

SIZI KORUR..

DOĞAN
GRUP

DOĞAN

GRUP

İçindekiler

Topraklama ve Kısa Devre Ekipmanları

8-39

Fiberglas Ekipmanları

42-57

Gerilim Kontrol Dedektörleri

60-65

Donanım Ekipmanları

68-97

İş Güvenliği Ekipmanları

100-109

Çantalar

112-131

REFERANS NO	S.N.
AG 301-1	17
AG 301-2	18
AG 302-1	19
AG 302-2	20
AG 303-1	22
AG 303-2	21
AG 304-1	27
AG 305-1	28
AG 306-1	29
AG 307-1	30
AG 401-1	15
AG 401-2	16
AG 402-1	30/31
AK 101-1	8
AK 101-2	9
AK 101-3	10
AK 104	23
AK 105	24
AK 106	25
AK 107	26
AR 601-1	32
AR 601-2	33
AR 602-1	34
AR 602-2	35
AR 603	36
AR 604	37
AR 605	38
AR 701-P	36/37/38
AS 101	23
AS 102	24
AS 103	25
AS 104	26

REFERANS NO	S.N.
BRT 110	158-159
BRT 111	158
BRT 112	158

REFERANS NO	S.N.
CT 16-101	8/10/15/16/17/18/19/20
CT 16-101-A	13
CT 16-101-K	12
CT 16-101-P	14
CT 16-102	9

CT 25-101	23/27/28/30
CT 50-101	34/39
CT 70-101	35
CT 105	8/9/10

REFERANS NO	S.N.
DN 101	89
DR 301	72
DRV 170	76
DRV 310	73
DRV 400	77
DRV 500	78
DRV 1036	74
DRV 1036-1	75
DRVQY-01	144
DRVQY-02	144
DRVQY-03	144
DRVQY-04	144
DRVQY-05	144
DRVQY-06	144
DRVQY-07	144
DRVQY-08	144
DRVQY-09	144

REFERANS NO	S.N.
FM 1001	46
FM 1002	47
FM 1003	48
FM 1004	49
FS 101	136
FS 301	145

REFERANS NO	S.N.
GL 002	68
GL 003	69
GL 004	69
GM 101	65

REFERANS NO	S.N.
HM 101	130
HM 103	132

REFERANS NO	S.N.
KC 6375	143
KH 201	150

KS 102	62
KY 101	164
KDK 104	43

REFERANS NO	S.N.
MA 409	12
MA 410	13
MA 411	14
MB 101	150
MC 301	24/25
MC 302	85
ME 101	8/9/10/176
ME 102	23/24/25/175
ME 106	27/28/29/179
ME 108	15/16/17/18/19/20/21/22/182
ME 109	177
ME 110	178
ME 111	180
ME 112	181
ME 113	183
ME 114	157
ME 115	112
ME 501	165
MK 201	151/157
MK 203	150/157
MK 204	150
MK 5001	154
MK 5002	155
MP 601	166
MP 602	167
MP 603	168
MP 604	169
MP 605	170
MP 606	171
MP 607	172
MP 608	173
MR 201	11
MR 203	151
MS 101	112
MS 102	112
MS 501	73/74/75/76/77
MS 502	72
MS 503	111
MS 505	50
MS 506	82

MS 508	16/32/33/34/174
MS 509	150/174
MS 601	72
MS 2001	112
MT 201	142
MY 101	151
MY 102	151

REFERANS NO	S.N.
OA 101	111
OA 201	111
OA 202	111
OB 101	111
OD 301	97
OD 302	96
OD 303	95
OD 304	98
OD 305	99
OD 306	100
OK 2001	150
OM 101	83
OM 201	83
OM 301	83
OP 303	31
OR 1001	73/74/75/76/77
OR 1002	73/74/75/76/77
OU 104	67
OU 105-1	66
OU 105-2	67
OU 106	56
OU 2001	30
OU 2002	39
OU 2003	151
OU 2004	151
OU 2005	39/40
OZ 1001	94
OHA 101	84
OHA 101-M	84
OHA 101-U	84
OLK 101	114
OLK 102	115
OLK 103	116
OLK 105	118
OLK 106	119
OLK 107	120

OLK 109	122
OLK 200	123
OLK 201	124
OLK 202	125
OLP 101	50
OLS 101	82
OPA 201	85
OPA 201-K	85
OPA 201-M	85
OPA 201-U	85
OPS 101	137
OPS 102	137
OPU 101	157
ORK 401	104
ORK 402	105
ORK 403	106
ORK 404	107
ORK 405	108
ORK 406	109
ORK 407	110
OST 101	133
OXP 201	102
OXP 202	101
OXP 203	103

REFERANS NO	S.N.
PM 101	8/9/10
PM 102	8/9
PM 103	11/103
PM 201	11/12
PM 202	12
PP 1044	11/12
PP 1046	12
PP 2048	11/13
PP 2049	13
PS 400	141
PT 101	11/14
PKC 101	92
PKC 102	93
PTC 101	152
PTC 102	153
PTC 201	156

REFERANS NO	S.N.
SC 501	140/141
PS 300	140
SS 400	139
SCG 101	126

REFERANS NO	S.N.
TK 101	8/9/10/23-147
TK 102	147
TK 103	147
TK 104	146
TK 112	111
TM 101	8/9/10/15/16/17/18/19/20/21/22/27/28/29/34/35/41
TM 102	8/9/10
TM 103	23
TS 201-4	60
TS 202-3	58
TS 203-3	59
TS 301-1	17/19/22
TS 301-2	18/20/21
TS 301-5	11/12
TS 404-3	39
TS 501-2	23/53/57
TS 502-2	54
TS 504-1	30/52/94
TS 504-2	27/28/29
TS 601-1	56/66/67
TS 603	41
TS 704-2	32
TS 704-3	64
TS 705-3	151
TS 706-2	33
TS 801-1	55
TS 912	61
TT 101	138

REFERANS NO	S.N.
YAK 201	42

İŞ GÜVENLİĞİ





DOĞAN
GRUP



Topraklama ve Kısa Devre Ekipmanları

Topraklama Ekipmanları ·
Kısa Devre Ekipmanları ·





ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTACAK KELEPÇESİ	TOPRAK KELEPÇESİ
0,50 Metre	5 Parça	1 Parça

CT 105

TK 101

AK 101-1

KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1-12 Metre	5 Parça	IEC EN : 61230

PM 102



YÜKSEK GERİLİM

ORTA GERİLİM

ALÇAK GERİLİM

CT 16-101

TM 102

TM 101

DERVA Alçak Gerilim Enerji Nakil Hattı Topraklama Teçhizatı; oluşabilecek arızaların öncesinde kullanılmak üzere tasarlanmış olup koruma noktası oluşturmada kullanılır. Beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon, besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjiyi toprağa iletmektir. DERVA ENH Topraklama Tip-1, 3 faz, 1 nötr, 1 aydınlatma fazından oluşan 5 adet akım klemp'ine bağlantı aparatlarına ve iletim kablolarına sahiptir.

CT 16-101

ME 101



PM 101



ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTACAK KELEPÇESİ	TOPRAK KELEPÇESİ
0,50 Metre	5 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1-12 Metre	5 Parça	IEC EN : 61230



CT 105

TK 101

AK 101-2



PM 102

YÜKSEK
GERİLİMORTA
GERİLİMALÇAK
GERİLİM

CT 16-102

TM 102

TM 101

DERVA Alçak Gerilim Enerji Nakil Hattı Topraklama Teçhizatı; oluşabilecek arızaların öncesinde kullanılmak üzere tasarlanmış olup koruma noktası oluşturmakta kullanılır. Beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon, besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjisi toprağa iletmektedir. DERVA ENH Topraklama Tip-2, 3 faz, 1 nötr, 1 aydınlatma fazından oluşan 5 adet akım klemp'ine bağlantı aparatlarına ve iletim kablolarına sahiptir.

CT 16-102



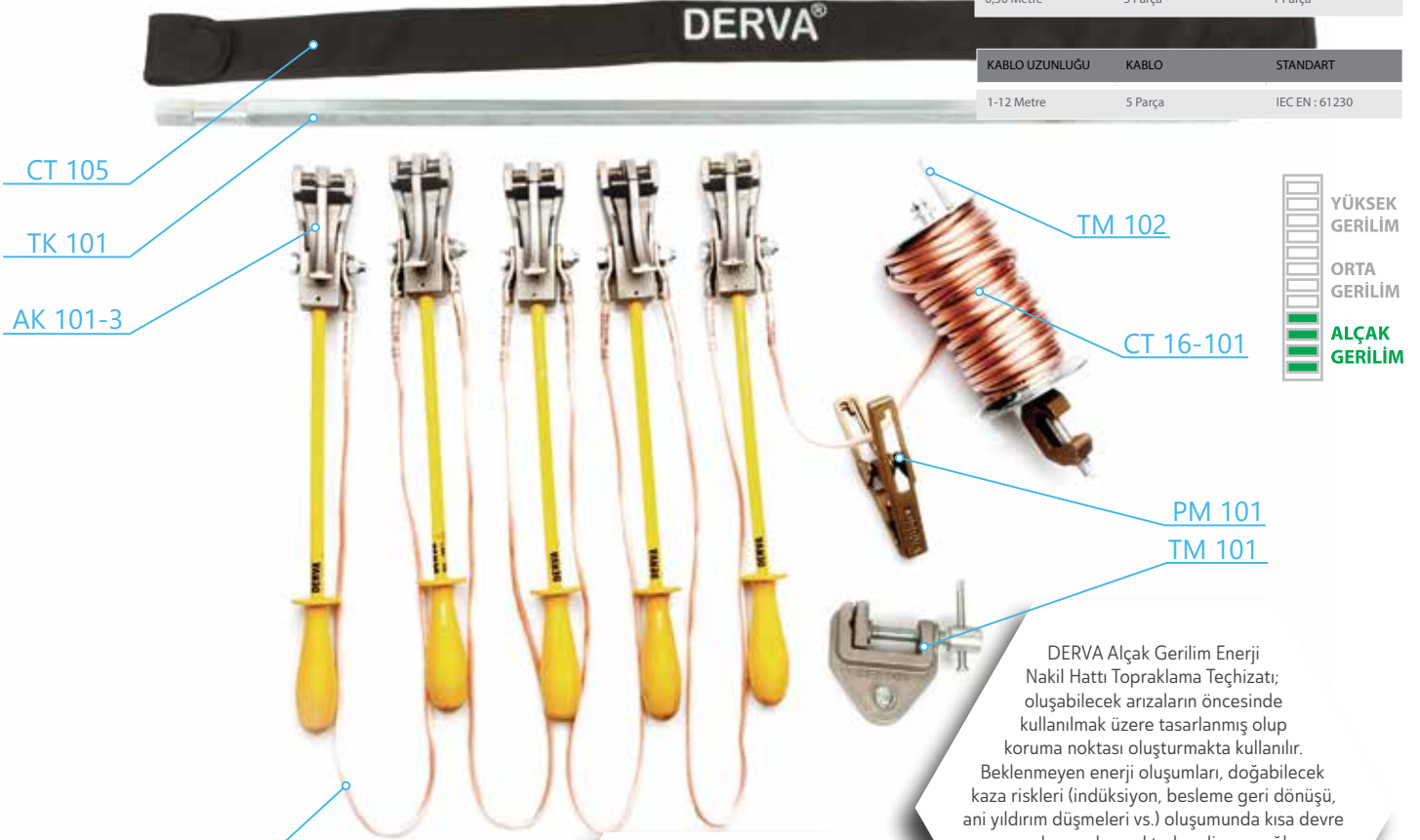
ME 101



PM 101



ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTACAK KELEPÇESİ	TOPRAK KELEPÇESİ
0,50 Metre	5 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1-12 Metre	5 Parça	IEC EN : 61230



CT 105

TK 101

AK 101-3

TM 102

CT 16-101

PM 101

TM 101

YÜKSEK
GERİLİM

ORTA
GERİLİM

ALÇAK
GERİLİM

CT 16-101

DERVA Alçak Gerilim Enerji Nakil Hattı Topraklama Teçhizatı; oluşabilecek arızaların öncesinde kullanılmak üzere tasarlanmış olup koruma noktası oluşturmakta kullanılır. Beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon, besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjiyi toprağa iletme için. DERVA ENH Topraklama Tip-3, 3 faz, 1 nötr, 1 aydınlatma fazından oluşan 5 adet akım klemp'ine bağlantı aparatlarına ve iletim kablolarına sahiptir.



ME 101

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
6 Metre	3 Parça	3 Parça

KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
6 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



PT 101

MR 201

TS 301-5

PM 201



PM 103



PP 1044



PP 2049

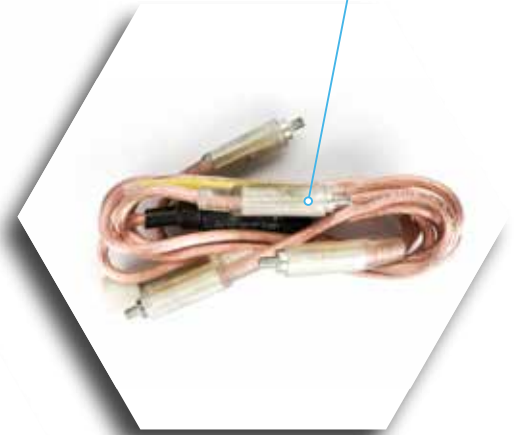


PP 2048

UZUNLUK	TIP	SINIF
1-4 Metre	2	4
VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
1000 VOLT	FIBERGLASS + ABS	IEC EN : 61230



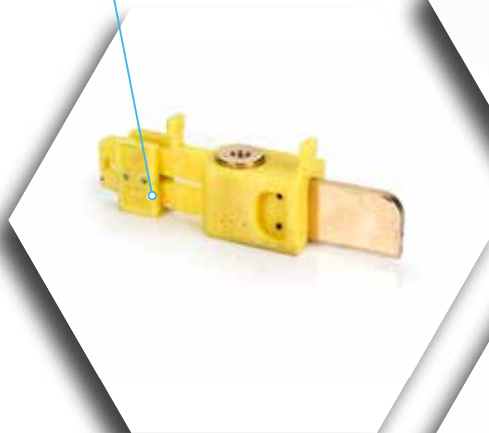
CT 16-101-K



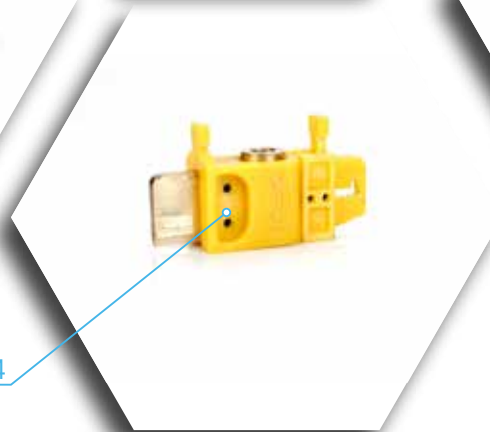
TS 301-5



PP 1046



PP 1044



UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	2	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 61230

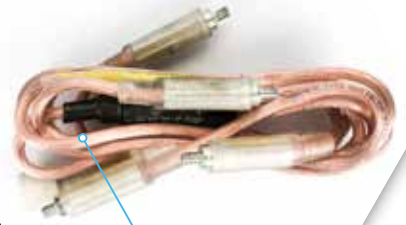
MA 410



PP 2049



PP 2048



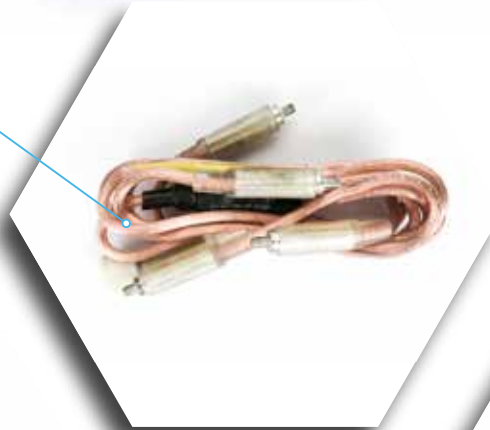
CT 16-101-A

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
6 Metre	3 Parça	3 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
6 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230

MA 411



CT 16-101-P



PM 103



PT 101



ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
0,30 Metre	3 Parça	3 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1,50 x 2,50 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



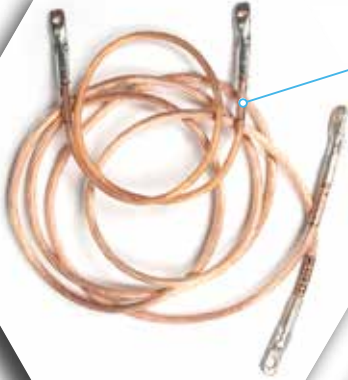
AG 401-1



ME 108



CT 16-101



TM 101



ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
0,30 Metre	3 Parça	3 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1,50 x 2,50 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



ME 108

AG 401-2



CT 16-101



TM 101



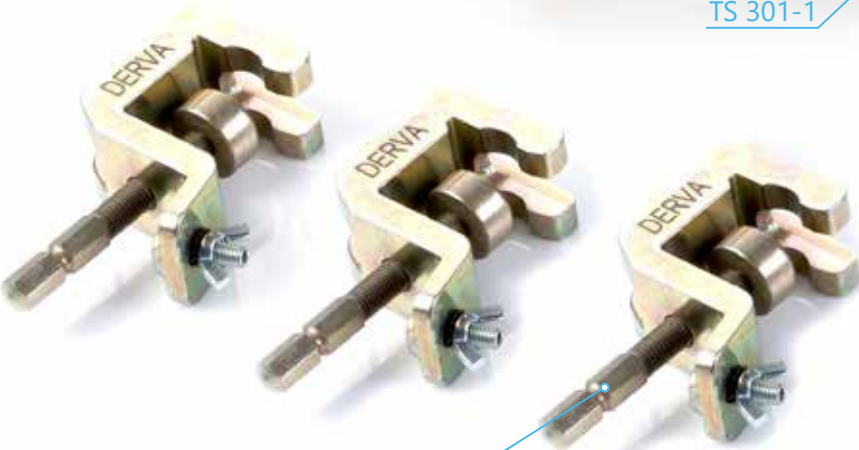
MS 508



ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1,50 x 2,50 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



TS 301-1



AG 301-1



TM 101



CT 16-101



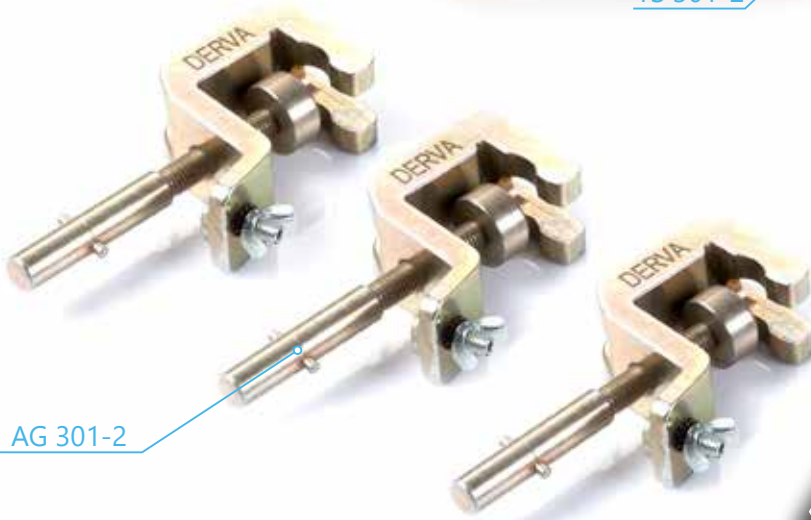
ME 108



ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1,50 x 2,50 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



TS 301-2



AG 301-2



CT 16-101



TM 101

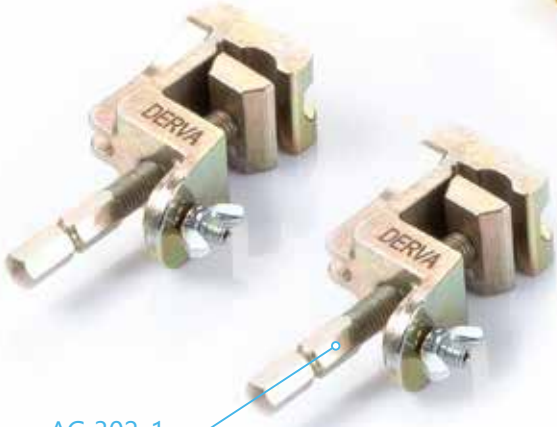


ME 108

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1,50 x 2,50 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



TS 301-1



AG 302-1



TM 101

CT 16-101



ME 108



ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1,50 x 2,50 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



CT 16-101



ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 PARÇA	1 PARÇA
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1,50 x 2,50 Metre	3 PARÇA	IEC EN : 61230



AG 303-2



TS 301-2



TM 101



DERVA AG Bara Topraklama Teçhizatı Tip 7; dağıtım hattı panolarında kullanılmak üzere tasarlanmış olup, çalışılacak baraların uygun yüzeyine montaj edilerek kullanılır. Koruma noktası, beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjini toprağa iletmektir. Derva AG Bara Topraklama Teçhizatı; 3 adet akım klemp 1 adet topraklama mengersi bağlantı aparatlarına ve iletim kablolarına sahiptir.



ME 108

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1,50 x 2,50 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



TS 301-1



AG 303-1



TM 101



ME 108



DERVA AG Bara Topraklama Teçhizatı Tip 8; dağıtım hattı panolarında kullanılmak üzere tasarlanmış olup, çalışılacak baraların uygun yüzeyine montaj edilerek kullanılır. Koruma noktası, beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjiyi toprağa iletmektir. Derva AG Bara Topraklama Teçhizatı; 3 adet akım klempli 1 adet topraklama mengersi bağlantı aparatlarına ve iletim kablolarına sahiptir.



ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
2,5-20 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



ME 102



TK 101



AK 104

DERVA Yüksek Gerilim Enerji Nakil Hattı 36 LE Topraklama Teçhizatı; oluşabilecek arızaların öncesinde kullanılmak üzere tasarlanmış olup koruma noktası oluşturmakta kullanılır. Beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon, besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjiyi toprağa iletme. DERVA YG ENH Topraklama Teçhizatı 36 LE modeli R,S,T 3 Faz akım klempli'nden 2 mt'lik izole stankadan, bağlantı aparatları ve iletkenlerden oluşmaktadır.

