HALAT

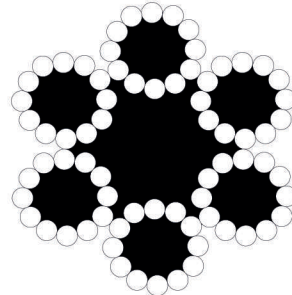
Galvaniz Halat



6X7

Stok Kodu	Halat Çapı (mm)
114607002	2
114607003	3
114607004	4
114607005	5

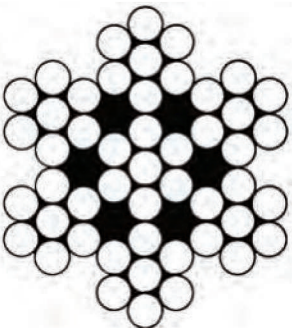
Galvaniz Lif
Özlü Halat



6X12+7

Stok Kodu	Halat Çapı (mm)
111612006 (Siyah)	6
111612008 (Siyah)	8
114612006	6
114612008	8
114612010	10
114612012	12
114612014	14
114612016	16
114612018	18

7X7 ÇELİK ÖZLÜ GALVANİZ HALATLAR

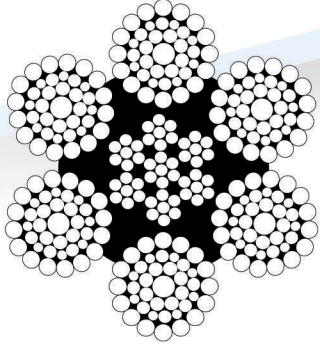


Stok Kodu	Halat Konstrüksiyon	Çap	Metre	KG/M	Ağırlık (kg)	Gerilme Mukavemeti	MPa	Kg(Ton)	Çalışma Yüğü
113197001	IWS	1.5	2000	0.009	18	1.42	0.1808	145	24
113197002	IWS	2	2000	0.015	30	2.54	0.3234	259	43
113197003	IWS	3	2000	0.035	70	5.71	0.72702	583	97
113197004	IWS	4	2000	0.062	124	10.16	1.29361	1037	173
113197005	IWS	5	2000	0.097	194	15.87	2.02063	1619	270
113197006	IWS	6	2000	0.139	278	22.86	2.91062	2333	389

ÇELİK HALAT

6X41 WARRINGTON SEAL

ÇELİK ÖZLÜ HALAT (6X41 WS-ÇÖ)

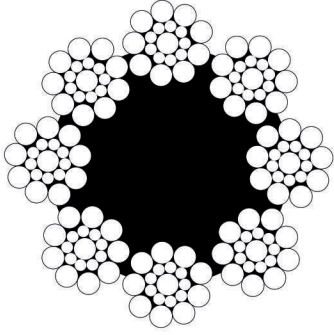


63mm'e Kadar Üretim
Mevcuttur

Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu (mm)	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Minimum Kopma Yüğü	
				1770 N/mm ²	1960 N/mm ²
Sorunuz	Sorunuz	12	0,602	9235	10260
Sorunuz	Sorunuz	14	0,820	12570	13965
Sorunuz	Sorunuz	16	1,071	16420	16035
Sorunuz	Sorunuz	18	1,355	20780	18240
Sorunuz	Sorunuz	20	1,673	25650	23090
Sorunuz	Sorunuz	22	2,024	31040	34490
Sorunuz	Sorunuz	24	2,409	36940	41045
Sorunuz	Sorunuz	26	2,827	43350	48170
Sorunuz	Sorunuz	28	3,279	50280	55865
Sorunuz	Sorunuz	30	3,764	57720	64130
Sorunuz	Sorunuz	32	4,283	65670	72965
Sorunuz	Sorunuz	34	4,835	74135	82370
Sorunuz	Sorunuz	36	5,420	83115	92345
Sorunuz	Sorunuz	38	6,039	92605	102890
Sorunuz	Sorunuz	40	6,692	102605	114010

Galvanizli Olarak Üretim Mevcuttur

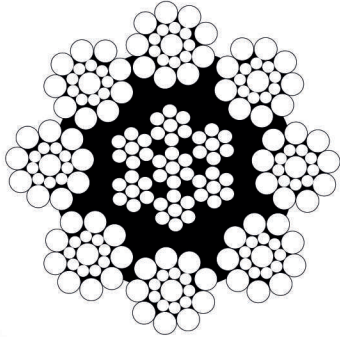
8X19 SEAL LİF (KENDİR) ÖZLÜ HALAT (8X19 SL - LÖ)



Asansör Halatı

Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
			1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
120819208	8	0,2230	38,70	42,86	47,23	33,28	36,86	40,62
120819210	10	0,3485	60,47	66,96	73,80	52,01	57,59	63,46
Sorunuz	12	0,5018	87,08	96,43	106,27	74,89	82,93	91,39

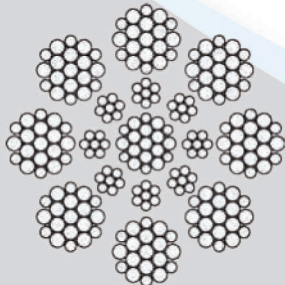
8X19 SEAL ÇELİK ÖZLÜ HALAT (8X19 SL - ÇÖ)



Asansör Halatı

Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
			1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
120819008	8	0,2721	51,09	56,57	62,34	39,38	43,61	48,06
120819010	10	0,4251	79,82	88,39	97,41	61,54	68,14	75,09
Sorunuz	12	0,6122	114,94	127,28	140,27	88,61	98,12	108,14

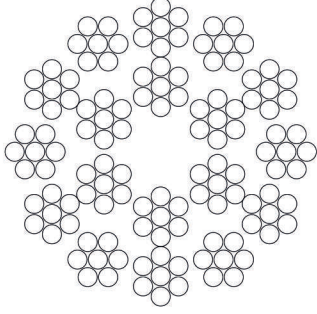
8X19 SEAL ÇELİK ÖZLÜ HALAT (8X19 SL - ÇÖ)



Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Minimum Kopma Yüğü 1770 N/mm ²
120819006	6,5	0,177	31,5

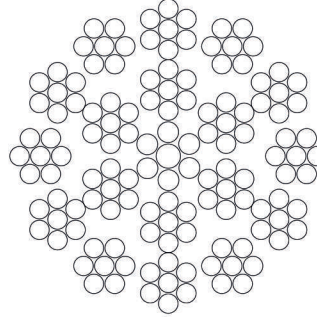


ÇELİK HALAT 18X7 NUFLEX LİF (KENDİR) ÖZLÜ HALAT



Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
			1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
Sorunuz	6	0,1378	26,02	28,82	31,76	20,82	23,05	25,41
Sorunuz	8	0,2450	46,26	51,23	56,46	37,01	40,98	45,17
Sorunuz	10	0,3828	72,29	80,05	88,22	57,83	64,04	70,57
Sorunuz	12	0,5512	104,09	115,27	127,03	83,28	92,22	101,62
Sorunuz	14	0,7503	141,68	156,89	172,90	113,35	125,51	138,32
Sorunuz	16	0,9800	185,06	204,92	225,83	148,05	163,94	180,67
Sorunuz	18	1,2403	234,21	259,35	285,82	187,37	207,48	228,66
Sorunuz	20	1,5312	289,15	320,19	352,86	231,32	256,15	282,29
Sorunuz	22	1,8528	349,87	387,43	426,97	279,90	309,95	341,57
Sorunuz	24	2,2049	416,38	461,08	508,12	333,10	368,86	406,50
Sorunuz	26	2,5877	488,67	541,12	596,34	390,93	432,90	477,07
Sorunuz	28	3,0012	566,74	627,57	691,61	453,39	502,06	553,29
Sorunuz	30	3,4452	650,59	720,43	793,94	520,47	576,34	635,15
Sorunuz	32	3,9199	740,23	819,69	903,33	592,18	655,75	722,66
Sorunuz	34	4,4252	835,65	925,35	1.019,78	668,52	740,28	815,82
Sorunuz	36	4,9611	936,85	1.037,42	1.143,28	749,48	829,94	914,62
Sorunuz	38	5,5276	1.043,84	1.155,89	1.273,84	835,07	924,71	1.019,07
Sorunuz	40	6,1248	1.156,61	1.280,76	1.411,45	925,29	1.024,61	1.129,16

18X7 NUFLEX ÇELİK ÖZLÜ HALAT - ERC

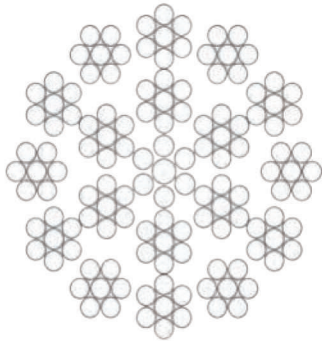


Stok Kodu	Halat Çapı (mm)	Birim Ağırlık (kg)	Teorik Kopma Yüğü(kN)			Minimum Kopma Yüğü(kN)		
			1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²	1770 N/mm ²	1960 N/mm ²	2160 N/mm ²
102187010	10	0.4020	76,63	84,85	93,51	59,61	66,01	72,74
102187012	12	0.5788	110,34	122,18	134,65	85,83	95,05	104,75
102187014	14	0.7878	150,19	166,31	183,28	116,83	129,37	142,57
102187016	16	1.0290	196,16	217,22	239,38	152,59	168,97	186,22
102187018	18	1.3023	248,27	274,92	302,97	193,13	213,86	235,68
102187020	20	1,6078	306,50	339,40	374,04	238,43	264,02	290,96
102187221	22	1,9455	370,87	410,68	452,58	288,50	319,47	352,06
102187224	24	2,3153	441,36	488,74	538,61	343,34	380,19	418,99
102187026	26	2,7172	517,99	573,59	632,12	402,94	446,20	491,73
102187028	28	3,1514	600,74	665,23	733,11	467,32	517,48	570,29
102187230	30	3,6176	689,63	763,66	841,58	536,46	594,05	654,66
102187032	32	4,1161	784,64	868,87	957,53	610,37	675,89	744,86
Sorunuz	34	4,6466	885,79	980,87	1.080,96	689,06	763,02	840,88
Sorunuz	36	5,2094	993,06	1.099,66	1.211,88	772,50	855,43	942,72
Sorunuz	38	5,8043	1.106,47	1.225,24	1.350,27	860,72	953,12	1.050,37
Sorunuz	40	6.4313	1.226,01	1.357,61	1.496,14	953,71	1.056,09	1.163,85

Galvanizli Olarak Üretim Mevcuttur

18X7 NUFLEX ÇELİK ÖZLÜ HALAT - HK

Nüflex Halat



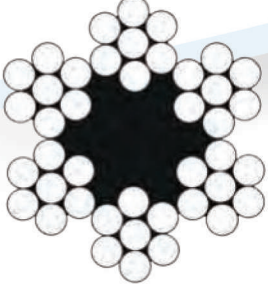
18X7

Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)
114197003	-	3
114197004	113187004	4
114197005	113187005	5
114197006	113187006	6
114197008	113187008	8
-	113187010	10
-	113187012	12
-	113187014	14

Galvanizli Olarak Üretim ve Stok Mevcuttur

ÇELİK HALAT 6X19 LİF (KENDİR) ÖZLÜ - ÇELİK ÖZLÜ HALATLAR

Lif Özlü Halat

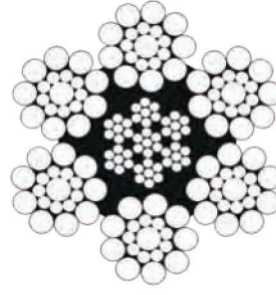


6X19

Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)
114619003	-	3
114619004	-	4
114619005	-	5
114619006	111619006	6
114619008	111619008	8
Sorunuz	111619010	10
Sorunuz	Sorunuz	12

Galvaniz Olarakta Üretim
ve Stok Mevcuttur

Çelik Özlü Halat

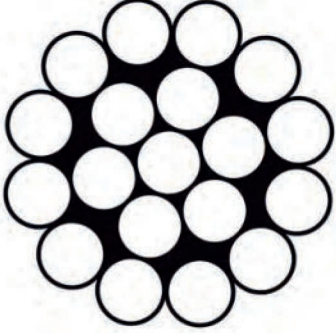


6X19

Galvaniz Stok Kodu	Stok Kodu	Halat Çapı (mm)
102619306	111619106	6
102620308	Sorunuz	8
Sorunuz	Sorunuz	10
Sorunuz	Sorunuz	12
Sorunuz	Sorunuz	14
Sorunuz	Sorunuz	16
Sorunuz	Sorunuz	18
Sorunuz	Sorunuz	20
Sorunuz	Sorunuz	22
Sorunuz	Sorunuz	24

Galvaniz Olarakta Üretim
ve Stok Mevcuttur

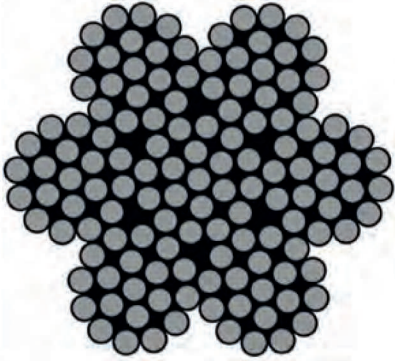
1X19 KROM HALATLAR 316 KALİTE



Stok Kodu 316 Kalite	Halat Çapı (mm)
105319020	2
105319030	3
105319040	4
105319050	5
105319060	6
105319080	8
105319100	10
105319120	12
105319140	14
105319160	16
105319190	19
105319220	22



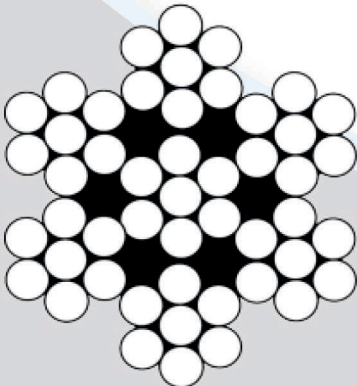
7X19 KROM HALATLAR (304-316) KALİTE



Stok Kodu 304 Kalite	Halat Çapı (mm)
105220020	2
105220030	3
105220040	4
105220050	5
105220060	6
105220080	8
105220100	10
105220120	12

Stok Kodu 316 Kalite	Halat Çapı (mm)
105210020	2
105210030	3
105210040	4
105210050	5
105210060	6
105210080	8
105210100	10
105210120	12
105210140	14

7X7 KROM HALATLAR



Stok Kodu	Halat Çapı (mm)
119707100	1
119707120	1,2
119707150	1,5
119707180	1,8
119707808	8

MARİN ÜRÜNLER



MARİN ÜRÜNLER KLEMENS CR/Nİ



Çap (mm)	316 Stok Kodu	304 Stok Kodu
3	151000103	151000503
4	151000104	151000504
5	151000105	151000505
6	151000106	151000506
8	151000108	151000508
10	151000110	151000510
12	151000112	151000512
14	151000114	
16	151000116	
20	151000120	



Çap (mm)	Stok Kodu
2	123000902
3	123000903
4	123000904
5	123000905
6	123000906
8	123000908
10	123000910

TEK SAC KLEMENS CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
2	151000302
3	151000303
4	151000304
5	151000305
6	151000306
8	151000308



Çap (mm)	Stok Kodu
2	151000402
3	151000403
4	151000404
5	151000405
6	151000406
8	151000408

ÇATAL TERMİNAL CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
3	210007003
4	210007004
5	210007005
6,4	210007006
8	210007008
10	210007010

GÖZLÜ TERMİNAL CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
3	210005003
4	210005004
5	210005005
6	210005006
8	210005008

