

SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

TiTTir

RECOVERY
SOSCORSO STRADALE



DOTAZIONI DI SERIE:

- Braccio gru centrale 2 sfili con alzata idraulica
- Serie di supporti per sollevamento autocarri sull'assale
- N° 2 stabilizzatori idraulici posteriori
- N° 2 stabilizzatori idraulici anteriori
- N° 2 Verricelli 20 ton 50 mt.
- fune diam 18mm in acciaio con gancio
- Sblocco del verricello, tendifune e guidafune
- Dispositivo Rospo 1/2
- Stabilizzatori Rospo 1/2
- Verricello di traino con fune diam 18mm capacità 20000kg
- Presa di forza e pompa idraulica
- Serbatoio olio idraulico con filtro
- Distributore idraulico
- Verniciatura in tinta a richiesta
- N° 2 fari girevoli arancioni
- N° 2 fari di lavoro sul lato posteriore
- N° 2 naselli per rinvio fune sul braccio
- Contrappeso anteriore
- Fanali ripetitivi su cavalletto anteriore
- Luci di servizio per illuminazione pannello di comando e casette portautensili
- Luci di ingombro laterali
- Limitatore di carico
- Blocco sospensioni
- Carenatura standard in lamiera zincata
- Conformità alle norme CE

SERIAL OUTFITS:

- Double slide Crane Boom with hydraulic lifting
- Set of Tools for wrecker lifting
- Nr. 2 Rear Hydraulic Outriggers
- Nr. 2 Front Hydraulic Outriggers
- Nr. 2 Winches 20ton capacity- 50mt. Length- 18mm
- Diam. With swivelling hook
- Winch dis/engagement, guiderope and pressrope
- Rospo 1/2 heavy duty fork
- Rospo 1/2 Outriggers
- Towing winch 20 ton capacity 50mt length-diam.18mm
- PTO and hydraulic pump
- Hydraulic oil tank with filter
- Hydraulic Distributor
- Varnishing on request
- Nr. 2 Orange revolving lights
- Nr. 2 Rear working lights
- Nr. 2 lugs for cable return on boom
- Front counterweight
- Warning lights on front trestle
- Dashboard and tool boxes service lights
- Side Position lights
- Load limiter
- Truck suspensions block
- Standard galvanized fairing
- CE certification





PHOTO
FOTO



DESCRIZIONE / DESCRIPTION

L'attrezzatura **TITTI R** è applicabile su autocabinati a 4 assi. Grazie ad una particolare facilità d'uso è adatta al recupero ed al trasporto con asse sollevato di automezzi pesanti in avaria. Saldamente ancorato al controtelaio è fissata una colonna e un braccio gru con alzata mediante due cilindri idraulici a doppio effetto.

Su tale braccio sono fissati due verricelli idraulici aventi una portata di 20 ton, che consentono il recupero di automezzi pesanti. Per favorire la stabilità del mezzo durante il recupero con il braccio gru, l'allestimento è fornito di due piedi stabilizzatori posteriori e anteriori idraulici saldamente ancorati al controtelaio. Il braccio gru è dotato di due sfilo.

TORRETTA GIREVOLE A 320°

Disegno TCM costruito in lamiera d'acciaio ad alto limite di snervamento, struttura scatolata installata su ralla a doppio giro di sfere con dentatura interna. È azionata con motore oleodinamico flangiato a n° 2 riduttori epicicloidali con freni a dischi multipli sinterizzati in bagno d'olio e frenatura idraulica automatica.

Il corpo del **ROSPONDO** è incernierato sul controtelaio fissato al veicolo. Il sollevamento è affidato a due cilindri oleodinamici a doppio effetto muniti di accumulatori di pressione con precarica di azoto atti ad ammortizzare l'attrezzatura in fase di lavoro. Le forcelle sono dotate di foratura adeguata per accogliere ruote di dimensioni variabili registrabili in larghezza per assi con pneumatici singoli o gemellati. La forza è incernierata al braccio orizzontale telescopico a doppio sfilo e può ruotare di 45° a destra e 45° a sinistra. Il dispositivo, totalmente azionato da cilindri oleodinamici a doppio effetto, è realizzato in acciaio speciale ad elevata resistenza meccanica. Il ROSPO, attraverso innovativi cinematismi, assume una posizione di riposo richiudendosi completamente sul telaio del veicolo e consentendo l'utilizzo del gancio di traino.

L'allestimento **TITTI R** rispetta la Direttiva Macchine CE attestante la conformità del manufatto ai requisiti essenziali di sicurezza ed alle norme tecniche di riferimento che sono indice qualitativo per gli acquirenti dell'attrezzatura.