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 Parça	1 Parça

KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
2,5-20 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



AK 105

AS 102

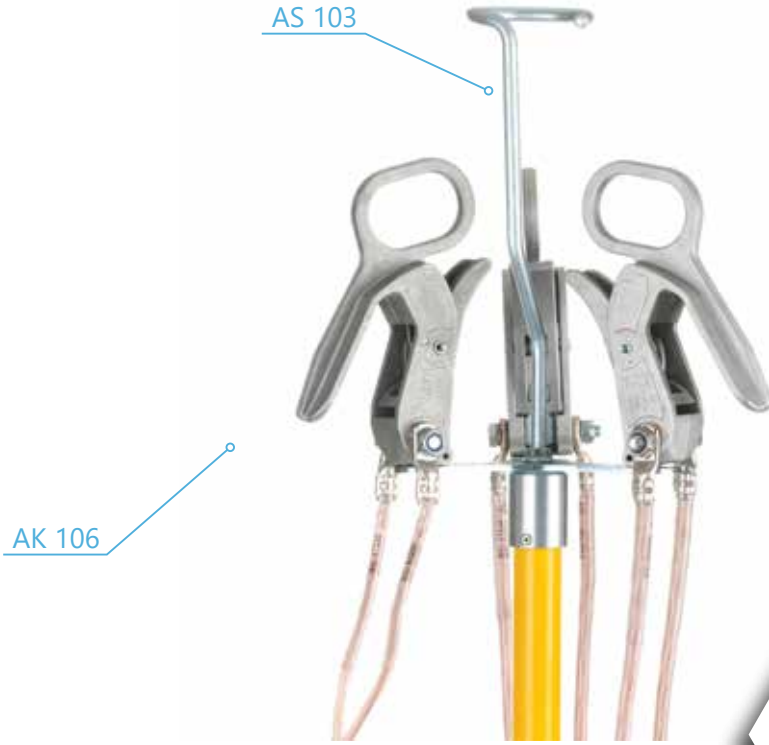
MC 301

DERVA Yüksek Gerilim Enerji Nakil Hattı 36-2 LE Topraklama Teçhizatı; oluşabilecek arızaların öncesinde kullanılmak üzere tasarlanmış olup koruma noktası oluşturmada kullanılır. Beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon, besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjiyi toprağa iletme için kullanılır. DERSA YG ENH Topraklama Teçhizatı 36-2 LE modeli R,S,T 3 Faz akım klempli'nden 2 mt'lik izole stankadan, bağlantı aparatları ve iletkenlerden oluşmaktadır.

ME 102

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 Parça	1 Parça

KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
2,5 - 20 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



AS 103

AK 106

ME 102



MC 301

DERVA Yüksek Gerilim Enerji Nakil Hattı 36-3 LE Topraklama Teçhizatı; oluşabilecek arızaların öncesinde kullanılmak üzere tasarlanmış olup koruma noktası oluşturmakta kullanılır. Beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon, besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjisi toprağa iletmektedir. DERVA YG ENH Topraklama Teçhizatı 36-3 LE modeli R,S,T 3 Faz akım klempli'nden 2 mt'lik izole stankadan, bağlantı aparatları ve iletkenlerden oluşmaktadır.

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
6 Metre	3 Parça	3 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
6 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



**PATENT
PENDING**



AK 107

DERVA eş potansiyel ball point bağlantı klemensi beton ve demir direklerde topraklama istasyonu olarak tercih edilir ve ENH kısa devre hatların topraklama kısımlarındaki yardımcı istasyondur. Üzerindeki kayış sistemi ile kolay monte demontesi sağlanarak bağlı bulunduğu demir direkler için ek bağlantı mensesine sahiptir.

AS 104

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1,50 x 2,50 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



DERVA YG Bara Topraklama Teçhizatı 36-1 BS; dağıtım hattı panolarında kullanılmak üzere tasarlanmış olup, çalışılacak baraların uygun yüzeyine montaj edilerek kullanılır. Koruma noktası, beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjiyi toprağa iletmeektir. DERSVA YG Bara Topraklama Teçhizatı 36-1 BS; 3 adet akım klempı 1 adet topraklama mengersı bağlantı aparatlarına ve iletım kablolarına sahiptir.



TM 101

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1,50 x 2,50 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



TS 504-2

AG 305-1

CT 25-101



DERVA YG Bara Topraklama Teçhizatı 36-2 BS; dağıtım hattı panolarında kullanılmak üzere tasarlanmış olup, çalışılacak baraların uygun yüzeyine montaj edilerek kullanılır. Koruma noktası, beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjiyi toprağa iletme işlevindedir. DERVA YG Bara Topraklama Teçhizatı 36-2 BS; 3 adet akım klempini 1 adet topraklama mensesi bağlantı aparatlarına ve iletim kablolarına sahiptir.

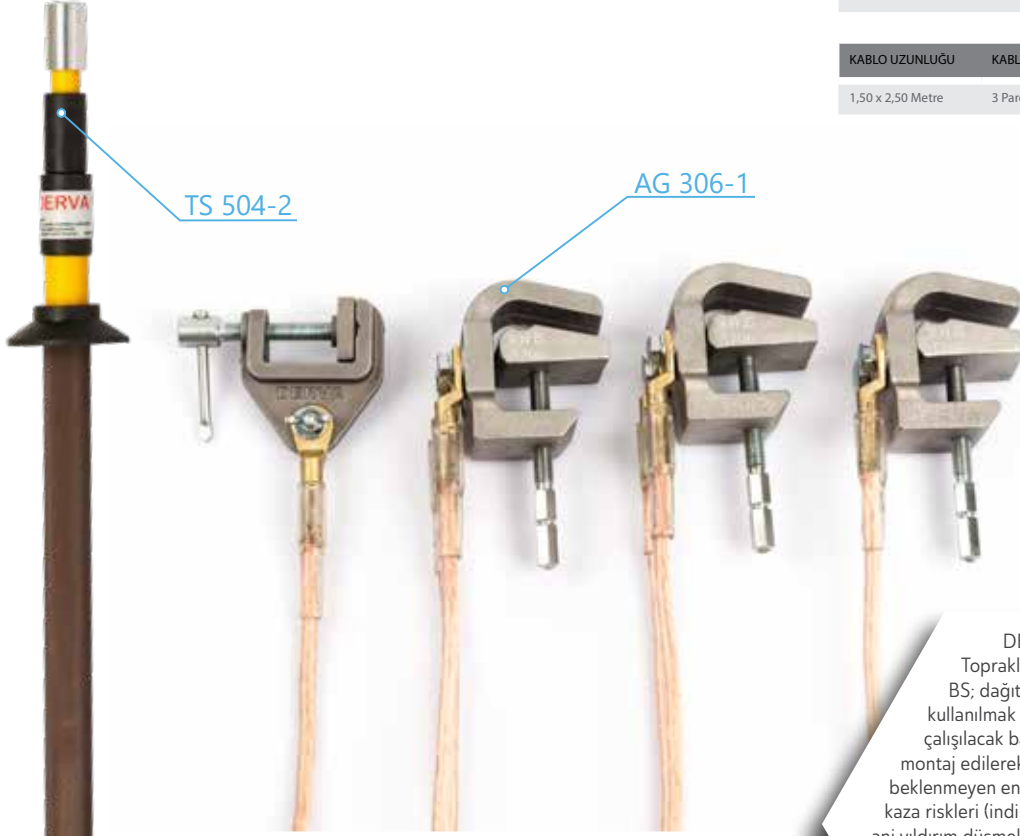


TM 101



ME 106

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
2 Metre	3 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1,50 x 2,50 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



TS 504-2

AG 306-1



DERVA YG Bara Topraklama Teçhizatı 36-3 BS; dağıtım hattı panolarında kullanılmak üzere tasarlanmış olup, çalışılacak baraların uygun yüzeyine montaj edilerek kullanılır. Koruma noktası, beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjisi toprağa iletmezdir. DERVA YG Bara Topraklama Teçhizatı 36-3 BS; 3 adet akım klemp 1 adet topraklama mensesi bağlantı aparatlarına ve iletim kablolarına sahiptir.

ME 106



TM 101

UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	2	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 61230



TS 504-1

CT 25-101

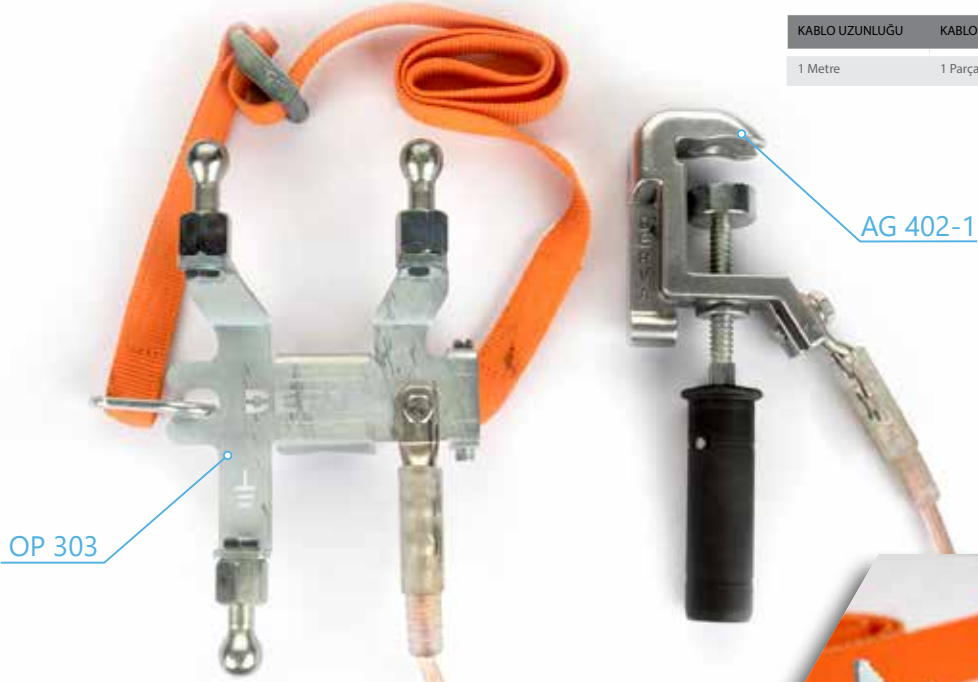
OU 2001

AG 307-1

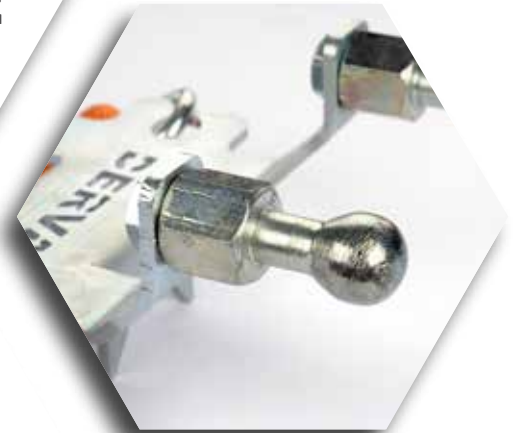
AG 402-1

DERVA YG Bara Topraklama Teçhizatı 36-4 BS; dağıtım hattı panolarında kullanılmak üzere tasarlanmış olup, çalışılacak baraların uygun yüzeyine montaj edilerek kullanılır. Koruma noktası, beklenmeyen enerji oluşumları, doğabilecek kaza riskleri (indüksiyon besleme geri dönüşü, ani yıldırım düşmeleri vs.) oluşumunda kısa devre yaparak en yakın noktadan direnç sağlayıp oluşabilecek enerjiyi toprağa iletme görevi. DÉRVA YG Bara Topraklama Teçhizatı 36-4 BS; 3 adet akım klempini 1 adet topraklama mengenesi bağlantı aparatlarına ve iletim kablolarına sahiptir.

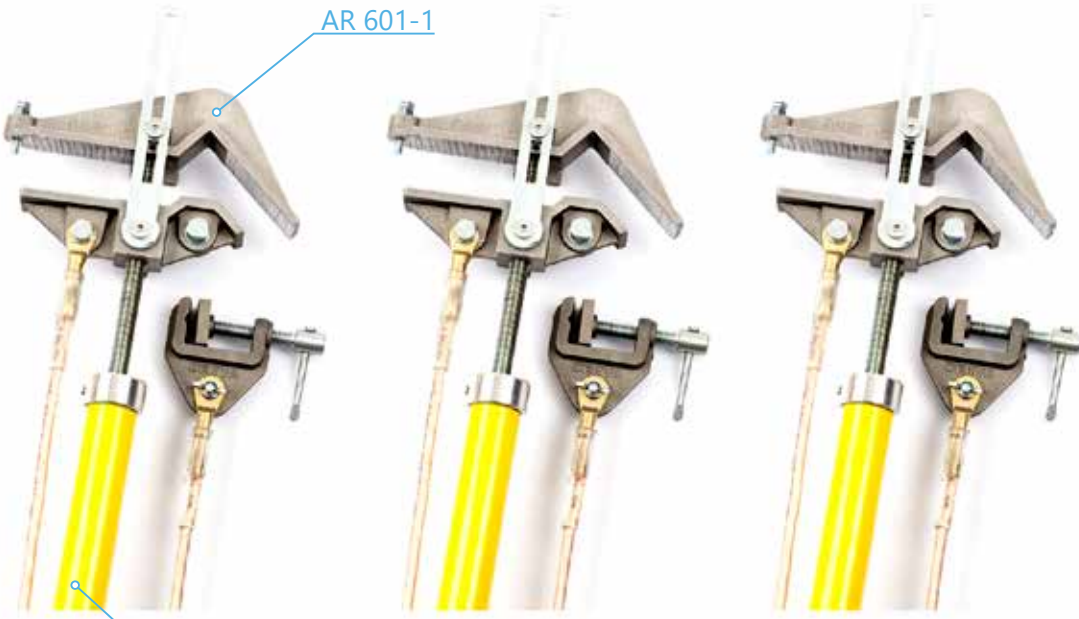
BALL POINT	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
3 Parça	1 Parça	1 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
1 Metre	1 Parça	IEC EN : 61230



DERVA 380 KV 3 LE İletim Hattı Topraklama Teçhizatı; elektrik iletim hatlarında salt sahalarda indirici trafo merkezleri gibi vb. yerlerde bakım ve çalışma öncesi bedenlerin bağlantı noktalarına uygulanmak üzere tasarlanmış 3 adet topraklama mengenesinden ve ayrı ayrı kullanıma açık stankalardan ve iletlerinden oluşmaktadır.



ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
4 Metre	3 Parça	3 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
4 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



AR 601-1



TS 704-2



MS 508



DERVA 170 KV 2 LE
İletim Hattı Topraklama Teçhizatı;
Elektrik iletim hatlarında şalt sahalarda
indirici trafo merkezleri vb. yerlerde
bakım ve çalışma öncesi iletkenlerin ve
direklerin bağlantı noktalarına uygulanmak
üzere tasarlanmış 3 adet akım klemp ve 3
adet topraklama mengenesinden oluşan
birbirinden bağımsız topraklama
yapılmasını sağlayan takım setinden
oluşmaktadır.

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
6 Metre	3 Parça	3 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
6 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



AR 601-2



TS 706-2



MS 508



DERVA 400 KV 2 LE
İletim Hattı Topraklama Teçhizatı;
Elektrik iletim hatlarında şalt sahalarda
indirici trafo merkezleri vb. yerlerde
bakım ve çalışma öncesi iletkenlerin ve
direklerin bağlantı noktalarına uygulanmak
üzere tasarlanmış 3 adet akım klemp ve 3
adet topraklama mengenesinden oluşan
birbirinden bağımsız topraklama
yapılmasını sağlayan takım setinden
oluşmaktadır.

ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
4 Metre	3 Parça	3 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
4 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



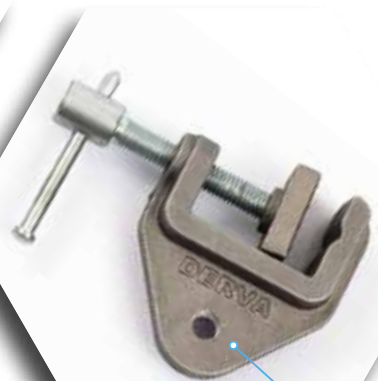
AR 602-1



CT 50-101



TM 101



DERVA®

MS 508



ÇUBUK UZUNLUĞU	TUTUCU KELEPÇE	TOPRAKLAMA KELEPÇESİ
6 Metre	3 Parça	3 Parça
KABLO UZUNLUĞU	KABLO	STANDART
6 Metre	3 Parça	IEC EN : 61230



DERVA 400 KV 3 LE
İletim Hattı Topraklama Teçhizatı;
Elektrik iletim hatlarında şalt sahalarda
indirici trafo merkezleri vb. yerlerde
bakım ve çalışma öncesi iletkenlerin ve
direklerin bağlantı noktalarına uygulanmak
üzere tasarlanmış 3 adet akım klempli ve 3
adet topraklama mengenesinden oluşan
birbirinden bağımsız topraklama
yapılmasını sağlayan takım setinden
oluşmaktadır.

CT 70-101



AR 602-2



TM 101



UZUNLUK	TIP	SINIF
4 Metre	Kilitli	-

KAPASİTE	MALZEME	STANDART
1272 MCM	Alüminyum / Princ	IEC EN 61230

AR 603



AR 701-P



DERVA kilitli sistem topraklama teçhizatı kullanım güvencesi olarak ilk önce toprak sistemini sonra canlı hat sistemini topraklamayı hedefleyen demontaj esnasında ilk önce canlı hat sistemini en son toprak sistemini sıralayan bir sistemi içermektedir.



UZUNLUK	TIP	SINIF
4 Metre	Kilitli	-

KAPASİTE	MALZEME	STANDART
1272 MCM	Alüminyum / Prinç	IEC EN 61230

AR 604



DERVA kilitli sistem topraklama teçhizatı kullanım güvencesi olarak ilk önce toprak sistemini sonra canlı hat sistemini topraklamayı hedefleyen demontaj esnasında ilk önce canlı hat sistemini en son toprak sistemini sıralayan bir sistemi içermektedir.

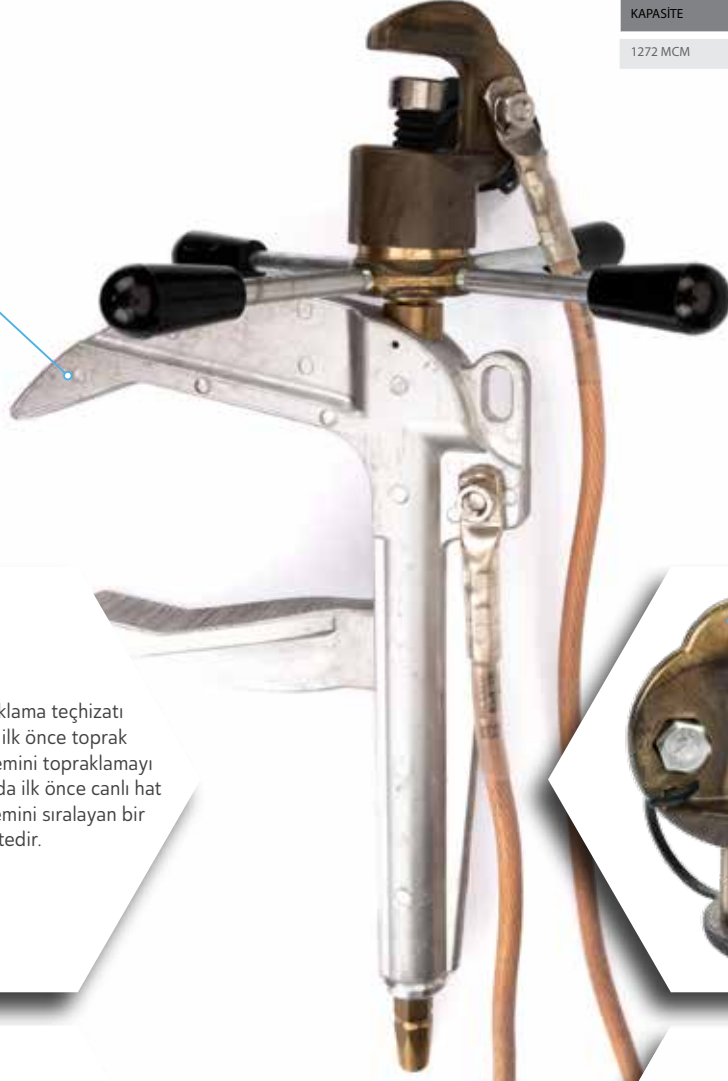
AR 701-P



UZUNLUK	TIP	SINIF
4 Metre	Kilitli	-

KAPASİTE	MALZEME	STANDART
1272 MCM	Alüminyum / Prinç	IEC EN 61230

AR 605

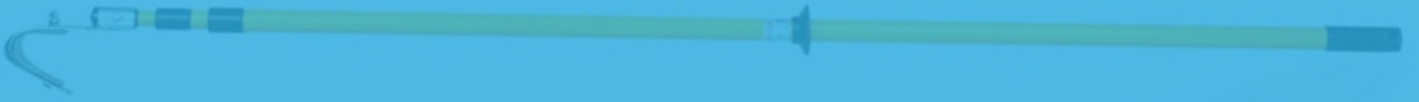


AR 701-P



DERVA kilitli sistem topraklama teçhizatı kullanım güvencesi olarak ilk önce toprak sistemini sonra canlı hat sistemini topraklamayı hedefleyen demontaj esnasında ilk önce canlı hat sistemini en son toprak sistemini sıralayan bir sistemi içermektedir.