VİDALI TERMİNAL CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
3XM6	210006003
4XM6	210006004
4XM8	210006005
5 x M8	210006006
5 x M10	210006007
6 x M10	210006008
6 x M12	210006009

RADANSA (BUATA) CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
3	154000103
4	154000104
5	154000105
6	154000106
8	154000108
10	154000110
12	154000112
14	154000114
16	154000116
20	154000120
22	154000122
24	154000125

MARİN ÜRÜNLER ÇEKTİRME CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
5	153000105
6	153000106
8	153000108
10	153000110
12	153000112
16	153000116



Çap (mm)	Stok Kodu
5	153001605
6	153001606
8	153001608
10	153001610
12	153001612

HALKA / HALKA ÇEKTİRME CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
4	153012004
5	153012005
6	153012006
8	153012008
10	153012010
12	153012012

NORMAL LİFTİN CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
5	153000605
6	153000606
8	153000608
10	153000610
12	153000612
14	153000614
16	153000616
18	153000618

NORMENLİ LİFTİN CR/NI



Çap (mm)	Halat Çapı (mm)	Stok Kodu
12	6	153000812
14	8	153000814
16	10	153000816
18	12	153000818
22	14	153000822
26	16	153000826
28	19	153000828

MAFSALLI LİFTİN CR/NI



Çap (mm)	Halat Çapı (mm)	Stok Kodu
12	6	153001112
14	8	153001114
16	10	153001116
18	12	153001118
22	14	153001122
26	16	153001126

ERKEK NORMEN CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
5	153000205
6	153000206
8	153000208
10	153000210
12	153000212
14	153000214
16	153000216
19	153000219

DİŞİ NORMEN CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
5	153000255
6	153000256
8	153000258
10	153000251
12	153000262
14	153000264
16	153000266
22	153000274

MARİN ÜRÜNLER ZİNCİR KİLİDİ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu 316 Kalite	Stok Kodu 304 Kalite
3	152000303	152001703
4	152000304	152001704
5	152000305	152001705
6	152000306	152001706
8	152000308	152001708
10	152000310	152001710
12	152000312	152001712
14	152000314	152001714
16	152000316	
20	152000320	
25	152000325	



Çap (mm)	Stok Kodu 316 Kalite	Stok Kodu 304 Kalite
3	152001003	152001603
4	152001004	152001604
5	152001005	152001605
6	152001006	152001606
8	152001008	152001608
10	152001010	152001610
12	152001012	152001612
16	152001016	
20	152001019	
25	152001025	

UZUN ZİNCİR KİLİDİ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
5	152000355
6	152000356
8	152000358
10	152000360
12	152000362
16	152000366

ALYANLI ZİNCİR KİLİDİ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
4	152001504
5	152001505
6	152001506
8	152001508
10	152001510

BURGULU ZİNCİR KİLİDİ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
4	152000704
5	152000705
6	152000706
8	152000708
10	152000710
12	152000712

ZİNCİR BAKLASI CR/Nİ

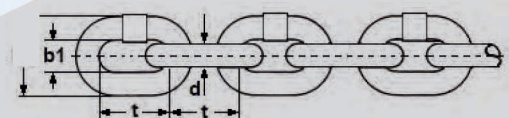


Çap (mm)	Stok Kodu
5	262000505
6	262000506
8	262000508
10	262000510
12	262000512
16	262000516

PASLANMAZ ZİNCİR (DIN 766)



316 Kalite Stok Kodu	304 Kalite Stok Kodu	316L Kalite Stok Kodu	d mm	t mm	b1 mm
261003002	261007002	Sorunuz	2	12	3.50
261003003	261007003	Sorunuz	3	16	5.00
261003004	261007004	Sorunuz	4	16	5.00
261003005	261007005	Sorunuz	5	19	6.00
261003006	261007006	Sorunuz	6	19	7.20
261003008	261007008	Sorunuz	8	24	9.60
261003010	261007010	Sorunuz	10	28	12.00
261003012	-	Sorunuz	12	36	15.00
261003014	-	Sorunuz	14	41	16.80



MARİN ÜRÜNLER ERKEK AYBOLAT CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
6	202102006
8	202102008
10	202102010
12	202102012
14	202102014
16	202102016
20	202102020
22	202102022
24	202102024



Çap (mm)	Stok Kodu
6	202101006
8	202101008
10	202101010
12	202101012
14	202101014
16	202101016
20	202101020
22	202101022
24	202101024

ÇAPA FIRDÖNDÜSÜ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
6-8	204208006
8-10	204208008
10-12	204208010
14-16	204208014

MAFSALLI ÇAPA FIRDÖNDÜSÜ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
6-8	355005006
8-10	355005008
10-12	355005010

FIRDÖNDÜ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
5	155000105
6	155000106
8	155000108
10	155000110
12	155000112
16	155000116
20	155000120

GÖZ / KİLİT FIRDÖNDÜ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
5	155010105
6	155010106
8	155010108
10	155010110
12	155010112
16	155010116
20	155010119
22	155010122
25	155010125

KİLİT / KİLİT FIRDÖNDÜ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
5	155010205
6	155010206
8	155010208
10	155010210
12	155010212
16	155010216
20	155010219

KAPI ÇENGELİ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
50	355012050
70	355012070
110	355012110

MARİN ÜRÜNLER KARABİNA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu 316 Kalite	Stok Kodu 304 Kalite
4	203150004	203200004
5	203150005	203200005
6	203150006	203200006
7	203150007	203200007
8	203150008	203200008
10	203150010	203200010
12	203150012	-
14	203150014	-



Çap (mm)	Stok Kodu
4	203100104
5	203100105
6	203100106
8	203100108
10	203100110
12	203100112

YÜKSÜKLÜ KARABİNA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
4	203100204
5	203100205
6	203100206
7	203100207
8	203100208
10	203100210
12	203100212



Çap (mm)	Stok Kodu
6	203100306
8	203100308

GÖZLÜ YAYLI KARABİNA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
50	203160050
70	203160070
100	203160100

OVAL KARABİNA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
4	203190034
5	203190036
6	203190037
8	203190038

SABİT KARABİNA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
40	203190040

FIRDÖNDÜLÜ YAYLI KİLİT CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
85	210002085
100	210002100

MARİN ÜRÜNLER

FIRDÖNDÜLÜ MANDAR KİLİDİ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
12	152000812
16	152000816
22	152000822



Çap (mm)	Stok Kodu
12	152000912
16	152000916
22	152000922

GÖZLÜ ZİNCİR KANCASI CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
6	262000806
8	262000808
10	262000810
12	262000812

PİMLİ ZİNCİR KANCASI CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
6	262000906
8	262000908
10	262000910
12	262000912

FIRDÖNDÜLÜ KANCA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
6	205000006
8	205000008
10	205000010
12	205000012

MRN SJ05 CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
50	125005008
65	125005009
80-90	125005011

ÇİFT TARAFLI FLOK KİLİT CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
97	210003097

FLOK KİLİT CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
68	210001068
76	210001076
85	210001085

MARİN ÜRÜNLER TOKALI KANCA CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
4"	210004004



Çap (mm)	Stok Kodu
6-8	262000813
10-12	262000814

GEÇMELİ VE VİDALI TUTAMAK CR/Nİ

TUTAMAK CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
Geçmeli 300mm x 50mm	125028300
Vidalı 300mm x 50mm	125027300



Çap (mm)	Stok Kodu
100	125023004

KÖPRÜ CR/Nİ

KUPİLYA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
4	125021004
5	125021005
6	125021006
8	125021008
10	125021010



Çap (mm)	Stok Kodu
2	125003920
2.5	125003925
3	125003930
4	125003940
5	125003950
6	125003960

KİLİTLİ MENTEŞE CR/Nİ

KAPAK KİLİDİ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
64mm	210000001



Çap (mm)	Stok Kodu
105X50	355011003

MARİN ÜRÜNLER ÜÇGEN HALKA KÖPRÜ CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
5	125023005



Çap (mm)	Stok Kodu
4	125022004
5	125022005

KOÇ BOYNUZU CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
125	125025005
150	125025006
200	125025008
250	125025010

ÜSTTEN DELİKLİ KOÇ BOYNUZU CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
5"	125027005
6"	125027006
8"	125027008
10"	125027010
12"	125027012

YENİ KOÇ BOYNUZU CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
125	125026125
150	125026150
200	125026200
250	125026250

ÇEVİRMELİ KULP CR/Nİ



Ürün	Stok Kodu
Çevirmeli Kulp	125023002

MRN-027 ÇAPRAZ KURTAĞZI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
4 1/2"	351000309
6"	351000310
8"	351000312

ÇARPRAZ KURTAĞZI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
4 1/2"	351000305
6"	351000306
8"	351000308



Çap (inç)	Stok Kodu
4 3/4"	125001367
6"	125001368



Çap (mm)	Stok Kodu
60 X 60 X 60	125001371

MRN-047 ÇİFTLİ MODELİ BABA CR/Nİ

V MODELİ BABA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
1200 X 60 X 60	125001372



Çap (mm)	Stok Kodu
300	125001369
350	125001370

SAC GÖMME KULPU CR/Nİ

SAC GÖMME KULP (MRN164) CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
44x38	125006044
57	125006057



Çap (mm)	Stok Kodu
38 x 44	125001538
65 x 55	125006065

MENTEŞELİ GÖMME KULP CR/Nİ

DÖKÜM KAPAK KULPU CR/Nİ



Ölçü	Stok Kodu
57x40x17	125001366



Çap (mm)	Stok Kodu
38 x 48	125001338
62 x 44	125001362
76 x 56	125001376

MARİN ÜRÜNLER TENTE GEÇİŞLİ PİMLİ-VİDALI CR/NI



VİDALI

PİMLİ

Çap (mm)	Stok Kodu
22 Pimli	125031022
25 Pimli	125031025
25 Vidalı	125031026



Çap (inç)	Stok Kodu
2 1/2"	125005063
3"	125005075

TEKLİ MAKARA CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
25	201100425
32	201100432
50	201100450



Çap (mm)	Stok Kodu
25	201101025
32	201101032
50	201101050

ERKEK TEKNE MAFSALI CR/NI



Çap (inç)	Stok Kodu
3/4"	355001019
7/8"	355001022
1"	355001025

ERKEK TEKNE MAFSALI ÜÇGEN CR/NI



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	355002022
1"	355002025
1 1/4"	355002032

DİŞİ TEKNE MAFSALI CR/NI



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	355003022
1"	355003025

DİŞİ TEKNE MAFSALI PİMLİ CR/NI



Çap (inç)	Stok Kodu
3/4"	355004019
7/8"	355004022
1"	355004025
1 1/4"	355004032

MARİN ÜRÜNLER 60° TE BAĞLANTI (SOL) CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu (Sol)
7/8"	360000422
1"	360000425



Çap (inç)	Stok Kodu (Sağ)
7/8"	360000322
1"	360000325

KÖŞE BAĞLANTI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	360000622
1"	360000625
1 1/4"	360000632

T BORU BAĞLANTI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	360000522
1"	360000525
1 1/4"	360000532

BURUN MAKARASI CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
155	355000003

BURUN MAKARASI DİLLİ (MRN 164) CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
328 X 96	355000001
430 X 160	355000002

KONTROL KAPAĞI TIRNAKLI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
3"	355013076
4"	355013101
5"	355013127
6"	355013152

DÜZ KONTROL KAPAĞI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
3"	355014076
4"	355014101
5"	355014127
6"	355014152

MARİN ÜRÜNLER ÜÇGEN TABLA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
5	125019015
6	125019016
8	125019018
10	125019019



Çap (mm)	Stok Kodu
5	125020005
6	125020006
8	125020008
10	125020010

KARE TABLA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
5 X 35	125019025
6 X 40	125019026



Çap (mm)	Stok Kodu
6	352011301
8	352011302
10	352011303

UZUN TABLA CR/Nİ

YUVARLAK TABLA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
5	152032005
6	152032006
8	152032008
10	152032010

HALKALI VİDALI TABLA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
5	152030005
6	152030006
8	152030008

VİDALI YUVARLAK TABLA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
5	152031005
6	152031006
8	152031008

U-BOLT CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
4 x 64	352011064
5 x 80	352011063
6 x 80	352011060
8 x 60	352011066
8 x 80	352011065
8 x 100	352011080
10 x 110	352011100
10 x 130	352011103
12 x 150	352011120

MARİN ÜRÜNLER GÖMME KAMIŞ YUVASI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
2"	355011002



Çap (inç)	Stok Kodu
2"	355011001
2" Vardavela Monte	355011005

VİDALI (KÜPEŞTE) KAMIŞ YUVASI CR/Nİ

TUTAMAK AYAĞI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
2"	355011000



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	355050022

60° TE KABLO YUVALI CR/Nİ

90° TE KABLO YUVALI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	360000722
1"	360000725



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	360000822
1"	360000825

60° YUVARLAK TABAN CR/Nİ

90° YUVARLAK TABAN CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	355030022
1"	355030025



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	355020022
1"	355020025

MARİN ÜRÜNLER

45° YUVARLIK TABANI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	355040022
1"	355040025



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	355008022
1"	355008025

45° KARE TABAN CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	355010022
1"	355010025

60° KARE TABAN CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
7/8"	355090022
1"	355090025

DÜZ PİMLİ TABLA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
51	125023003

TENTE AYAĞI CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
2-1/16 x 11/16	125024003

AÇIK PİTON CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
3 x 50	125002350
4 x 40	125002440
5 x 50	125002550
5 x 60	125002560
5 x 75	125002575
6 x 50	125002650
6 x 60	125002660
6 x 75	125002675
8 x 60	125002860
8 x 80	125002880

KAPALI PİTON CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
3 x 40	125003340
3 x 50	125003350
4 x 40	125003440
5 x 40	125003540
5 x 50	125003550
5 x 60	125003560
5 x 65	125003565
5 x 75	125003575
6 x 50	125003650
6 x 60	125003660
6 x 75	125003675
8 x 60	125003679
8 x 80	125003860

MARİN ÜRÜNLER

HALKALI S TİPİ KANCA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
6	204001706
8	204001708
10	204001710



Çap (mm)	Stok Kodu
2	204000602
3	204000603
4	204000604
5	204000605
6	204000606
8	204000608

HALKA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
3 x 20	125015320
3 x 25	125015325
3 x 30	125015330
4 x 25	125015425
4 x 30	125015430
4 x 40	125015440
5 x 30	125015530
5 x 40	125015540
5 x 50	125015550
5 x 60	125015560
6 x 35	125015630
6 x 50	125015650
8 x 40	125015850

D-HALKA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
4 x 40	125017534
5 x 25	125017535
5 x 40	125017540
5 x 60	125017536
6 x 45	125017645
8 x 60	125017860

ÜÇGEN CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
4 x 20	125018420
5 x 30	125018530
6 x 30	125018630
6 x 50	125018650
8 x 40	125018840
8 x 60	125018860
10 x 50	125018905

VİDALI AYBOLT CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
6 x 60	202106060
6 x 80	202106080
8 x 80	202108080
8 x 100	202108100
10 x 80	202108109
10 x 100	202108110
10 x 120	202108120
12 x 140	202108122

MAPA VİDA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu	Çap (mm)	Stok Kodu
5 x 80	152002508	10 x 110	152002819
6 x 60	152002660	10 x 130	152002814
6 x 80	152002608	10 x 150	152002815
6 x 100	152002610	12 x 165	152002817
8 x 80	152002665	12 x 185	152002818
8 x 110	152002810	16 x 150	152002820
8 x 130	152002813	16 x 200	152002821
10 x 90	152002811		