TITTI R rescue equipment can be installed on 4 axles chassis. Very easy to use, it is suitable to rescue and tow heavy duty wrecker by lifting front or rear axle. Turntable and crane boom are steadily hinged to counterframe; crane boom is lifted by two double-effect hydraulic cylinders. Two hydraulic winches 20ton capacity are installed on boom to rescue heavy duty vehicles. To increase vehicle stability during recovery operations by crane, there are two rear and two front hydraulic outriggers steadily hinged to counterframe. Crane boom is fitted with two telescopic extensions.

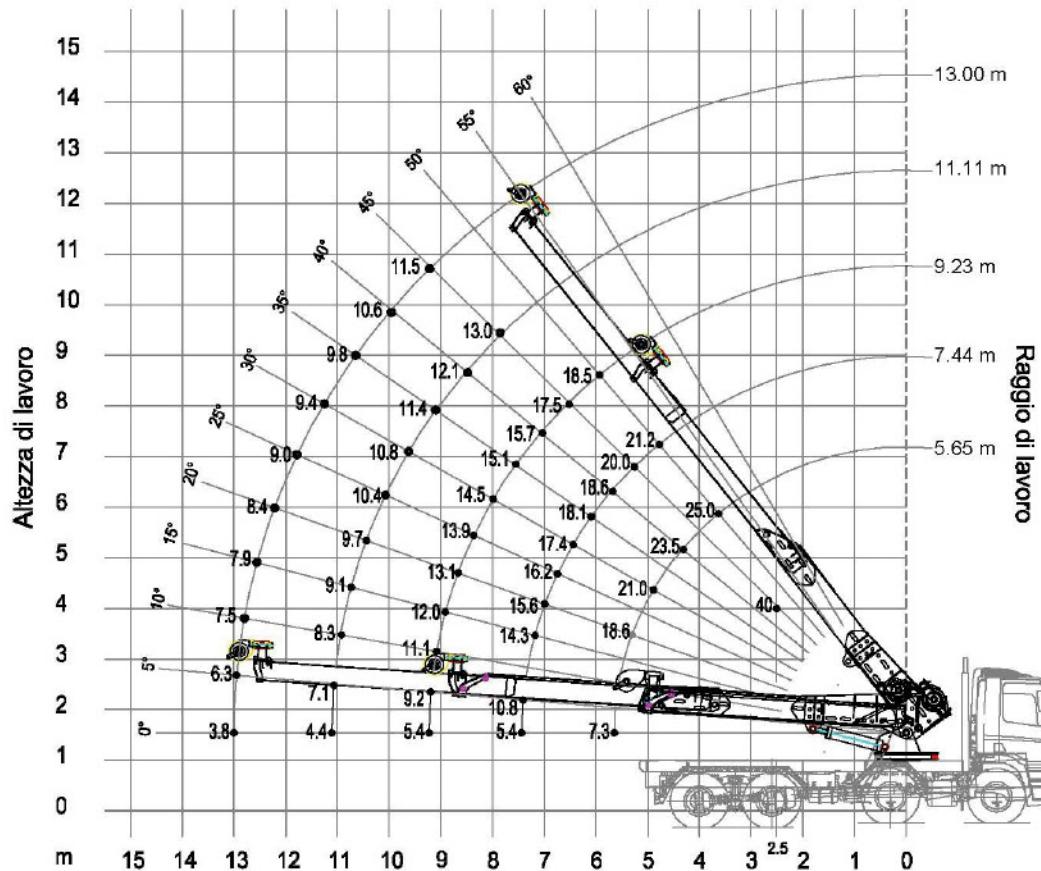
320° ROTATING TURNTABLE

TCM design, built in steel plate at high yielding point, boxed structure installed on a bearing disc with double turn of spheres and inner teeth. Powered by an hydraulic engine flanged to epicycloidal reducer with multiple disc brake sintered in oil bath and automatic hydraulic braking.

ROSPONDO device is hinged on counterframe and fastened to chassis. Lifting by two double-effect hydraulic cylinders fitted with pressure accumulators with preloaded nitrogen working as shock absorbers during rescue operations. Fork is fitted with adjustable drillings suitable to house both single and twin wheels with different sizes. Fork is hinged to a telescopic double slide extension and can swing by 45° to the right and 45° to the left. The device is activated by double- effect hydraulic cylinders and is made of highly resistant steel. By innovative mechanical movements, ROSPO can be totally folded in rest position allowing the use of original homologated towing hook.

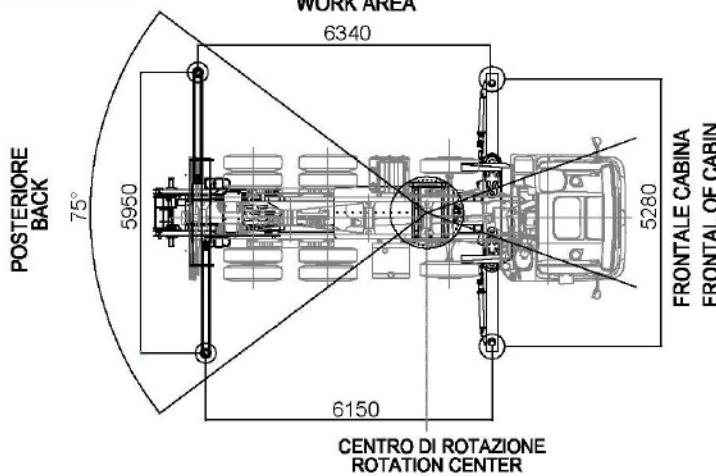
TITTI R equipment complies with CE Machinery Directive and guarantees the respect of compulsory safety and technical standards.

