



### 1.3 DIMENSIONI E PRESTAZIONI 38 TSJ versione con cingoli - jib articolato

#### Attrezzatura in posizione di marcia

Altezza	2405 mm
Lunghezza	7400 mm
Larghezza (senza cesto)	1700 mm
Peso complessivo	9360 kg

#### Attrezzatura in posizione di lavoro

Altezza max di lavoro	38 m
Altezza max al piano di calpestio	36,3 m
Raggio di lavoro	15 m      16,8 m
Portata max nella navicella	200 kg      120 kg
Tiro orizzontale max ammesso	40 kg
Dimensioni della navicella ( A x B )	0,88 x 1,95 / 2,2 / 2,4 m
Lunghezza cingoli	2,5 m
Raggio di sterzata max	pivottante
Velocità max di traslazione	1,6 km/h
Pendenza superabile	40 %
Pendenza laterale max. (con cingoli)	15 %
Rotazione torretta	360° continui
Rotazione navicella	150°
Pressione circuito idraulico	200 bar
Altezza min dal suolo	300 mm
Velocità max ammessa del vento	45 km/h
Inclinazione del telaio max ammessa	2°

#### Dati tecnici - tempi e pressioni

		MOTORE ELETT.		DIESEL
		220V	380V	
Discesa stab. (completa)	185 bar		/ sec.	/ sec.
Salita stab. (completa)	70 bar		/ sec.	/ sec.
Salita bracci	100 bar	300	140 sec.	140 sec.
Discesa bracci	110 bar	185	140 sec.	140 sec.
Sfilo prolunghe	150 bar	175	180 sec.	100 sec.
Rientro prolunghe	120 bar	190	74 sec.	60 sec.
Salita jib	130 bar	83	53 sec.	48 sec.
Discesa jib	130 bar	64	55 sec.	27 sec.
Sfilo jib	80 bar	23	22 sec.	21 sec.
Rientro jib	170 bar	23	18 sec.	18 sec.
Rot. destra e sinistra (1 giro)	65 bar	180	180 sec.	180 sec.
Velocità traslazione:				
10 m lenta	40 bar		100 sec.	57 sec.
10 m veloce	60 bar		100 sec.	33 sec.