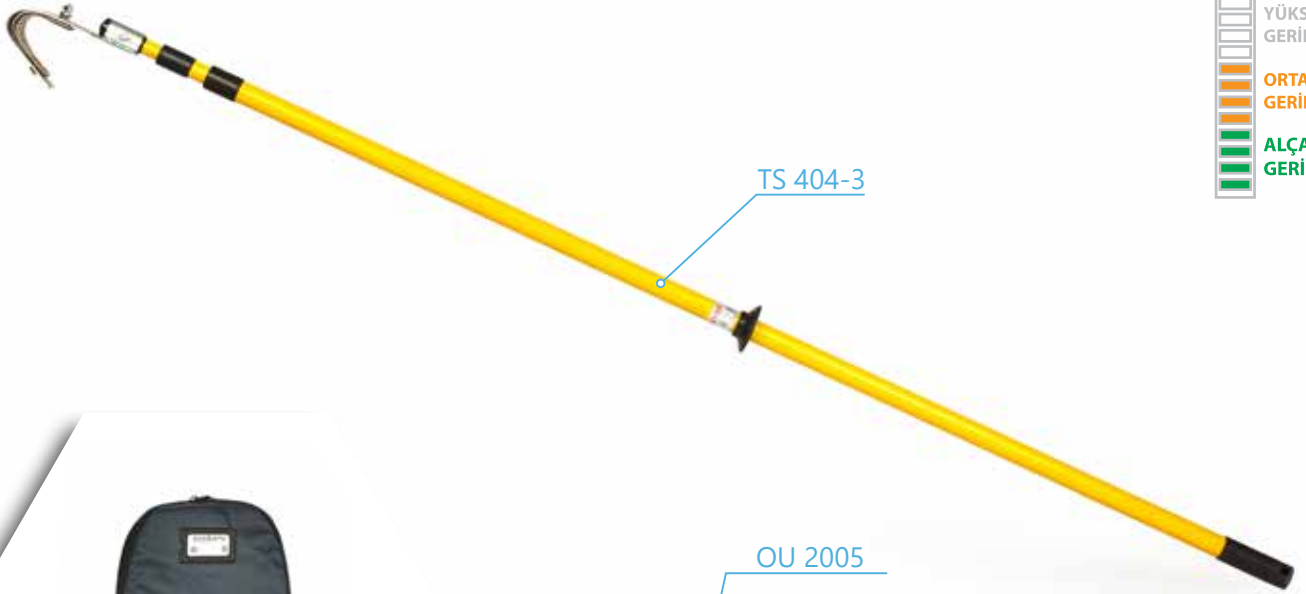


TOPRAKLAMA ve KISA DEVRE EKİPMANLARI

Tren Hat Topraklama Tip 1

UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	1	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
1 - 27,5- 40 kV	Fiberglass + Bakır	IEC EN : 61230







YÜKSEK
GERİLİM

ORTA
GERİLİM

ALÇAK
GERİLİM

TS 603

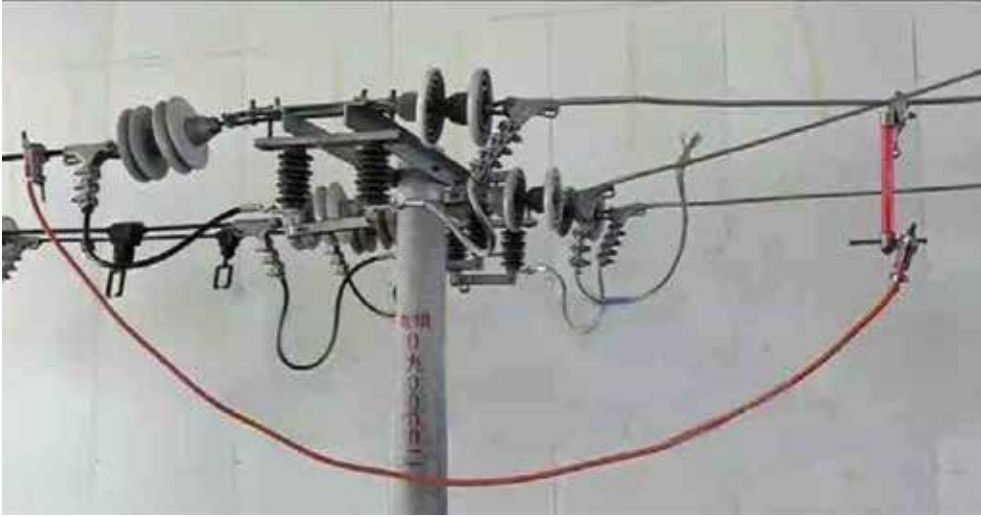


UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	3	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 60855, 61235, 50508, 62193

YAK 201





Model	Kullanım Gerilimi / kV	İlgili Akım / A	Uzunluk / M	Atlatma İletken Kıskaç Yapısı
KDK 101	15	200	3	Metal Klips Başlığı
KDK 102	15	250	3	Metal Klips Başlığı
KDK 103	15	300	3	Metal Klips Başlığı
KDK 104	15	400	3	Metal Klips Başlığı
KDK 105	25	250	3	Metal Klips Başlığı
KDK 106	25	300	3	Metal Klips Başlığı



KDK 104





Fiberglas Ekipmanları

İzolasyonlu Merdivenler ·
İzolasyonlu Çubuklar ·
İzolasyonlu Ekipmanlar ·



BASAMAK	TİP	SINIF
7 Parça	A	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
30,000 VOLT	Fiberglas	IEC EN :131-1 / 50508



FM 1001

Basamak aralıkları, 20.000 volt yalıtımlı üretilen, fiber merdivenler enerjili sahalarda çalışan personelin ekstra güvenli çalışmasını sağlayan yardımcı ürünlerdendir.



BASAMAK	TIP	SINIF
12 Parça	SÜRGÜLÜ	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
30,000 Volt	Fiberglas	IEC EN :131-1 / 50508



FM 1002

Basamak aralıkları, 20.000 volt yalıtımlı üretilen, fiber merdivenler enerjili sahalarda çalışan personelin ekstra güvenli çalışmasını sağlayan yardımcı ürünlerdendir.



BASAMAK	TİP	SINIF
3 Parça	A	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
30,000 Volt	FIBERGLASS	IEC EN :131-1 / 50508



FM 1003



Basamak aralıkları, 20.000 volt yalıtımlı üretilen, fiber merdivenler enerjili sahalarda çalışan personelin ekstra güvenli çalışmasını sağlayan yardımcı ürünlerdendir.



BASAMAK	TIP	SINIF
12 Parça	Akrobat	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
30,000 Volt	Fiberglas	IEC EN :131-1 / 50508



FM 1004



Basamak aralıkları, 20.000 volt yalıtımlı üretilen, fiber merdivenler enerjili sahalarda çalışan personelin ekstra güvenli çalışmasını sağlayan yardımcı ürünlerdendir.

UZUNLUK	TIP	SINIF
Uzunluk Başına	B	1

ÇAP	MALZEME	STANDART
40-500	Çelik	IEC EN : 131-1-2



OLP 101

DERVA Merdiven Sabitleme Başlığı / Dikey Yaşam Hattı; Her türlü çift bacaklı merdivene uydurulabilen başlık, direklere çıkılacak merdivenlere, Tepe noktasından sabitleme olanağı sağlayarak dikey yaşam hattı kurmaya olanak tanımaktadır. Otomatik kolay kurulum ve yaylı yapısı ile pratik kullanım sunmaktadır.



MS 505



UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	3	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 60855, 61235, 50508, 62193



TS 504-1

Cam elyaf, epoksi, reçine gibi metaryeller kullanılarak üretilen, izole çubuklar dayanıklılık ve elektrik yalıtımı gibi bir dizi test ile birlikte enerji iş güvenliği branşında büyük rol oynayan personel ile kaza risklerinin arasına mesafe veren yardımcı bir ekipmandır.



UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	4	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 60855, 61235, 50508, 62193



TS 501-2

Cam elyaf, epoksi, reçine gibi metaryeller kullanılarak üretilen, izole çubuklar dayanıklılık ve elektrik yalıtımı gibi bir dizi test ile birlikte enerji iş güvenliği branşında büyük rol oynayan personel ile kaza risklerinin arasına mesafe veren yardımcı bir ekipmandır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	1	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 60855, 61235, 50508, 62193



TS 502-2



Cam elyaf, epoksi, reçine gibi metaryeller kullanılarak üretilen, izole çubuklar dayanıklılık ve elektrik yalıtımı gibi bir dizi test ile birlikte enerji iş güvenliği branşında büyük rol oynayan personel ile kaza risklerinin arasına mesafe veren yardımcı bir ekipmandır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	4	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 60855, 61235, 50508, 62193



TS 801-1

Cam elyaf, epoksi, reçine gibi metaryeller kullanılarak üretilen, izole çubuklar dayanıklılık ve elektrik yalıtımı gibi bir dizi test ile birlikte enerji iş güvenliği branşında büyük rol oynayan personel ile kaza risklerinin arasına mesafe veren yardımcı bir ekipmandır.



UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	5	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 60855, 61235, 50508, 62193



TS 601-1

Cam elyaf, epoksi, reçine gibi metaryeller kullanılarak üretilen, izole çubuklar dayanıklılık ve elektrik yalıtımı gibi bir dizi test ile birlikte enerji iş güvenliği branşında büyük rol oynayan personel ile kaza risklerinin arasına mesafe veren yardımcı bir ekipmandır.

OU 106

UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	6	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	60855, 61235, 50508, 62193



TS 501-2

Cam elyaf, epoksi, reçine gibi metaryeller kullanılarak üretilen, izole çubuklar dayanıklılık ve elektrik yalıtımı gibi bir dizi test ile birlikte enerji iş güvenliği branşında büyük rol oynayan personel ile kaza risklerinin arasına mesafe veren yardımcı bir ekipmandır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
1,25-3 Metre	3	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 60855, 61235, 50508, 62193



TS 202-3



FİBERGLAS EKİPMANLAR

Teleskopik İzole Stanka Tip 7

UZUNLUK	TİP	SINIF
1,25-3 Metre	4	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 60855, 61235, 50508, 62193



TS 203-3



FİBERGLAS EKİPMANLAR

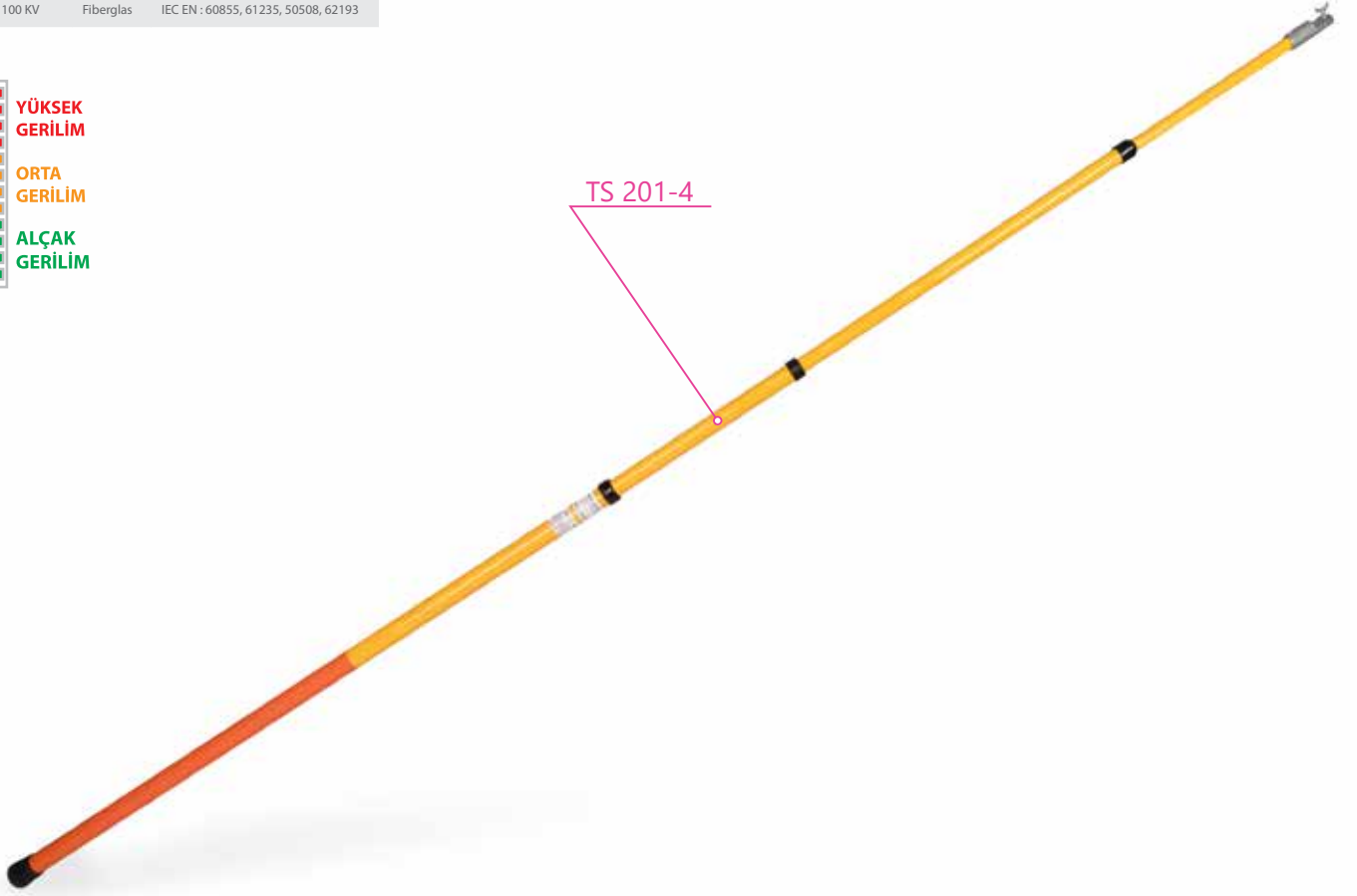
Teleskopik İzole Stanka Tip 8

UZUNLUK	TIP	SINIF
1,50-6 Metre	3	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 60855, 61235, 50508, 62193

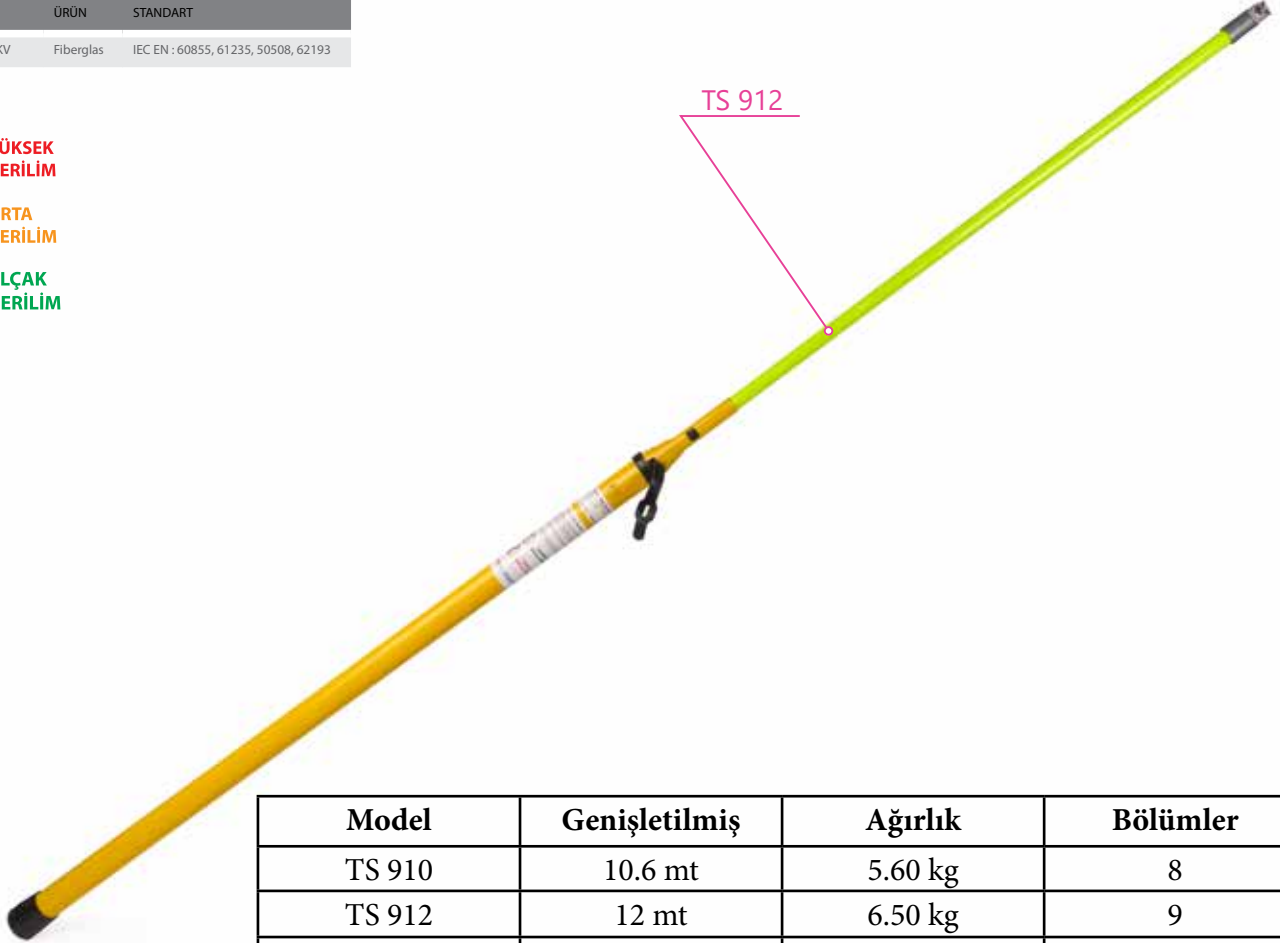


TS 201-4



UZUNLUK	TIP	SINIF
1,50-6 Metre	3	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	IEC EN : 60855, 61235, 50508, 62193



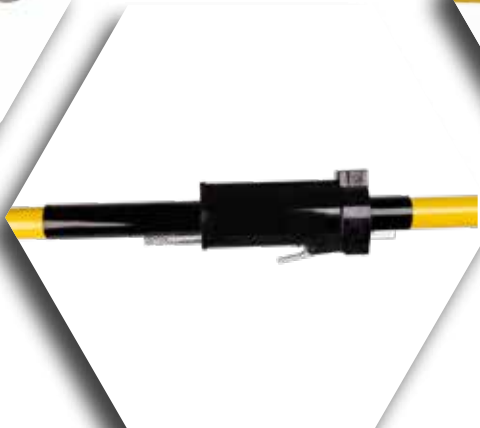
Model	Genişletilmiş	Ağırlık	Bölümler
TS 910	10.6 mt	5.60 kg	8
TS 912	12 mt	6.50 kg	9
TS 915	15 mt	8.20 kg	9





KS 102

Model	Uzunluk	Ağırlık	Voltaj
KS 101	1.4 mt	2.0 kg	10 kv
KS 102	2 mt	2.4 kg	35 kv
KS 103	2.5 mt	2.9 kg	110 kv





DOĞAN
GRUP

UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	5	4

VOLTAGE	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	FIBERGLASS	IEC EN : 61235



TS 704-3



UZUNLUK	TIP	SINIF
0,50 Metre	A	4

N	STANDART
Fiberglas	IEC EN : 60243-1



GM 101



AG-YG penseler; sigorta patronu değişimi ve kontrolü amaçlı kullanılan makas sistemi prensibi ile çalışan çift ağız kavrama kapasitesi olan fiber yapıda izole ekipmandır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	6	4

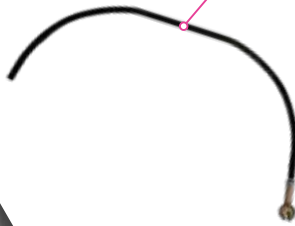
VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	60855, 61235, 50508, 62193



TS 601-1



OU 105-1



OU 104



Kurtarma İstakaları Akıma Kapılan Personeli Güvenli Temas İle Akımdan kurtarmaya Yarıyan Ekipmandır . Hammaddesinde Cam elyaf, epoksi, reçine gibi metaryeller kullanılarak üretilen, izole çubuklar dayanıklılık ve elektrik yalıtımı gibi bir dizi test ile birlikte enerji iş güvenliği branşında büyük rol oynayan personel ile kaza risklerinin arasına mesafe veren yardımcı bir ekipmandır.



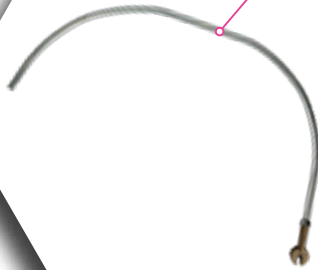
UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	6	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	60855, 61235, 50508, 62193



TS 601-1

OU 105-2



OU 104



Kurtarma İstakaları Akıma Kapılan Personeli Güvenli Temas İle Akımdan kurtarmaya Yarıyan Ekipmandır . Hammaddesinde Cam elyaf, epoksi, reçine gibi metaryeller kullanılarak üretilen, izole çubuklar dayanıklılık ve elektrik yalıtımı gibi bir dizi test ile birlikte enerji iş güvenliği branşında büyük rol oynayan personel ile kaza risklerinin arasına mesafe veren yardımcı bir ekipmandır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
1-4 Metre	6	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
36 - 100 KV	Fiberglas	60855, 61235, 50508, 62193

GL 002



Cam elyaf, epoksi, reçine gibi metaryeller kullanılarak üretilen, izole sehpa dayanıklılık ve elektrik yalıtımı gibi bir dizi test ile birlikte enerji iş güvenliği branşında büyük rol oynayan personel ile kaza risklerinin arasına mesafe veren yardımcı bir ekipmandır.

UZUNLUK	TIP	SINIF
0,50 Metre	A	4

VOLTAJ	ÜRÜN	STANDART
30,000 Volt	Fiberglass Poliüretan	IEC EN : 60243-1



GL 003



Cam elyaf, epoksi, reçine gibi metaryeller kullanılarak üretilen, izole sehpalar dayanıklılık ve elektrik yalıtımı gibi bir dizi test ile birlikte enerji iş güvenliği branşında büyük rol oynayan personel ile kaza risklerinin arasına mesafe veren yardımcı bir ekipmandır.

GL 004



Plastik, Poliüretan gibi metaryeller kullanılarak üretilen, izole sehpalar dayanıklılık ve elektrik yalıtımı gibi bir dizi test ile birlikte enerji iş güvenliği branşında büyük rol oynayan personel ile kaza risklerinin arasına mesafe veren yardımcı bir ekipmandır.



Voltaj Kontrol Dedektörleri

Gerilim Dedektörleri ·



UZUNLUK	TİP	SINIF
1 Metre	Kompakt	4
VOLTAJ	ÇALIŞMA ŞEKLİ	STANDART
3-36 KV	Işık	IEC EN : 61243-1



DERVA Gerilim Dedektörü; Arızalı ya da bakım gerektiren hatlarda topraklama yapmadan önce kesilmiş olan enerjinin var olup olmadığını kontrol ederek, Işıklı yapısı ile çalışacak personelin uyarılmasını sağlayarak, güvenliğinde güçlü bir rol oynamaktadır.



UZUNLUK	TİP	SINIF
2 Metre	Sesli	4
VOLTAJ	ÇALIŞMA ŞEKLİ	STANDART
3-10 kV	Işık + Ses	IEC EN : 61243-1

MS 501



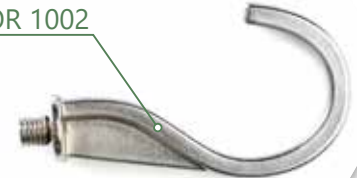
DRV 310



OR 1001



OR 1002



DERVA Gerilim Dedektörü; Arızalı ya da bakım gerektiren hatlarda topraklama yapmadan önce kesilmiş olan enerjinin var olup olmadığını kontrol ederek, Işıklı Sesli yapısı ile çalışacak personelin uyarılmasını sağlayarak, güvenliğinde güçlü bir rol oynamaktadır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
2 Metre	Sesli	4
VOLTAJ	ÇALIŞMA ŞEKLİ	STANDART
10-36 kV	Işık + Ses	IEC EN : 61243-1



MS 501

DRV 1036



OR 1001



OR 1002



DERVA Gerilim Dedektörü; Arızalı ya da bakım gerektiren hatlarda topraklama yapmadan önce kesilmiş olan enerjinin var olup olmadığını kontrol ederek, Işıklı Sesli yapısı ile çalışacak personelin uyarılmasını sağlayarak, güvenliğinde güçlü bir rol oynamaktadır.