TiTTiR



PORTEATE SU SETTORE POSTERIORE: 75° AREA DI LAVORO

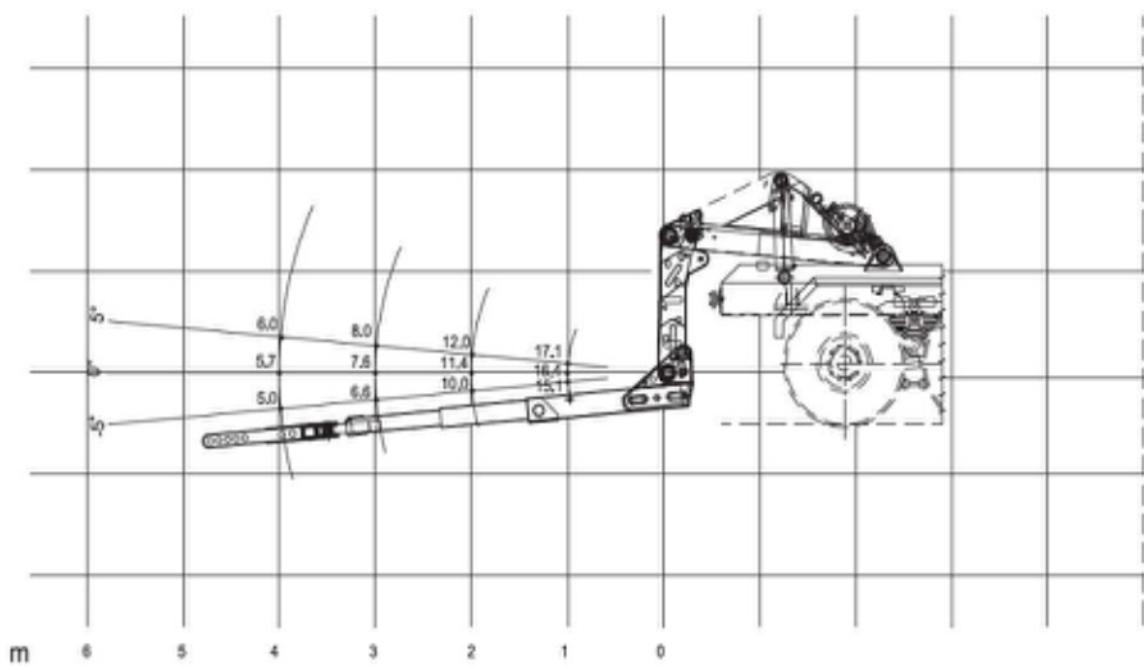
SETTORE DI LAVORO
WORK AREA



tcn
POTENZA IN MOVIMENTO

TCM ROSPO

Forca in negativo



tcms

Tcm srl (CB) - Italy - Tel/Fax +390875/752076 (Commerciali)

11/12/2010 DIS COD. 6000001 REV.01

UNI EN13000/2004
FIM 5.004/04

DESCRIPTION DESCRIZIONE

ACCESSORI DISPONIBILI

- Arrotolatore tubo aria arrotolatore con lampada portatile
- Triangolo distanziatore
- Barra di traino pesante
- Fanaleria tipo "america" con 4 fari girevoli radiocomando proporzionale per tutte le funzioni escluso piedi stabilizzatori
- Radiocomando a 6 funzioni per dispositivo rosso 1/2
- Tanica lavamani
- Kit catene con ganci per sollevamento assali telecamera posteriore
- Contrappeso supplementare n° 2 rallette per semi-rimorchi
- Zincatura forca
- Carenatura su richiesta



AVAILABLE OPTIONS

- Air pipe coiling drum coiling drum with portable lamp
- Spacer triangle
- Heavy duty towing bar
- Led lights
- Proportional remote control for all functions except outriggers remote control 6 functions for rosso 1/2
- Handwash tank
- Chain kit with hook for axles lifting
- Rear camera
- Additional cw
- N°2 supports for trailers
- Fork galvanizing casing on request





AGENTE ESCLUSIVO PER I PRODOTTI



📍 Via A. Volta, 12- 86039 Termoli (CB)

Tel./Fax: +39.0875.752076

www.tctrade.it - info@tctrade.it

www.tcmsrl.it - info@tcmsrl.it

Seguici su:

