



Valla®



GRU SEMOVENTE VALLA 1725-36/SD PORTATA MASSIMA 16 t



Motore: turbo-diesel 4 cilindri 80 HP.

Trasmissione: idrostatica a due velocità.

Assali: anteriore traente, sterzante, collegato al motore idrostatico; posteriore traente, sterzante, oscillante (con limitazione meccanica dell'oscillazione), collegato al motore idrostatico.

Sistema elettrico: 24V - illuminazione stradale.

Freni: freno di servizio a pedale con comando idraulico; freno di stazionamento a leva con comando meccanico/idraulico.

Ruote: 4 pneumatico 10.00 - R20.

Telaio: costruito con lamiera di acciaio di qualità stampata e saldata.

Braccio: interamente idraulico a quattro sezioni, costruito con lamiera di acciaio di qualità stampata e saldata, con pattini di scorrimento in nylon.

Stabilizzatori: anteriori e posteriori di tipo orizzontale e verticale, ad azionamento idraulico, indipendenti tra loro con valvole di sicurezza.

Argano: idraulico completo di dispositivi di sicurezza.

Sterzata: assistita da idroguida, sterzata su ruote anteriori, posteriori, a grancio e coordinate (4 ruote motrici - 4 ruote sterzanti). Assale posteriore oscillante.

Impianto oleodinamico: proporzionale con valvole di controllo, filtri e valvole di sicurezza. Comando tramite singolo joystick. Pressione massima d'esercizio 210 Bar.

Cabina: a piena visibilità. Concepita come unità indipendente montata su dispositivi antivibranti. Completa di comandi ed indicatori di funzionamento, sedile regolabile e luce interna.

Peso: kg. 16.000.

Optionals: L.M.I. (Indicatore e Limitatore del Momento e del carico con indicatori di sbraccio, angolo di inclinazione, indicazione della portata ed allarme visibile), cestello per manutenzione aerea, comando a distanza, jib meccanico, versione GPL.

