

KU® TRUCK 200

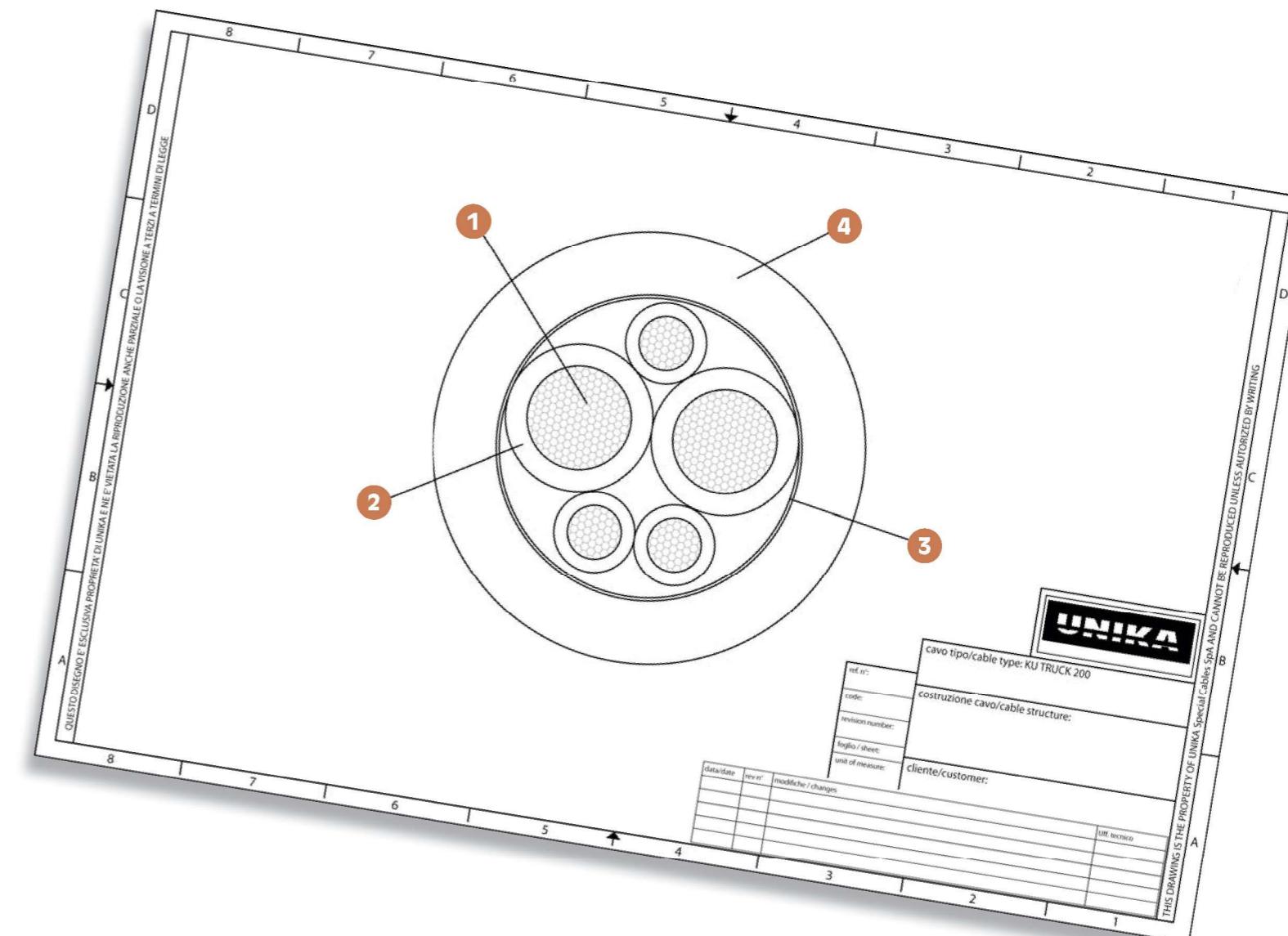
Cavi connessione per sistemi frenanti ABS/EBS
Connection cables for ABS/EBS braking systems



	Dati tecnici	Technical data
Conduttore Conductor	1 Trefolo flessibile in rame conforme a IEC 60228 cl.5	Copper flexible strand as per IEC 60228 cl.5
Isolamento Insulation	2 Mescola speciale in TPE-E	Special TPE-E compound
Riempitivo (ove previsto) Inner sheath (when applicable)	TPE-E	TPE-E
Distinzione Taping	Blanchi numerati	White numbered
Nastratura Distinction	3 Nastro	Tape
Guaina Jacket	4 Mescola speciale in TPE-E	Special TPE-E compound
Tensione di lavoro Operating voltage	12 V oppure 24 V	12 V or 24 V
Tensione di prova Test voltage	1500 V conforme a: CEI 20-20, HD21	1500 V as per CEI 20-20, HD21
Raggio minimo di curvatura Minimum bending radius	12 x diametro posa mobile	12 x mobile installation diameter
Resistenza agli oli Oil resistance	ISO 6722	ISO 6722
Posa mobile Mobile installation	Ottimo	Excellent
Temperatura posa mobile Mobile installation temperature	-30 °C + 85 °C	-30 °C + 85 °C
Temperatura posa fissa Fixed installation temperature	-40°C + 85°C Classe termica A (ISO 6722)	-40°C + 85°C Thermal class A (ISO 6722)
Resistenza di isolamento Insulation resistance	> 100 MΩ·km	> 100 MΩ·km
Normative Standards	In accordo alle ISO 4141 ISO 6722 e 14572	According to ISO 4141 ISO 6722 and 14572

Questa tipologia di cavi viene impiegata nel campo dell'autotrazione per la connessione tra motrice e rimorchio dei sistemi frenanti ABS/EBS, degli indicatori luminosi e di utenze varie. I materiali impiegati in questi cavi consentono una ottima flessibilità ed una buona realizzazione della spirale per il collegamento, garantendo una ottima resistenza agli agenti atmosferici e ad elevati cicli di estensione.

Class of cables employed in the automotive field for connection between tractors and trailers of ABS/EBS braking systems, of signal lights and further terminals. The materials used for these cables ensure extreme flexibility and a good execution of the spiral connection, and guarantee an optimal resistance to weather agents and elevate extension cycles.



codice code	n° anime x sezione cores x cross section	diametro esterno outer diameter [mm]	massa Cu Cu mass [Kg/km]	massa cavo cables mass [Kg/km]
61001	2x4+3x1.5+(2x1.5)	13.70	138	275
61002	3x2.5+10x1.5+(2x1.5)	15.70	227	372
61003	2x4+3x1.5	13	112	222
61004	3x2.5+10x1.5+(2x1.5)	13.50	227	354
61005	3x2.5+10x1.5+(2x1.5)	13.70	227	360
61006	2x6+3x1.5	15.70	147	340
61007	2x4+3x1.5+(2x1.5)	12.50	138	256

Utilizzabile per sistemi in cui sia prevista la necessità di impiegare cavi spiralati in accordo alle ISO 4141, ISO 6722 e 14572

Suitable for coiled cable assemblies according to ISO 4141
ISO 6722 and 14572