HALKALI MAPA VİDA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
6 x 50	152026050
6 x 60	152026060
6 x 80	152026068
6 x 100	152026100
8 x 80	152026080
8 x 100	152028100
10 x 110	152028110
10 x 150	152028112
12 x 165	152028113
12 x 185	152028114

MARİN ÜRÜNLER AYBOLT TRİFON CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
5 x 50	202200305
6 x 60	202200306
8 x 80	202200308
10 x 60	202200309
10 x 80	202200311
10 x 100	202200310
12 x 120	202200312



Çap (mm)	Stok Kodu
6 x 30	202200630
6 x 50	202200650
8 x 30	202200830
8 x 40	202200840
8 x 60	202200860

ŞEMSIYE ÇAPA CR/NI



Ağırlık	Stok Kodu
0.75 kg	125004750
1.5 kg	125004755
2.5 kg	125004760
4 kg	125004765
5 kg	125004770
6 kg	125004775

GALVANİZ ŞEMSIYE ÇAPA (KATLANIR)



Ağırlık	Stok Kodu
1,5 kg	125104001
2,5 kg	125104002
4 kg	125104003
6 kg	125104004
8 kg	125104005
12 kg	125104006

MRN 004 PULLUK ÇAPA CR/NI



Ağırlık	Stok Kodu
3 kg	125005003
5 kg	125005005
7,5 kg	125005007
12 kg	125005012
16 kg	125005013

DANFORD ÇAPA CR/NI



Ağırlık	Krom Stok Kodu	Ağırlık	Galvaniz Stok Kodu
3 Kg	355005011	4 Kg	125104024
5 Kg	355005012	6 Kg	125104026
7 Kg	355005013	8 Kg	125104028
12 Kg	355005014	10 Kg	125104030

GALVANİZ KAPLISI DA MEVCUTTUR

DÖRT TIRNAKLI ŞEMSIYE ÇAPA CR/NI



Ağırlık	Krom Stok Kodu	Ağırlık	Galvaniz Stok Kodu
1 Kg	125101000	1 Kg	125111000
2 Kg	125102000	2 Kg	125112000
3 Kg	125103000	3 Kg	125113000

GALVANİZ KAPLISI DA MEVCUTTUR

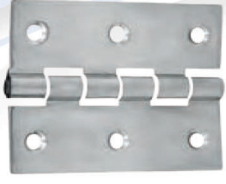
HALL TİPİ ÇAPA



Ağırlık	Stok Kodu
4 kg	125104044
6 kg	125104046
8 kg	125104048

MARİN ÜRÜNLER

HK 10200-46810 MENTEŞE CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
1,5 x 40	211001001
2 x 60	211001002
2 x 80	211001003
2 x 100	211001004



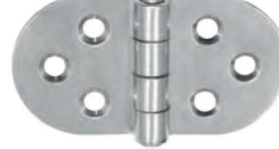
Çap (mm)	Stok Kodu
2 x 57	211002001

HK 10220-3878 MENTEŞE CR/NI



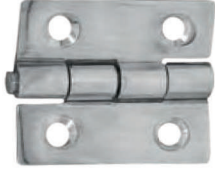
Çap (mm)	Stok Kodu
2 x 78	211007001

HK 10300-3871 MENTEŞE CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
2 x 71	211003001

HK 3310 MENTEŞE CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
2 x 118	211005002

HK 10230-3838 MENTEŞE CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
2 x 38	211006001

HK 10500-3876 MENTEŞE CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
2 x 76	211004001

HK 10800-3897 MENTEŞE CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
2 x 97	211010001

HK 10400-3894 MENTEŞE CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
2 x 94	211008001

HK 10700-38118A MENTEŞE CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
2 x 118	211005001

HK 2894 MENTEŞE CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
2 x 97	211010002

HK 10600-38118B MENTEŞE CR/NI



Çap (mm)	Stok Kodu
2 x 118	211009001

MARİN ÜRÜNLER HAVA FİRARI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/2"	367008212
3/4"	367008219
1"	367008225
1 1/4"	367008232
1 1/2"	367008238
2"	367008251



Çap (inç)	Stok Kodu
3/8"	360000710
1/2"	360000712
3/4"	360000719
1"	360000724
1 1/4"	360000732
1 1/2"	360000738
2"	360000751
2 1/2"	360000763

SİNTİNE DEPO BAĞLANTI REKORU CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/2" - 5"	353007012
3/4" - 5"	353007019
1" - 5"	353007025
1 1/4" - 5"	353007032
1 1/2" - 5"	353007038
2" - 5"	353007051
2 1/2" - 8"	353007062
3" - 8"	353007075

SİNTİNE REKORU YARI PLASTİK YAR CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
19	353017019
25	353017025

UNIMER İSKELE HALAT ESNETİCİSİ



Çap (mm)	Stok Kodu
10-12	604000112
12-14	604000114

ESNETME YAYI CR/Nİ



KROM



ÇİNKO

KROM

Çap (mm)	Stok Kodu
65 x 350	125024004
75 x 450	125024005
90 x 500	125024006

ÇİNKO

Çap (mm)	Stok Kodu
30 x 160	604000016
65 x 350	604000065
75 x 450	604000075
90 x 550	604000090

DEPO VE SÜZGEÇ KAPAĞI CR/Nİ



WASTE (ATIK)



FUEL (YAKIT)



KİLİTLİ



WATER (SU)



GÜVERTE SÜZGEÇİ

Çap (mm)	Stok Kodu
WASTE (ATIK) 38	367009012
WASTE (ATIK) 50	367009051
WATER (SU) 38	367008038
WATER (SU) 50	367008051
FUEL (YAKIT) 38	367008138
FUEL (YAKIT) 50	367008151
KİLİTLİ DEPO KAPAĞI FUEL 38	367018138
DİSESEL (YAKIT) DEPO KAPAĞI	367018238
GÜVERTE SÜZGEÇİ 38MM	361000038

MARİN ÜRÜNLER HORTUM REKORU CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/8"	353000103
1/4"	353000106
3/8"	353000111
1/2"	353000112
3/4"	353000119
1"	353000125
1 1/4"	353000132
1 1/2"	353000138
2"	353000151
2 1/2"	353000164
3"	353000165
4"	353000202



Çap (inç)	Stok Kodu
1/4" - 1/8"	357001506
3/8" - 1/8"	357001510
3/8" - 1/4"	357001511
1/2" - 1/4"	357001513
1/2" - 3/8"	357001514
3/4" - 1/2"	357001512
1" - 1/2"	357001526
1" - 3/4"	357001527
1 1/4" - 1"	357001525
1 1/2" - 1"	357001536
1 1/2" - 1 1/4"	357001537
2" - 1 1/2"	357001551

NİPEL CR/Nİ

ORANTILI NİPEL CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/8"	358000203
1/4"	358000206
3/8"	358000210
1/2"	358000212
3/4"	358000219
1"	358000225
1 1/4"	358000232
1 1/2"	358000238
2"	358000251
2 1/2"	358000264
3"	358000276
4"	358000302



Çap (inç)	Stok Kodu
1/4" - 1/8"	358001406
3/8" - 1/8"	358001410
3/8" - 1/4"	358001411
1/2" - 1/8"	358001413
1/2" - 1/4"	358001414
1/2" - 3/8"	358001415
3/4" - 1/2"	358001418
1" - 1/2"	358001426
1" - 3/4"	358001427
1 1/4" - 1"	358001425
1 1/2" - 1"	358001433
1 1/2" - 1 1/4"	358001432
2" - 1 1/2"	358001438

TEK TARAFLI NİPEL CR/Nİ

TE BAĞLANTI CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/2"	358006012
3/4"	358006019
1"	358006025
1 1/4"	358006032
1 1/2"	358006038
2"	358006051



Çap (inç)	Stok Kodu
1/8"	360000203
1/4"	360000206
3/8"	360000210
1/2"	360000212
3/4"	353000219
1"	360000225
1 1/4"	360000232
1 1/2"	353000238
2"	360000251

İÇTEN DİŞLİ KONİK REKOR CR/Nİ

DİŞTAN DİŞLİ KONİK REKOR CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/4"	366012006
3/8"	366012010
1/2"	366012012
3/4"	366012019
1"	366012025
1 1/4"	366012032
1 1/2"	366012038
2"	366012051



Çap (inç)	Stok Kodu
1/4"	366052006
3/8"	366052010
1/2"	366052012
3/4"	366052019
1"	366052025
1 1/4"	366052032
1 1/2"	366052038
2"	366052051

MARİN ÜRÜNLER MANŞON CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/8"	364002103
1/4"	364002106
3/8"	364002110
1/2"	364002112
3/4"	364002119
1"	364002125
1 1/4"	364002132
1 1/2"	364002138
2"	364002151
2 1/2"	364002164
3"	364002176
4"	364002202



Çap (inç)	Stok Kodu
1/8"	363003003
1/4"	363003006
3/8"	363003010
1/2"	363003012
3/4"	363003019
1"	363003025
1 1/4"	363003032
1 1/2"	363003038
2"	363003051
2 1/2"	363003063
3"	363003075

DİRSEK 45° CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/8"	359005003
1/4"	359005006
3/8"	359005010
1/2"	359005012
3/4"	359005019
1"	359005025
1 1/4"	359005032
1 1/2"	359005038
2"	359005051

DİRSEK 90° CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/8"	359000203
1/4"	359000206
3/8"	359000210
1/2"	359000212
3/4"	359000219
1"	359000225
1 1/4"	359000232
1 1/2"	359000238
2"	359000251
2 1/2"	359000264
3"	359000276
4"	359000302

KUYRUKLU DİRSEK CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/8"	359004003
1/4"	359004006
3/8"	359004010
1/2"	359004012
3/4"	359004019
1"	359004025
1 1/4"	359004032
1 1/2"	359004038
2"	359004051
2 1/2"	359004064
3"	359004076
4"	359004102

KRUVA CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/4"	367005006
3/8"	367005010
1/2"	367005012
3/4"	367005019
1"	367005025
1 1/4"	367005032
1 1/2"	367005038
2"	367005051

PELİKAN KANCA CR/Nİ



Çap (mm)	Stok Kodu
6	355041006
8	355041008
10	355041010



Çap (inç)	Stok Kodu
2"	351000011

MARİN ÜRÜNLER KÜRESEL VANA CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/4"	366006006
3/8"	366006010
1/2"	366006012
3/4"	366006019
1"	366006025
1 1/4"	366006032
1 1/2"	366006038
2"	366006051
2 1/2"	366006064
3"	366006075
4"	366006100



Çap (inç)	Stok Kodu
1/2"	367014012
3/4"	367014019
1"	367014025
1 1/4"	367014032
1 1/2"	367014038
2"	367014051
2 1/2"	367014064
3"	367014076

ÜÇ YOLLU KÜRESEL VANA CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/2"	367015012
3/4"	367015019
1"	367015025
1 1/4"	367015032
1 1/2"	367015038
2"	367015051

ÇEKVALF CR/Nİ



Çap (inç)	Stok Kodu
1/2"	352021012
3/4"	352021019
1"	352021025
1 1/4"	352021032
1 1/2"	352021038
2"	352021051

ŞAFT TUTYA



Çap (mm)	Stok Kodu
ŞAFT TUTYA 25'LİK	801001125
ŞAFT TUTYA 30'LUK	801001130
ŞAFT TUTYA 35'LİK	801001135
ŞAFT TUTYA 40'LİK	801001140
ŞAFT TUTYA 45'LİK	801001145
ŞAFT TUTYA 50'LİK	801001150
ŞAFT TUTYA 55'LİK	801001155
ŞAFT TUTYA 60'LİK	801001160
ŞAFT TUTYA 65'LİK	801001165
ŞAFT TUTYA 70'LİK	801001170
ŞAFT TUTYA 75'LİK	801001175
ŞAFT TUTYA 80'LİK	801001180
ŞAFT TUTYA 85'LİK	801001185
ŞAFT TUTYA 90'LİK	801001190
ŞAFT TUTYA 95'LİK	801001195
ŞAFT TUTYA 100'LÜK	801001200
ŞAFT TUTYA 110'LUK	801001210
ŞAFT TUTYA 120'LİK	801001220

DAR ŞAFT TUTYA



Dar Şaft Tutya Modeli	Stok Kodu
DST20	801001094
DST25	801001095
DST30	801001096
DST35	801001097
DST40	801001098
DST45	801001099
DST50	801001100
DST55	801001103
DST60	801002060
DST65	801001101
DST70	801002070
DST75	801001102
DST80	801002080
DST85	801002085
DST90	801002090

DEMİRLİ - VETUS TUTYALAR



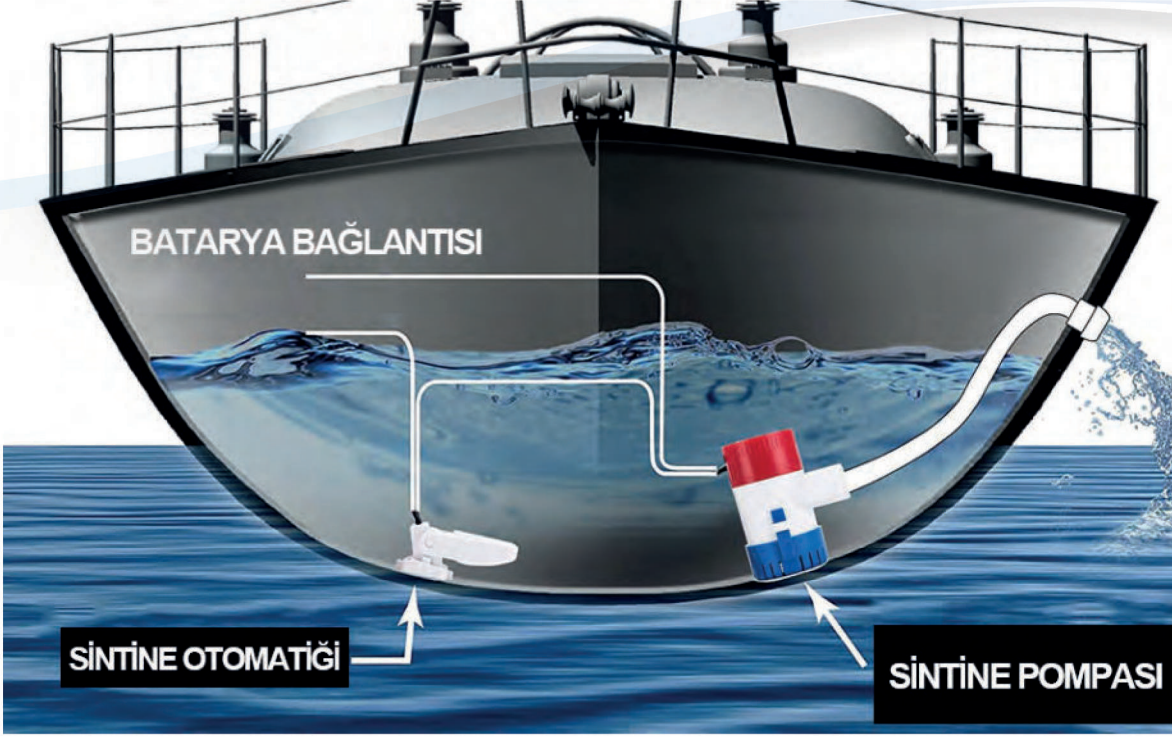
Ölçüler	Stok Kodu
500 Demirli Tutya	801001400
1000 Demirli Tutya	801001401
1500 Demirli Tutya	801001402
2000 Demirli Tutya	801001403
3000 Demirli Tutya	801001404
Vetüs 080 (1kg)	801001105
Vetüs 200 (2,3 kg)	801001106
Vetüs 225 (7 kg)	801001107