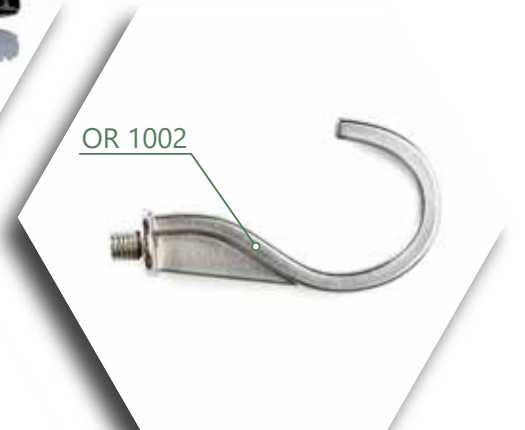
UZUNLUK	TİP	SINIF
1 Metre	Sesli	4
VOLTAJ	ÇALIŞMA ŞEKLİ	STANDART
10-36 kV	Işık	IEC EN : 61243-1



OR 1001



OR 1002



DERVA Gerilim Dedektörü; Anızalı ya da bakım gerektiren hatlarda topraklama yapmadan önce kesilmiş olan enerjinin var olup olmadığını kontrol ederek, Işıklı Sesli yapısı ile çalışacak personelin uyarılmasını sağlayarak, güvenliğinde güçlü bir rol oynamaktadır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
1 Metre	Kompakt	4
VOLTAJ	ÇALIŞMA ŞEKLİ	STANDART
170 kV	Işık	IEC EN : 61243-1



MS 501

DRV 170



OR 1001



OR 1002



DERVA Gerilim Dedektörü; Arızalı ya da bakım gerektiren hatlarda topraklama yapmadan önce kesilmiş olan enerjinin var olup olmadığını kontrol ederek, Işıklı Sesli yapısı ile çalışacak personelin uyarılmasını sağlayarak, güvenliğinde güçlü bir rol oynamaktadır.

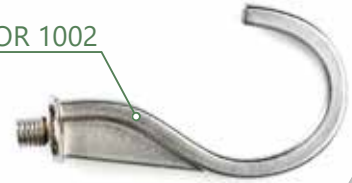
UZUNLUK	TİP	SINIF
2 Metre	Sesli	4
VOLTAJ	ÇALIŞMA ŞEKLİ	STANDART
400 kV	Işık + Ses	IEC EN : 61243-1



OR 1001



OR 1002



DERVA Gerilim Dedektörü; Arızalı ya da bakım gerektiren hatlarda topraklama yapmadan önce kesilmiş olan enerjinin var olup olmadığını kontrol ederek, Işıklı Sesli yapısı ile çalışacak personelin uyarılmasını sağlayarak, güvenliğinde güçlü bir rol oynamaktadır.

DRV 500



DERVA Gerilim Dedektörü; Arızalı ya da bakım gerektiren hatlarda topraklama yapmadan önce kesilmiş olan enerjinin var olup olmadığını kontrol ederek, ışıklı yapısı ile çalışacak personelin uyarılmasını sağlayarak, güvenliğinde güçlü bir rol oynamaktadır.



DERVA®
VE İŞIKLI GERİLİMDE

ENDÜKTİF / KAPASİTİF
GRUP / GROUPE
KATEGORİ / CATEGORY : 3
SINIF / CLASS : L

DERVA®
İŞIKLI GERİLİMDE

F / KAPASİTİF
GROUPE
/ CATEGORY : 3
CLASS

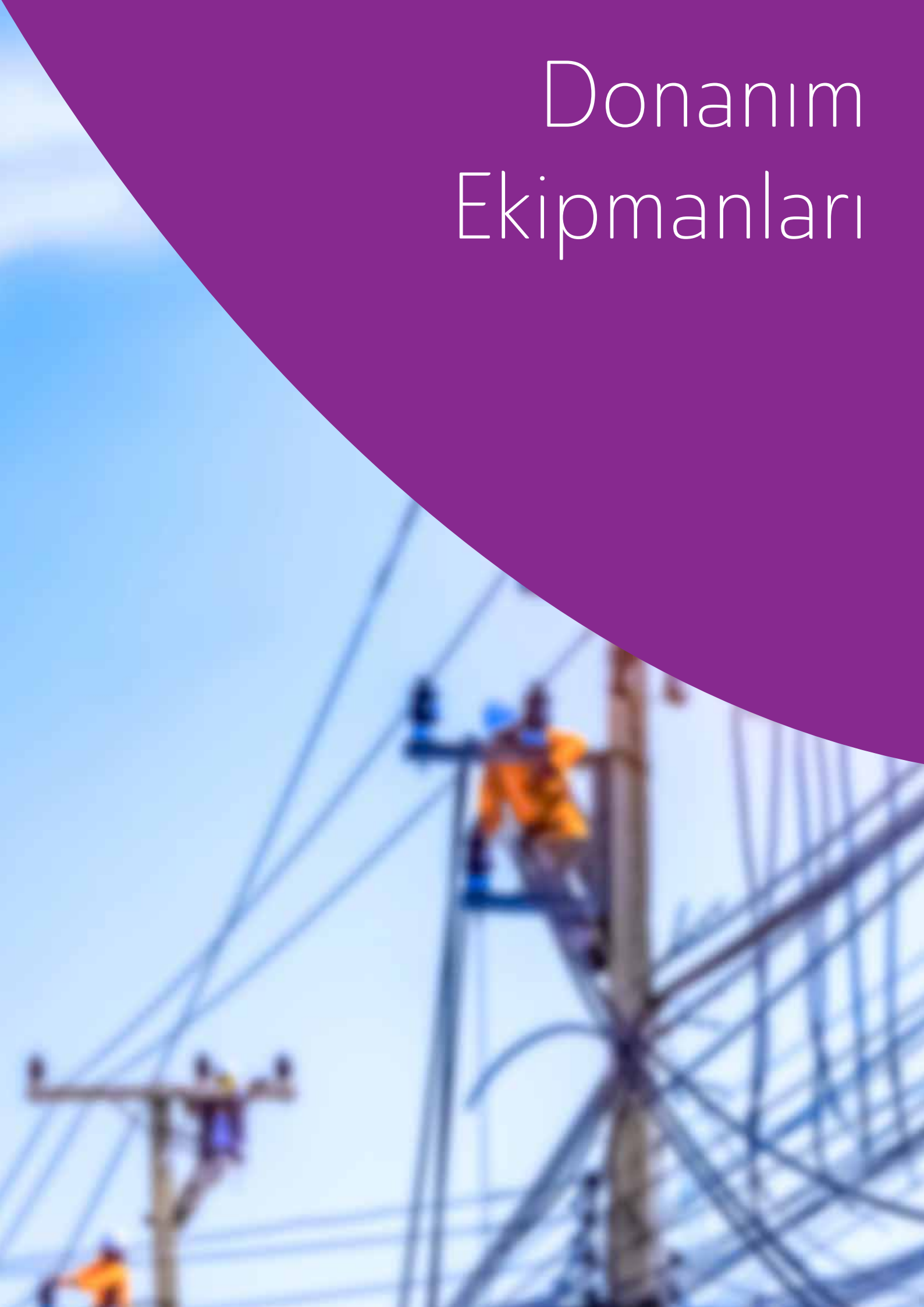
DERVA®
İŞIKLI GERİLİMDE

F / KAPASİTİF
GROUPE
/ CATEGORY : 3
CLASS

DERVA®



Donanim Ekipmanlari

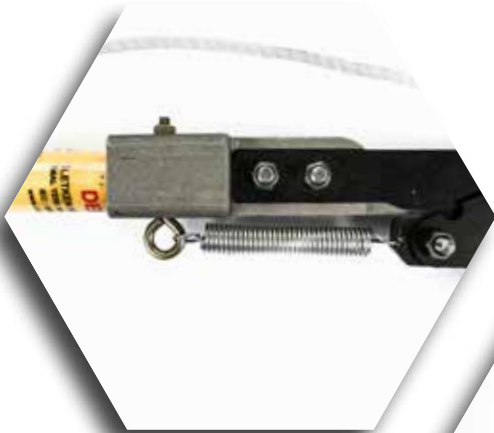


UZUNLUK	TİP	SINIF
-	Kurulum	-

KAPASİTE	MALZEME	STANDART
10 mm	Alüminyum	-

OLS 101

MS 506



GÜÇ	TİP	SINIF
700 Bar	Pres	-

KAPASİTE	MALZEME	STANDART
3/0 - 1272 MCM	Çelik	-



OM 201

OM 301



OM 101



DERVA
Hidrolik Ek Presi; 477(Hawk) İletkenlerden
1272 (cardinal) dahil olmak üzere, tüm
iletkenleri presleyip ek yapabilme kapasitesine
sahiptir.
Benzinli yapıda olup mobil kullanıma
uygundur.



GÜÇ	TİP	SINIF
400 Bar	Pres	-

KAPASİTE	MALZEME	STANDART
13-15-17-19-21 mm	Çelik	-



OHA 101

DERVA Hidrolik Ay Zımbası 13,15,17,19,21 mm delme kapasiteli 10 mm çelik levha bakır gibi baralara, enerji ile çalışmanın mümkün olmadığı yerlerde, kolay montaj yapma imkanı sunmaktadır.

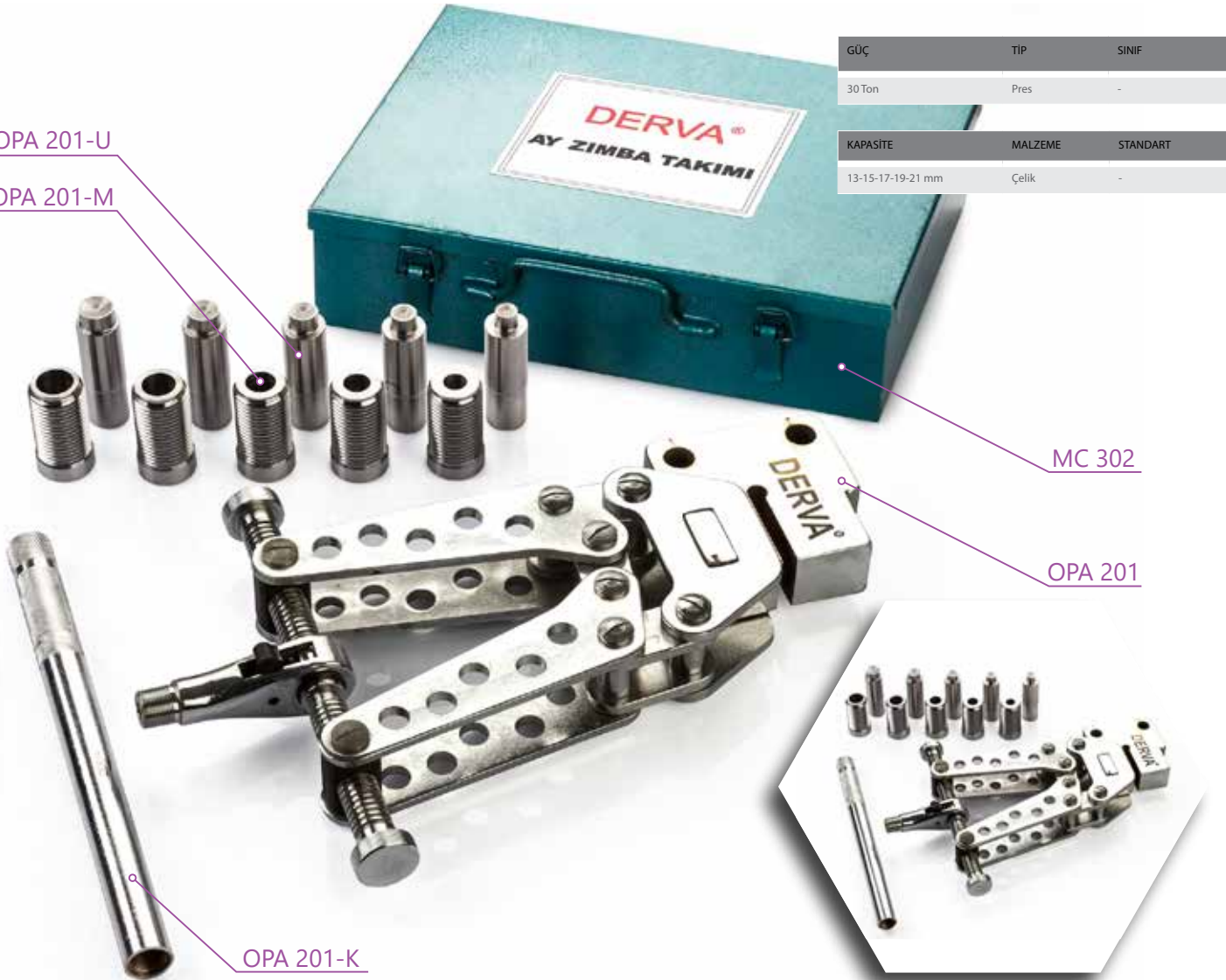


OHA 101-U

OHA 101-M

OPA 201-U

OPA 201-M



MC 302

OPA 201

OPA 201-K

DERVA Hidrolik Ay Zımbası 13,15,17,19,21 mm delme kapasiteli 8 mm çelik levha bakır gibi baralara, enerji ile çalışmanın mümkün olmadığı yerlerde, kolay montaj yapma imkanı sunmaktadır.



DMP0102

- Çalışma Basıncı : Max. 700 bar
- Pompa Tipi : İki Kademeli Çift Pistonlu
- Motor Tipi : BRIGGS & STRATION™ 650 serisi 190 cc Benzinli
- Yağ Debisi (Düşük Basınç) : 4,3 lt/dk
- Yağ Debisi (Yüksek Basınç) : 1,2 lt/dk
- Yağ Cinsi : Mobil™ DTE 11 M veya Eşleniği
- Yağ Tankı Kapasitesi : 14 lt
- Bağlantı Tipi : 3/8" NPT Vidalı Kaplin (Basınç Hattı)
- : 3/8" NPT Quick Kaplin (Tank Hattı)
- Yön Kontrol Valfi : Çift Yönlü
- Ağırlık (Yağ Dahil) : 50 kg
- Boyut (Kafesli) : 36 cm x 72 cm x 60 cm



DMP0101

- Çalışma Basıncı : Max. 700 bar
- Yön Kontrol Valfi : 4 yollu 3 konumlu (4/3) - BIERI™
- Basınç Göstergesi : 63 mm 1000 Bar
- Bağlantı Tipi : 3/8" NPT Vidalı Kaplin (Basınç Hattı)
- : 3/8" NPT Quick Kaplin (Tank Hattı)
- Ağırlık (Yağ Dahil) : 74 kg
- Boyut : 28 cm x 50 cm x 51,5 cm



DN 101





DMP0107

- Tamir manşonu sıkmak için kullanılmaktadır.
- 1272, 954, 795, 477 iletken türlerinin hepsini kalıp değiştirmeye gerek olmadan sıkabilmektedir.
- Pompası İtalya menşelidir.
- Kolay taşıma tutamacı ile askı köprüsü vardır.



DMP0104

- İletkende Çelik ve alüminyum katmanları preslemek için kullanılır.
- Yüksek mukavemetli çelikten imal edilmiştir.
- 2,6 kg ağırlığı
- 12,5mm den 53mm ye kadar ölçü aralığı vardır.
- Çapı 90mm dir.

ÖLÇÜ	TİP	SINIF
500 mm ²	A	0
KULLANIM	MALZEME	STANDART
ELEKTRİK KABLARI	POLİMER	-



PKC 101



Polimer kablo kelepçesi direk ve kanallar üzerine uygulanan orta gerilim ve yüksek gerilim kablolarının düzenlenmesi ve sabitlenmesi amacı ile kullanılan yüksek kaliteli yardımcı ekipmandır.



ÖLÇÜ	TİP	SINIF
500 mm ²	A	0
KULLANIM	MALZEME	STANDART
ELEKTRİK KABLOLARI	POLİMER	-



Polimer kablo kelepçesi direk ve kanallar üzerine uygulanan orta gerilim ve yüksek gerilim kablolarının düzenlenmesi ve sabitlenmesi amacı ile kullanılan yüksek kaliteli yardımcı ekipmandır.



UZUNLUK	TİP	SINIF
65 cm	Kurulum	-
KAPASİTE	MALZEME	STANDART
477 mcm Hawk	Alüminyum	-

OZ 1001

TS 504-1

Derva iletken buz kırma makarası; düşük soğuklarda buz yada kar kaplamış olan iletkenlerin üzerinde yük olan buzulları rulo ile yürütme amaçlı temizlenmesini sağlayan bir alettir.



ÇAP	TIP	SINIF
500 mm	B	-
KULLANIM ALANI	MALZEME	STANDART
Beton Direk	Çelik	DIN : 48345

OD 303



DERVA Ayarlı Beton Direk Ayakçağı;
Ayarlanabilir özelliği sayesinde çeşitli çaplardaki
beton direklerde kullanıma uygundur. Kolay
bağlanma ve sökme imkanı sunar.



ÇAP	TIP	SINIF
400 mm	A	0

KULLANIM ALANI	MALZEME	STANDART
Beton Direk	Çelik	DIN : 48345



OD 302

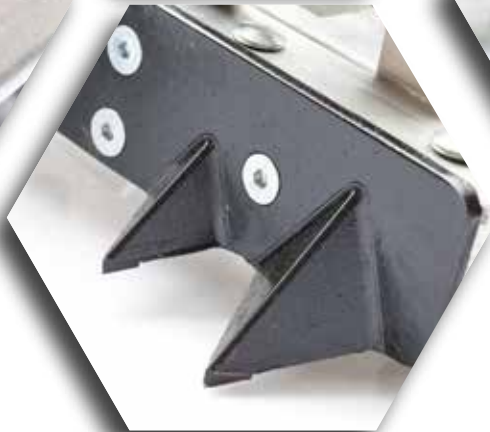
DERVA Ayarlı Beton Direk Ayakçağı;
Ayarlanabilir özelliği sayesinde çeşitli
çaplardaki beton ve poligon direklerde kullanıma
uygundur. Kolay bağlanma ve sökme imkanı
sunar.



ÇAP	TIP	SINIF
400 mm	1	0
KULLANIM ALANI	MALZEME	STANDART
Ağaç Direk	Alüminyum-Çelik	DIN : 48345



DERVA Ayarlı Ağaç Direk Ayakçağı;
Ayarlanabilir özelliği sayesinde çeşitli
çaplardaki ağaç direklerde kullanıma uygundur.
Kolay bağlanma ve sökme imkanı sunar.



ÖLÇÜ	TIP	SINIF
180 - 320	2	-
KULLANIM	MALZEME	STANDART
AĞAÇ DİREK	DÖVME ÇELİK	DIN : 48345



JTC Kaynaksız Dövme Çelikden imal edilmiş ağaç direk Tırmanma Ayakçağı; Ergonomik yapısı ve kolay kullanım özelliği sayesinde çeşitli çaplardaki ağaç direklerde kullanıma uygundur. Kolay bağlanma ve sökme imkanı sunar.



ÖLÇÜ	TIP	SINIF
180 - 320	2	-
KULLANIM	MALZEME	STANDART
AĞAÇ DİREK	DÖVME ÇELİK	DIN : 48345



OD 305



JTC Kaynaksız Dövme Çelikden imal edilmiş ağaç direk Tırmanma Ayakçağı; Ergonomik yapısı ve kolay kullanım özelliği sayesinde çeşitli çaplardaki ağaç direklerde kullanıma uygundur. Kolay bağlanma ve sökme imkanı sunar.



KAPASİTE	TİP	SİNİF
500 mm ²	Profesyonel	-
KULLANIM ŞEKLİ	MALZEME	STANDART
Di Elektrik	Alüminyum	-



OXP 202

DERVA XLPE Kabloların; di elektrik yüzeylerini başlık yapmak için temiz soyma işlemi yapmayı sağlayan kablo soyma aparatıdır. Kablo soyma kapasitesi; Ø 25 - Ø 50 mm'dir.



MS 507

KAPASİTE	TİP	SİNİF
350 mm ²	Piyasa	-
KULLANIM ŞEKLİ	MALZEME	STANDART
Di Elektrik	Alüminyum	-



OXP 201

DERVA XLPE Kablo Soyma; -Derva XLPE Kabloların; di elektrik yüzeylerini başlık yapmak için temiz soyma işlemi yapmayı sağlayan kablo soyma aparatıdır. Kablo soyma kapasitesi; Ø 25 - Ø 35 mm'dir





OXP 203



UZUNLUK	TIP	SINIF
-	Kurulum	-

KAPASİTE	MALZEME	STANDART
30 mm	Çelik	-

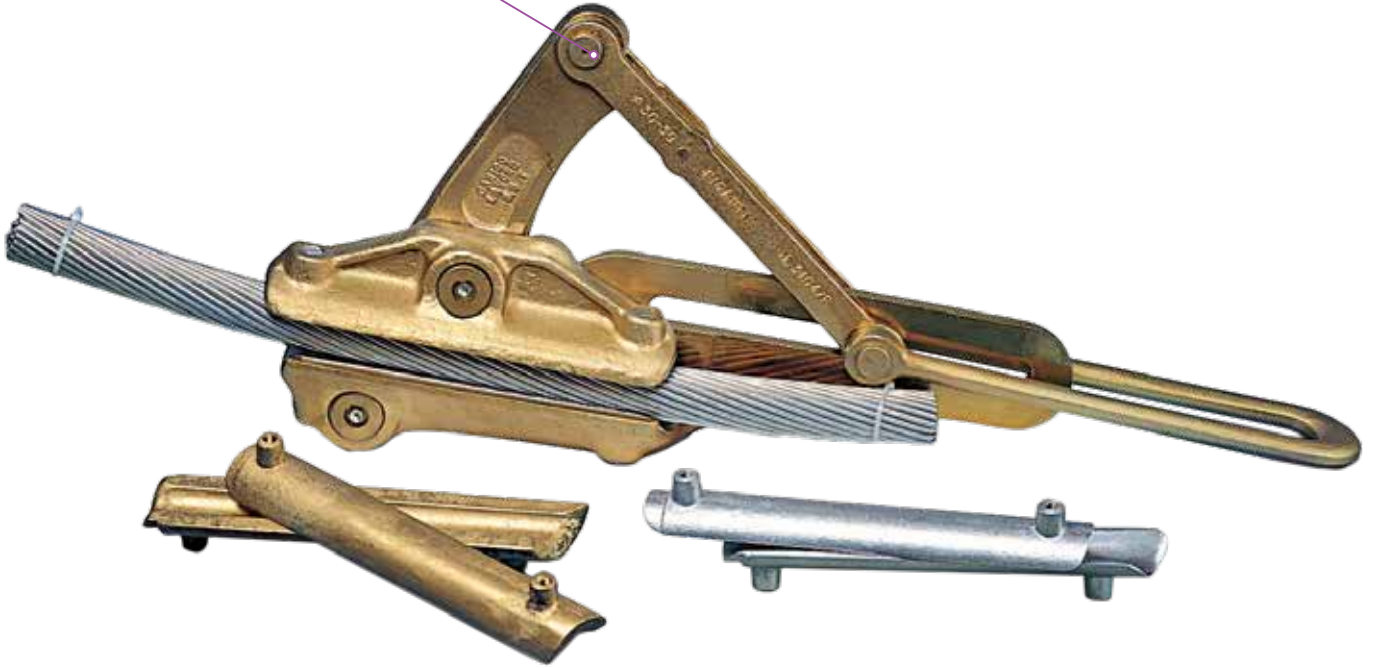


DERVA Çekirge Kapma; Hat çekim, seyim alma ya da bakım işlerinde boşaltılacak iletkenlerin korunması maksatlı kullanılan, çekme yükleri ile işlevleşmiş hırdavat ekipmanlarıdır.