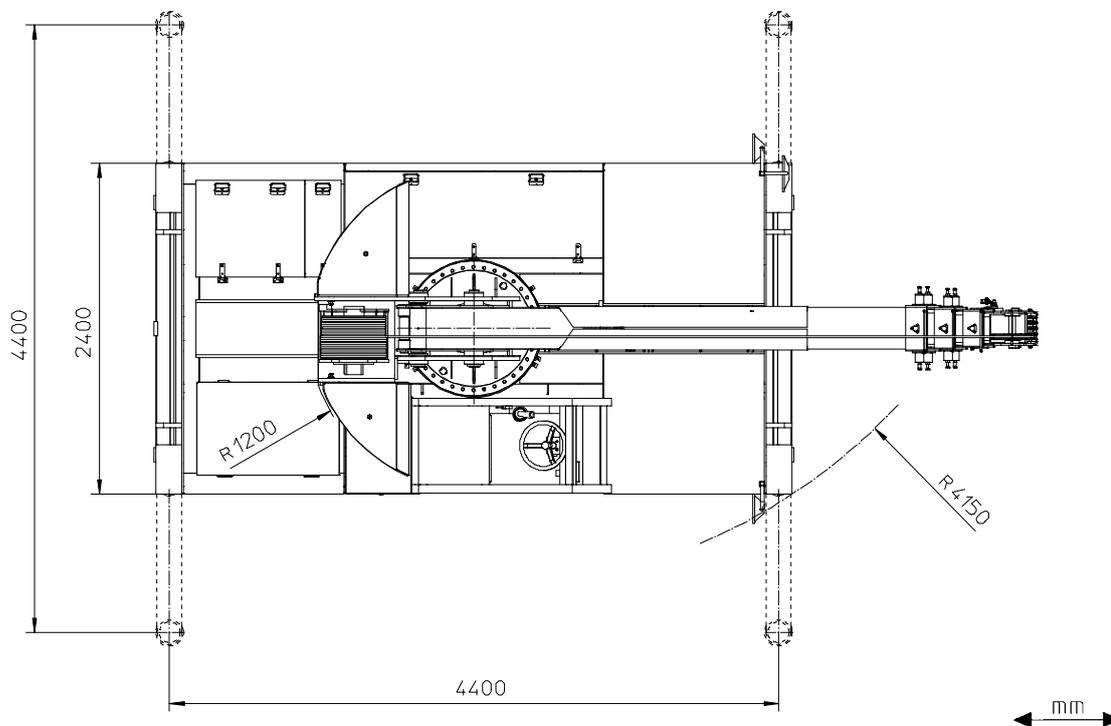
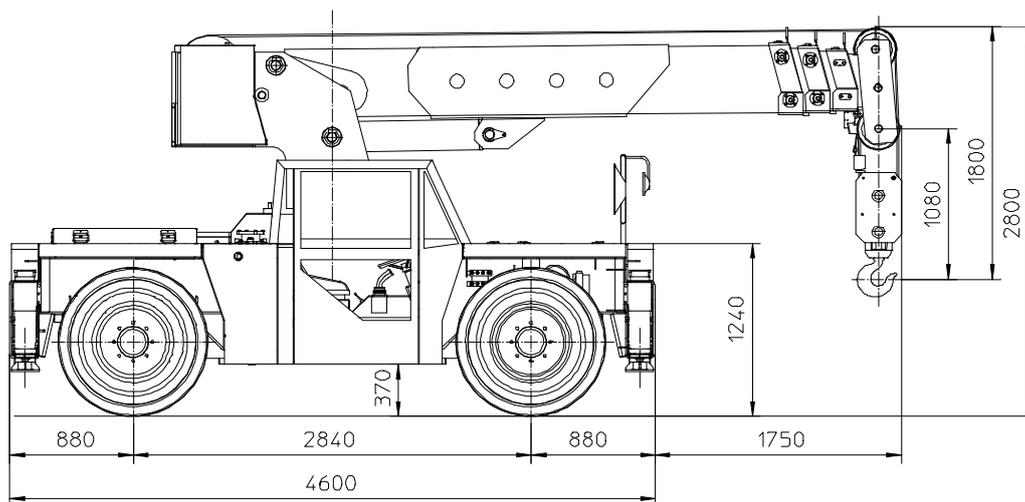
Valla S.p.A.

Via Piacenza, 45 - 29010 Calendasco - Piacenza - ITALIA
Tel. 0039 0523 762025 - 762004 - Fax 0039 0523 760531
Internet: www.valla.com - email: info@valla.com

MODELLO VALLA 1725-36/SD

La gru è conforme alle seguenti norme:

- I.S.P.E.S.L.
- DIN 15018(1,3) - 15019 (1) Classe H2 B3
- ANSI - 1994
- 98/37 CE
- 89/336 CE e successive modificazioni