UFO TUTYA



Çap (mm)	Stok Kodu
UFO TUTYA 50	801001501
UFO TUTYA 70	801001502
UFO TUTYA 90	801001506
UFO TUTYA 110	801001503
UFO TUTYA 125	801001504
UFO TUTYA 130	801001505
UFO TUTYA 140	801031508

MARİN ÜRÜNLER SİNTİNE POMPALARI



Sintine Pompası	Volt (V)	Stok Kodu
350 GPH	12	850010503
360 GPH	12	850010500
360 GPH	24	850010490
500 GPH	12	850010501
550 GPH	12	850010491
750 GPH	12	850010492
750 GPH	24	850010493
1000 GPH	12	850011001
1000 GPH	24	850021001
1100 GPH	12	850010494
1100 GPH	24	850010495
1500 GPH	12	850011501
1500 GPH	24	850021501
2000 GPH	12	850012001
2000 GPH	24	850022001
2500 GPH	12	850012501
2500 GPH	24	850022501
3000 GPH	12	850013001
3000 GPH	24	850023001
3500 GPH	12	850010496
3500 GPH	24	850010497



SİNTİNE OTOMATİĞİ - MACERATÖR



Özellik	Stok Kodu
Maceratör 12V	850100012
Maceratör 24V	850100024
Otomatik	850031501

USTURMAÇALAR



Model	Stok Kodu
11 x 35 - M05100	512000600
15 x 60 - M05200	512000601
20 x 80 - M05300	512000602
16 x 58 - G3 İthal	512001015
21 x 68 - G3 İthal	512001021

ŞAMANDIRALAR



Model	Stok Kodu
Armut Şamandıra	512000716
Bayraklı Küre Şamandıra M03420	512000710
Bayraklı Armut Şamandıra M03120	512000711

PLASTİK MANTAR



Model	Stok Kodu
8mm Mantar Beyaz	851100108
8mm Mantar Kırmızı	851100208



Model	Stok Kodu
M01100 - 62cm 2.5 kg	512000300
M02700 - 72cm 2.5 kg	512000301
M02800 - 72cm 4 kg	512000302
Strafor	512000303



Model	Stok Kodu
Nal Simidi M01800	512000304
Nal Simidi Braketi M01820	512000311
Işıklı Şamandıra M01810	512000715

SPOR CAN YELEKLERİ



Model	Stok Kodu
S - 30-40 kg M02710	512000500
M - 40-60 kg M02712	512000501
L - 60-70 kg M02714	512000502
XL - 70 kg M02716	512000503
XXL - M02718	512000504
Çocuk Spor Can Yeleği M02300	512000205



Model	Stok Kodu
EN 395 Can Yeleği M02400	512000200
EN 395 Çocuk Can Yeleği M02310	512000206
Yetişkin 2010 Can Yeleği M02600	512000202

İP HALAT KESME MAKİNASI



Özellik	Stok Kodu
Blader 230 V 50-60 Hz 60 W	811000286
Blader Yedek Bıçak Takımı	811000287

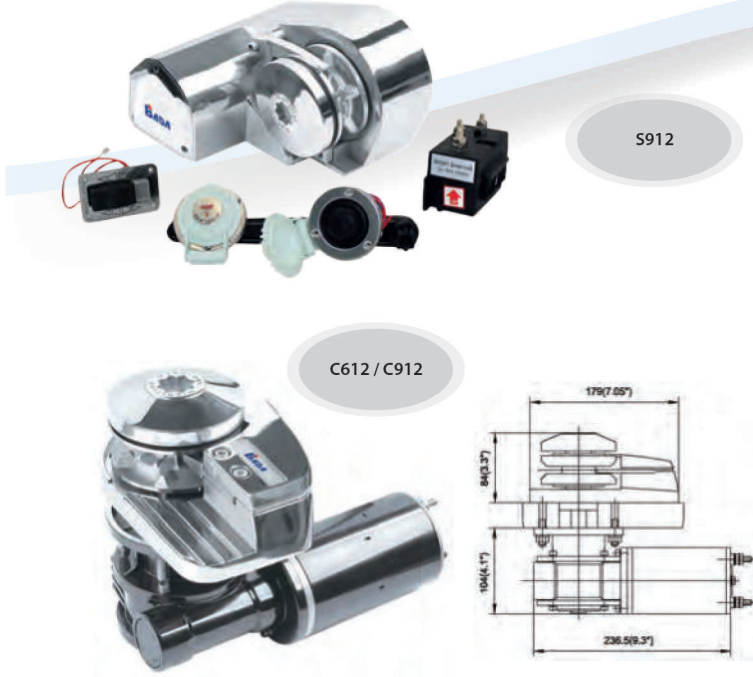
PASLANMAZ SPANZET



Ölçü (kg)	Stok Kodu
1" 4.3 mt (500kg)	122200001

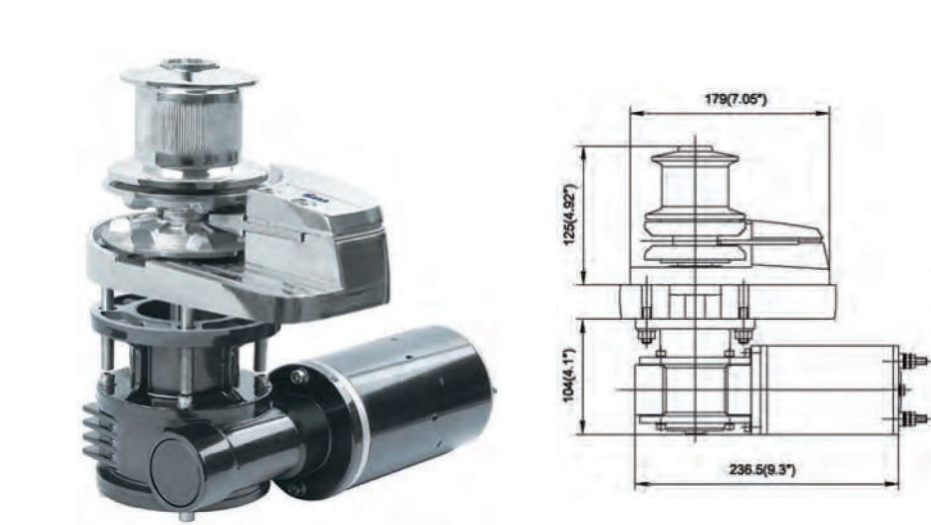
MARİN ÜRÜNLER

S912-C612-C912 BADA IRGAT



Stok Kodu	850052002	-	850052003
Model Number	S912	C612	C912
Motor (W)	900	600	900
Voltaj (V)	12	12	12
Akım Çekimi (A)	35	33	55
Maksimum Çalışma Yüğü (kg/lb)	250 / 550	150 / 330	220 / 484
Maksimum Güç Çekme (kg/lb)	750 / 1650	450 / 990	660 / 1452
Düşme Hızı Zincir (m/dak) - (ft/dak)	35 / 115	26 / 85	40 / 131
Alt.1-Zincir (DIN 766)	6mm	6mm	6mm
Alt. 2- Zincir/İp (DIN766-HTG4)	7mm - 1/4"	7mm - 1/4"	7mm - 1/4"
Alt. 3- Zincir/İp (DIN766-HT4)	8mm - 5-16"	-	-
Halat (mm-inç) Alt.2	12 - 1/2"	12 - 1/2"	12 - 1/2"
Halat (mm-inç) Alt.3	14.9 / 16"	-	-
Ağırlık (kg - lb)	13 / 28.7	10.1 / 22.3	10.1 / 22.3

C612C - C912C BADA IRGAT



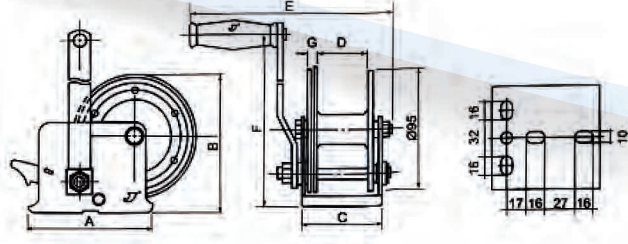
Stok Kodu	850052004	850052005
Model Number	C612C	C912C
Motor (W)	600	900
Voltaj (V)	12	12
Akım Çekimi (A)	33	55
Maksimum Çalışma Yüğü (kg/lb)	150 / 330	220 ~ 484
Maksimum Güç Çekme (kg/lb)	450 / 990	660 ~ 1452
Düşme Hızı Zincir (m/dak) - (ft/dak)	26 / 85	40 / 131
Alt.1-Zincir (DIN 766)	6mm	6mm
Alt. 2- Zincir/İp (DIN766-HTG4)	7mm - 1/4"	7mm - 1/4"
Halat (mm - inç)	12 - 1/2"	12 - 1/2"
Ağırlık (kg - lb)	10.1 / 22.3	10.1 / 22.3

C1212C - C1512C - C1524C BADA IRGAT



Stok Kodu	850052006	850052009	850052007	850052010	850052008	850052011
Model Number	C1212	C1212C	C1512	C1512C	C1524	C1524C
Motor (W)	1200		1500		1500	
Voltaj (V)	12		12		24	
Akım Çekimi (A)	85		115		65	
Maksimum Çalışma Yüğü (kg/lb)	400 / 880		485 / 1067		485 / 1067	
Maksimum Güç Çekme (kg/lb)	1100 / 2420		1200 / 2640		1200 / 2640	
Düşme Hızı Zincir (m/dak) - (ft/dak)	40 / 131		40 / 131		40 / 131	
Alt.1-Zincir (DIN 766)	8mm - 5/16"		8mm - 5/16"		8mm - 5/16"	
Alt. 2- Zincir/İp (DIN766-HTG4)	10mm - 3/8"		10mm - 3/8"		10mm - 3/8"	
Halat (mm - inç) Alt. 1	14-9 / 16"		14-9 / 16"		14-9 / 16"	
Halat (mm - inç) Alt. 2	16.5 - 5/8"		16.5 - 5/8"		16.5 - 5/8"	
Ağırlık (kg - lb)	20.3 / 44.8	21.3 / 47	20.3 / 44.8	21.3 / 47	20.3 / 44.8	21.3 / 47

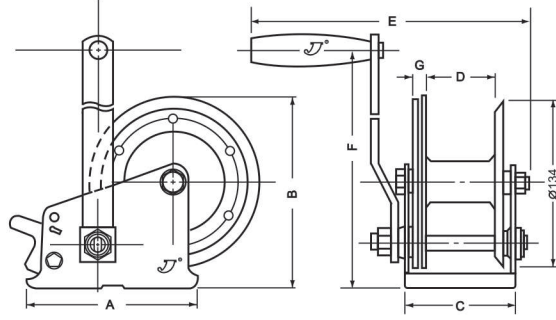
MARİN ÜRÜNLER EL VİNCİ (W06-506)



Stok Kodu	Kapasite	Dişli Oranı	A	B	C	D	E	F	G	Kalınlık	
										Gövde	Dişli
245000600	600lbs/270kgs	3.1 : 1	95	104	89	50	230	205	10	3.2	6.0
245000850	850lbs/385kgs	3.1 : 1	95	104	89	50	230	205	11	3.2	7.0

EL VİNCİ (W06-510)

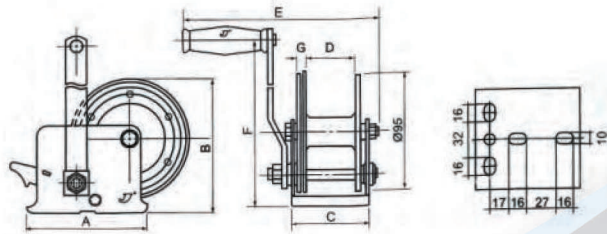
K[®] Jun Kaung[®]



Stok Kodu	Kapasite	Dişli Oranı	A	B	C	D	E	F	G	Kalınlık	
										Gövde	Dişli
245001000	1000lbs/450kg	4.1 : 1	138	153	89	52	240	223	10	3.0	6.0

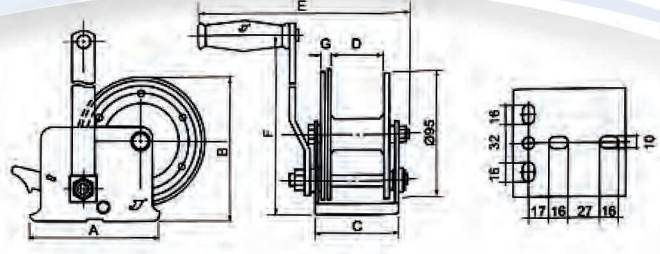
EL VİNCİ (W06-512)

K[®] Jun Kaung[®]



Stok Kodu	Kapasite	Dişli Oranı	A	B	C	D	E	F	G	Kalınlık	
										Gövde	Dişli
245001200	1200lbs/545kg	4.1 : 1	138	153	89	52	240	223	10	3.0	7.0
245001400	1400lbs/636kg	4.1 : 1	138	153	89	52	240	223	11	3.2	7.5
245001601	1600lbs/727kg	4.1 : 1	138	153	89	52	240	223	11	3.5	8.0

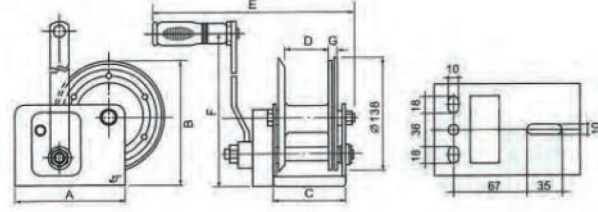
MARİN ÜRÜNLER EL VİNCİ (W06-520)



Stok Kodu	Kapasite	Dişli Oranı	A	B	C	D	E	F	G	Kalınlık	
										Gövde	Dişli
245002000	2000lbs/900kgs	4.1 : 1 / 10.7 : 1	180	154	130	68	298	299	12	3.2	6.0
245002500	2500lbs/1100kgs	3.1 : 1 / 13.3 : 1	198	185	131	67	298	299	14	3.2	7.0

EL VİNCİ (W06-512G) FRENLİ

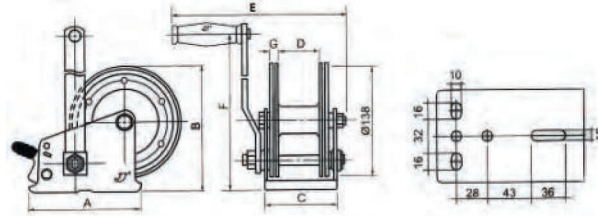
Jun Kaung®



Stok Kodu	Kapasite	Dişli Oranı	A	B	C	D	E	F	G	Kalınlık	
										Gövde	Dişli
245001201	1200lbs/545kgs	4.1 : 1	133	158	90	53	260	240	10	3.2	7.0
-	1400lbs/636kgs	4.1 : 1	133	158	90	53	260	240	12	3.2	7.5
245001600	1600lbs/727kgs	4.1 : 1	133	158	90	53	260	240	12	3.5	8.0

