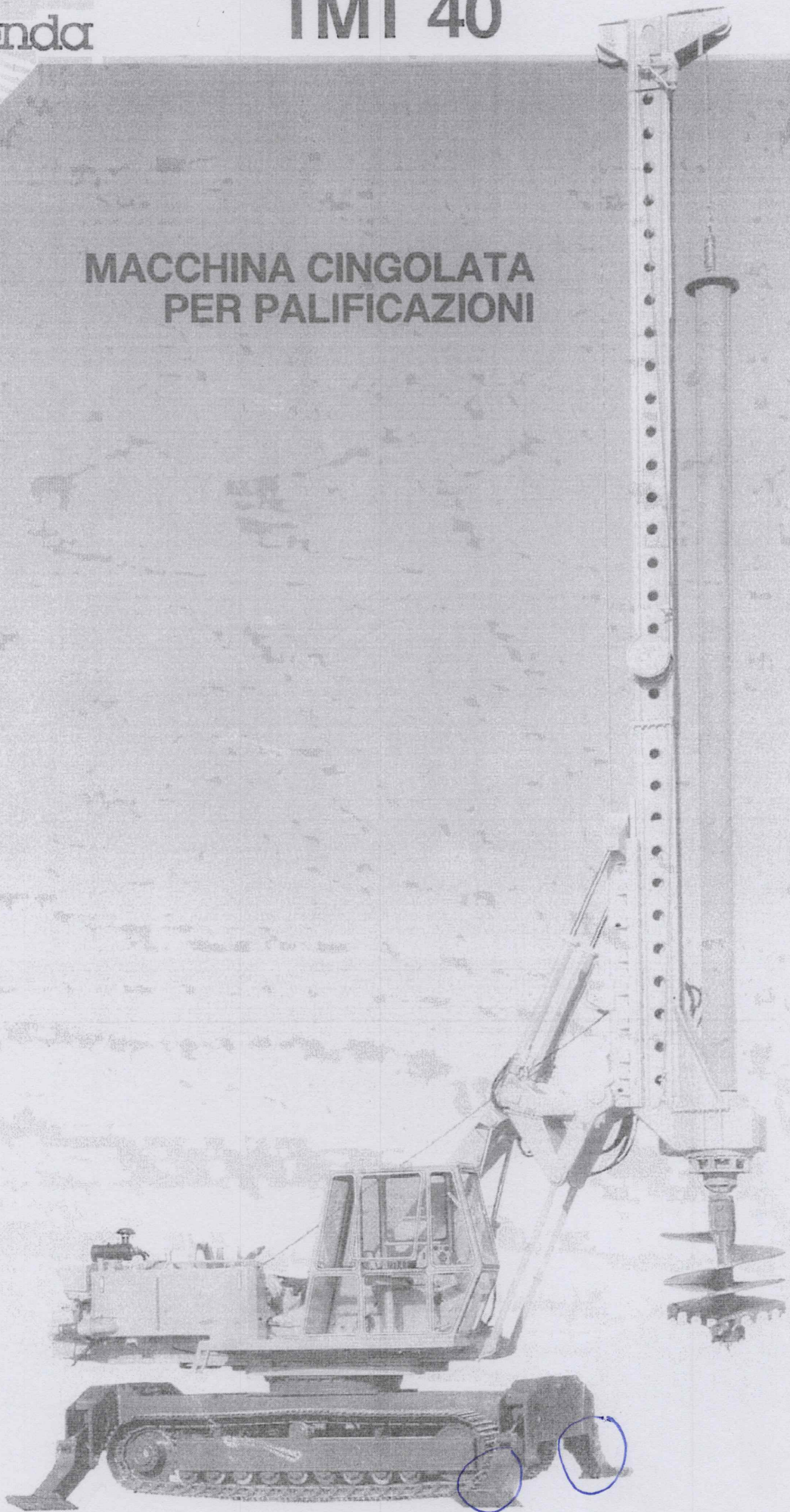


trivelsonda

TMT 40

**MACCHINA CINGOLATA
PER PALIFICAZIONI**



MACCHINA TRIVELSONDA MODELLO TMT 40 CINGOLATA PER PALIFICAZIONI

La macchina Trivelsonda TMT 40 è montata su un carro cingolato con 4 stabilizzatori idraulici per il piazzamento della macchina in fase di lavoro.

Il gruppo di trivellazione ruota su 360 gradi permettendo lo scarico del terreno in tutte le parti circostanti la macchina; grazie al pantografo riesce ad effettuare i piccoli aggiustamenti sul punto del foro dopo il livellamento stabilizzatori avvenuto.

I tre verricelli idraulici di cui dispone la rendono versatile e veloce a seconda delle varie problematiche da superare, sono installati motori idraulici radiali lenti per il sollevamento sugli argani per avere la massima coppia allo strappo dell'utensile dal terreno.

La TMT 40 viene fabbricata in versione standard con la serie di aste telescopiche a 5 elementi per raggiungere la profondità di 36 metri, ma in optional si possono fornire serie a 6 elementi oppure a 4 elementi per diversi impieghi specifici.

La rotary per la movimentazione delle aste monta due motori idraulici variabili, in presa direttamente sulla corona principale attraverso due riduttori epicicloidali.

La macchina può essere regolarmente caricata su un semirimorchi a tre assi; queste caratteristiche rendono la TMT 40 una macchina veloce sicura ed economica, qualità indispensabili per le moderne esigenze.

TMT 40 - CARATTERISTICHE TECNICHE

Motore Diesel VM VM Diesel engine	HP	170		
Giri minuto	Rpm.	2.600		
Raffreddamento Cooling system		aria		
Tiro argano idraulico aste Hydraulic winch draught pullback	Kg.	12.000		
Tiro argano idraulico ausiliario Auxiliary hydraulic winch pullback	Kg.	9.000		
Coppia massima rotary a 350 Bar = 350 Bar Maximum rotary torque	Kgm.	8.000		
Giri rotary Rotary rpm	min ⁻¹	0-90		
Asta telescopica Kelly Bar		4 elem. 4 units	5 elem. 5 units	6 elem. 6 units
Profondità Depth	mt.	28	36	43
Diametro max Max. diameter	mm.	1.500		
Spinta sull'asta Pulldown on kelly bar	Kg.	8.000		
Peso della macchina Machine weight	Kg.	25.000		

