

KU® TRUCK 300

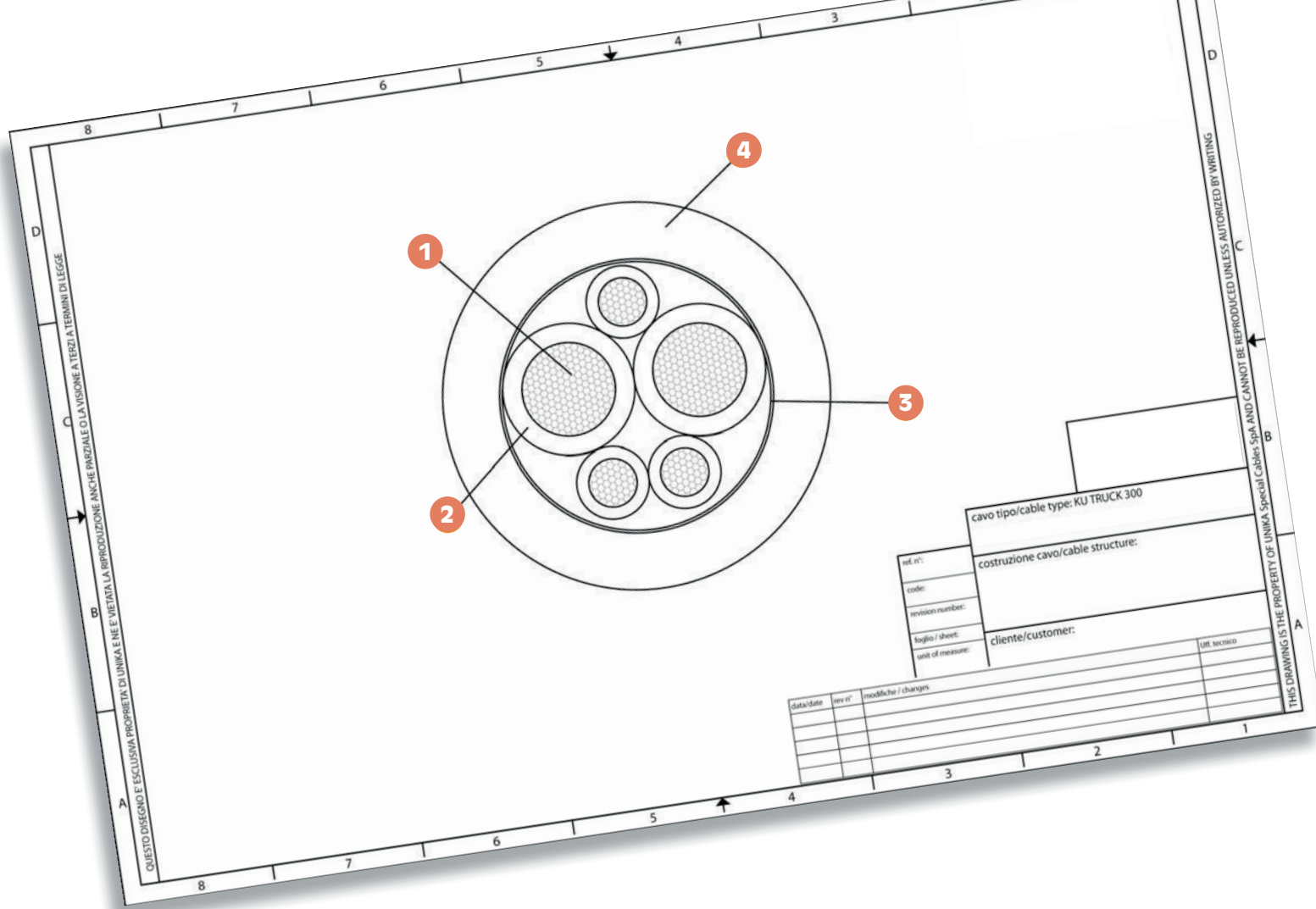
Cavi connessione per segnali o sistemi frenanti rimorchio
Connection cables for trailer signals or braking systems

UNIKA (Italy) - KU TRUCK 300 2x4 + 3x1,5 C€

	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 PVC	Special PVC compound
Riempitivo (ove previsto) Inner sheath (when applicable)	PVC	PVC
Distinzione Taping	Anime colorate	Colored core filaments
Nastratura Distinction	3 Nastro	Tape
Guaina Jacket	4 Mescola speciale in PUR	Special PUR 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	-5 °C + 85 °C	-5 °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	> 20 MΩ·km	> 20 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.

This type of cable is used in the automotive industry for connecting the tractor and trailer in ABS/EBS braking systems, as well as for lighting indicators and various other utilities. The materials used in these cables provide excellent flexibility and ensure a well-made spiral for the connection, offering remarkable resistance to atmospheric agents and high 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]
62001	6x1+1x2.5	10.30	76	162
62002	2x4+3x1.5	13.50	112	280
62003	2x4+3x1.5+(2x1.5)	14.50	138	301
62004	3x2.5+10x1.5+(2x1.5)	15.40	227	369

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