UZUNLUK	TİP	SINIF
-	Kurulum	-
KAPASİTE	MALZEME	STANDART
30 mm	Çelik	-

ORK 402



DERVA Çekirge Kapma; Hat çekim, seyim alma ya da bakım işlerinde boşaltılacak iletkenlerin korunması maksatlı kullanılan, çekme yükleri ile işlevleşmiş hırdavat ekipmanlarıdır.



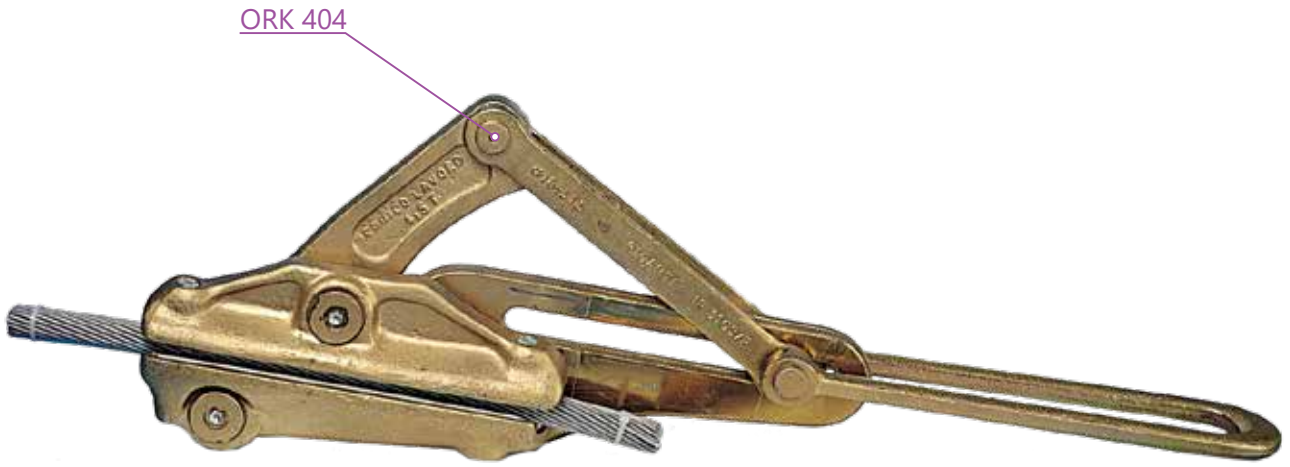
UZUNLUK	TIP	SINIF
1 Metre	C	-

KULLANIM ŞEKLİ	MALZEME	STANDART
Vidalama Yöntemi	Çelik	-



DERVA Çekirge Kapma; Hat çekim, seyim alma ya da bakım işlerinde boşaltılacak iletkenlerin korunması maksatlı kullanılan, çekme yükleri ile işlevleşmiş hırdavat ekipmanlarıdır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
-	Kurulum	-
KAPASİTE	MALZEME	STANDART
30 mm	Çelik	-



DERVA Çekirge Kapma; Hat çekim, seyim alma ya da bakım işlerinde boşaltılacak iletkenlerin korunması maksatlı kullanılan, çekme yükleri ile işlevleşmiş hırdavat ekipmanlarıdır.

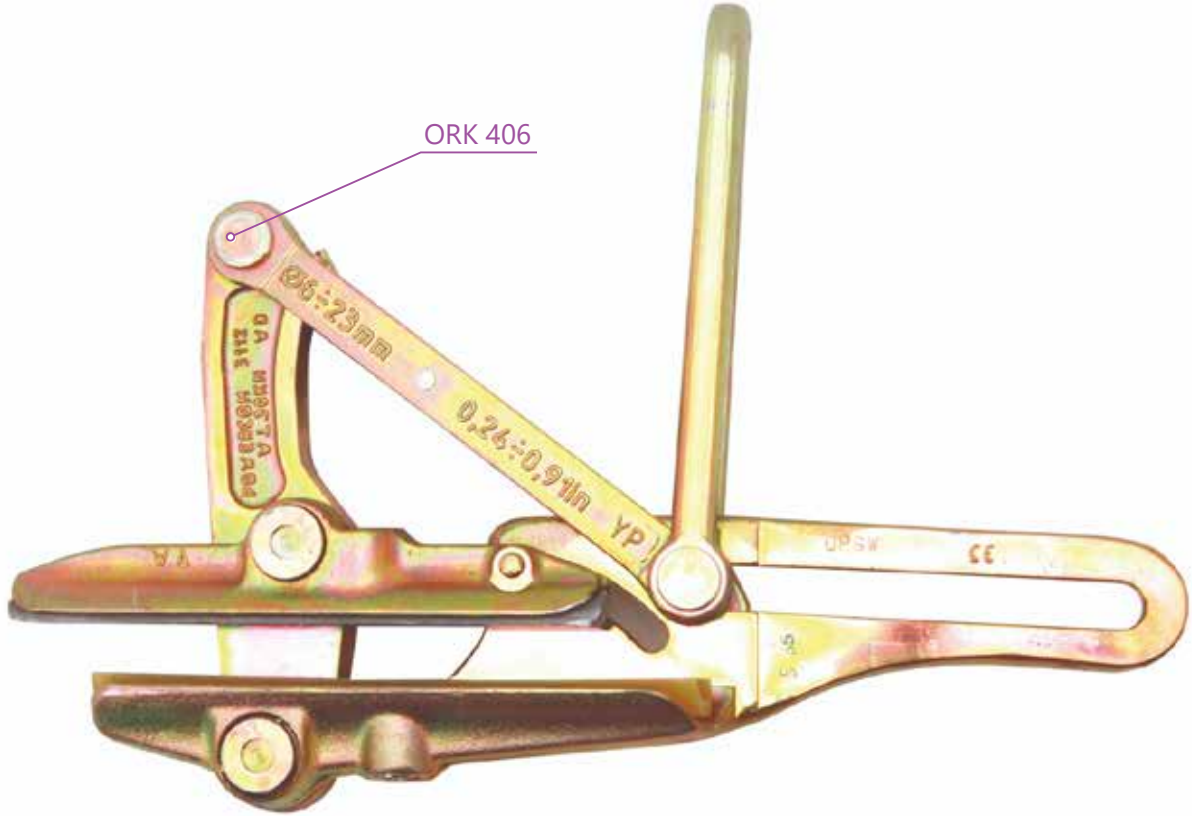
UZUNLUK	TIP	SINIF
1 Metre	C	-

KULLANIM ŞEKLİ	MALZEME	STANDART
Vidalama Yöntemi	Çelik	-



DERVA Çekirge Kapma; Hat çekim, seyim alma ya da bakım işlerinde boşaltılacak iletkenlerin korunması maksatlı kullanılan, çekme yükleri ile işlevleşmiş hırdavat ekipmanlarıdır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
-	Kurulum	-
KAPASİTE	MALZEME	STANDART
30 mm	Çelik	-



DERVA Çekirge Kapma; Hat çekim, seyim alma ya da bakım işlerinde boşaltılacak iletkenlerin korunması maksatlı kullanılan, çekme yükleri ile işlevleşmiş hırdavat ekipmanlarıdır.

UZUNLUK	TIP	SINIF
1 Metre	C	-

KULLANIM ŞEKLİ	MALZEME	STANDART
Vidalama Yöntemi	Çelik	-



DERVA Çekirge Kapma; Hat çekim, seyim alma ya da bakım işlerinde boşaltılacak iletkenlerin korunması maksatlı kullanılan, çekme yükleri ile işlevleşmiş hırdavat ekipmanlarıdır.

POWER	TİP	SINIF
650 Bar	YAYLI	-
KAPASİTE	MALZEME	STANDART
60 Metre	ÇELİK	-

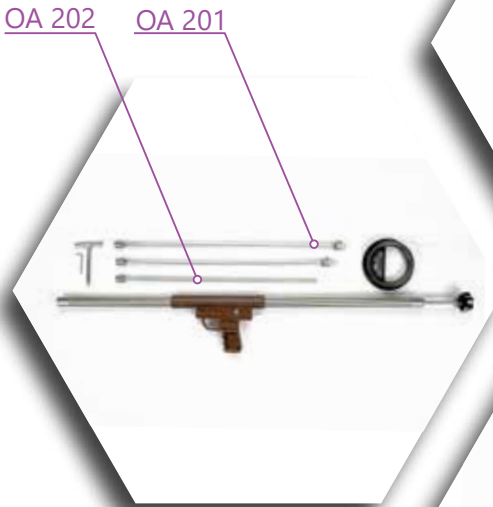


MS 503

Yüksek Enerji Nakil Hatlarında statik adı verilen yüklenmelerde personel güvenliğini sağlayan enerji boşaltma işlemi yapmayı sağlayan ekipmandır.



OA 101



OA 202

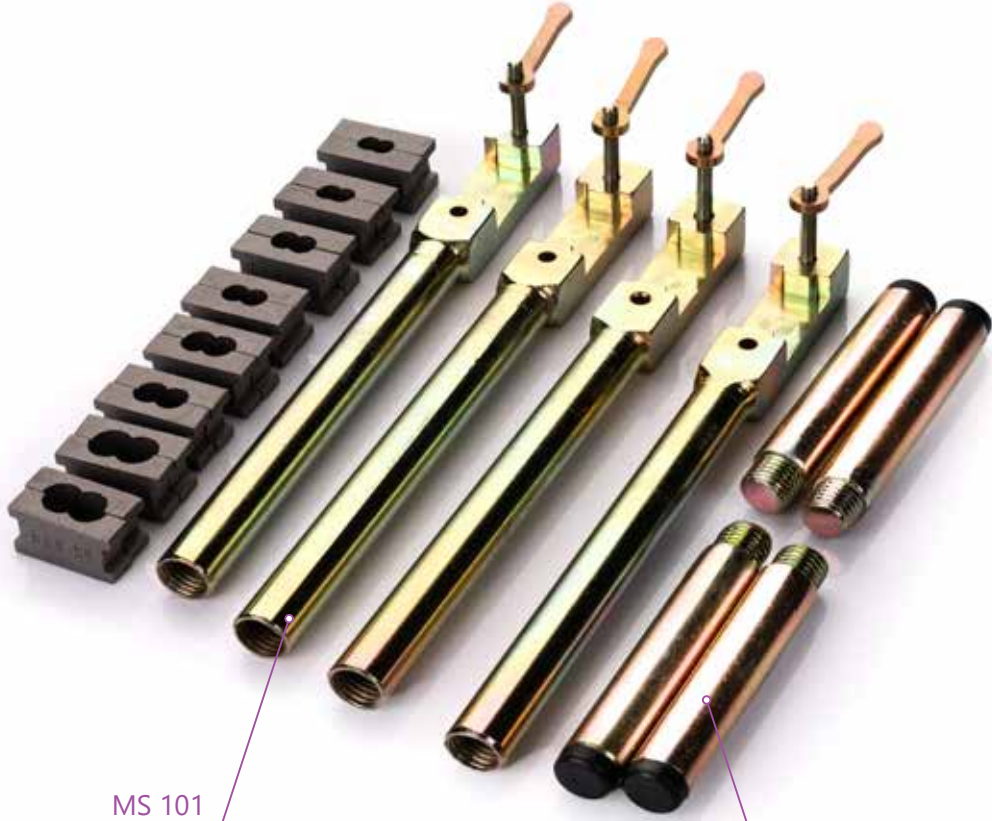
OA 201



OB 101



TK 112



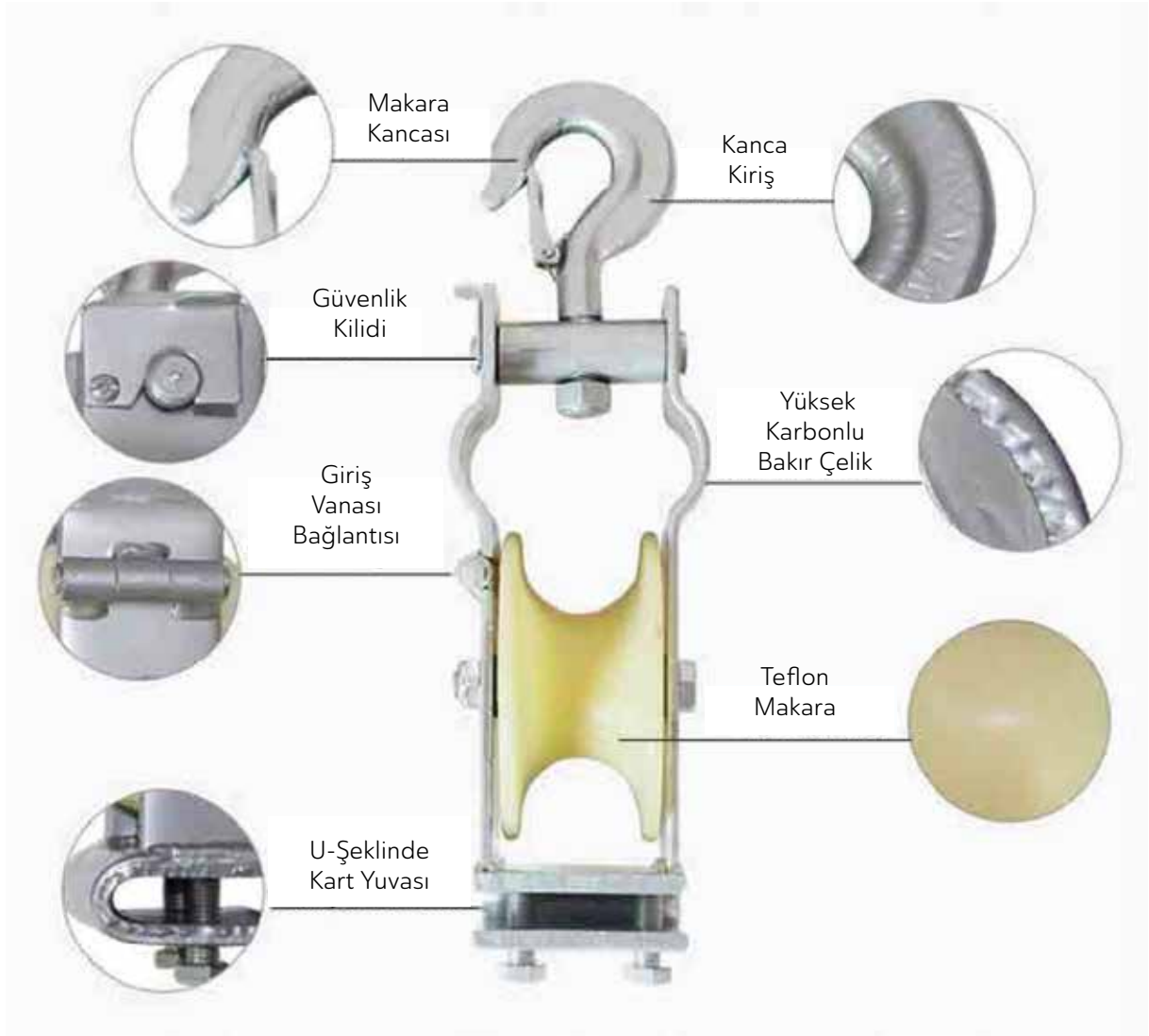
MS 101

MS 102

ME 115

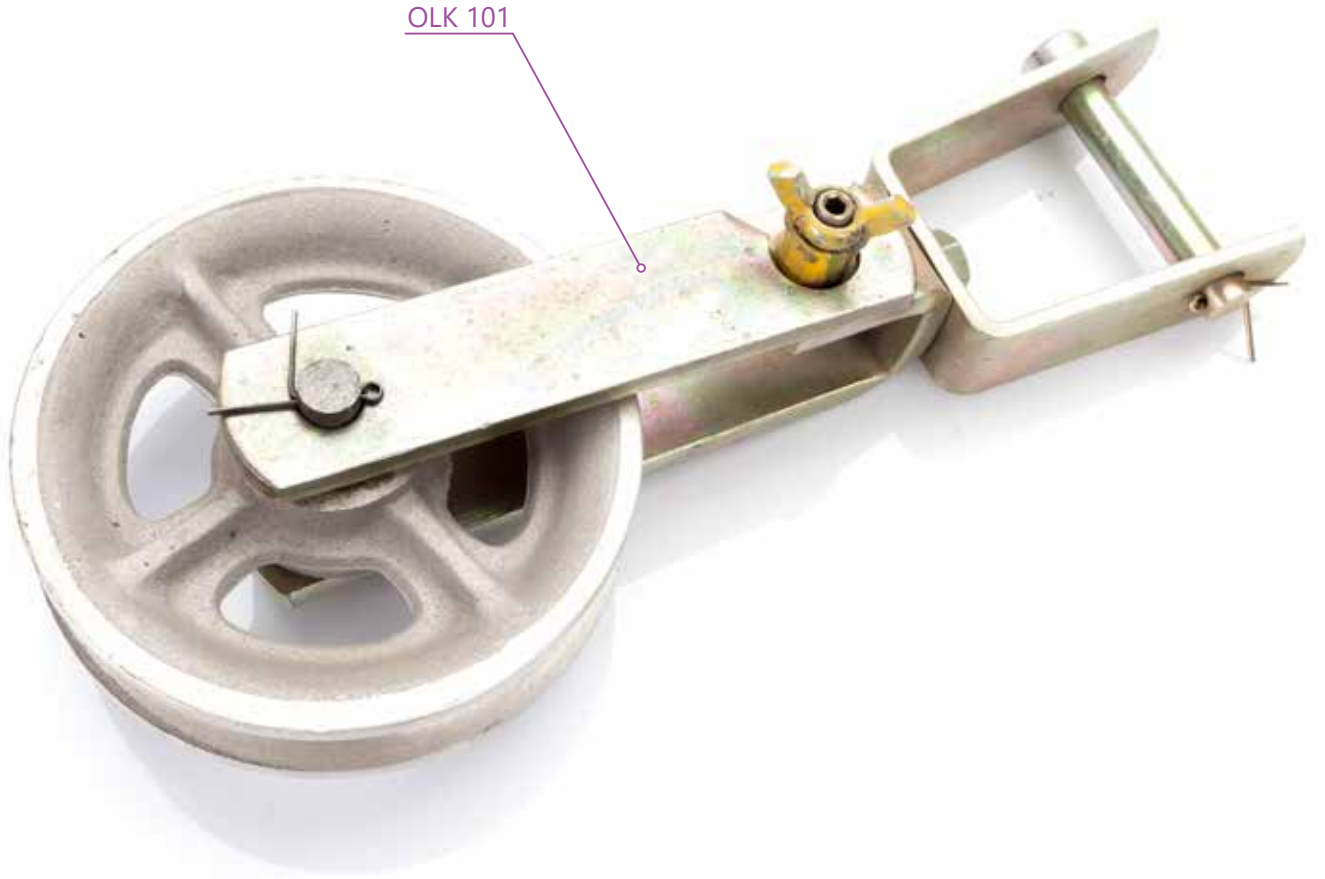


MS 2001



UZUNLUK	TIP	SINIF
30 cm	Kurulum	-

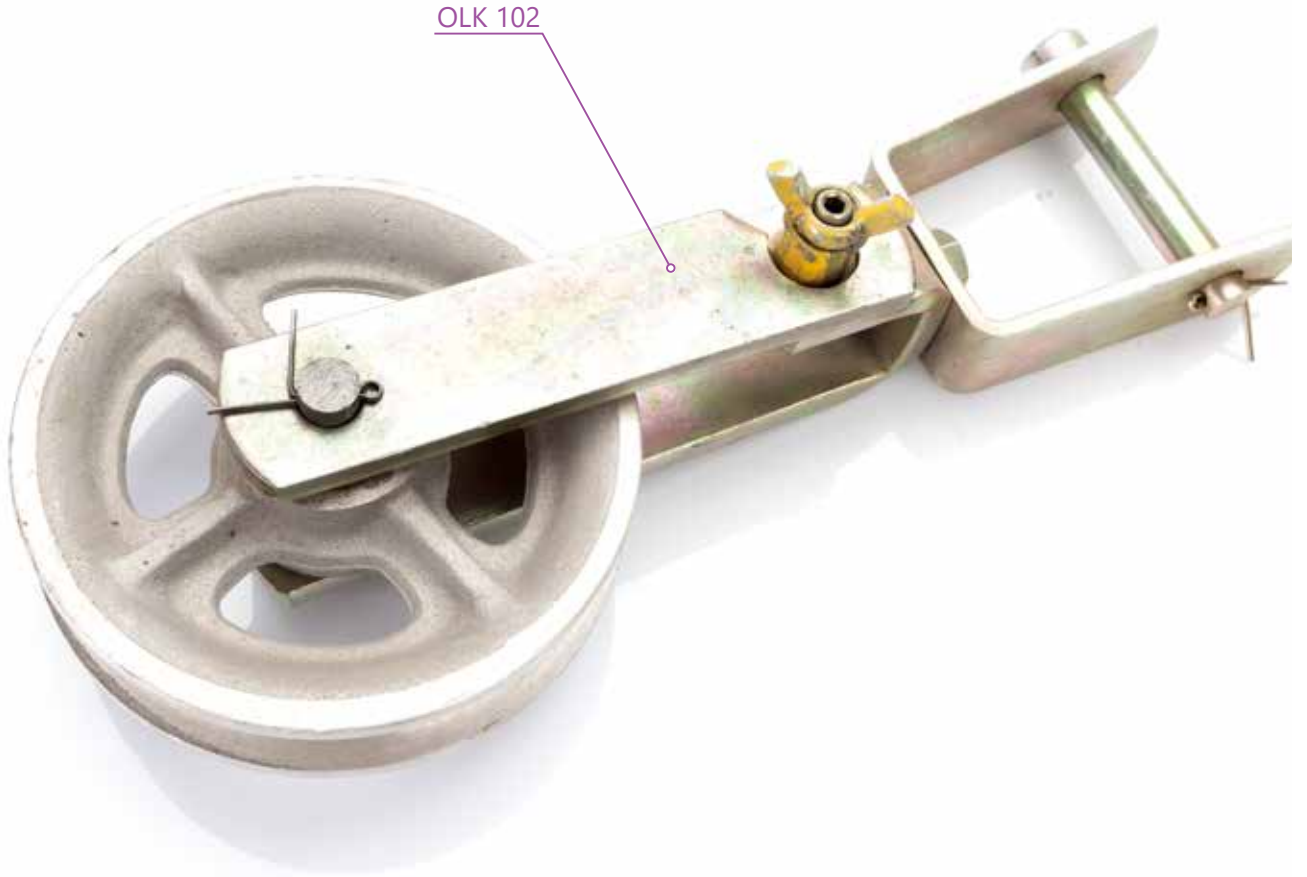
KAPASİTE	MALZEME	STANDART
3/0 mcm Swallow	Alüminyum	-



DERVA Hat Makarası; 1/0-3/0 266 aralıklarında (ENH) Enerji Nakil Hattı kurulumunda iletkenlerin kolay iletimini sağlayan Alüminyum tekerleri çelik kasası bulunan makara yapısına sahip hırdavat ekipmanıdır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
30 cm	Kurulum	-

KAPASİTE	MALZEME	STANDART
3/0 mcm Swallow	Alüminyum	-



DERVA Hat Makarası; 1/0-3/0 266 aralıklarında (ENH) Enerji Nakil Hattı kurulumunda iletkenlerin kolay iletimini sağlayan Alüminyum tekerleri çelik kasası bulunan makara yapısına sahip hırdavat ekipmanıdır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
65 cm	Kurulum	-
KAPASİTE	MALZEME	STANDART
477 mcm Hawk	Alüminyum	-



Derva Hat Makarası ; 3/0 266 ve 477 aralıklarında (ENH) Enerji Nakil Hattı kurulumunda iletkenlerin kolay iletimini sağlayan Alüminyum tekerleri çelik kasası bulunan makara yapısına sahip hırdavat ekipmanındır.