EL VİNCİ (W06-508-9) PASLANMAZ

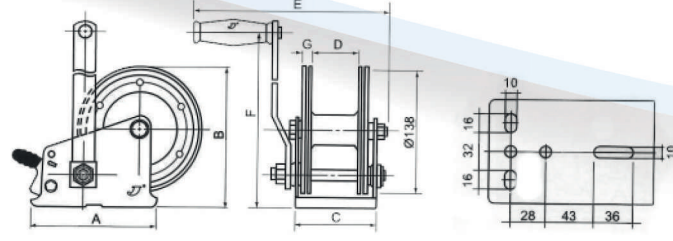
Jun Kaung®



Stok Kodu	Kapasite	Dişli	Dişli Oranı	A	B	C	D	E	F	G
245100850	850lbs/385kgs	Tek	3.1 : 1	123	120	89	51	250	185	9



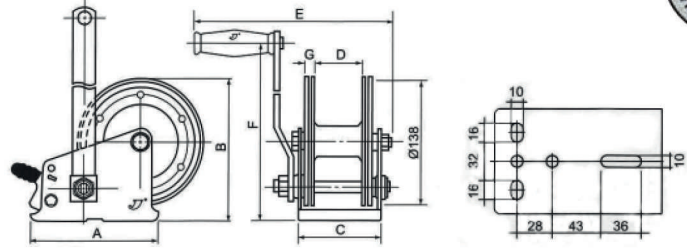
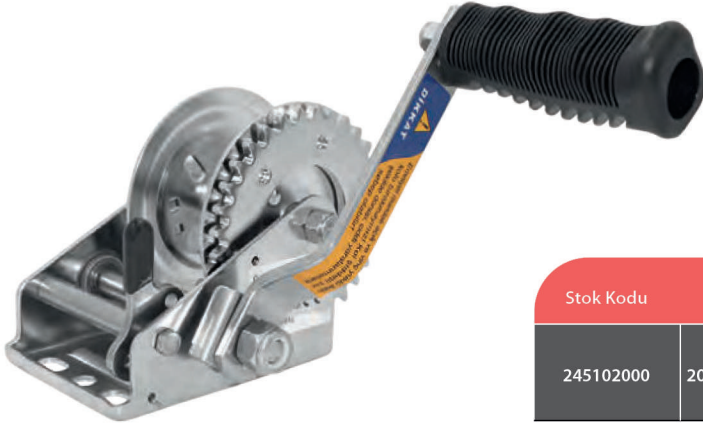
MARİN ÜRÜNLER EL VİNCİ (W06-512-9) PASLANMAZ



Stok Kodu	Kapasite	Dişli	Dişli Oranı	A	B	C	D	E	F	G
245101200	1200lbs/545kgs	Tek	4.1 : 1	137	153	89	51	244	228	9

EL VİNCİ (W06-D520-9) PASLANMAZ

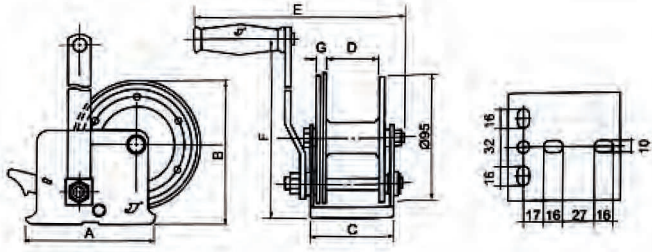
JK® Jun Kaung®



Stok Kodu	Kapasite	Dişli	Dişli Oranı	A	B	C	D	E	F	G
245102000	2000lbs/900kgs	Çift	4.1 : 1	138	154	90	51	244	228	9

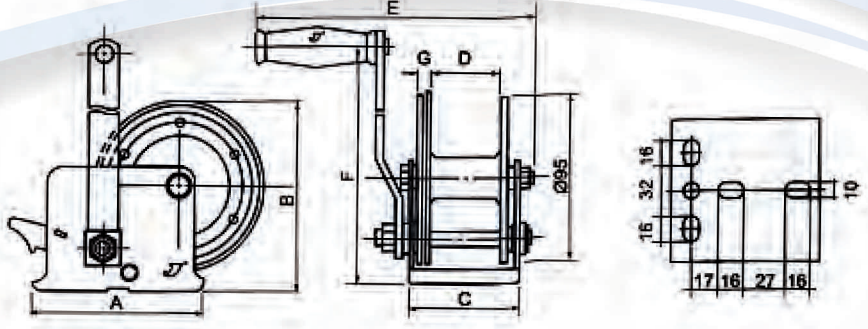
EL VİNCİ - YERLİ

ECHOLIFT



Stok Kodu	Kapasite	Dişli Oranı	A	B	C	D	E	F	G	Kalınlık	
										Gövde	Dişli
245000601	600lbs/270kgs	3.1 : 1	95	104	89	50	230	205	10	3.2	6.0
245000851	850lbs/385kgs	3.1 : 1	95	104	89	50	230	205	11	3.2	7.0

MARİN ÜRÜNLER HALATLI EL VİNÇLERİ



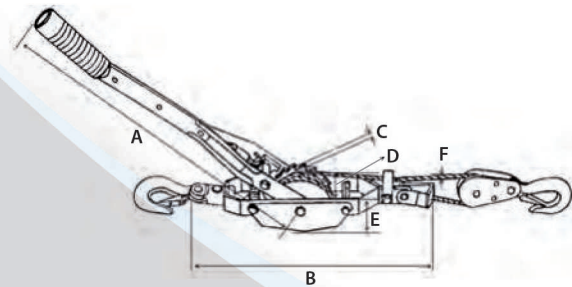
Stok Kodu	Kapasite	Dişli Oranı	A	B	C	D	E	F	G	Kalınlık		Halat Ölçüleri
										Gövde	Dişli	
245010600	600lbs/270kgs	3.1 : 1	95	104	89	50	230	205	10	3.2	6.0	5mm 8mt
245010800	850lbs/385kgs	3.1 : 1	95	104	89	50	230	205	11	3.2	7.0	5mm 8mt
245011000	1000lbs/545kgs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5mm 10mt
245011200	1200lbs/545kgs	4.1 : 1	138	153	89	52	240	223	10	3.0	7.0	5mm 10mt
245011600	1600lbs/727kgs	4.1 : 1	138	153	89	52	240	223	11	3.5	8.0	5mm 10mt
245012000	2000lbs/900kgs	4.1 : 1 / 10.7 : 1	180	154	130	68	298	299	12	3.2	6.0	5mm 10mt
245012500	2500lbs/1100kgs	3.1 : 1 / 13.3 : 1	198	185	131	67	298	299	14	3.2	7.0	5mm 15mt

HALATLI ÇEKTİRME



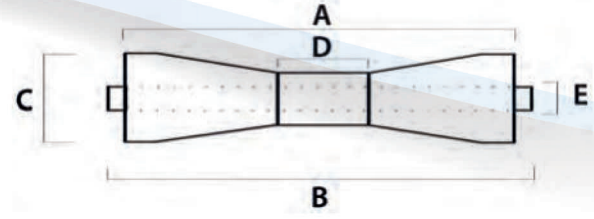
Stok Kodu	Kapasite (kg)	Halat	Kanca	Kalınlık		Ağırlık (kg)	
				Tutamak	Gövde	Net Ağırlık	Brüt Ağırlık
244002010	1000	4mm x 2.1mt	2	2.3mm	2.3mm	12	14
244002020	2000	5mm x 3mt	2	3.0mm	2.8mm	18	19
244002030	3000	5mm x 3mt	2	3.5mm	4.0mm	26	27
244002040	4000	6mm x 3mt	2	4.0mm	4.0mm	21.5	22.5

HALATLI ÇEKTİRME U



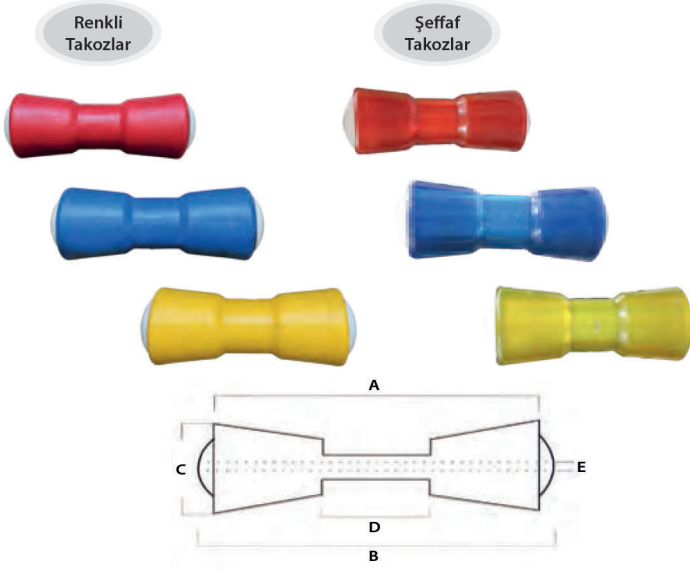
Stok Kodu	Kapasite (kg)	Halat	Dişli Sayısı	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
244003010	1000	4mm x 2.1mt	1	420	270	7.8	60	55	4.0
244003020	2000	5mm x 3mt	3	480	330	8.0	70	60	5.0
244003030	3000	5mm x 3mt	3	480	330	8.0	70	60	5.0

MARİN ÜRÜNLER OVAL TAKOZLAR



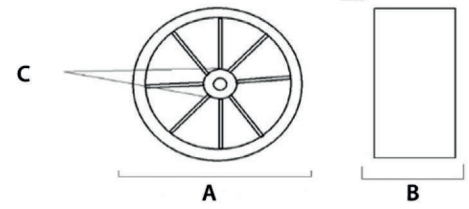
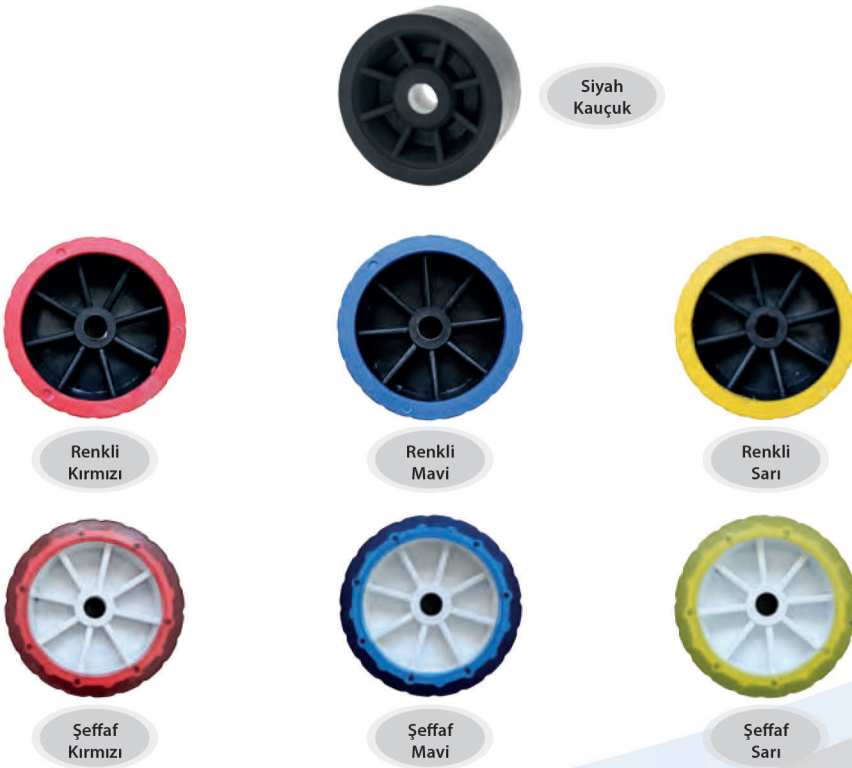
Stok Kodu	Ölçü	Boyutlar (mm)				
		A	B	C	D	E
851000373	15 cm	130	145	76	42	18.5
851000375	20 cm	170	195	85	67	18.5
851000374	25 cm	220	245	100	100	22.5

RENKLİ OVAL TAKOZLAR



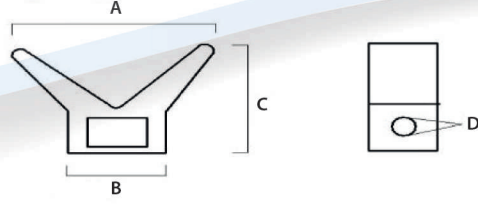
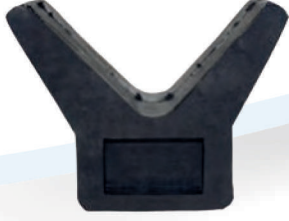
Stok Kodu	Ölçü	Boyutlar (mm)				
		A	B	C	D	E
851000396	20 cm Şeffaf Sarı	180	200	81	40	15.5 / 21.5
851000397	20 cm Şeffaf Mavi	180	200	81	40	15.5 / 21.5
851000398	20 cm Şeffaf Kırmızı	180	200	81	40	15.5 / 21.5
851000393	20 cm Renkli Sarı	180	200	81	40	15.5 / 21.5
851000394	20 cm Renkli Mavi	180	200	81	40	15.5 / 21.5
851000395	20 cm Renkli Kırmızı	180	200	81	40	15.5 / 21.5
851000390	22 cm Renkli Sarı	200	220	100	70	21.50
851000391	22 cm Renkli Mavi	200	220	100	70	21.50
851000392	22 cm Renkli Kırmızı	200	220	100	70	21.50

YAN DAYAMALAR

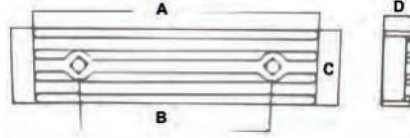


Stok Kodu	Ölçü	Boyutlar (mm)		
		A	B	C
851000371	Siyah Kauçuk	100	50	18
851000387	Şeffaf Sarı	121	74.5	16.5
851000388	Şeffaf Mavi	121	74.5	16.5
851000389	Şeffaf Kırmızı	121	74.5	16.5
851000384	Renkli Sarı	121	74.5	16.5
851000385	Renkli Mavi	121	74.5	16.5
851000386	Renkli Kırmızı	121	74.5	16.5

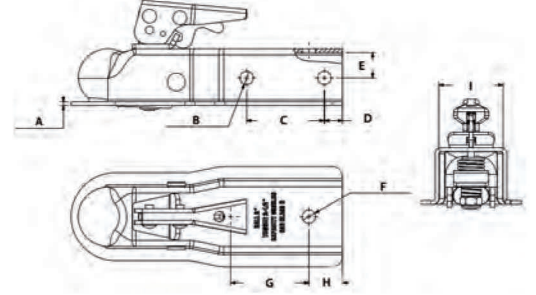
MARİN ÜRÜNLER V TAKOZ (BÜYÜK & KÜÇÜK)



Stok Kodu	Model	Boyutlar (mm)			
		A	B	C	D
851000379	Büyük V Takoz	130	75	100	14.5
851000378	Küçük V Takoz	240	178	52	21

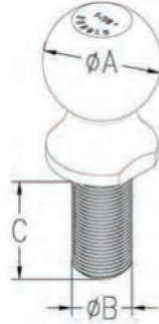


RÖMORK KİLİDİ



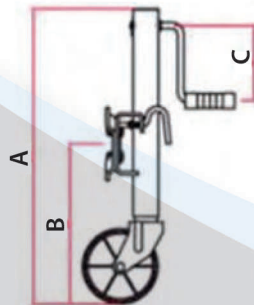
Stok Kodu	A	B	C	D	E	F	G	H	I
850000001	3.80 ± 0.15	13.50 +0.25 0.00	77.80 ± 0.25	18.30 0.0 -0.5	25.40 ± 0.25	13.50 +0.25 0.00	78.30 ± 0.25	33.90 0.00 -0.5	64.30 +1.50 0.00