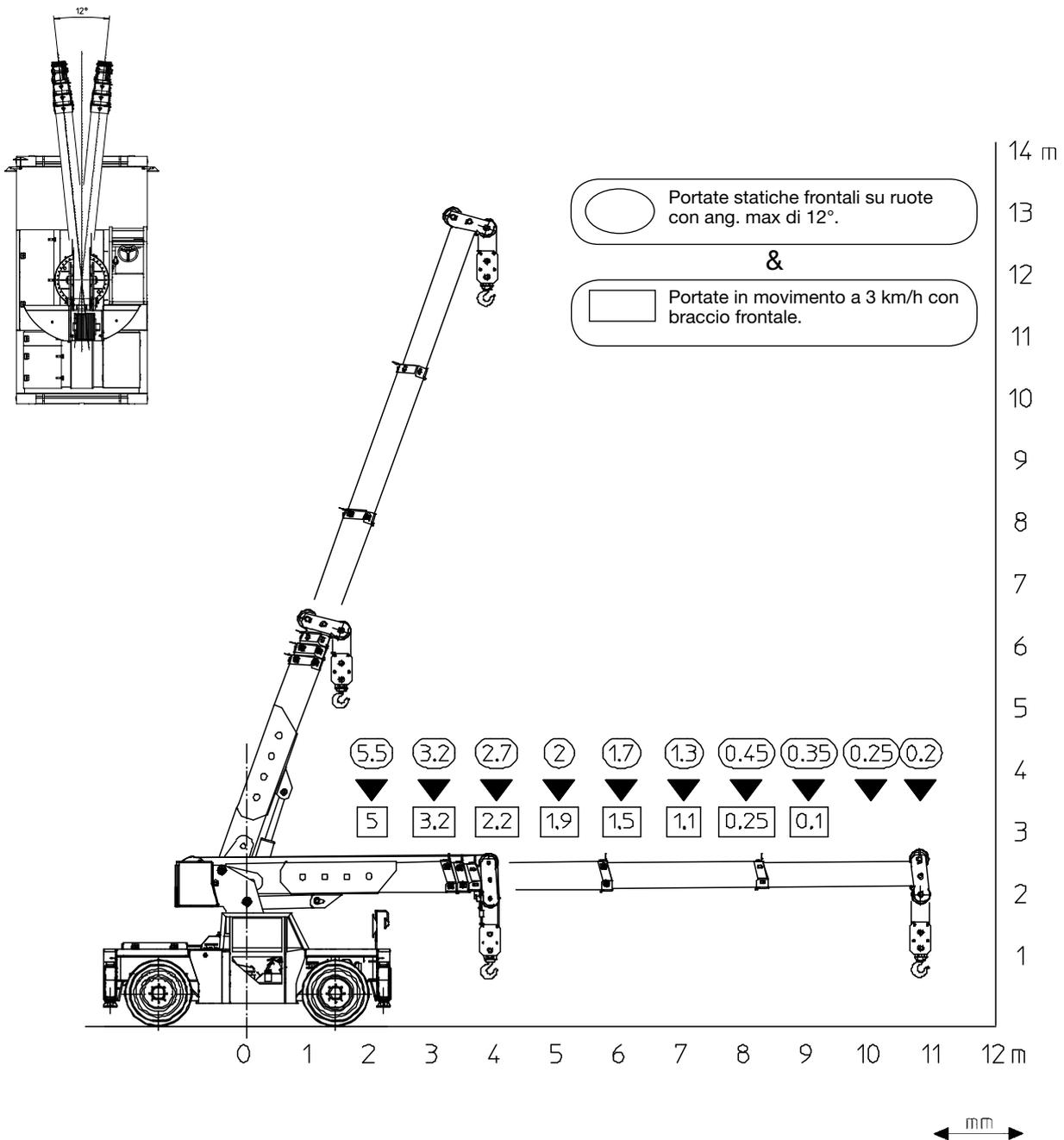
Valla S.p.A.

Via Piacenza, 45 - 29010 Calendasco - Piacenza - ITALIA
Tel. 0039 0523 762025 - 762004 - Fax 0039 0523 760531
Internet: www.valla.com - email: info@valla.com