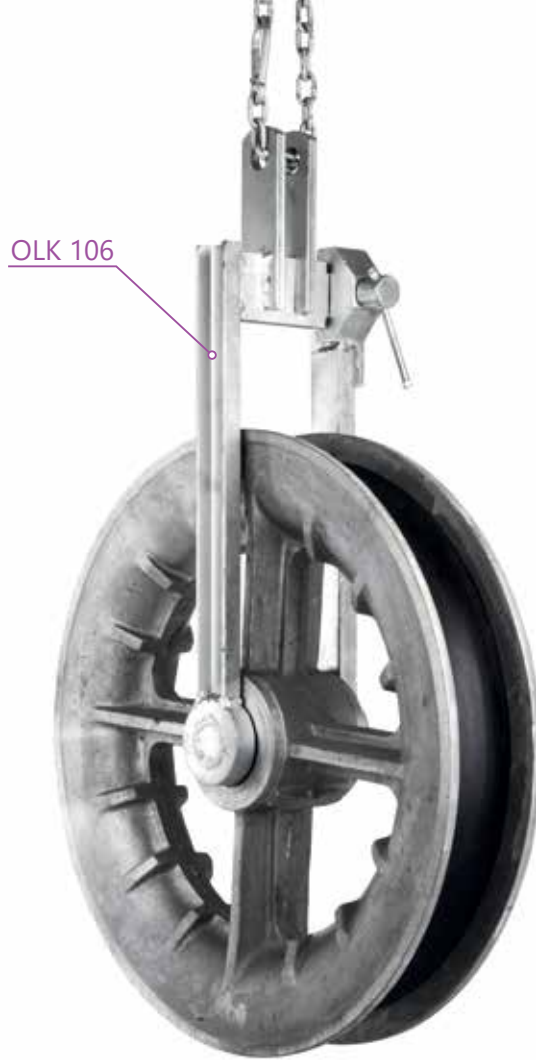
DMM0104

- OPGW (fiber) hatlarda kullanılmaktadır.
- Kırılmaya karşı esnek yüksek mukavemetli alüminyumdan imal edilmiştir.
- İletkenin hasar almaması için makara kanalına aşınmaya karşı dayanıklı kauçuk malzeme enjeksiyon sistemi ile yerleştirilmiştir.
- Göbek bilyalı sistemdir.
- Galvanizli şaseye sahiptir.



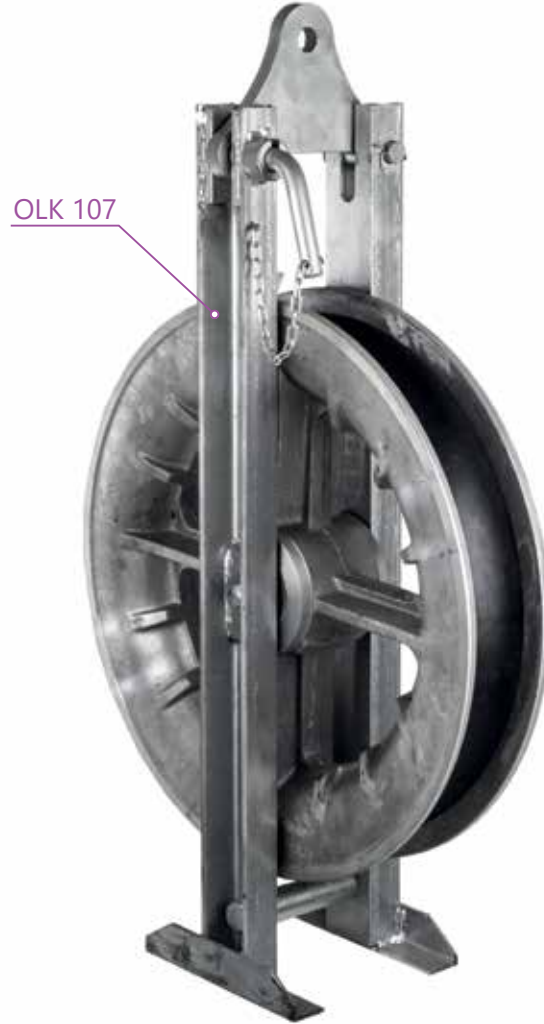
DMM0103

- Tekli hatlarda kullanılmaktadır.
- Kırılmaya karşı esnek aşınmaya karşı yüksek mukavemetli kestimid malzemedan imal edilmiştir.
- Göbek bilyalı sistemdir.
- Galvanizli şaseye sahiptir.
- 508x75 mm ve 660x700 mm ölçüleri mevcuttur.



DMM0102

- Tekli hatlarda kullanılmaktadır.
- Kırılmaya karşı esnek yüksek mukavemetli alüminyumdan imal edilmiştir.
- Göbek bilyalı sistemdir.
- İletkenin hasar almaması için makara kanalına aşınmaya karşı dayanıklı kauçuk malzeme takılmıştır.
- Galvanizli şaseye sahiptir.



DMM0101

- Tekli hatlarda kullanılmaktadır.
- Kırılmaya karşı esnek yüksek mukavemetli alüminyumdan imal edilmiştir.
- Göbek bilyalı sistemdir.
- İletkenin hasar almaması için makara kanalına aşınmaya karşı dayanıklı kauçuk malzeme takılmıştır.
- Kenardaki makara kanalları aşınmaya karşı dayanıklı kauçuk malzeme takılmıştır.
- Özel tasarım ayaklı galvanizli şaseye sahiptir.



DMM0107

- İletken çekimlerinde kuvvet gerektiren hallerde kullanılmaktadır.
- Aşınmaya ve kırılmaya karşı yüksek mukavemetli çelikten yapılmıştır.
- Göbek bilyalı sistemdir.
- Galvanizli şaseye sahiptir.



DMM0301

- 2-3 bandıllı hatlarda kullanılmaktadır.
- Kırılmaya karşı esnek yüksek mukavemetli alüminyumdan imal edilmiştir.
- Göbek bilyalı sistemdir.
- Orta makara kanalı sürtünmeye karşı mukavemetli naylon sektörler ile güçlendirilmiştir.
- Kenardaki makara kanalları aşınmaya karşı dayanıklı kauçuk malzeme takılmıştır.
- Galvanizli şaseye sahiptir.



DMM0106

- Yüksek tonajlı çektirme ve gerdirme için kullanılmaktadır.
- Yüksek mukavemetli pik ve sfero dökümden yapılmıştır.
- Toz ve suyun makara içerisinde ulaşip sistemi bozmaması için o-ring sızdırmazlık vardır.
- Kırılma Yüğü :26 ton
- Çalışma Yüğü :10 ton
- Ağırlığı :11 kg.



DMM0401

- Palanga sistemi yapmak için kullanılmaktadır.
- 1-2-3-4 makaralı palanga sistemi yapmaya uygundur.
- Makaralar yüksek mukavemetli çelikten üretilmiştir.
- Göbek bilyalı sistemdir.
- Galvanizli şaseye sahiptir.



DMM0402

- Palanga sistemi yapmak için kullanılmaktadır.
- Kanca takma halkası mevcuttur.
- 1-2-3-4 makaralı palanga sistemi yapmaya uygundur.
- Makaralar yüksek mukavemetli çelikten üretilmiştir.
- Göbek bilyalı sistemdir.
- Galvanizli şaseye sahiptir.



MODEL		
SCG 101	16 mm ²	5.59-6.35mm
SCG 102	35 mm ²	5.59-8.13mm
SCG 103	35 mm ²	5.84-8.6mm
SCG 104	50 mm ²	9.02-10.16mm
SCG 105	95 mm ²	11.43-13.46mm
SCG 106	120 mm ²	12.83-15.11mm
SCG 107	150 mm ²	15.32-16.92mm
SCG 108	185 mm ²	18.34-20.19mm
SCG 109	240 mm ²	19.81-21.79mm



SCG 101



Tam Gerilimli Otomatik Hızlı Bağlantı Elemanı

Bu, enerji kesilmiş hatların ve yeni hatların bakım ve onarımı için uygundur.

Yüksek çekme dayanımı sayesinde telin düşmesini ve kırılmasını önler. Elektrik sektöründe, mekanik ekipmanlarda, tersanelerde vb. geniş bir kullanım alanına sahiptir.



Çelik Ağızlı
Kablo Makazası



Düz Kablo Makarası



Köşe Dönüş
Teflon Makara



Üç Makara Dönüyor
Kablo Makarası



Köşe Dönüş
Teflon Makara



PU Teflon Makara



Açılı Çapraz Kol
Monte Edilmiş
Tel Çekme Bloğu



Teflon Makara



MC Teflon Makara



DM00101

- 380 KV hatlarda iletkeni makaradan ayırmak için kullanılmaktadır.
- Yüksek tonajlı çelik zincirler kullanılmaktadır.
- Saclar galvaniz kaplıdır.





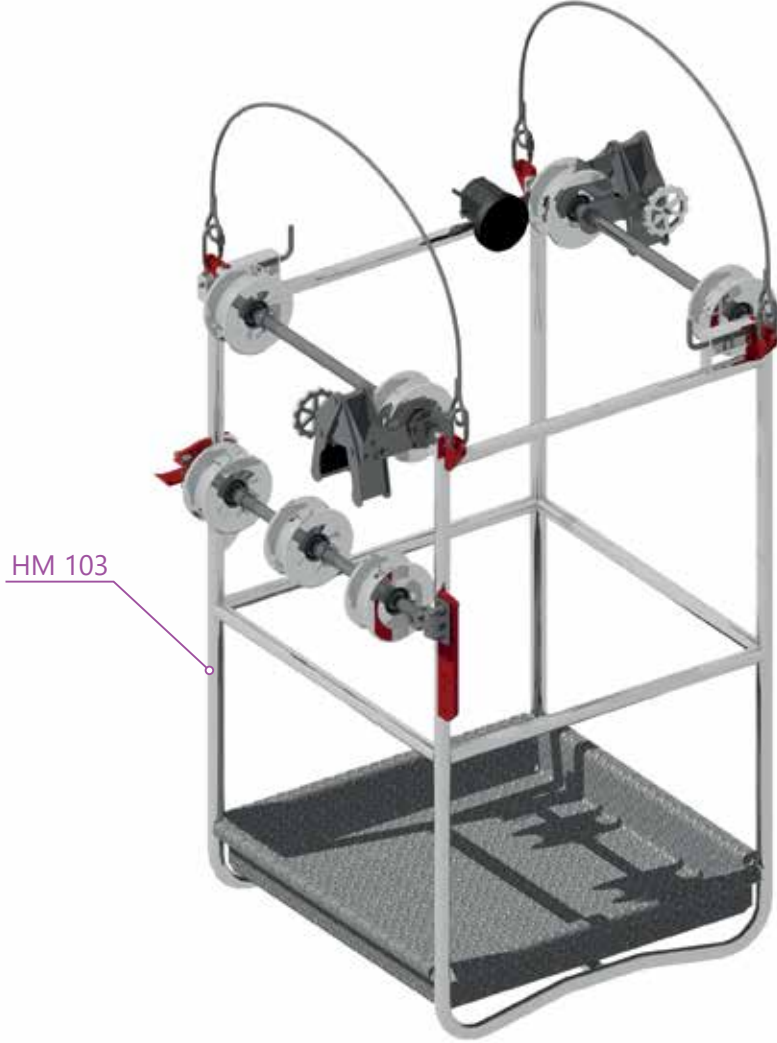
DMA0101

- Tek bandıllı hatlarda kullanılmaktadır.
- 100kg taşıma kapasitesi vardır.
- Tek kişiliktir.
- Bilyalı, politilen tekerlekleri ile iletkene zarar vermez.
- Yüksek mukavemetli alüminyum borudan imal edilmiştir.
- TİG kaynak teknolojisi ile birleştirilmiştir.
- Sırt dayama için destek kemeri vardır.



DMA0102

- Tek bandıllı hatlarda kullanılmaktadır.
- 100kg taşıma kapasitesi vardır.
- Tek kişiliktir.
- Bilyalı, politilen tekerlekleri ile iletkene zarar vermez.
- Yüksek mukavemetli alüminyum borudan imal edilmiştir.
- TİG kaynak teknolojisi ile birleştirilmiştir.
- Sırt dayama için destek kemeri vardır.
- El fren mekanizması vardır.
- Ayak dinlendirme destek barı vardır.



DMA0301

- 2-3 ve 4 bandıllı hatlara uygundur.
- Tek kişiliklidir.
- Çalışma kapasitesi 100kg dır.
- Çift fren mekanizması vardır.
- Mesafe ölçmek için metre sayar vardır.
- Çelik güvenlik halatları ile çevrelenmiştir.
- 400 - 457 - 500mm makara araları ayarlanabilmektedir.
- Alüminyumdan imal edilmiştir.
- Ağırlığı 48kg'dir.

DERVA

DONANIM EKİPMANLARI

Seyir Teli Bisikleti (Tren Hattı)

GÜÇ	TİP	SINIF
35	El İle	-

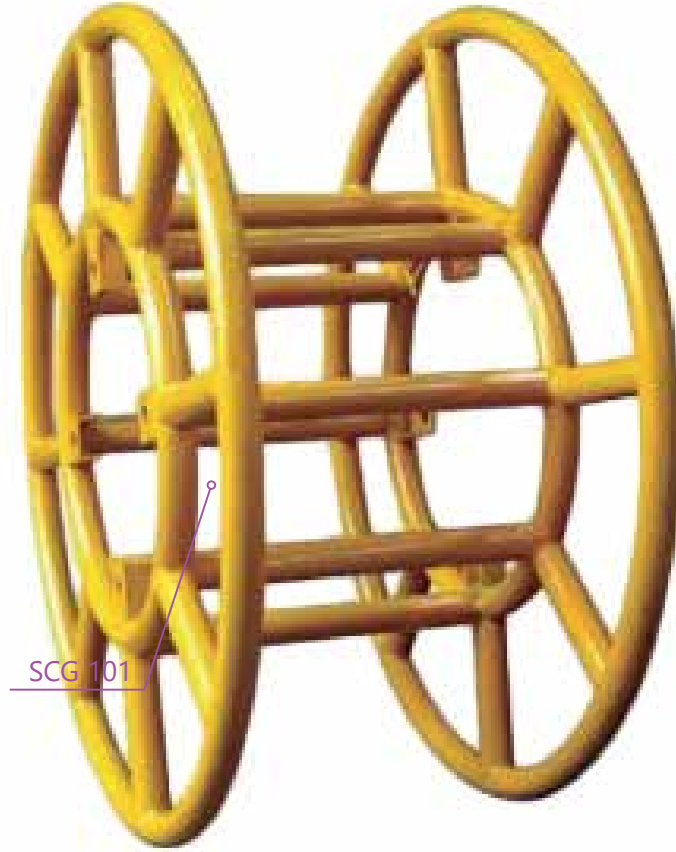
RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Çelik	-



OST 101

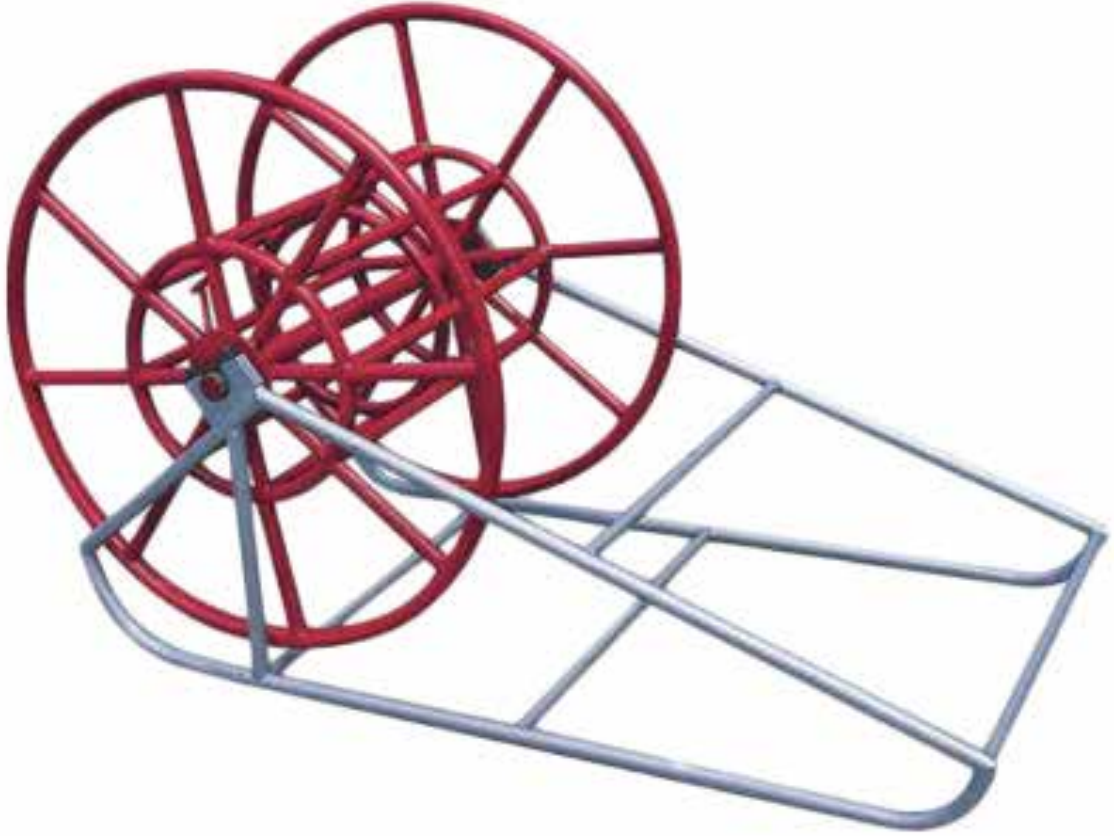
DERVA Seyir Teli Bisikleti; tren hatlarının enerji teli olarak bilinen telinin deformasyonunu doğrusal olarak yapılmasını, eğilmiş kısımlarını doğrultmak amaçlı kullanılan ekipmandır.





DMK0102

- Kılavuz telleri sarmak için kullanılmaktadır.
- 1400mm ve 1100mm çapında iki model vardır.
- Çelik borudan imal edilmiştir.



DMK0104

- Kılavuz bobinlerinin serilmesi(çekilmesi) için bobinleri yerden kaldıran sehpa (stand).
- Çelik borulardan bükülerek ve birbirine kaynak yapılarak birleştirilmiştir.
- 1400mm'ye kadar kılavuz bobinlerinde kullanılır.

FS 101



ÖLÇÜ	TİP
38 mm	1-2

KULLANIM	MALZEME
PANO VE KİLİTLER	ÇELİK

OPS 101



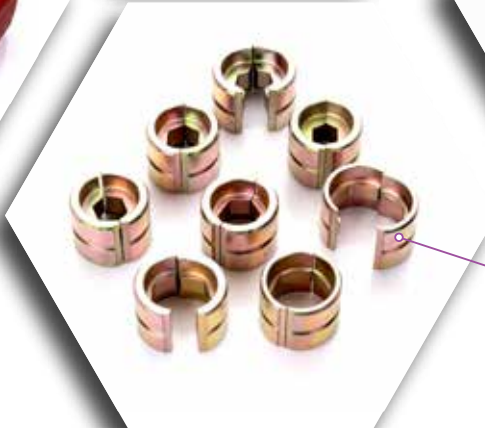
OPS 102



Makas yapısı ile kullanım sağlayan birden çok kilit sistemi ile çalışma ortamını güvenceye almayı başaran ve 9 adet kilit kullanımı yapabilen personel güvenlik ekipmanıdır.









PS 300



SC 501





PS 400



SC 501





Hat Üzeri Takım Sehпасı

Toprak potansiyeli canlı çalışması, alet yerleştirme çerçevesi çapraz kola sabitlenebilir, çalışma çubuğunun kancası aracılığıyla yerleştirme plakasına sabitlenebilir, yerleştirme plakasının dönmesi yoluyla aleti almak uygundur ve altta bir yalıtım kasmağı vardır, aleti kaldırmak uygun olabilir, aletin özel kullanımına göre çeşitli bölümlere ayrılacaktır.

Çalışma çubuğu askısı, elektrikle çalışan çubuk üzerinde çalışırken yalıtkan aletlerin kullanım kolaylığı için özel olarak tasarlanmıştır.

Ayrıca, kullanımı basit ve rahat olan, alet seçimi hatasını etkili bir şekilde azaltabilen, çalışanların iş verimliliğini artırabilen, canlı çalışma süresini azaltabilen ve kaza oranını düşürebilen zemin kullanımı için bir alet askısı da bulunmaktadır.



KC 6375

Güç kablosu, haberleşme kablosu ve optik kablo montajında kullanılır.