RÖMORK TOPUZU



Stok Kodu	Ø A (inç)	Ø B (inç)	C (inç)
850000002	2"	1"	2"
850000006	1-7/8"	-	-

RÖMORK TEKERİ



Stok Kodu	Kapasite (lbs)	Boru Çıkışı / Girişi	A	B	C	Hareket (inç)	Net Ağırlık (kg)	Tekerlek (inç)
850000004	1000	Ø50.8/Ø44.5	585	320	150	10	5.7	6

MARİN ÜRÜNLER

DSR 3 KOLLU SÜPERDAN HALAT



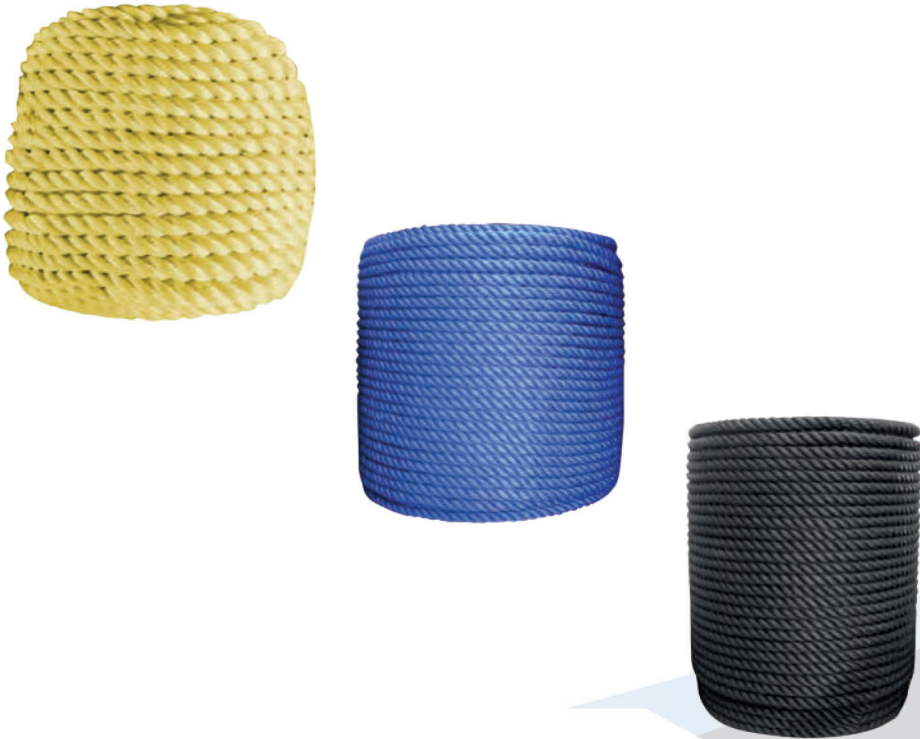
Çap (mm)	Roda (m)	Roda (kg)	Kapasite	Stok Kodu
6	220	3,85	680	813000606
8	220	6,6	1200	813000608
10	220	9,9	1800	813000610
12	220	14,52	2700	813000612
14	220	20,05	3600	813000614
16	220	25,52	4500	813000616
18	220	32,78	5800	813000618
20	220	39,38	6900	813000620
22	220	48,41	8400	813000622
24	220	57,21	9900	813000624
26	220	67,32	11500	813000626
28	220	78,1	13200	813000628
30	220	90,42	15000	813000630
32	220	101,2	16800	813000632
36	220	127,6	20600	813000636
40	220	157,3	25700	813000638

DSR 8 KOLLU SÜPERDAN HALAT



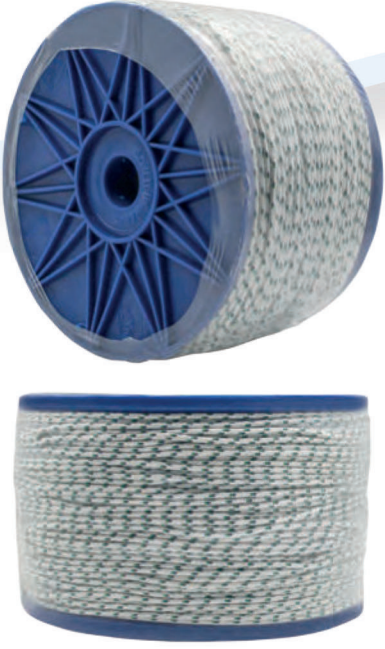
Çap (mm)	Roda (m)	Roda (kg)	Kapasite	Stok Kodu
36	220	128.37	23000	813000637
40	220	158.41	28400	813000640
44	220	-	33900	
48	220	229.42	39800	813000648
52	220	268.4	46000	813000652
55	220	-	50900	
56	220	312.4	52800	813000656
60	220	-	60500	
64	220	447.92	68200	813000664
68	220	-	77600	
72	220	515	85800	813000672
75	220	-	93100	
80	220	638	105600	813000680
88	220	772	127600	813000688
90	220	-	133400	
96	220	-	149600	
100	220	997	162400	813000689

HEGİ YÜZEN HALAT



Çap (mm)	Mavi 3 Kol	Siyah 3 Kol	Mavi 8 Kol	Siyah 8 Kol
6	-	-	-	-
8	812021008	812023008	-	-
10	812021010	812023010	-	-
12	812002412	813002312	-	-
14	812002414	813002314	-	-
16	812002416	813002316	-	812026016
18	812002418	813002318	-	812026018
20	812002420	813002320	813003420	813003320
22	812002422	813002322	813003422	813003322
24	812002424	813002324	813003424	813003324
26	812002426	813002326	813003426	813003326
28	812002428	813002328	813003428	813003328
30	812002430	813002330	813003430	813003330
32	812002432	813002332	813003432	813003332
38	-	-	-	-

MARİN ÜRÜNLER SOYLU İSKOTA HALATLAR



Stok Kodu	Çap (mm)	Çekme Yüğü	Ağırlık (gr/mt)	Takribi Makara Metraji
812004020	2	105	4	-
812004030	3	170	9	500
812004040	4	350	14	500
812004050	5	681	21	350
812004060	6	780	30	300
812004080	8	1300	50	250
812004100	10	2200	80	220
812004120	12	3200	110	160
812004140	14	4600	160	110
812004160	16	6500	210	85
812004180	18	7700	260	65
812004200	20	8500	290	45
812004220	22	10200	400	-

SOYLU MOTOR İPİ



Stok Kodu	Çap (mm)	Çekme Yüğü	Ağırlık (gr/mt)
812006020	2	105	4
812006030	3	250	6.5
812006040	4	450	11
812006050	5	680	17
812006060	6	850	25
-	8	1315	36
-	10	2540	75

ECHOLINE İSKOTA HALATLAR



Çap (mm)	Stok Kodu
3	812020030
4	812020040
5	812020050
6	812020060
8	812020080
10	812020100
12	812020112
14	812020114
16	812020116

ECHOLINE MOTOR İPİ



Çap (mm)	Stok Kodu
2,5	812010028
3	812010030
4	812010040
5	812010050
6	812010060

LASTİKİ HALATLAR



Çap (mm)	Stok Kodu
6 Lastik Halat	813000506
8 Lastik Halat	813000508
10 Lastik Halat	813000510
3-6 Renkli İskota	812000267
8-10 Renkli İskota	812000268
12-14 Renkli İskota	812000270

BAGAJ GERĞİ LASTİKLERİ



Çap (mm)	Stok Kodu
6mm Bagaj Gerğı	815100106
8 mm Bagaj Gerğı	815100108
10 mm Bagaj Gerğı	815100110

MARİN ÜRÜNLER JÜT HALATLAR



Stok Kodu	Çap (mm)	Kopma Gücü kg./daN	Ağırlık (gr/mt)
812001030	3	-	-
812001040	4	-	-
812001050	5	-	-
812001060	6	150	32
812001080	8	285	40
812001100	10	373	50
812001120	12	561	85
812001140	14	756	125
812001160	16	1062	175
812001180	18	1260	200

Stok Kodu	Çap (mm)	Kopma Gücü kg./daN	Ağırlık (gr/mt)
812001200	20	1678	250
812001220	22	-	-
812001240	24	2395	325
812001260	26	-	-
812001280	28	3135	450
812001300	30	-	-
812001320	32	4040	600
812001340	34	-	-
812001360	36	5120	750
812001400	40	3200	1000

ECHOLINE RENKLİ İSKOTA HALAT



Çap (mm)	Stok Kodu
3-4-5-6	813006034
8-40	813006035

NAYLON HALAT



Çap (mm)	Stok Kodu
3	812000030
4	812000040
5	812000050
6	812000060
8	812000080
10	812000100
12	812000120
14	812000140
16	812000160
18	812000180

Çap (mm)	Stok Kodu
20	812000200
22	812000220
24	812000240
26	812000260
28	812000280
30	812000300
32	812000320
36	812000360

MARİN ÜRÜNLER TAVUKÇU HALATI



Çap (mm)	Stok Kodu
8	813000253



Çap (mm)	Stok Kodu
2/3 100gr	813000321
2/1 500gr	813000324
2/3 400gr	813000323

AMBALAJ VE SERA İPİ



Özellik (kg)	Stok Kodu
İnce (1kg)	813000252
Kalın (2kg)	813000251
Sera İpi	813000281



ÇIRPI İPİ



Gramaj (gr)	Stok Kodu
50 gr	813000240
70 gr	813000241
100 gr	813000244



iNŞAAT



GEN
MARINE

İNŞAAT DEMİR KESME MAKASI



Çap (mm)	Stok Kodu	Yedek Ağız Stok Kodu
6	401000506	Sorunuz
8	401000508	401000549
10	401000510	401000550
12	401000512	401000552
14	401000514	401000554
16	401000516	401000556



Çap	Stok Kodu
10	403000010
12	403000012
14	403000014
16	403000016
18	403000018
20	403000020
22	403000022
24	403000024
26	403000026

ETRİYE KOLLARI



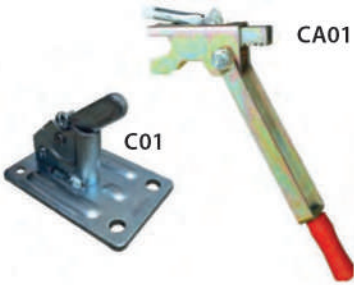
Çap	Stok Kodu
10E	Sorunuz
12E	Sorunuz
14EC	Sorunuz
4B	Sorunuz
12PT	Sorunuz
16PT	Sorunuz
10EB	Sorunuz
12EB	Sorunuz

OTURAK MAKASLARI



Çap	Stok Kodu
18M	401000618
22M	401000622
26M	401000621
28M	Sorunuz
32M	Sorunuz

ÇİROZ - ÇİROZ ANAHTARI



Özellik	Stok Kodu
C01 Çiroz	Sorunuz
CA01 Çiroz Anahtarı	Sorunuz

DÖVME ÇELİK KERPETEN



Özellik	Stok Kodu
280mm	401000076

DEMİR BÜKME MAKİNESİ



Özellik	Stok Kodu
Sorunuz	Sorunuz

DEMİR KESME MAKİNESİ



Özellik	Stok Kodu
Sorunuz	Sorunuz

İNŞAAT

FASTMAX OMUZ TİPİ VİBRATÖR MOTORU

FASTMAX VİBRATÖR HORTUMU



Özellik	Stok Kodu
3 hp 220 V Vibratör Motoru	451200003



Özellik	Stok Kodu
4x45 Pasolu Vibratör Hortum Fastmax	451200005
5x45 Pasolu Vibratör Hortum Fastmax	451200004
6x45 Pasolu Vibratör Hortum Fastmax	451200006

KIRICI TABANCALAR



Kömür Tabancası

Tex 42

Model	Stok Kodu
Kömür Tabancası	702000002
Model	Stok Kodu
Tex-42	702000042

TIGER DELİCİ TABANCALAR



İthal

Model	Stok Kodu
Y-19A	703000549
Y-24	703000550
Model	Stok Kodu
Y-20	751000020

ELMAS BİT MATKAP UÇLARI



Model	Stok Kodu
34mm Konik Bit	751300055

TIGER DELİCİ UÇLAR



Model	Stok Kodu
80'lik	753010080
120'lik	753010120
160'lik	753010160
240'lik	753010240
320'lik	753010320

ASTRA UÇLAR



Model	Stok Kodu
Kırcı Keski (yassı) 24x350	702200001
Kırcı Keski (sivri) 24x350	702200002

KIRICI UÇLAR



Model	Stok Kodu
32mm Kırcı Keski Sivri 32x600	702200005
32mm Kırcı Keski Yassı 32x600	702200004
28mm Kırcı Keski Sivri	702200006
28mm Kırcı Keski Yassı	702200007

İNŞAAT RULMANLI MAKARA



Çap(mm)	Stok Kodu
45 / 1	201022045
45 / 2	201022046
45 / 3	201022047
75 / 1	201022075
75 / 2	201022076
75 / 3	201022077
100 / 1	201022100
100 / 2	201022102
100 / 3	201022103
125 / 1	201022251
125 / 2	201022252
125 / 3	201022253



Çap(mm)	Stok Kodu
45 x 1	201021045
45 x 2	201021046
45 x 3	201021047
75 x 1	201021075
75 x 2	201021076
75 x 3	201021077
100 x 1	201021100
100 x 2	201021102
100 x 3	201021103
125 x 1	201021251
125 x 2	201021252
125 x 3	201021253

KEPLİ RAY MAKARASI



Çap (mm)	Stok Kodu
40	201030240
50	201030250
60	201030260
70	201030270
80	201030280
90	201030290
100	201030300
120	201030320

RAY MAKARASI



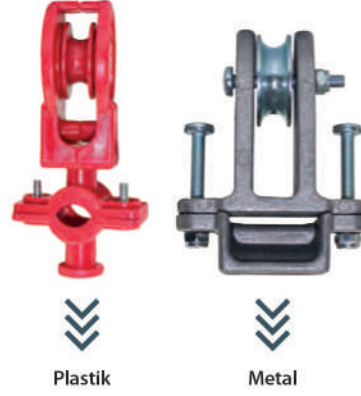
Çap (mm)	Stok Kodu
40	201020040
50	201020050
60	201020060
70	201020070
80	201020080
90	201020090
100	201020100
110	201020110
120	201020120

BAYRAK MAKARASI



Model	Stok Kodu
Tablalı	201020001
Vidalı	201020002

KABLO MAKARASI



Model	Stok Kodu
Plastik	223000199
Metal	223000201

MİL MENTEŞE



Çap(mm)	Stok Kodu
10 x 50	850000210
12 x 60	850000212
14 x 65	850000214
16 x 70	850000216
18 x 86	850000218
20 x 82	850000220
22 x 96	850000222
24 x 130	850000224
26 x 180	850000226
30	850000230

DENGE MAKARASI



Model	Stok Kodu
Plastik	201020037
Metal	201020035

İNŞAAT ÇEKTİRMELİ DÜBEL



Çap(mm)	Stok Kodu
6x65	405000006
8x75	405000008
10x85	405000010
10x110	405000011
12x90	405000012
12x110	405000102
14x110	405000014
16x120	405000016
20x140	405000020



Çap(mm)	Stok Kodu
6 x 65	405020665
8 x 75	405020875
10 x 90	405021090
12 x 110	405021110
12 x 150	405021145
16 x 145	405021645
16 x 170	405021675
20 x 180	405022070