GRU SEMOVENTE VALLA 1725-36/SD



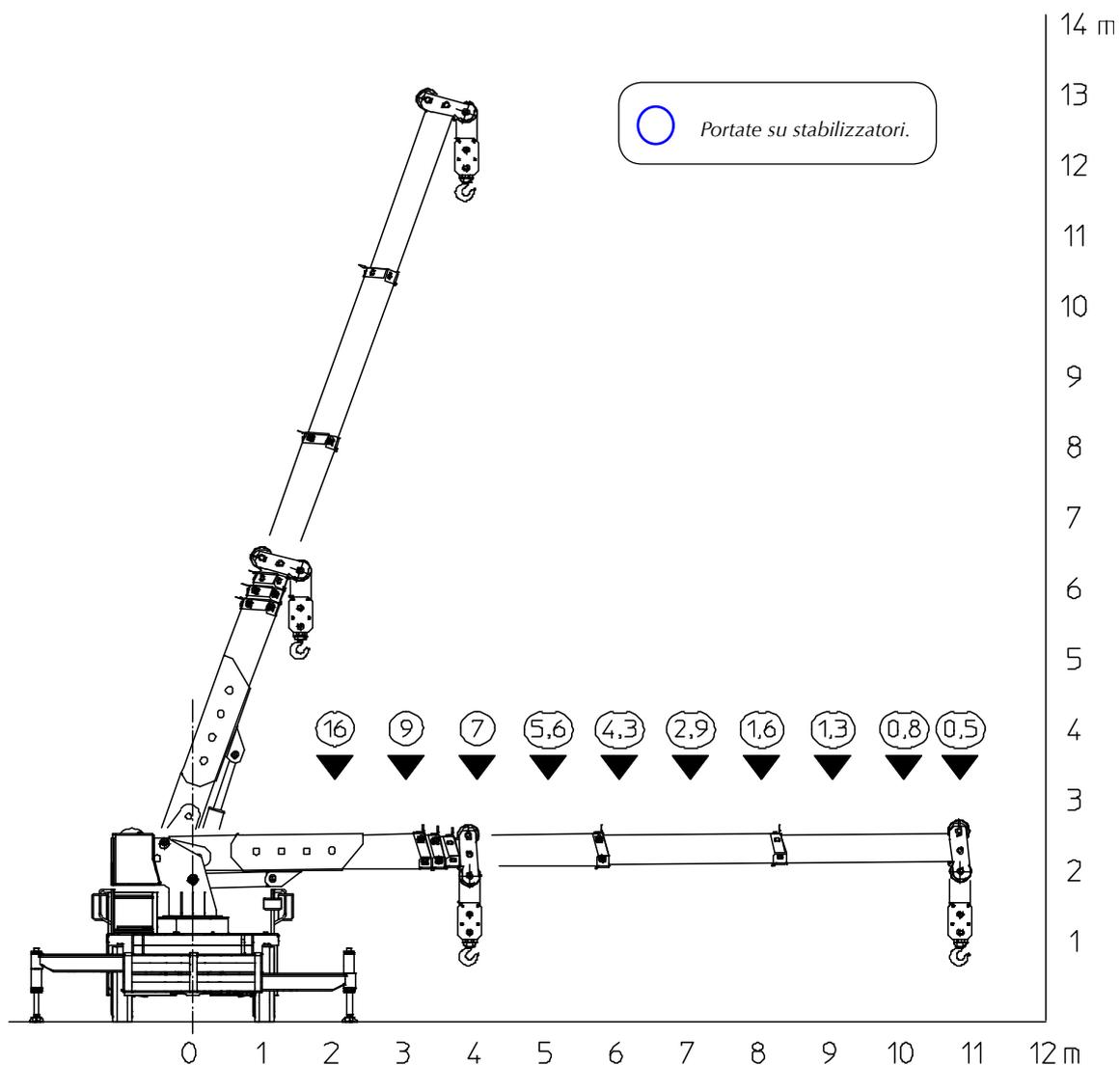
Valla S.p.A.

Via Piacenza, 45 - 29010 Calendasco - Piacenza - ITALIA
Tel. 0039 0523 762025 - 762004 - Fax 0039 0523 760531
Internet: www.valla.com - email: info@valla.com

MODELLO VALLA 1725-36/SD

La gru è conforme alle seguenti norme:

- I.S.P.E.S.L.
- DIN 15018(1,3) - 15019 (1) Classe H2 B3
- ANSI - 1994
- 98/37 CE
- 89/336 CE e successive modificazioni