Modeli	Boyut Aralığı/mm	Ağ Uzunluğu/mm	Toplam uzunluk/mm	Kopma yükü/KN
KC-1318	13-18	450	650	10
KC-1825	18-25	500	750	15
KC-2537	25-37	600	850	18
KC-3750	37-50	700	1000	35
KC-5063	50-63	900	1250	45
KC-6375	63-75	1050	1450	60
KC-7590	75-90	1250	1650	70
KC-10110	90-110	1350	1750	90
KC-110130	110-130	1500	2100	110
KC-130150	130-150	1600	2200	140
KC-150180	150-180	1900	2500	150



DRVQY-01



DRVQY-02



DRVQY-03



DRVQY-04



DRVQY-05



DRVQY-06



DRVQY-07



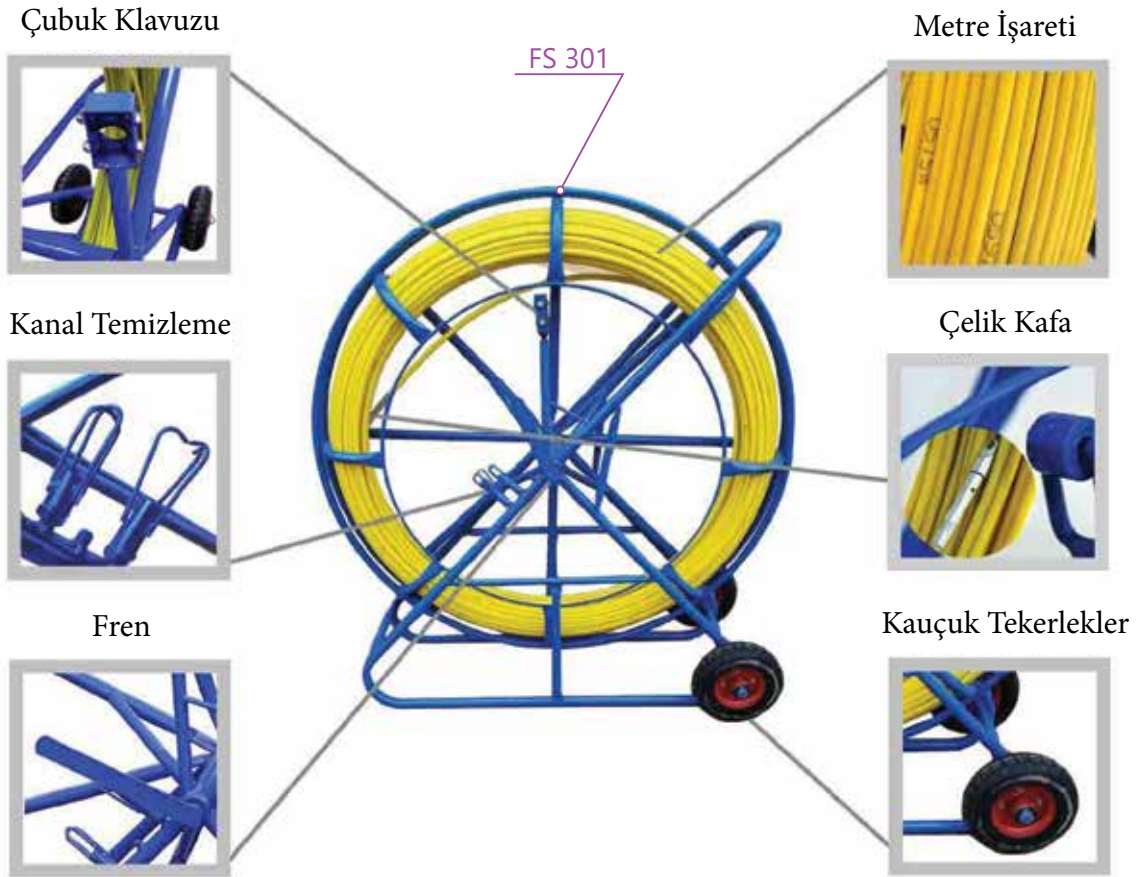
DRVQY-08



DRVQY-09

DONANIM EKİPMANLARI

Fiber Susta ve Taşıma Arabası



Çubuk Çapı	φ4.5mm,φ6mm,φ8mm,φ9mm,φ10mm,φ11mm,φ12mm ,φ13mm,φ14mm, φ15mm,φ16mm
Çubuk Uzunluğu	50m ~ 500m (uzunluk özelleştirilebilir)
Bükülme Yarıçapı	330mm
Lif Yoğunluğu	210kg/m
Kırık Gerilme	4200kg
Uygulama Sıcaklığı	-40°C to +80°C



TK 104

UZUNLUK	TİP	SINIF
1 Metre	C	-

KULLANIM ŞEKLİ	MALZEME	STANDART
Vidalama Yöntemi	Çelik	-

DERVA Topraklama kazığı; topraklamayı sağlayan, toprağa vidalanarak kullanılan topraklama kazığıdır. Çevirme yöntemi ile monte ve demonte edilir.

UZUNLUK	TIP	SINIF
1 Metre	A	-

KULLANIM ŞEKLİ	MALZEME	STANDART
Bağlama	Çelik	-





İş Güvenliği Ekipmanları





UZUNLUK	TİP	SINIF
6 Metre	A	-
KAPASİTE	MALZEME	STANDART
500 mm ²	Çelik - Fiberglas	-

MR 203

MY 101



TS 705-3

MK 201

MY 102

DERVA Groşe Lenteleme Ekipmanı; Ahşap direklerde çalışma sırasında, ek tedbir olarak sabitleme ve sağlama alma işlevini yerine getirebilecek teçhizatır. Direğe çıkmadan kolay kurulum yapmayı sağlayan üründür.

OU 2003

OU 2004

GÜÇ	TİP	SINIF
3000 Volt	Eİ Tipi	1

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Gri	Deri	IEC EN : 60243



PTC 101



DERVA Ark Koruyucu Ellik; ark patlamalarında oluşacak güçlü akım yanıklarını önlemek amaçlı 1000 volt izoleli deri koruyucu ekipmandır.

GÜÇ	TİP	SINIF
3000 Volt	El Tipi	1

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Gri	Deri	IEC EN : 60243



PTC 102



DERVA Ark Koruyucu Ellik; ark patlamalarında oluşacak güçlü akım yanıklarını önlemek amaçlı 1000 volt izoleli deri koruyucu ekipmandır.

ÇAP	TİP	SINIF
120	A	-
İP UZUNLUĞU	MALZEME	STANDART
15 Metre	Çelik	IEC EN : 362



MK 5001

DERVA teleskopik stanka ile kullanımı gerçekleştirilen dikey yaşam hattı kurmayı sağlayan kilitli yapıya sahip en sıtandardlı kancadır. yükseklikten aşağı hedef alan dikey yaşam hattını statik halat yardımı ile sağlayan ekipman güvenlik ekipmanı olarak tasarlanmıştır.



DIAMetre	TİP	SINIF
200 mm	B	-

İP UZUNLUĞU	MALZEME	STANDART
40 Metre	Çelik	IEC EN : 362



MK 5002

DERVA teleskopik stanka ile kullanımı gerçekleştirilen dikey yaşam hattı kurmayı sağlayan kilitli yapıya sahip en sıtandardlı kancadır. yükseklikten ağaşı hedef alan dikey yaşam hattını statik halat yardımı ile sağlayan ekipman güvenlik ekipmanı olarak tasarlanmıştır.

UZUNLUK	TİP	SINIF
0,30 Metre	A	2

KULLANIM	MALZEME	STANDART
Şok Dayanıklı	Silikon	-



PTC 201

DERVA Topraklama Kazık Adaptörü; Topraklama kazığı çakma işlemi sırasında yeraltı kablosu bilinmeyen durumlarda personelin istenmeyen enerji ile karşılaşması durumunda 20.000 volt izole olmasını sağlayan mantar yapıda tasarlanmış olup el koruma siperliğine sahip kazık çakma ekipmanıdır.

TK 103



LİTRE	TİP	SINIF
50	Tekerlekli	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



ME 114



JTC Marka A Tipi Direklerde Çalışma Platformu Direk üzerinde Çalışma esnasında Kullanılan Alanın Verimli ve Ergonomik Kullanımına imkan tanımakta olup Personelin Güvenliği açısından kolaylık sağlayan yardımcı ekipmandır. iletken olup izole özelliği bulunmamaktadır.



MK 201



Ark patlamalarında yüzde yanık oluşumuna karşı koruyucu işg ekipmanıdır.



KULLANIM	TİP	SINIF
İzole - Darbe	Başlık	-

RENK	MALZEME	STANDART
Beyaz/Kırmızı/Sarı/Mavi	ABS Plastik	En 341



BRT 110

Baş koruyucu darbe ve elektrik akımlarına karşı kullanılan ekipmanlardır.





IEC60903–2014 Insulating Gloves For Live Working

Class	Max.Use Voltage AC/DC (V)	Test Voltage AC/DC (kV)	Min.Tolerated Voltage (kV)	Max. Leakage Current (MA)
00	500/750	2.5/4	5	≤12
0	1000/1500	5/10	10	≤12
1	7500/11250	10/20	20	≤16
2	17000/25500	20/30	30	≤18
3	26500/39750	30/40	40	≤20
4	36000/54000	40/60	50	≤24







Çantalar

Ekipman Çantaları ·
İş Yelekleri ·
Wheller Çanta ·





LITRE	TIP	SINIF
12	Yelek	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-

KY 101

DERVA Personel Yeleđi; Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



KAPASİTE	TİP	SINIF
3 Parça	Sigorta Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



DERVA YG Sigorta Taşıma Çantası; kullanımı esnasında sırttan tahliye edilmeden sigorta patronları çıkarılabilir ve takılabilir. Personelin, çalışılacak hatta kolaylık sağlaması amacı ile tasarlanmıştır.



LITRE	TIP	SINIF
70	Sırt Çantası	-
RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-

MP 601



DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.

LITRE	TIP	SINIF
50	Sırt Çantası	-
RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



MP 602

DERVA Personel Ekipman Çantası; Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



LİTRE	TİP	SINIF
50	Sırt Çantası	-
RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



MP 603

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



LITRE	TIP	SINIF
35	Sırt Çantası	-
RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



MP 604



DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.

LİTRE	TİP	SINIF
50	Sırt Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



MP 605

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



LITRE	TIP	SINIF
35	Sırt Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



MP 606

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



LİTRE	TİP	SINIF
50	Tekerlekli	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



MP 607

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



LITRE	TİP	SINIF
60	Tekerlekli	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



MP 608

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



LİTRE	TİP	SINIF
25	İpli	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



MS 508



MS 509



DERVA Ekipman Çantası; Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.

YG. HAT
TOPRAKLAMA
IEC: 61230

ÇANTALAR

Ekipman Çantası Tip 2

LİTRE	TİP	SINIF
35	Sırt Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



ME 102

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.





LİTRE	TİP	SINIF
35	Sirt Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-

ME 101

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



LİTRE	TİP	SINIF
35	Sırt Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



ME 109

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



LITRE	TIP	SINIF
35	Sırt Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



ME 110

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



LİTRE	TİP	SINIF
35	Sırt Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



ME 106

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



Y.G.HAT-2
TOPRAKLAMA
IEC:61230

ÇANTALAR

Ekipman Çantası Tip 7

LITRE	TIP	SINIF
35	Sırt Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



ME 111

DERVA Personel Ekipman Çantası; Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



LITRE	TIP	SINIF
35	Sırt Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



ME 112

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



DERVA

A.G.BARA
TOPRAKLAMA
IEC:61230

ÇANTALAR

Ekipman Çantası Tip 9

LITRE	TIP	SINIF
35	Sırt Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-



ME 108

DERVA Personel Ekipman Çantası; Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



TREN TOPRAKLAMA SETİ DOĞAN

ÇANTALAR

Ekipman Çantası Tip 10

LITRE	TIP	SINIF
35	Sırt Çantası	-

RENK	MALZEME	STANDART
Siyah/Kırmızı/Mavi	Endüstriyel Kumaş	-

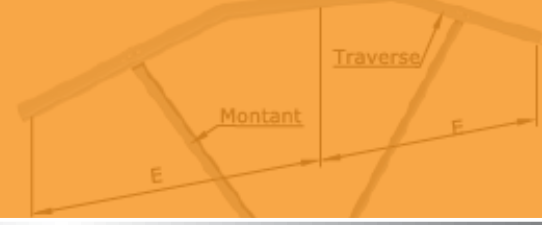


ME 113

DERVA Personel Ekipman Çantası;
Personelin ihtiyaç duyduğu her türlü kullanım
ekipmanını taşımak amacıyla tasarlanmıştır.



Support Montant (M) (mm)	Crossing traverses (T) (mm)				
	50	60	70	80	90
50	NV1 50x50	NV1 50x60	NV1 50x70	NV1 50x80	
60	NV1 60x50	NV1 60x60	NV1 60x70	NV1 60x80	
70	NV1 70x50	NV1 70x60	NV1 70x70	NV1 70x80	NV1 70x90



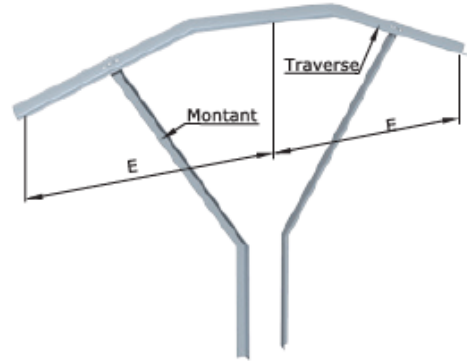
YÜKSEK GERİLİM-HIRDAVAT

Cross Arms for Suspension String

Cross Arms for Suspension string / Armements Chaîne de Suspension

NV1 Cross Arm / Nappe voûte NV1

Support Montant (M) (mm)	Crossing traverses (T) (mm)				
	50	60	70	80	90
50	NV1 50x50	NV1 50x60	NV1 50x70	NV1 50x80	
60	NV1 60x50	NV1 60x60	NV1 60x70	NV1 60x80	
70	NV1 70x50	NV1 70x60	NV1 70x70	NV1 70x80	NV1 70x90
80		NV1 80x60	NV1 80x70	NV1 80x80	NV1 80x90
90		NV1 90x60	NV1 90x70	NV1 90x80	NV1 90x90



NV2 Cross Arm / Nappe voûte NV2

Support Montant (M) (mm)	Crossing traverses (T) (mm)				
	50	60	70	80	90
50	NV2 50x50	NV2 50x60	NV2 50x70	NV2 50x80	
60	NV2 60x50	NV2 60x60	NV2 60x70	NV2 60x80	
70	NV2 70x50	NV2 70x60	NV2 70x70	NV2 70x80	NV2 70x90
80		NV2 80x60	NV2 80x70	NV2 80x80	NV2 80x90
90		NV2 90x60	NV2 90x70	NV2 90x80	NV2 90x90

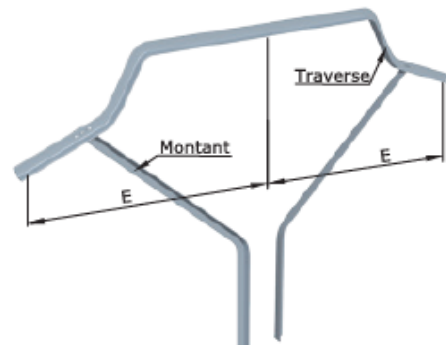
Designation Désignation	Interval Ecartement (E) mm
NV1	1500
NV2	1700
NV5	1710

NV5 Cross Arm / Nappe voûte NV5

Support Montant (M) (mm)	Crossing traverses (T) (mm)				
	50	60	70	80	90
50	NV5 50x50				
60	NV5 60x60				
70	NV5 70x70				
80	NV5 80x80				
90	NV5 90x90				

NW2 Cross Arm / Nappe voûte NW2

Support Montant (M) (mm)	Crossing traverses (T) (mm)				
	50	60	70	80	90
50	NW2 50x50				
60	NW2 60x60				
70	NW2 70x70				
80	NW2 80x80				
90	NW2 90x90				



Designation Désignation	Interval Ecartement (E) (mm)
NW2	1700

Interval Ecarlement (E) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)	60	70	80
400				
		BIS 60-400	BIS 70-400	

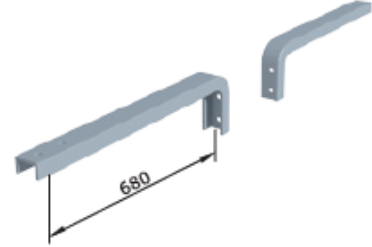
YÜKSEK GERİLİM-HIRDAVAT

Cross Arms for Suspension String

Cross Arms for Suspension string / Armements Chaîne de Suspension

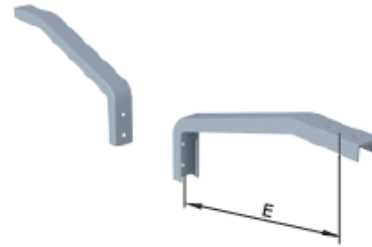
BHS Horizontal Arm / Bras horizontal BHS

Interval Ecarlement (E) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)	70	80
680		BHS 70-680	BHS 80-680



BIS Inclined Arm / Bras incliné BIS

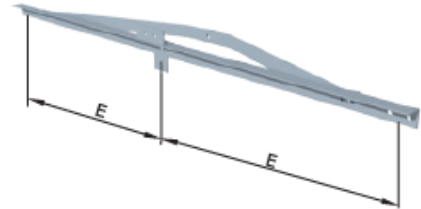
Interval Ecarlement (E) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)	60	70	80
600		BIS 60-600	BIS 70-600	
800			BIS 70-800	BIS 80-800



Cross Arms for Tension string / Armement Chaîne d'ancrage

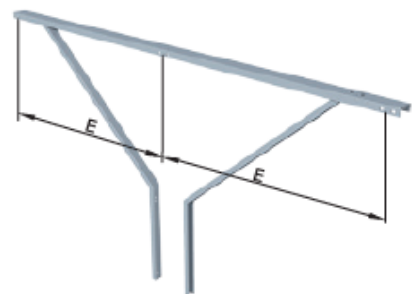
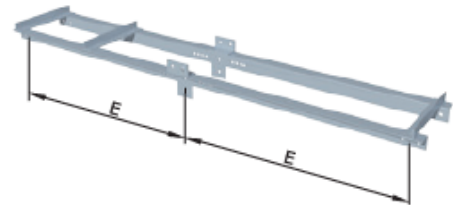
HAS Simple Cross bar / Herse simple HAS

Interval Ecarlement (E) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)	60	70	80	90
1050		HAS 1050 60	HAS 1050 70	HAS 1050 80	
1200		HAS 1200 60	HAS 1200 70	HAS 1200 80	
1500		HAS 1500 60	HAS 1500 70	HAS 1500 80	
1700		HAS 1700 60	HAS 1700 70	HAS 1700 80	HAS 1700 90



HAD Double Cross bar / Herse double HAD

Interval Ecarlement (E) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)	60	70	80
1050		HAD 1050 60	HAD 1050 70	
1200		HAD 1200 60	HAD 1200 70	HAD 1200 80
1500		HAD 1500 60	HAD 1500 70	HAD 1500 80
1700				HAD 1700 80



NH Cross Arm / Nappe Horizontal NH

Interval Ecartement (E) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)		
	60	70	80
1050	PAC 1050 60	PAC 1050 70	PAC 1050 80
1200	PAC 1200 60	PAC 1200 70	PAC 1200 80



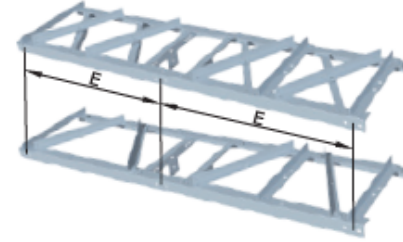
YÜKSEK GERİLİM-HIRDAVAT

Cross Arms for Tension String

Cross Arms for Tension string / Armements Chaîne d'ancrage

PAC Double Cross bars / Poutres d'ancrage croisillonnées PAC

Interval Ecartement (E) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)		
	60	70	80
1050	PAC 1050 60	PAC 1050 70	PAC 1050 80
1200	PAC 1200 60	PAC 1200 70	PAC 1200 80
1500	PAC 1500 60	PAC 1500 70	PAC 1500 80
1700			PAC 1700 80

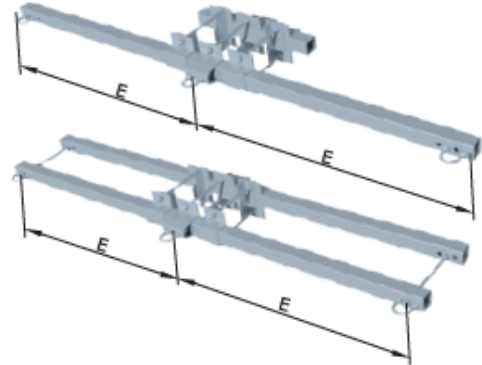


NA Cross Arms / Nappes d'ancrage et Arrêt NA

Simple Anchor / Simple Ancrage

NA Cross arm for simple anchor following the force diagram X,Y and U
Nappe d'arrêt suivant les diagramme d'effort X,Y et U simple ancrage

Interval Ecartement (E) (mm)	NAX<Eff.N>S	NAY<Eff.N>S	NAU<Eff.N>S
	Designation Désignation	Designation Désignation	Designation Désignation
	Nominal Effort Effort Nominal (N)	Nominal Effort Effort Nominal (N)	Nominal Effort Effort Nominal (N)
1050	NA1X<Eff.N>S	NA1Y<Eff.N>S	NA1U<Eff.N>S
	1600<Eff.N<3150	2000<Eff.N<8000	4000<Eff.N<8000
1200	NA2X<Eff.N>S	NA2Y<Eff.N>S	NA2U<Eff.N>S
	1600<Eff.N<5000	2500<Eff.N<10000	6300<Eff.N<12500
1500	NA3X<Eff.N>S	NA3Y<Eff.N>S	NA3U<Eff.N>S
	1600<Eff.N<6300	3150<Eff.N<12500	8000<Eff.N<20000



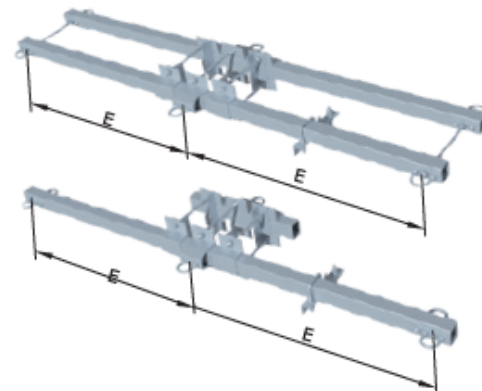
NA Cross Arms / Nappes d'ancrage et Arrêt NA

Double Anchor / Double Ancrage

MNA Cross arm for double anchor following the force diagram X,Y and Z
Nappe d'arrêt suivant les diagramme d'effort X,Y et U double ancrage

Interval Ecartement (E) (mm)	NAX<Eff.N>D	NAY<Eff.N>D	NAU<Eff.N>D
	Designation Désignation	Designation Désignation	Designation Désignation
	Nominal Effort Effort Nominal (N)	Nominal Effort Effort Nominal (N)	Nominal Effort Effort Nominal (N)
1050	NA1X<Eff.N>D	NA1Y<Eff.N>D	NA1Z<Eff.N>D
	1600<Eff.N<3150	2000<Eff.N<8000	4000<Eff.N<8000
1200	NA2X<Eff.N>D	NA2Y<Eff.N>D	NA2Z<Eff.N>D
	1600<Eff.N<5000	2500<Eff.N<10000	6300<Eff.N<12500
1500	NA3X<Eff.N>D	NA3Y<Eff.N>D	NA3Z<Eff.N>D
	1600<Eff.N<6300	3150<Eff.N<12500	8000<Eff.N<20000