KANCALI DÜBEL AÇIK AĞIZ



Çap(mm)	Stok Kodu
6 x 45	405000645
8 x 60	405000860
10 x 75	405000175



Çap(mm)	Stok Kodu
6 x 45	405001645
8 x 60	405001860
10 x 75	405000910

GÖMLEKLİ DÜBEL



Çap(mm)	Stok Kodu
6 x 50	405010645
6 x 65	405010665
6 x 75	405010675
8 x 55	405010855
8 x 75	405010875
8 x 100	405010810
10 x 85	405011085
12 x 90	405011290

ÇAKMA DÜBEL



Çap(mm)	Stok Kodu
6	405000106
8	405000108
10	405000110
12	405000112
16	405000116
20	405000120

DÜBELLER

İNŞAAT HEGI GRES POMPASI (500CC)



Stok Kodu	818100305
Kapasite	500CC
Basınç Aralığı	6000 ~ 10.000PSI
Brüt / Net ağırlık	17/15kg

HEGI 12 / 35 LİTRE HAVALI GRES POMPALARI VE PARÇALARI



HEGI MANDALLI
GRES POMPASI UCU
STOK KODU 818100307



HEGI GRES
POMPASI UCU
STOK KODU 818100306



HEGI GRES POMPASI
HORTUMU 30CM
STOK KODU 818100303

Stok Kodu	Model	Basınç Oranı	İletim Basıncı	Gres Çıkışı	Giriş Basıncı	Brüt kg / Net kg	Varil Kapasitesi
818100312	12 Litre	50:1	30-40Mpa	0.85 L/dk	0.6-0.8Mpa	12.5 / 11kg	12Litre
818100335	35 Litre	50:1	30-40Mpa	0.85 L/dk	0.6-0.8Mpa	16.5 / 13.8kg	35Litre

HEGI 5 PARÇA KOMPRESÖR SETİ



- 1 Boya Tabancası
- 2 Lastik Şişirme
- 3 Mazot Tabancası
- 4 Hava Tabancası
- 5 Spiral Hortum (5mt)

Stok Kodu: 818101001

SICAK SİLİKON TABANÇALARI



40W



80W

Stok Kodu	850000142	850000144	850000146	850000148
Watt	20W	40W	60W	80W
Voltaj	110/220V	110/220V	110/220V	110/220V
Frekans	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Silikon Çapı	7 mm	11 mm	11 mm	11 mm

İNŞAAT TORK CİRT KELEPÇE



Siyah Stok Kodu	Beyaz Stok Kodu	Ebat	Sıkma Çapı (mm)	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı
TRK-100-25B-W-S	TRK-100-25B-W-B	100x2,5	22	8,00 KG	100
TRK-150-25B-W-S	TRK-150-25B-W-B	150x2,5	35	8,00 KG	100
TRK-200-25B-W-S	TRK-200-25B-W-B	200x2,5	50	8,00 KG	100
TRK-140-36B-W-S	TRK-140-36B-W-B	140x3,5	31	18,00 KG	100
TRK-200-36B-W-S	TRK-200-36B-W-B	200x3,5	50	18,00 KG	100
TRK-250-36B-W-S	TRK-250-36B-W-B	250x3,5	65	18,00 KG	100
TRK-280-36B-W-S	TRK-280-36B-W-B	280x3,5	74	18,00 KG	100
TRK-370-36B-W-S	TRK-370-36B-W-B	370x3,5	98	18,00 KG	100
TRK-200-48B-W-S	TRK-200-48B-W-B	200x4,5	50	22,00 KG	100
TRK-250-48B-W-S	TRK-250-48B-W-B	250x4,5	65	22,00 KG	100
TRK-300-48B-W-S	TRK-300-48B-W-B	300x4,5	80	22,00 KG	100
TRK-370-48B-W-S	TRK-370-48B-W-B	370x4,5	102	22,00 KG	100
TRK-430-48B-W-S	TRK-430-48B-W-B	430x4,5	120	22,00 KG	100
TRK-300-76B-W-S	TRK-300-76B-W-B	300x7,5	75	55,00 KG	100
TRK-370-76B-W-S	TRK-370-76B-W-B	370x7,5	98	55,00 KG	100
TRK-450-76B-W-S	TRK-450-76B-W-B	450x7,5	120	55,00 KG	100
TRK-550-76B-W-S	TRK-550-76B-W-B	550x7,5	155	55,00 KG	100
TRK-750-76B-W-S	TRK-750-76B-W-B	750x7,5	220	55,00 KG	100
TRK-600-90B-W-S	TRK-600-90B-W-B	600x9	165	80,00 KG	100
TRK-710-90B-W-S	TRK-710-90B-W-B	710x9	205	80,00 KG	100
TRK-760-90B-W-S	TRK-760-90B-W-B	760x9	220	80,00 KG	100
TRK-900-90B-W-S	TRK-900-90B-W-B	900x9	260	80,00 KG	100
TRK-1200-90B-W-S	TRK-1200-90B-W-B	1200x9	370	80,00 KG	100

HEGİ ŞİFRELİ ASMA KİLİT



STOK KODU
806001730

- ÇİNKO ALAŞIMLI GÖVDE
- KOLAY AYARLAMA SIFIRLAMA
- 30 MM
- EKSTRA DAYANIKLI

- KİLİT YÖNÜNÜ AÇIN VE SAAT YÖNÜNÜN TERSİNE 90° DÖNDÜRÜN
- KİLİT GİRİŞİNİ AŞAĞIYA BASTIRIN (DEĞİŞİKLİK YAPARKEN BIRAKMAYIN)
- ŞİFREYİ DEĞİŞTİRMEK İÇİN NUMARALARI ÇEVİRİN
- DEĞİŞTİRDİKTEN SONRA TEKRAR KİLİTLEYİN

HEGİ DİJİTAL MULTİMETRE



Stok Kodu	Batarya	DC Voltaj	AC Voltaj	DC Akım
818100090	9V	200 mV-2-20-200-600 V ±0.5 %	200V-600V ±2.0 %	200u-2m-20m-200m-10A ±1.8%

İNŞAAT HEGI ELEKTRİKLİ ALÇI BOYA HARÇ KARIŞTIRICI MİKSER



Stok Kodu	818100612
Güç	1200W
Yüksüz Hız	0-800r / dak.
Voltaj	230V
Frekans	50Hz
Kablo Uzunluğu	2 metre
Bertaraf Aralığı	50 - 250 L

HEGI DUVAR ZIMPARA MAKİNASI



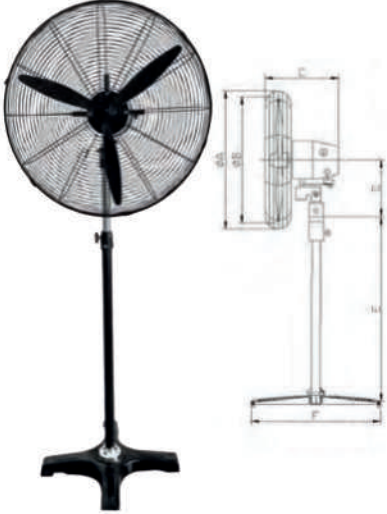
LED IŞIKLI



Stok Kodu : 808500001

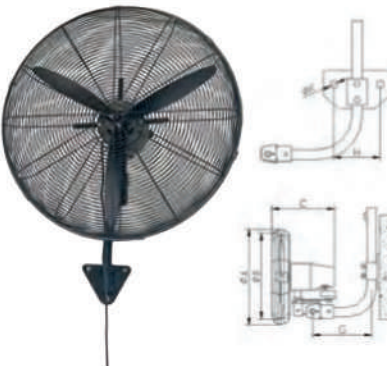


HEGI AYAKLI VANTİLATÖR



Stok Kodu	Model	Güç	Ölçü (cm)	Voltaj	Hız	A	B	C	D	E
818100518	FG-65A	180W	65	220V 50Hz	3 Kademe	715	650	360	300	1050
818100520	FG-75A	200W	75	220V 50Hz	3 Kademe	815	750	360	300	1050

HEGI DUVAR TİPİ VANTİLATÖR



Stok Kodu	Model	Güç	Ölçü (cm)	Voltaj	Hız	A	B	C	G	H
818100528	FW-65A	180W	65	220V 50Hz	3 Kademe	715	650	360	250	125
818100530	FW-75A	200W	75	220V 50Hz	3 Kademe	815	750	360	250	125

İNŞAAT DEMİR KESME MAKASI



STOK KODU
818100156

- MAKİNE 1
- ŞARJ ADAPTÖRÜ 2
- ÇİFT AKÜ 3
- DARBELİ MATKAP 4
- SOMUN SIKMA 5

- TİKİ KUYRUĞU TESTERE BAŞLIĞI 6
- TESTERE BAŞLIĞI 7
- TAŞLAMA/TESTERE BAŞLIĞI 125MM 8
- ŞİŞİRME BAŞLIĞI 9

HEGI 27-28 PARÇA ŞARJLI MATKAP (TEK VE ÇİFT BATARYA)



27 Parça Stok Kodu	28 Parça Stok Kodu	Model (12&16V)	Voltaj (V)	Hız (r/min)	Maks. Tork (N.M)	Ayna Ölçüsü (mm)	Tork Ayarları	Darbe Fonksiyonu
818100127	818100128	CD-12C	12	0-350 0-1350	28	0.8-10	Var	Yok

NOT: 28 PARÇA OLAN DA FAZLADAN 1 ADET YEDEK BATARYA BULUNMAKTADIR.

HEGI AKÜLÜ VİDALAMA SETİ (47PARÇA)



3.6V 1200 mAh

Stok Kodu : 818100146

AKÜLÜ VİDALAMA SETİ

Elektronik vb. cihazların sıkma sökme işlerinde, bilgisayar tamir işlerinde, elektrik prizlerinin, mobilya aksesuarlarının, mobilya parçalarının kapı kolu ve kilidi montaj işlerinde, ayrıca hobi amaçlı maket ve takı tasarım işlerinde, sineklik montaj işlerinde vb. kullanıma uygundur.

☒ Güçlü

☒ Dayanıklı

☒ USB Kablo Şarjlı

İNŞAAT STANLEY TEMİZ SU DALGIÇ POMPA 400W



Stok Kodu	852102001
Nominal Güç	400W
Beygir Gücü	1/3HP
Motor Tipi	İndüksiyon
Motor sarımı	Alüminyum Tel
Statör Çapı (mm)	32 (mm)
Statör yüksekliği	32 (mm)
Direnç (W)	40.27Ω(20°C) 35.02Ω(20°C)
Kutup - Hız motoru	2 alan - 2800Rpm
Aşama	Tek Fazlı
Koruma Tipi	IPX8
Termal Koruyucu	Evet
Nominal Güç	400W
Voltaj ve Frekans	230V/50Hz
Giriş Suyu Sıcaklığı	35 °C
Maks. Tane Boyutu Girişi	Ø 5 (mm)
Min. Emiş Suyu Seviyesi	5 (mm)
Maks. Sevk Yüksekliği	8 (m)
Maks. Akış	9000 l/h
Maks. Daldırma Derinliği	7 (m)
Maks. Emiş Yüksekliği	/
Maks. Çalışma Basıncı	0.8 bar
Bağlantı Parçaları Çapları	G1"G1-1/4"G1-1/2"
Güç Kablosu Özellikleri	H05RN-F 3G0.75 (mm ²)
Güç Kablosu Uzunluğu (m)	10
Conta Tipi	Mekanik Conta
Mekanik Conta Malzemesi	Karbon - Seramik
Motor Mili Malzemesi	AlSi 420
Net Ağırlık (kg)	4.3
Boy x En x Yükseklik	217 x 167 x 312 mm

HEGI HİDROFOR POMPASI



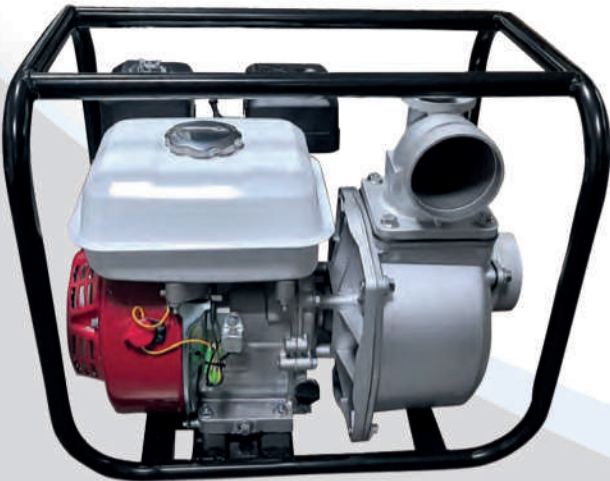
Stok Kodu	Model	Özellikler
850033001	WWB-09127A	4.3 lt / Dak. 35 PSI 12V
850033011	WWB-01605	11.3 lpm 45 PSI 12V
850033018	WWB-01602	18.9 lpm 60 PSI 12V

İNŞAAT BLACK AND DECKER KİRLİ TEMİZ SU DALGIÇ POMPA 750W



Stok Kodu	852101002
Nominal Güç	750W
Beygir Gücü	3/5HP
Motor Tipi	İndüksiyon
Motor Sarımı	Alüminyum Tel
Statör Çapı (mm)	90 (mm)
Statör Yüksekliği	58 (mm)
Direnç (W)	15.07Ω(24.8 °C) 16.4Ω(24.8°C)
Kutup - Hız motoru	2 alan - 2800Rpm
Aşama	Tek Fazlı
Koruma Tipi	IPX8
Termal Koruyucu	B
Nominal Güç	750W
Voltaj ve Frekans	230V/50Hz
Akım Girişi	3.3 A
Kondansatör	15µF
Giriş Suyu Sıcaklığı	35°C
Maks. Tane Boyutu Girişi	Ø 5 mm / 30mm
Min. Emiş Suyu Seviyesi	5mm / 32 (mm)
Maks. Sevk Yüksekliği	8 (m)
Maks. Akış	13000 l/h
Maks. Daldırma Derinliği	7 (m)
Maks. Çalışma Basıncı	0.8bar
Bağlantı Parçaları Çapları	G1"G1-1/4"G1-1/2"
Güç Kablosu Özellikleri	H05RN-F 3G1.0mm2
Güç Kablosu Malzemesi	Kauçuk
Fiş Tipi	TUV
Çark Malzemesi	PA6 GF30
Conta Tipi	Mekanik conta
Mekanik Conta Malzemesi	Karbon - Seramik
Motor Mili Malzemesi	AISI 420
Stator Malzemesi	Q195
Net Ağırlık	5.24 (kg)
Boy x En x Yükseklik	167*160*357 (mm)

HEGI BENZİNLİ SU MOTORU



Stok Kodu	850220020	850220030
Pompa	2" Pompa	3" Pompa
Motor Modeli	170 F	170 F
Kalibre	50 mm	80 mm
Akış	30m³	60m³/h
Baş Boyutu	26 m	26 m
Emiş	8 m	8 m
Hız	3600RPM	3600RPM

İNŞAAT HEGI BENZİNLİ JENERATÖR



Stok Kodu	855001320	855001350
Model	LT3600N-7	LT3900N-7
Jeneratör Modeli	Benzin	Benzin
Güç (kVA)	2.8kVA	3.0kVA
Nominal Çıkış Voltajı	220V ~	220V ~
Frekans	50Hz	50Hz
Faz	Tek Fazlı	Tek Fazlı
Motor	168F-1	170F
Motor Tipi	1- Silindir 4- Vuruş Hava Soğutmalı	1- Silindir 4- Vuruş Hava Soğutmalı
Yer Değiştirme	196CC	208CC
Maksimum Çıkış	6.5HP/300rpm	7.0HP/300rpm
Ateşleme Sistemi	TCI	TCI
Yakıt Deposu Kapasitesi	15L	15L
Sürekli Çalışma Saati	12 Saat	10 Saat
Yağ Kapasitesi	0,6L	0,6L
Gürültü (7 Metre Uzaklıkta)	67dB	69dB
Brüt Ağırlık / Genel Ağırlık	43/45 kg	45/47 kg