## 1.4. DIAGRAMMA DI LAVORO

## RAGNO TSJ 38

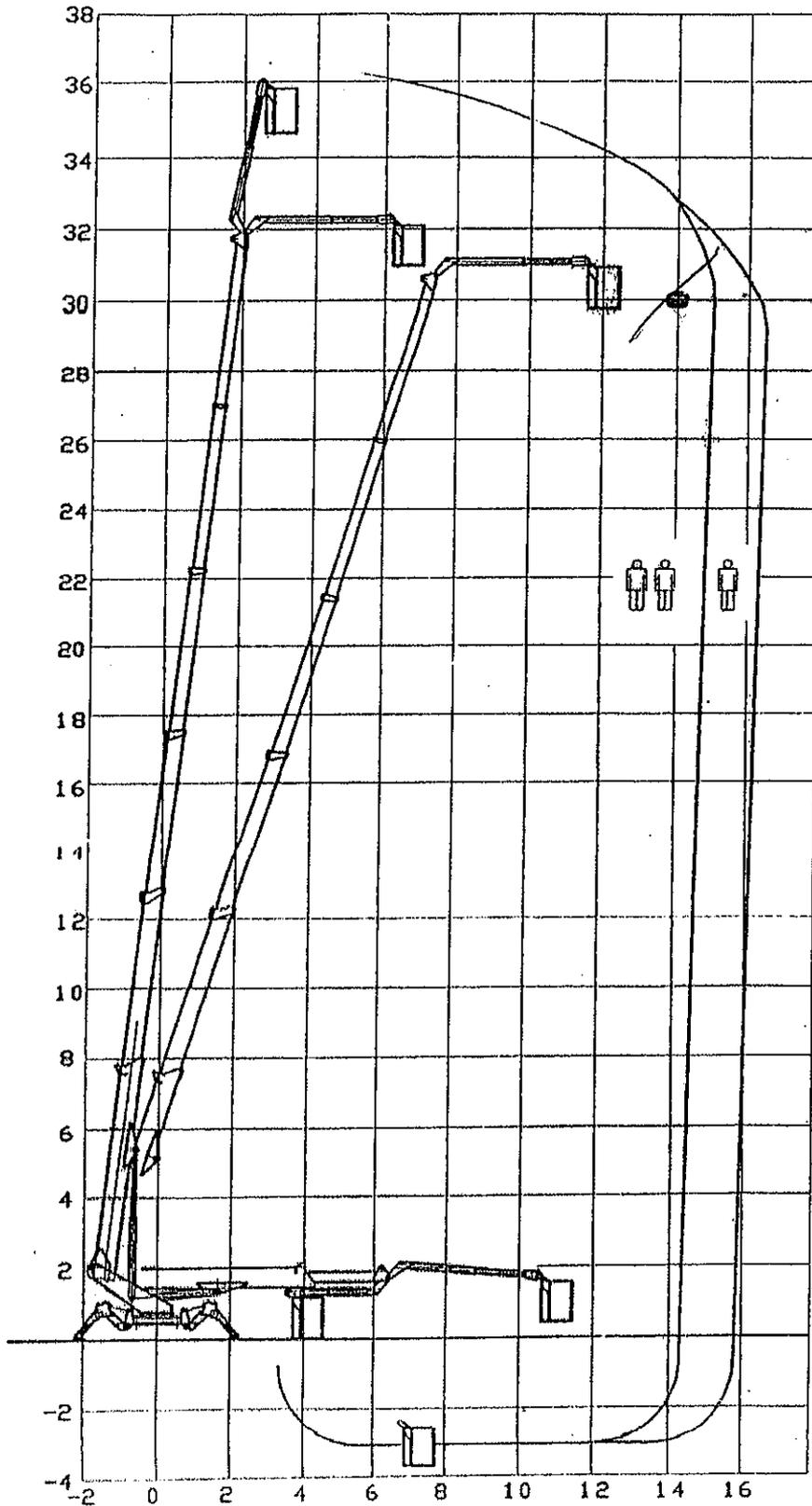


Fig. 2 - Diagramma di lavoro

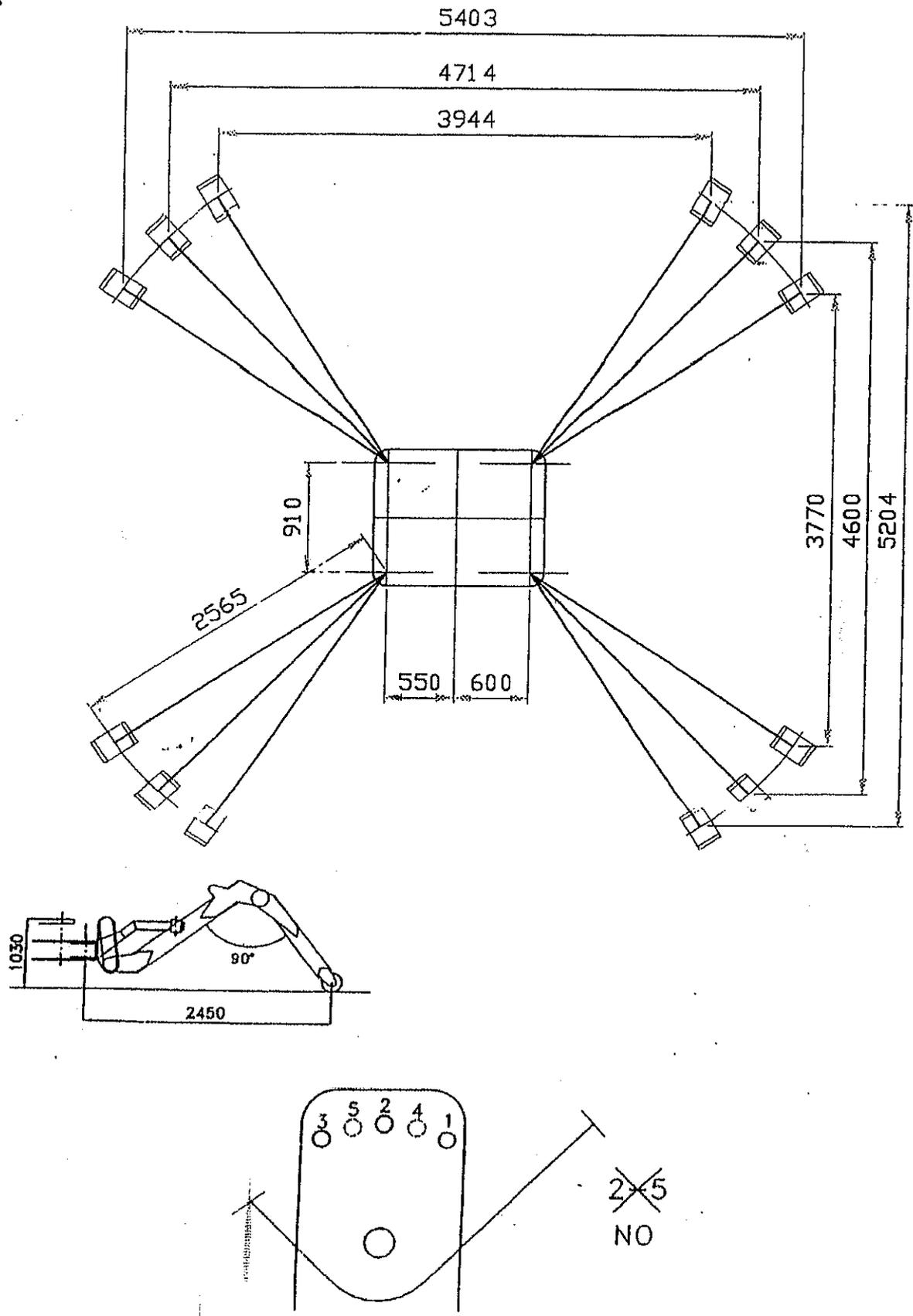


Fig. 1b -- Posizione stabilizzatori