Designation Désignation	Interval Ecartement (E) mm
NA1	1050
NA2	1200
NA3	1500



Traverse

Montant

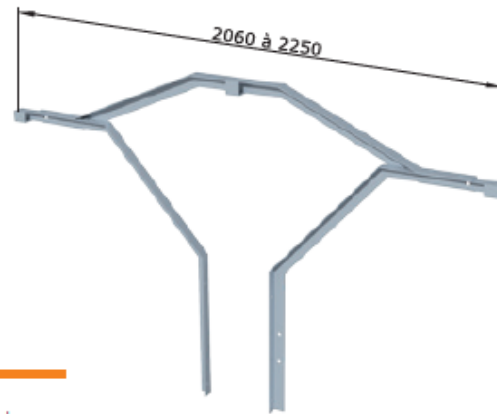
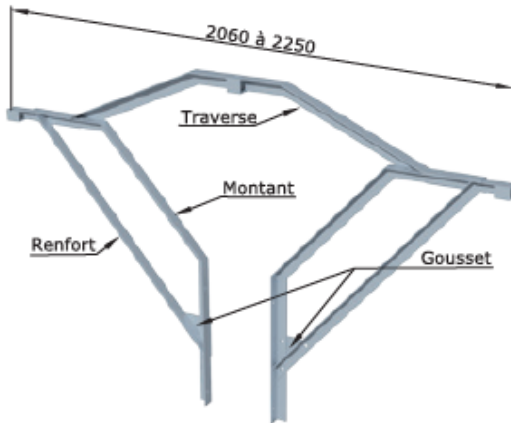
2060 à 2250

YÜKSEK GERİLİM-HIRDAVAT

Cross Arms for Pin Insulator

Cross Arms for Pin Insulator / Armement Isolateur Rigide

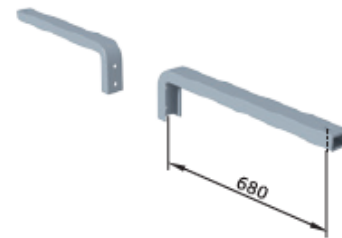
NVR Cross Arms / Nappe voûte NVR



Designation Désignation	Support Montant (M) (mm)	Crossing Traverses (T) (mm)	Renfort Renfort (R)		Gousset Gousset (G)
			Number Nombre	Dimension Dimension (mm)	
NVR1	50x50x5	60x60x6	-	-	-
NVR2	50x50x5	60x60x6	2R1	50x50x5	2
NVR3	50x50x5	60x60x6	2R1 + 2R2	40x40x4	2

BHR Horizontal Arm / Bras horizontal BHR

Interval Ecartement (E) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)	
	70	80
680	BHR 70-680	BHR 80-680



BTR Head Arm / Bras de tête BTR

Interval Ecartement (E) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)	
	70	80
150	BTR 70-680	BTR 80-680



BIR Inclined Arm / Bras incliné BIR

Interval Ecartement (E) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)	
	70	80
340	BIR 70-340	BIR 80-340



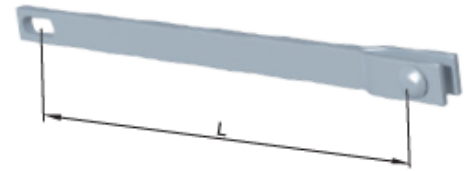
Spacing Entraxe (L) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)	
300	40	RL 40-300
	70	RL 70-300



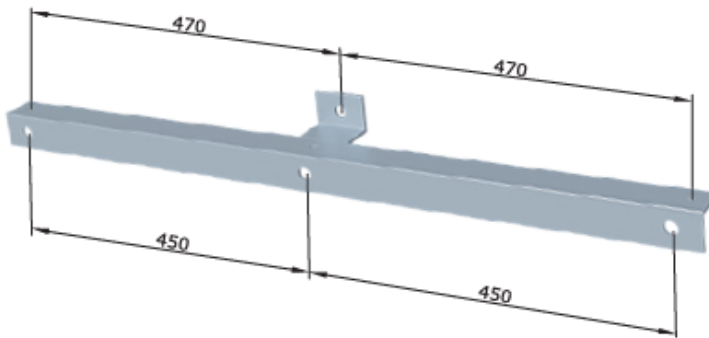
YÜKSEK GERİLİM-HIRDAVAT Support

Support / Support Extension / Rallonge

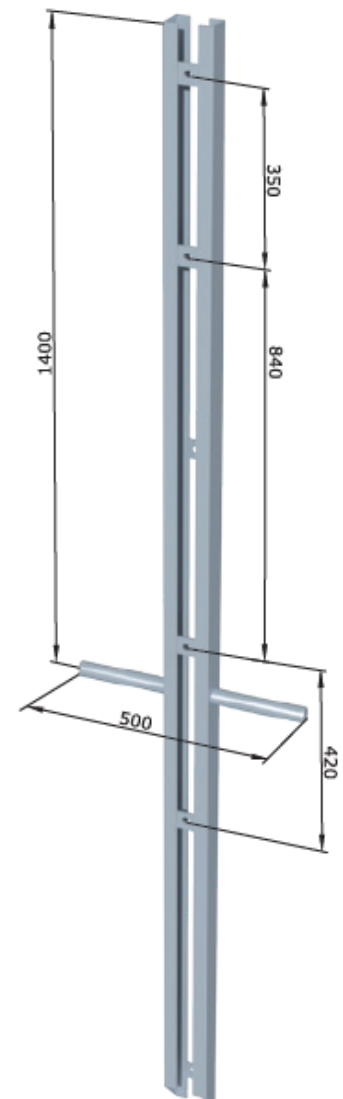
Spacing Entraxe (L) (mm)	Profil Profilé UAC (P) (mm)	
300	40	RL 40-300
	70	RL 70-300
600	40	RL 40-600
	70	RL 70-600



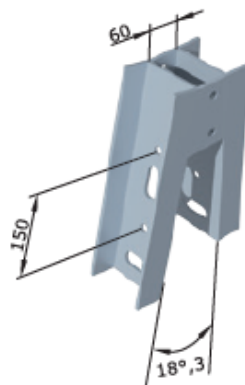
Surge Arrester Support / Support parafoudre



Transformer Support / Support Transformateur



Head Fitting with 1/5 Inclinaison / Ferrure de tête avec Pente 1/5



MV Insulator string / Chaînes d'isolateurs HTA

Suspension strings / Chaînes de suspension



Norm / Norme 11

Norm / Norme 16

Norm / Norme 16



40kN



70kN



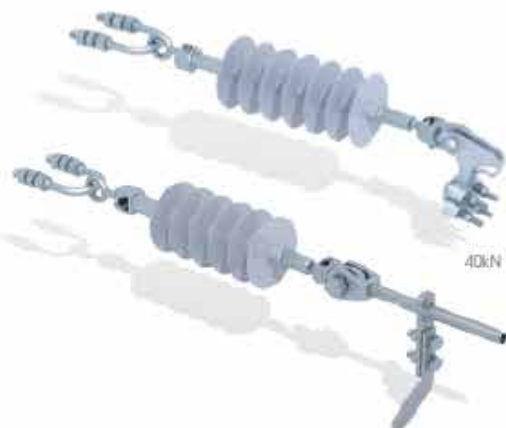
70kN

Tension strings / Chaînes d'ancrage

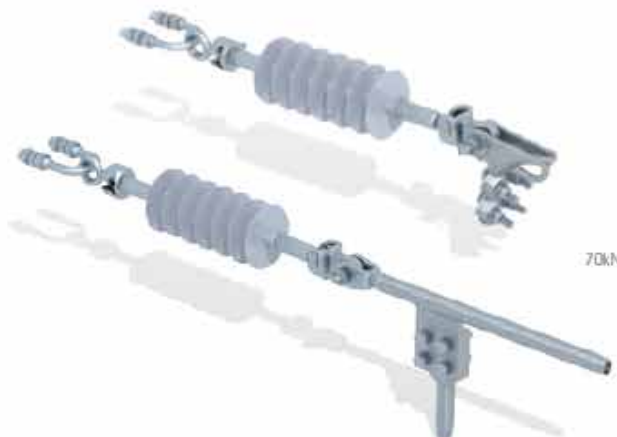


Norm / Norme 11

Norm / Norme 16



40kN



70kN

Reference Référence	Designation Désignation	Ultimate Strength Charge de rupture (kN)	Ø Conductor Conducteur (mm)		Packing Emballage
			Min	Max	
Suspension Clamp PSM / Pince de suspension PSM					
016550	MAX PSM 11	25	5,5	12	20



YÜKSEK GERİLİM-HIRDAVAT

U-Bolts / Ball Eyes

U-Bolts - Ball eyes / Etriers - Oeilletes

Reference Référence	Designation Désignation	Ultimate Strength Charge de rupture (kN)	Packing Emballage
U-Bolts / Etriers			
016240	MAX ETRIER U12x40x80	40	50
016240	MAX ETRIER U14x70x125	70	50
016248	MAX ETRIER U14x70x200	70	50
016251	MAX ETRIER U16x70x125	120	20
016232	MAX ETRIER U16x70x200	120	20
Ball eyes / Oeilletes à rotule			
016565	MAX O11	40	100
016567	MAX O16	70	100



Socket eyes / Ball-sockets

Reference Référence	Designation Désignation	Ultimate Strength Charge de rupture (kN)	Packing Emballage
Socket eye / Ball-Socket			
016575	MAX BSM 11	40	50
016576	MAX BSM O11	40	50
016577	MAX BSM 16	70	20



BSM 11

Suspension clamps / Pinces de suspension

Reference Référence	Designation Désignation	Ultimate Strength Charge de rupture (kN)	Ø Conductor Conducteur (mm)		Packing Emballage
			Min	Max	
Suspension Clamp PSM / Pince de suspension PSM					
016550	MAX PSM 11	25	5,5	12	20
015633	MAX PSM 16	45	12	17	10
-	MAX PSM 16-2	75	17	23	-
Suspension Clamp AGS / Pince de suspension AGS					
-	MAX AGS 34,4	25	7,25	7,75	-
016560	MAX AGS 59,7	25	9,75	10,25	20
-	MAX AGS 75,5	50	11,25	11,75	-
015533	MAX AGS 148	46	15,75	16,25	10



PSM16

PSM11



AGS

Référence	Désignation	Charge de rupture (kN)	Conducteur (mm)		Emballage
			Min	Max	
016525	MAX PAM 11	30	5,5	12	20
015632	MAX PAM 16-2	60	5	19	-
-	MAX PAM 16-3	85	16	22	-

YÜKSEK GERİLİM-HIRDAVAT

Strain Clamps

Strain clamps /Pinces d'ancrage

Reference Référence	Designation Désignation	Ultimate Strength Charge de rupture (kN)	Conductor Conducteur (mm)		Packing Emballage
			Min	Max	
016525	MAX PAM 11	30	5,5	12	20
015632	MAX PAM 16-2	60	5	19	-
-	MAX PAM 16-3	85	16	22	-



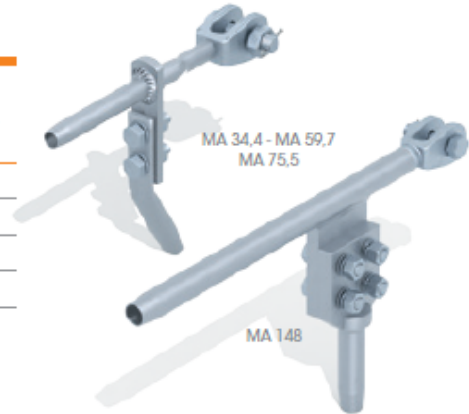
PAM 16-2



PAM 11

Compression clamps /Manchons d'ancrage

Reference Référence	Designation Désignation	Conducteur / Conductor		Packing Emballage
		Diameter Diamètre (mm)	Section Section (mm ²)	
016675	MAX MA 34,4	7,5	34,4	10
016503	MAX MA 59,7	10	59,7	10
016683	MAX MA 75,5	11,25	75,5	10
016670	MAX MA 148	15,75	148	5



MA 34,4 - MA 59,7
MA 75,5

MA 148

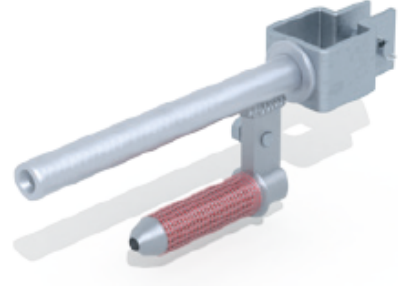
Reference Référence	Designation Désignation	Conducteur / Conductor		Packing Emballage
		Diameter Diamètre (mm)	Section Section (mm²)	
017380	MAX MB 34,4	7,50	34,4	-



MV Connexion accessories / Accessoires de connexion HTA

Compression clamp with pin terminal / Manchon à broche

Reference Référence	Designation Désignation	Conducteur / Conductor		Packing Emballage
		Diameter Diamètre (mm)	Section Section (mm²)	
017380	MAX MB 34,4	7,50	34,4	-
017351	MAX MB 54,6	9,45	54,6	10
017352	MAX MB 75,5	11,25	75,5	10
017350	MAX MB 148	15,75	148	10



Pin Connector / Connecteur à broche

Reference Référence	Designation Désignation	Conducteur / Conductor		Packing Emballage
		Diameter Diamètre (mm)	Section Section (mm²)	
017385	MAX CB 34,4	7,50	34,4	-
014831	MAX CB 54,6	9,45	54,6	40
014832	MAX CB 75,5	11,25	75,5	20
014830	MAX CB 148	15,75	148	20



Compression joints / Manchons de jonction

Reference Référence	Designation Désignation	Conducteur / Conductor		Packing Emballage
		Diameter Diamètre (mm)	Section Section (mm²)	
016593	MAX MJ 34,4	7,5	34,4	50
016595	MAX MJ 59,7	10	59,7	50
016672	MAX MJ 75,5	11,25	75,5	50
016674	MAX MJ 148	15,75	148	40



Parallel groove clamp / Bloc de doublement

Reference Référence	Designation Désignation	Conductor section Section conducteur (mm²)		Packing Emballage
		Min	Max	
		016001	MAX CMM 16-150	



Reference Référence	Designation Désignation	Ultimate strength Charge de rupture (daN)	Neutral messenger section Section neutre porteur (mm ²)	Body Corps	Packing Emballage
015516	INESMAX PAM1500 (Plastique)	1500	54,6/70	Plastic Plastique	10

YÜKSEK GERİLİM-HIRDAVAT

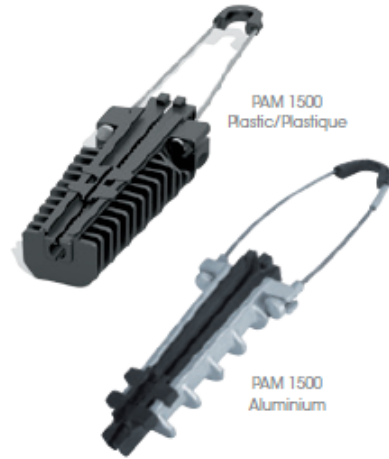
ABC Accessories

ABC Accessories / Accessoires de Branchement

Tension Clamp with Bracket EA 1500 (PAM 1500 + CAM 1500)

Ensemble d'ancrage EA 1500 (PAM 1500 + CAM 1500)

Reference Référence	Designation Désignation	Ultimate strength Charge de rupture (daN)	Neutral messenger section Section neutre porteur (mm ²)	Body Corps	Packing Emballage
015516	INESMAX PAM1500 (plastique)	1500	54,6/70	Plastic Plastique	10
016555	INESMAX PAM1500 (Aluminium)	1500	54,6/70	Aluminium	20



Reference Référence	Designation Désignation	Ultimate strength Charge de rupture (daN)	Packing Emballage
016204	INESMAX CAM1500	1500	80



ESM 1500 Suspension Clamp with Bracket

Ensemble de suspension ESM 1500

Reference Référence	Designation Désignation	Ultimate strength Charge de rupture (daN)	Neutral messenger section Section neutre porteur		Packing Emballage
			Min (mm ²)	Max (mm ²)	
016559	INESMAX ESM1500	1200	54,6	70	20



Anchor Clamp PA25 / Pince d'ancrage PA25

Reference Référence	Designation Désignation	Ultimate strength Charge de rupture (daN)	Capacity Capacité (mm ²)	Stirrup type Type d'étrier	Packing Emballage
015510	INESMAX PA25	200	2x16 / 2x25 4x16 / 4x25	Stainless steel INOX	100
015520	INESMAX PA25	200	2x16 / 2x25 4x16 / 4x25	Galvanized Galvanisé	100



Angle Clamp RA25 / Renvoi d'angle RA25

Reference Référence	Designation Désignation	Ultimate strength Charge de rupture (daN)	Capacity Capacité (mm ²)	Clamp type Type d'étrier	Packing Emballage
015610	INESMAX RA25	200	2x16 / 2x25 4x16 / 4x25	Stainless steel INOX	100
015620	INESMAX RA25	200	2x16 / 2x25 4x16 / 4x25	Galvanized Galvanisé	100



Reference Référence	Designation Désignation	Spacing Ecartement (g)	Capacity Capacité (g)	Packing Emballage
Support Bracket Wall Mounted Saddle 70 (Model 1) / Berceau 70 (Modèle 1)				
015472	INESMAX BRPF 70/1	1	ø20-50	150
015482	INESMAX BRPF 70/6	6	ø20-50	150

YÜKSEK GERİLİM-HIRDAVAT

ABC Accessories

ABC Accessories / Accessoires de Branchement

Support Bracket Wall Mounted Saddle Berceaux

Reference Référence	Designation Désignation	Spacing Ecartement (g)	Capacity Capacité (g)	Packing Emballage
Support Bracket Wall Mounted Saddle 70 (Model 1) / Berceau 70 (Modèle 1)				
015472	INESMAX BRPF 70/1	1	ø20-50	150
015482	INESMAX BRPF 70/6	6	ø20-50	150
-	INESMAX BRPF 70/10	10	ø20-50	150
Bacc collar / Collier Bacc				
015492	INESMAX CB25	2	ø20-30	800



CB25

Tap-off Connectors / Connecteurs de Dérivation

Simultaneous Piercing Connectors Connecteurs à perforation à Serrage Simultané

Reference Référence	Designation Désignation	Type Type	Capacity / Capacité		Contact blade Lame de contact (g)	Packing Emballage
			Main Principal (mm)	Tap Dérivée (mm²)		
014674	INESMAX CPB 25	CBS/CT 25	10-25	10-25	AL	100
014676	INESMAX CPB 70	CBS/CT 70	16-70	4-25	AL	80
014815	INESMAX C 103	CBS/CT 95	16-95	4-35	AL	100
014802	INESMAX CPR1	CES/CT 95	16-95	1,5-10	AL	400
014678	INESMAX CPR 95	CDRS/CT 95	16-95	16-95	AL	100
014820	INESMAX C 204	CDRS/CT 150	50-150	50-150	Cu	60
014816	INESMAX C 104	CBS/CT 150	16-150	4-35	Cu	100



CPB 25

CPB 70

C103

CPR1

CPR95

C204

C104

Separate Clamping Connectors / Connecteurs à Serrage Séparé

Reference Référence	Designation Désignation	Capacity / Capacité		Packing Emballage
		Main Principal (mm)	Tap Dérivée (mm²)	
014838	INESMAX CPB1/CT25	10-35	2,5-35	150
014821	INESMAX CS1/CT70	35-95	4-70	100
014822	INESMAX CPB2/CT70	35-120	2x6-70	100



CPB1/CT25

CS1/CT70

CPB2/CT70

Reference	Designation	Type	Départ (mm ²)	Arrivée (mm ²)	Emballage
016750	MJPT 16	Phase / Phase	16	16	250
016752	MJPT 35	Phase / Phase	35	35	200
016756	MJPT 50	Phase / Phase	50	50	250



YÜKSEK GERİLİM-HIRDAVAT

Connection Accessories

Connection Accessories / Accessoires de connexion

Preinsulated compression Sleeves MJPT / Manchons de jonction préisolé MJPT

Reference Référence	Designation Désignation	Type Type	Section / Section		Packing Emballage
			Starting Départ (mm ²)	Arrival Arrivée (mm ²)	
016750	MJPT 16	Phase / Phase	16	16	250
016752	MJPT 35	Phase / Phase	35	35	200
016756	MJPT 50	Phase / Phase	50	50	250
016771	MJPT 54,6	Neutral / Neutre	54,6	54,6	250
016758	MJPT 70	Phase / Phase	70	70	100



Preinsulated compression Sleeves with fuse holder CCFBD

Manchons de jonction préisolé avec porte fusible CCFBD

Reference Référence	Designation Désignation	Section / Section		Packing Emballage
		Starting Départ (mm ²)	Arrival Arrivée (mm ²)	
017262	CCFBD 16	16	16	180
017260	CCFBD 25	25	25	180



Preinsulated lugs CPTAU / Cosse préisolé CPTAU

Reference Référence	Designation Désignation	Section Section (mm ²)	Hole Tlou	Packing Emballage
014797	CPTAU 35	35	12,8	200
014991	CPTAU 54,6	54,6	10	200
014995	CPTAU 70	70	10	200
014999	CPTAU 95	95	10	200



Connection Accessories / Accessoires de connexion



Fixing and Protection Accessories / Accessoires de Fixation et de Protection



Double wall conduit / Gaine double paroi

Reference Référence		External Diameter Diamètre extérieur (mm)	
Resistance to compression Résistance à l'écrasement		Resistance to compression Résistance à l'écrasement	
450N	750N	450N	750N
010290	-	50	-
010280	015030	63	63
010283	010299	75	75
010023	-	90	90
010285	-	110	110
010007	010014	125	125
010025	-	140	140
010287	010291	160	160
010005	010015	200	200



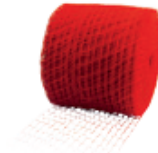
450N



750N

Underground warning meshes / Grillages avertisseurs

Reference Référence		Mesh Maille (mm)		Width Largeur (mm²)		Packing Emballage (m)	
Standard	Etirable mesh Maille étirée	Standard	Etirable mesh Maille étirée	Standard	Etirable mesh Maille étirée	Standard	Etirable mesh Maille étirée
010730	10755	20x20	120x50	500	500	100	100
010715	10716	20x20	120x50	300	300	100	100

Etirable mesh
Maille étirée

Standard



DOĞAN

GRUP



İvedik O.S.B 1483. Cadde No:26-28-30 Yenimahalle/ANKARA
Tel: +90 312 394 43 66 (pbx) Fax: +90 312 394 43 59
satis@doganelk.com