HEGI INVERTER JENERATÖR



Stok Kodu	855001225
Model No	LT2000IS
Güç (kVA)	2.0 kVA
A.C. Frekansı	50 Hz
Nominal Gerilim	230V
Motor Modeli	LT148Fi
Motor Tipi	Hava Soğutmalı
Ateşleme Sistemi	-
Çalıştırma Sistemi	Geri tepme
Yer Değiştirme	79cc
Yakıt Deposu Kapasitesi	4L
Sürekli Çalışma Süresi	4h
Gürültü Seviyesi	62db
Yağlama. Yağ Kapasitesi	0.35L
Boyut (En / Boy / Yükseklik)	540*325*490mm
Net Ağırlık	21kg

İNŞAAT WESTCH PAS SÖKÜCÜ WESTCH YAĞLAMA SPREYİ



Model	Stok Kodu
200 ml	Sorunuz
400 ml	0390002400



Model	Stok Kodu
WSC 5000 500 ml	0398601
WSC DRY Kuru Yağlama 400 ml	03986016

EDDİNG 140 S



Model	Stok Kodu
Siyah	860001001
Kırmızı	860001002
Mavi	860001003

EDDİNG 142 M



Model	Stok Kodu
Siyah	860001012
Kırmızı	860001011
Mavi	860001012

EDDİNG E-3000



Model	Stok Kodu
Kırmızı	860029300
Sarı	860029301

EDDİNG 360



Model	Stok Kodu
Siyah	860005001
Kırmızı	860005002
Mavi	860005003
Yeşil	860005004

EDDİNG E-750



Model	Stok Kodu
Siyah	860007001
Kırmızı	860007002
Mavi	860007003
Sarı	860007014
Beyaz	860007005

EDDİNG 8200 DERZ KALEMİ



Model	Stok Kodu
Beyaz	860008001

İNŞAAT

EDDİNG E-100-130

EDDİNG E-8750



Model	Stok Kodu
Siyah	860039001
Kırmızı	860039002
Yeşil	860039003
Mavi	860039004



Model	Stok Kodu
Kırmızı	860023001
Siyah	860023002
Sarı	860023003
Beyaz	860023004
Mavi	860023005
Yeşil	860023006
Turuncu	860023007

EDDİNG E-344



Model	Stok Kodu
Sarı	860029005
Turuncu	860029010
Pembe	860029011
Mavi	860029012
Yeşil	860029013

EDDİNG E-300



Model	Stok Kodu
Beyaz	860029000
Siyah	860029001
Mavi	860029002
Kırmızı	860029003
Yeşil	860029004
Kahverengi	860029007
Mor	860029008

EDDİNG 8900



Model	Stok Kodu
Ceviz	860008004
Çam	860008005
Meşe	860008006
Kızıl Ağaç	860008007
Açık Ceviz	860008008
Siyah	860008009
Beyaz	860008010
Gri	860008011
Kayın	860008012
Tık Ağaç	860008014
Armut	860008016

İNŞAAT

HEGI DİJİTAL KUMPAS KARBON FİBER

HEGI JS-67 METRE ÇEŞİTLERİ



✓ Fonksiyon: Dış Ölçüm, İç Ölçüm, En Ölçümü ve Derinlik Ölçümü
Aralık: 0~150mm
Tolerans: $\pm 0.2\text{mm}/\pm 0.01"$
Artış Oranı: $0.1\text{mm}/0.01"$
Minimum Ölçüm: $0.1\text{mm}/0.01"$

✓ Ürün Karbon Fiber Kompozit Malzemeden Üretilmiştir
Bu malzeme plastik benzeri bir yapıdadır
Ancak Ürünün daha dayanıklı ve Hafif Olmasını Sağlar

Stok Kodu : 818100071



Model	Stok Kodu
3x13mm	809000315
3x16mm	809000316
5x19mm	809000515
5x25mm	809000525

BEZLİ LASTİK LEVHALAR (TOP OLARAK)



Çap(mm)	Stok Kodu
2	814600002
3	814600003
4	814600004
5	814600005
6	814600006
8	814600008
10	814600010

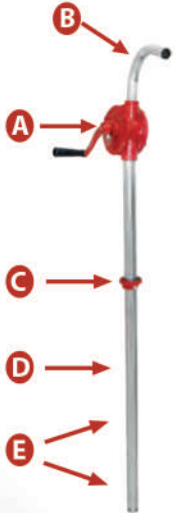
STREÇ FİLM



- ✓ Streç Film 17 Mikron 50 x 210
 - ✓ Büyük Çaplı Paketleme İşleriniz İçin En İyi Çözüm Palet Streç Film
 - ✓ Masura : 400 gr / Streç : 1250 gr
 - ✓ Streç Filmlerimiz 17 Mikron Kalınlıktadır. Rulo Ebatları 50cm x 210 m 'dir. Esneme Payıyla Birlikte 50 x 300 m'dir.
- Stok Kodu 17 Micron : 851000358

İSTENİLEN ÖLÇÜLER DE ÜRETİMİ MEVCUTTUR

HEGI KOLLU VARİL BOŞALTMA POMPASI



Stok Kodu	850000020
A	Döner Pompa Tertibatı
B	Deveboynu Boru ½"
C	Tıpa adaptör tertibatı
D	Pompa girişi dikey borusu 1 ¼" x 13 ¾"
E	Dikey Boru 1 ¼" x 13 ¾"
Maksimum Akış Hızı	10 gal/dk
Maksimum Dikey Boru Uzunluğu	40"
Tıpa Adaptör Çapı	2" NPT
Pompa Yapısı	Döküm Alüminyum
Boru Yapısı	Alüminyum

SİRAL AÇICILAR



Çap(mm)	Boy(mt)	Stok Kodu
6	4	406006004
6	6	406006006
8,5	6	406008506
8,5	8	406008508
8,5	12	406008512
11,5	12	406011512
12,5	12	406012512

HEGI PLUS HOT MELT KOLİ BANDI



- ✓ Hot Melt Tutkallı
 - ✓ Hızlı ve Güçlü Tutunma Özelliği
 - ✓ Kolay Kopma Özelliği
 - ✓ Sıcak ve Soğuk Hava Dayanımı Yüksek
 - ✓ Filmik Yüzeyler İçin İdealdir
 - ✓ Uzunluk (yd) : 100
 - ✓ Genişlik (mm) : 45
- Stok Kodu : 502002002

HEGI AKRİLİK ŞEFFAF KOLİ BANDI



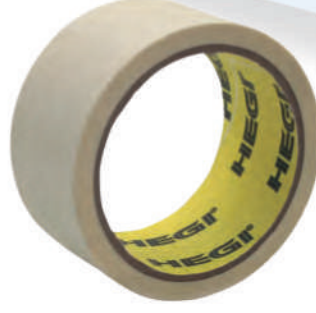
- ✓ Hızlı ve Güçlü Tutunma Özelliği
 - ✓ Kolay Kopma Özelliği
 - ✓ Sıcak ve Soğuk Hava Dayanımı Yüksek
 - ✓ Filmik Yüzeyler İçin İdealdir
 - ✓ Uzunluk (yd) : 100
 - ✓ Genişlik (mm) : 45
- Stok Kodu : 502002001

İNŞAAT HEGI ÇİFT TARAFLI SÜNGER BANT HEGI MASKELEME BANDI



- ✓ Çift Taraflı Köpük Bant
- ✓ 16mm x 3yrd
- ✓ Yapıştırıcı : Hotmelt
- ✓ Maksimum Sıcaklık : 5°C ~ 50°C

Stok Kodu : 808100070



- ✓ Endüstriyel ve Genel Kullanımda Güçlü Yapışma Özelliği Vardır
- ✓ Uygulama Sonrası Kolay ve İz Bırakmadan Sökülür
- ✓ Çeşitli Uygulamalar İçin Uygun Çözümler Sunar
- ✓ Yüksek Isıda İz Bırakmaz

Stok Kodu 12x30 : 807100010
Stok Kodu 18x30 : 807100011
Stok Kodu 24x30 : 807100012
Stok Kodu 36x30 : 807100013
Stok Kodu 48x30 : 807100014

HEGI LİFLİ BANT BOYUNA



- ✓ Lifli Bant Boyuna
- ✓ 45 mm x 50 yrd
- ✓ Yapıştırıcı: Sentetik Yapıştırıcı
- ✓ Destek Malzemesi: Pet
- ✓ Maksimum Sıcaklık: 80°C

Stok Kodu : 807100088 Boyuna Lifli Bant
Stok Kodu : 807100086 Enine Boyuna Lifli Bant

HEGI YER İŞARETLEME BANTLARI



- ✓ Dış Yüzeyi Asit, Yağ vb. Kimyasallara Karşı Dayanıklardır
- ✓ Silikon Esaslı Akrilik Yapışkanı Sayesinde Zeminlere Çok Kuvvetli Yapışır
- ✓ Uzunluk (mt) : 30
- ✓ Genişlik (mm) : 50
- ✓ Sarı, Kırmızı, Beyaz, Mavi, Siyah, Kırmızı Beyaz, Sarı Siyah

Stok Kodu Kırmızı Beyaz : 502002111
Stok Kodu Sarı : 807100040
Stok Kodu Siyah : 807100041
Stok Kodu Kırmızı : 807100042
Stok Kodu Beyaz : 807100043
Stok Kodu Yeşil : 807100044
Stok Kodu Mavi : 807100045
Stok Kodu Sarı Siyah : 807100046

HEGI ALÜMİNYUM FOLYO BANT



- ✓ 48 mm x 10 yrd
- ✓ Astar: Silikon Salınım
- ✓ Yapıştırıcı: Çözölmüş Akrilik
- ✓ Destek Malzemesi: 18 Mikron Folyo
- ✓ Maksimum Sıcaklık: -30°C ~ +120°C

Stok Kodu 808100071

HEGI DUCT TAPE GRİ TAMİR BANTI



- ✓ Duct Tape Gri
- ✓ 45 mm x 50 yrd
- ✓ Yapıştırıcı : Hotmelt
- ✓ Kalınlık: 160+-%10 Mikron

Stok Kodu : 808100072

HEGI DUCT TAPE SİYAH TAMİR BANTI



- ✓ Duct Tape Siyah
- ✓ 45 mm x 50 yrd
- ✓ Yapıştırıcı : Hotmelt
- ✓ Kalınlık: 160+-%10 Mikron

Stok Kodu : 808100073

HEGI AKRİLİK SİLİKON BANT ÇİFT TARAFLI



- ✓ Vhb Akrilik Bant
- ✓ 18 mm x 2.2 yrd
- ✓ Yapıştırıcı: Akrilik Köpük
- ✓ Maksimum Sıcaklık: 21°C ~ 38°C

Stok Kodu : 807100300

İNŞAAT

3M 2090 MAVİ MASKELEME BANDI

3M 2090 MAVİ MASKELEME BANDI



- ÜRÜN ÖZELLİKLERİ
- ✓ 24 mm x 55 mt
 - ✓ Keskin Boya Hatları Sunar
 - ✓ Herhangi Bir Artık Bırakmadan Çıkarılabilir
 - ✓ Hızlı ve Kolay Bir Şekilde Uygulanır
- Stok Kodu : 807100060



- ÜRÜN ÖZELLİKLERİ
- ✓ 48 mm x 55 mt
 - ✓ Keskin Boya Hatları Sunar
 - ✓ Herhangi Bir Artık Bırakmadan Çıkarılabilir
 - ✓ Hızlı ve Kolay Bir Şekilde Uygulanır
- Stok Kodu : 807100061

3M TEMFLEX PVC İZOLE BANDI



- ÜRÜN ÖZELLİKLERİ
- ✓ (0,13 mm) 18 mm x 9,15m
 - ✓ Sarı, Kırmızı, Beyaz, Mavi, Siyah, Yeşil, Gri Renkleri Mevcuttur
 - ✓ Kaliteli, Esnek ve Yapışkanı Kuvvetlidir
 - ✓ Elektrik Dayanım Gücü: 38kV/mm -1000V'a Kadar Elektriksel İzolasyon Uygulamalarında Kullanılır
- Stok Kodu Siyah 18mm x 9,15m : 807100100
Stok Kodu Gri 18mm x 9,15m : 807100101
Stok Kodu Sarı 18mm x 9,15m : 807100102
Stok Kodu Mavi 18mm x 9,15m : 807100103
Stok Kodu Yeşil 18mm x 9,15m : 807100104
Stok Kodu Beyaz 18mm x 9,15m : 807100105
Stok Kodu Kırmızı 18mm x 9,15m : 807100106

GUMTAPE ALÜMİNYUM SAKIZ BANDI



- ÜRÜN ÖZELLİKLERİ
- ✓ Gum Tape Bant 72 mm x 2 m - 96 mm x 2 m Seçenekleri Vardır
 - ✓ Çok Fonksiyonlu Bant, Kullanımı Kolay
 - ✓ Daha Kalın Bant, Daha Viskoz ve Daha Uzun Ömürlüdür.
 - ✓ Duvar Çatlaklarını Onarın ve Su Yalıtımı İçin Kullanabilirsiniz
- Stok Kodu 48mm x 2mt : 502002100
Stok Kodu 72mm x 2mt : 502002101
Stok Kodu 96mm x 2mt : 50200202

İKAZ ŞERİDİ KIRMIZI - BEYAZ



- ÜRÜN ÖZELLİKLERİ
- ✓ İnşaat, Fabrika, Yol Çalışmaları Gibi Güvenlik Önlemleri Gerektiren Alanlarda Kullanabileceğiniz Emniyet İkaz Bantı'dır
 - ✓ Emniyet İkaz Bantı Kırmızı
- Stok Kodu : 507000106

İKAZ ŞERİDİ SARI - SİYAH



- ÜRÜN ÖZELLİKLERİ
- ✓ İnşaat, Fabrika, Yol Çalışmaları Gibi Güvenlik Önlemleri Gerektiren Alanlarda Kullanabileceğiniz Emniyet İkaz Bantı'dır
 - ✓ Emniyet İkaz Bantı Sarı Siyah
- Stok Kodu : 507000102

EVELUX REFLEKTİF BANDLARI



- ÜRÜN ÖZELLİKLERİ
- ✓ Yüksek Yapışma
 - ✓ Basınca Duyarlı
 - ✓ Solventsiz
 - ✓ 5cm * 30mt
 - ✓ Kullanım Alanları: Otobüsler, Bisiklet, Acil Durum Araçları, Tankerler, Kamyon ve Treyler Ön ve Arka Yüzleri, Yüksek Görünürlük Gerektiren Her Türlü Araç ve Alanda
- Stok Kodu Beyaz : EGR-001
Stok Kodu Sarı : EGR-003
Stok Kodu Kırmızı : EGR-007

3M REFLEKTİF BANDLARI



- ÜRÜN ÖZELLİKLERİ
- ✓ Yüksek Yapışma
 - ✓ Sarı, Kırmızı, Beyaz Renkleri Mevcuttur
 - ✓ Basınca Duyarlı
 - ✓ Solventsiz
 - ✓ Uzunluk: 50 mt
 - ✓ Genişlik : 55 mm
- Stok Kodu Beyaz : 807100001
Stok Kodu Kırmızı : 807100002
Stok Kodu Sarı : 807100003