CINGOLATO DI PERFORAZIONE RADIOCOMANDATO CASAGRANDE C6XP-II

Carro cingolato

larghezza pattini	:	400	mm
larghezza totale carro	:	2.250	mm
pressione specifica al suolo	:	7,1	N/cm^2
velocità di traslazione	:	0 ÷ 2,2	km/h
pendenza max superabile	:	20°	
nr. stabilizzatori idraulici	:	4	

Motore

tipo	:	Cummins	QSB 4.5 Tier 4 final urea
potenza (ISO - IFN)	:	119	kW a 2.200 giri/min
capacità serbatoio gasolio	:	260	l
capacità serbatoio urea	:	38	l
consumo	:	212	g/kWh
capacità serbatoio olio idraulico	:	580	l
insonorizzazione	:	a norma	

Mast montato su ralla azionata da pistone idraulico e cinematismo laterale front the wall
Per poter effettuare fori a dx e sx con morse parallele al cingolo

rotazione mast	:	+180°/-180°	
lunghezza mast	:	9.000	mm
corsa testa di rotazione	:	7.100	mm
forza di estrazione	:	85	kN
spinta sull'utensile	:	85	kN
velocità di estrazione	:	0 ÷ 47/91	m/min
velocità di avanzamento	:	0 ÷ 47/91	m/min
traslazione mast	:	1.250	mm
braccio di sollevamento idraulico			
brandeggio dx/sx del gruppo mast	:	+35°/-35°	

Testa di rotazione completa di ammortizzatore e testa di adduzione

tipo	:	T2500	
coppia massima	:	20,0	kNm
massima velocità di rotazione	:	223	g/min
filetto	:	3" 1/2 Api reg.	maschio

Morse complete di estrattore tubi

morsa di bloccaggio M4	:	ø 76 ÷ 361	mm
forza di chiusura	:	250	kN
morsa svitatrice M4S	:	ø 60 ÷ 361	mm
forza di chiusura	:	250	kN
coppia di svitamento	:	45	kNm
corsa morsa estrattrice	:	1.000	mm
nr. set tasselli	:	1	

Regolatore pressione morse su pulpito.

Argano di manovra A2 completo di fune e falchetto di rinvio

tiro max	:	20	kN
velocità max	:	54	m/min
diametro fune	:	10	mm
capacità fune	:	73	m

Radiocomando per le seguenti movimentazioni:
- traslazione cingoli
- rotazione testa
- avanzamento testa
- argano di servizio
- morse bloccaggio, svitatrice con svitamento
- spostamento laterale testa
- acceleratore motore diesel
- pompa acqua/schiumogeni

Oliatore di linea

capacità	:	20	l
pressione	:	30	bar

Pompa schiumogeni ad azionamento idraulico G40

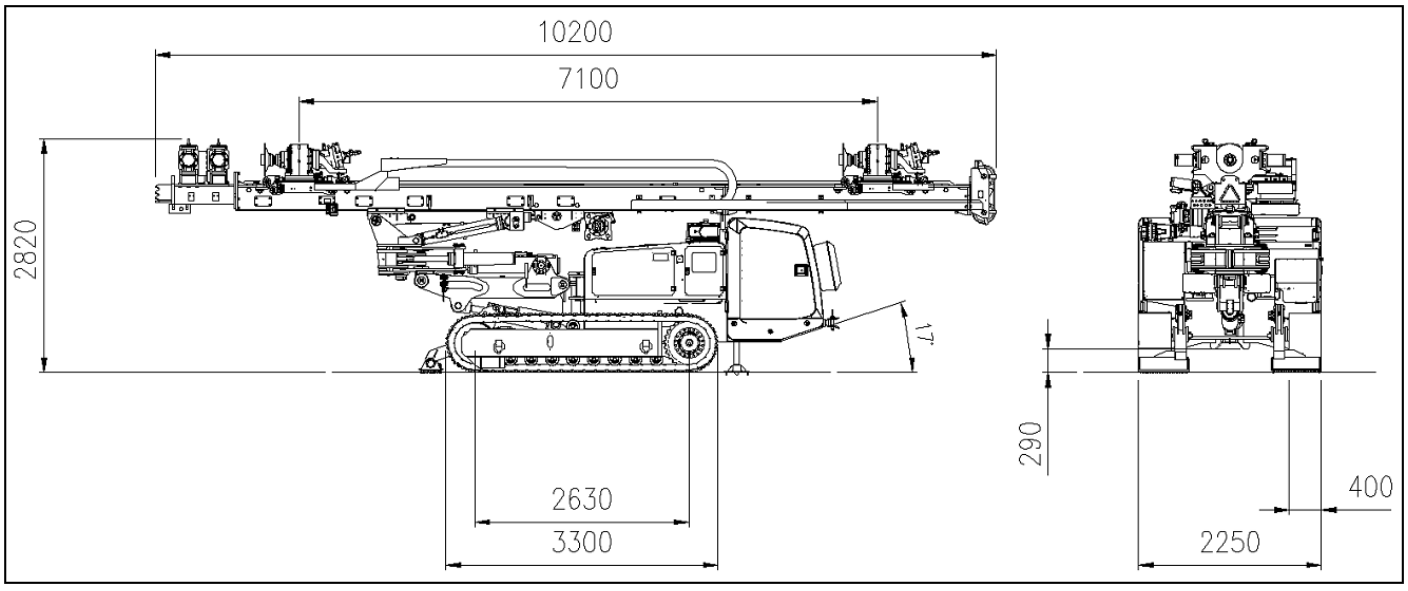
Portata	:	30	l/min
Pressione	:	50	bar

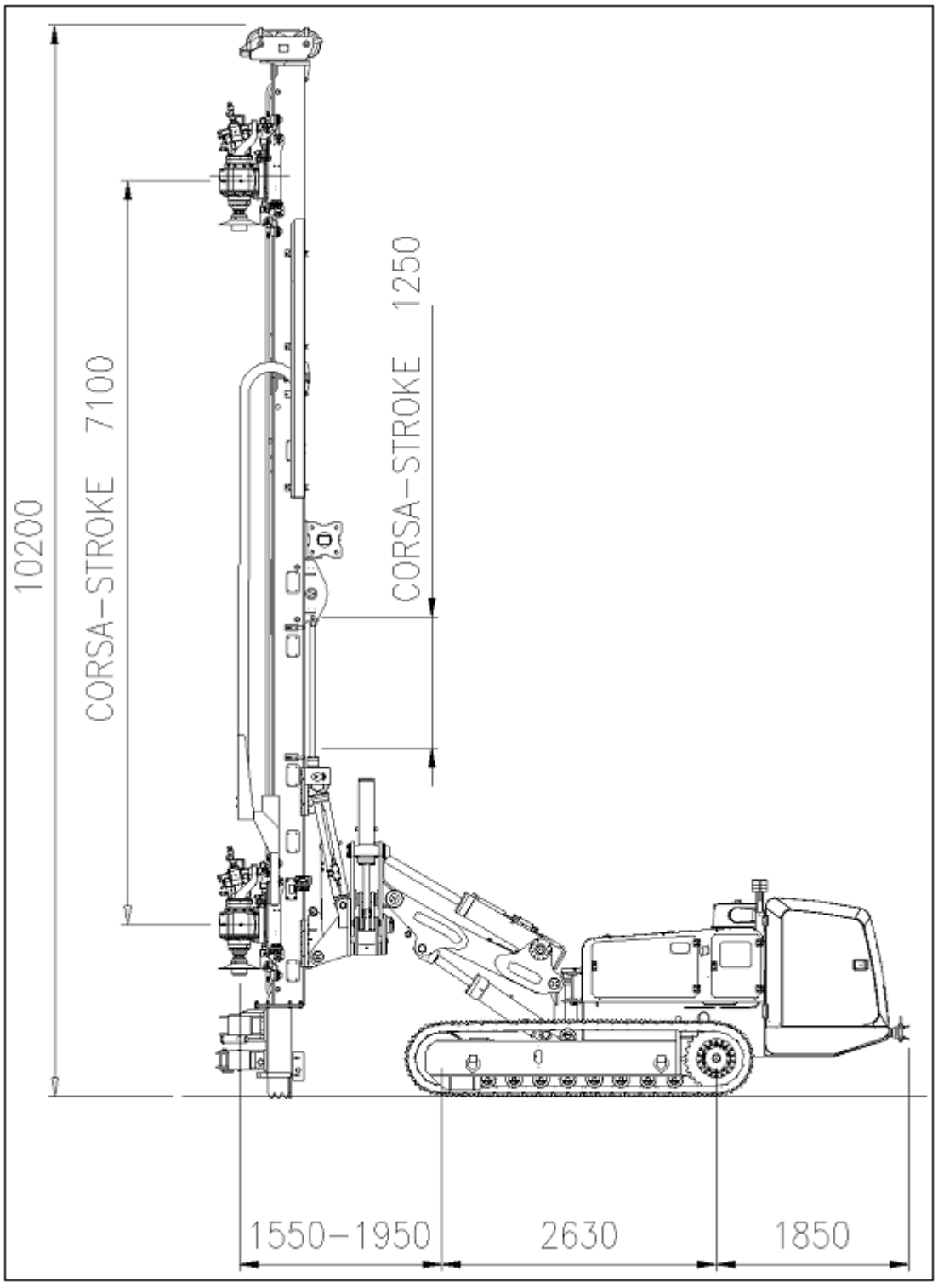
Dispositivi di sicurezza

La perforatrice è dotata dei dispositivi di sicurezza di Legge, ovvero filo e pulsanti di sicurezza e gabbia a protezione della zona di manovra. Con apertura gabbia la perforatrice funziona in modalità speciale.

Dimensioni per il trasporto

lunghezza x larghezza x altezza	:	10.200 x 2.250 x 3.150	mm
peso	:	17.870	kg




10200
CORSA–STROKE 7100
CORSA–STROKE 1250
1550–1950
2630
1850