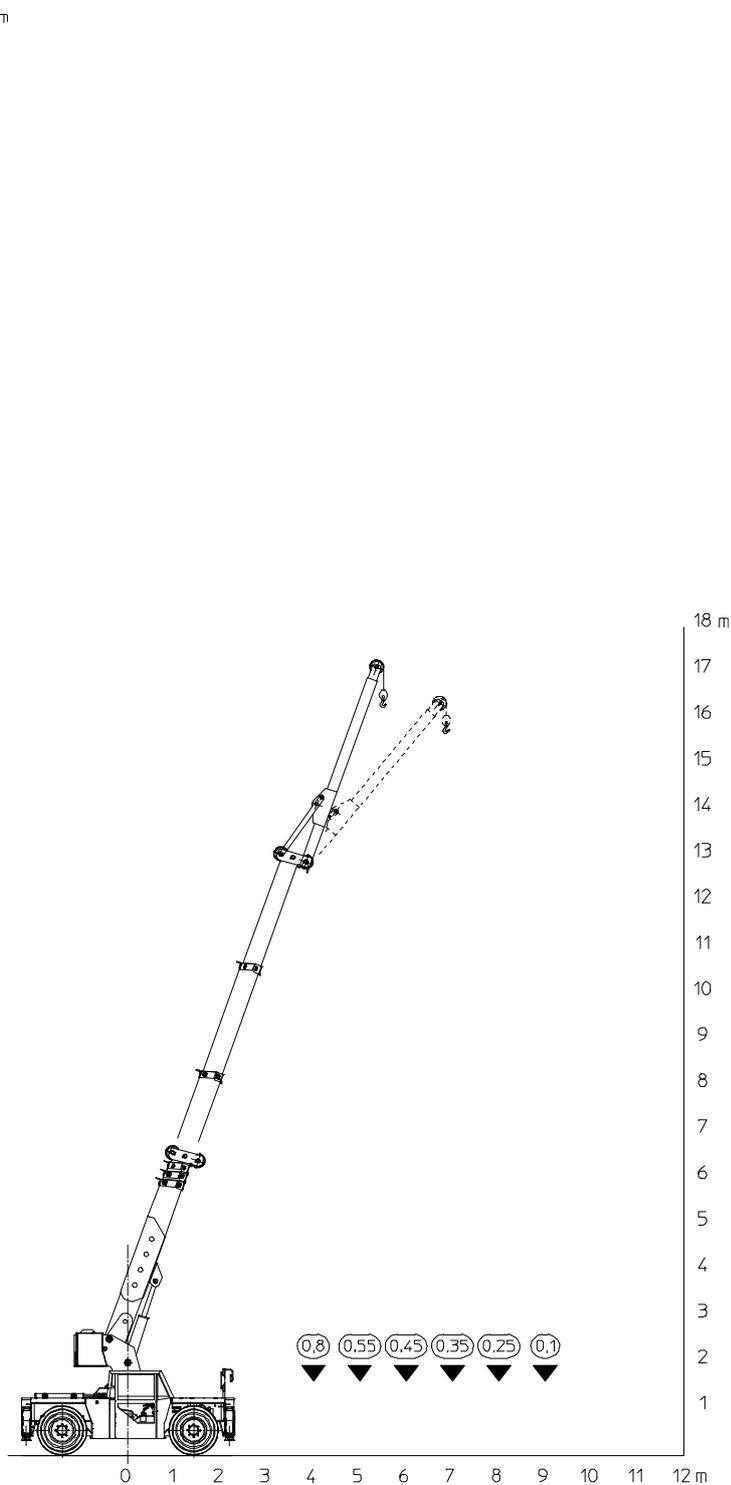
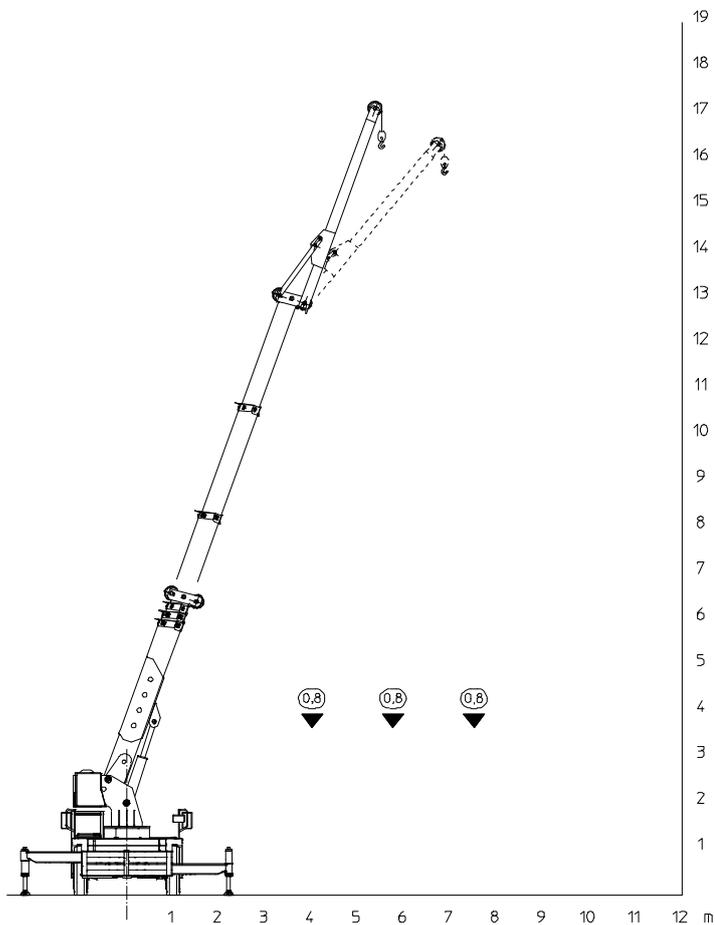
Valla S.p.A.

