

# TRAGO / Lift-2S Lift and Hoist Control Cables 300/500V



## 기술사양

- 리프트 승강기 제어용 케이블, 스트레인 보강제 요소
- 특수 PVC-합성 선심 및 피복, DIN VDE 0250 규격
- 온도범위  
이송시 -15°C ~ +40°C  
고정 설치시 -40°C ~ +70°C
- 최대 도체온도  
부하 있을 경우 +70°C  
회로 사용 시 +150°C
- 정격전압 U<sub>0</sub>/U 300/500V
- 시험 전압 3000V
- 절연파괴 전압 최소 6000V
- 자유 현수 높이 최대 50m
- 최소 곡률 반경  
20 × cable ø

## 케이블 구조

- 나동, 세션 도체, 집합 연선, DIN VDE 0295 c1.6 및 IEC 60228 c1.6, BS 6360 c1.6 규격
- 특수 PVC 코아 절연체, DIN VDE 0207 part 4 규격의 YB
- DIN VDE 0293 규격의 선심표시
- 황-녹색 접지선
- 특수 삼 보강 편조
- Targo 형 : 중심 삼 보강
- Lift-2S 형 : 2개의 외부 강철 보강
- 최적 피치의 연선 선심
- 보강 편조 역할의 다층 랩
- 특수 PVC 외피, DIN VDE 0207 part 5 규격의 YM2, 흑색

## 특징

- 자체 소화성 및 난연성 PVC, DIN VDE 0482 part 265-2-1/EN 50265-2-1/IEC 60332-1

## Note

- 파트넘버 25090-C = 구리 편조된 2가닥의 0.5mm<sup>2</sup>
- 파트넘버 25101 = 7G1.0+17×0.75mm<sup>2</sup>
- G = with G/Y earth core

## 용도

- 본 케이블은 리프트 및 승강기의 제어용 또는 급전(給電) 케이블로 사용함.
- 두 제품에 대한 특별한 관심과 구성 물질의 특성으로 인하여 극한 상황에서도 이상적인 케이블임.
- HELUKABEL-Lift-2S는 컨베이어 시스템 및 수작업 제어용 장치의 설치에도 이상적임이 증명됨.
- 외부 강철 보강선은 케이블 절연의 손상 없이 분리할 수 있음.
- CE = The product is conformed with the EC Low-Voltage Directive 2006/95/EG

### TRAGO with central support

Part No.	No. cores x cross-sec. mm <sup>2</sup>	Outer ø ca. mm	Cop. weight kg / km	Weight ca. kg / km	Support core	Pendal length ca. m	AWG-No.
25080	7 G 0,75	15,4	50,0	290,0	Hemp	250	18
25081	12 G 0,75	19,2	86,0	360,0	Hemp	220	18
25082	18 G 0,75	21,0	130,0	455,0	Hemp	110	18
25083	24 G 0,75	23,0	173,0	535,0	Hemp	90	18
25084	7 G 1	14,9	67,0	222,0	Hemp	80	17
25101	7 G 1	21,5	190,0	595,0	Hemp	90	17
25085	12 G 1	20,0	115,0	415,0	Hemp	80	17
25086	18 G 1	21,4	173,0	450,0	Hemp	70	17
25087	20 G 1	21,6	192,0	490,0	Hemp	70	17
25088	24 G 1	23,2	230,0	605,0	Hemp	60	17
25090	28 G 1	26,0	293,0	760,0	Hemp	90	17
25089	36 G 1	29,0	346,0	950,0	Hemp	90	17

### Lift-2S with 2 external support cores

Part No.	No. cores x cross-sec. mm <sup>2</sup>	Outer ø ca. mm	Cop. weight kg / km	Weight ca. kg / km	Support core	Pendal length ca. m	AWG-No.
25091	12 G 1	14,9	115,2	446,0	Steel	0	17
25092	18 G 1	17,1	172,8	528,0	Steel	0	17
25093	25 G 1	21,0	240,0	660,0	Steel	0	17
25094	30 G 1	21,9	288,0	760,0	Steel	0	17
25095	8 G 1,5	14,9	115,0	425,0	Steel	0	16
25096	12 G 1,5	16,5	172,8	505,0	Steel	0	16
25097	15 G 1,5	18,6	230,0	575,0	Steel	0	16
25098	18 G 1,5	19,3	259,0	640,0	Steel	0	16
25099	20 G 1,5	21,0	288,0	715,0	Steel	0	16
25100	24 G 1,5	22,6	346,0	820,0	Steel	0	16

Dimensions and specifications may be changed without prior notice.