Via Piacenza, 45 - 29010 Calendasco - Piacenza - ITALIA
Tel. 0039 0523 762025 - 762004 - Fax 0039 0523 760531
Internet: www.valla.com - email: info@valla.com





GRU SEMOVENTE VALLA 1725-36/SD



Valla S.p.A.

Via Piacenza, 45 - 29010 Caldasco - Piacenza - ITALIA
Tel. 0039 0523 762025 - 762004 - Fax 0039 0523 760531
Internet: www.valla.com - email: info@valla.com

TABELLA DELLE PORTATE MOD. 1725-36/SD-SE

RAGGIO DI LAVORO (mt)	SU STABILIZZATORI	SU RUOTE		
	360°	PORTATA STATICA FRONTALE (arco max 12°)	PORTATA STATICA 360°	PORTATA IN MOVIMENTO A 3 km/h (Braccio frontale)
1.50	----	---	---	---
2.00	16.000	5.500	3.900	5.000
2.50	12.000	4.000	3.000	4.000
3.00	9.000	3.200	2.000	3.200
3.50	8.000	3.000	1.500	2.500
4.00	7.000	2.700	1.200	2.200
4.50	6.300	2.200	950	2.000
5.00	5.600	2.000	700	1.900
5.50	4.800	1.800	650	1.700
6.00	4.300	1.700	500	1.500
6,50	3.600	1.500	450	1.300
7.00	2.900	1.300	340	1.100
7.50	2.000	500		300
8.00	1.600	450		250
8.50	1.400	400		150
9.00	1.300	350		100
9.50	1.100	300		
10.0	800	250		
10.5	500	200		

- I valori di portata sopra indicati non eccedono mai l'80% dei carichi di ribaltamento su stabilizzatori ed il 75% dei carichi di ribaltamento su ruote.

- Le portate indicate al di sopra delle linee in grassetto sono basate unicamente sulla resistenza strutturale della macchina.

- Le portate e le prestazioni indicate devono intendersi valide per operazioni su terreni solidi ed orizzontali.

- Per le prestazioni in movimento, il braccio deve essere centrato in posizione frontale, usato alla minima estensione possibile, al minimo sbraccio possibile, con l'angolo di inclinazione più favorevole e con il carico in posizione bassa. Senza carico il superamento di eventuali pendenze (max 10%) deve essere limitato a percorrenze ed a tempi minimi.

- Nell'uso con stabilizzatori, gli stessi devono essere completamente estratti.

- Le zone di lavoro non chiaramente visibili devono essere servite solo con l'ausilio di un secondo operatore con incarico di segnalatore.