

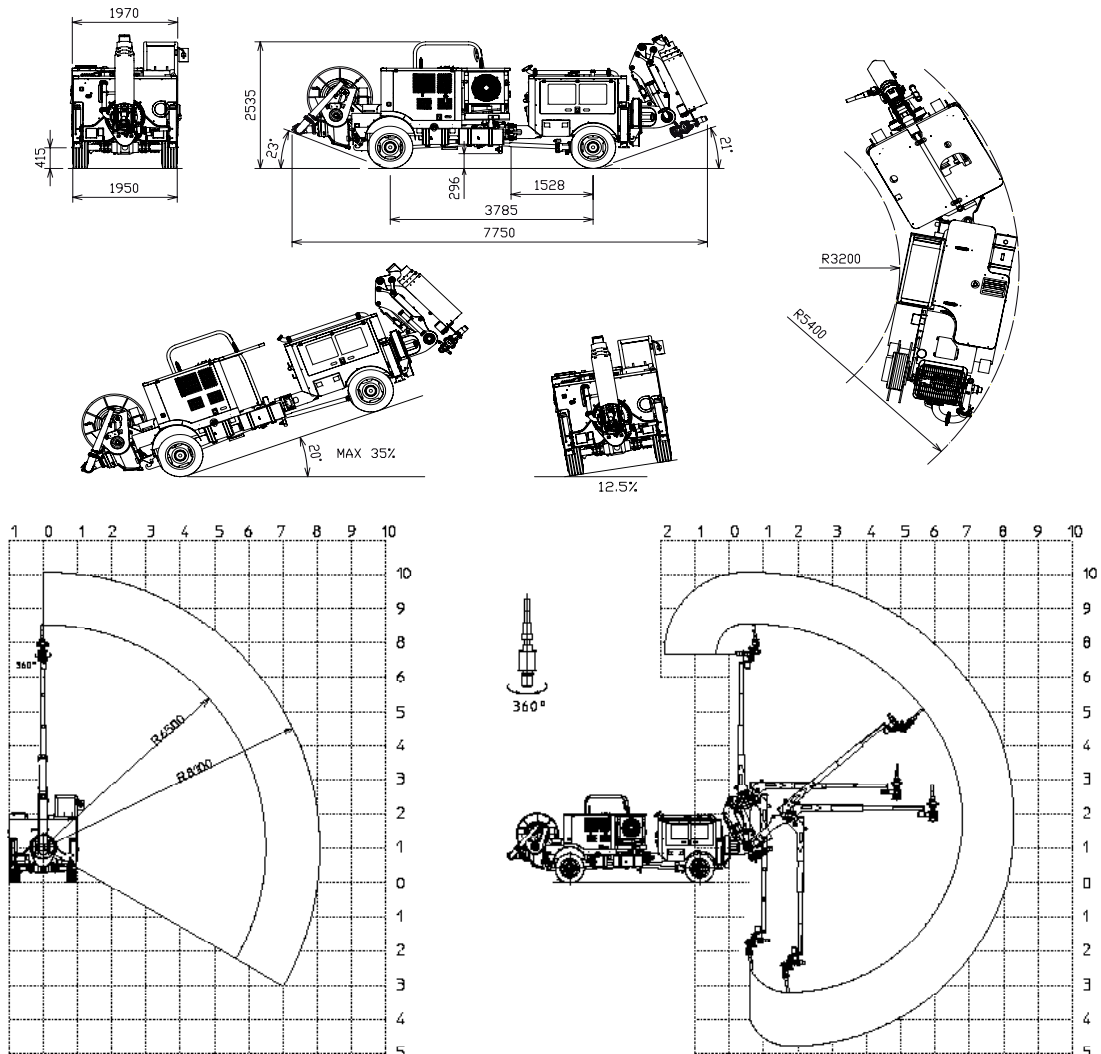
Cifa Shotcrete Telescopic CST 8.20

POMPA AUTOCARRATA PER LO SPRAYED CONCRETE

Braccio di distribuzione	CST
Gruppo pompante	PAS 206
Motorizzazione	Diesel
Shotcrete	Elettrico
Carro	2 assi 4WD



Dimensioni e Prestazioni



Cifa Shotcrete Telescopic CST 8.20

Dotazioni di serie

- Motore Diesel
D914L05 STEP III-A, 72 kW, raffreddato ad aria
TD3,6 L04 STEP III-B, 55 kW, raffreddato a liquido
marmitta catalitica
serbatoio carburante 60 l
- Cabina
certificazione ROPS + FOPS
guida reversibile
- Carro
telaio articolato
4 ruote motrici
assali, Dana Spicer
1 velocità
velocità max. 20 km/h
- Sistema dosaggio H1.0
pompa peristaltica con motore idraulico
controllo elettronico,
- Gruppo Pompante
funzionamento in Elettrico
regolazione portata
vibratore elettrico sulla griglia
- Radiocomando proporzionale
n°1 trasmettente
cavo d'emergenza
- Sistema di lavaggio:
pompa alta pressione, 16 l/min – 120 bar,
motorizzazione idraulica
lancia con 10 m di tubo
serbatoio acqua, 90 l
pompa manuale per antia aggrappante
- Lubrificazione automatica per:
valvola S,
mescolatore,
- Impianto elettrico
Carro:
24 V
batterie 2 x 120 Ah
alternatore 55 A
fari anteriori 2 x 55 W
fari posteriori 2 x 55 W
Shotcreting:
motore elettrico ABB 45kW IE2
fari lavoro N°4 x 45W-4800 lumen xenon
faro in tramoggia N°1 x 70W
- Movimento lancia a pannello
- Avvolgicavo 50 m
- Colorazione, RAL 2000

Optional

- Compressore (55 kW, 8'900 L/min, 7,5 bar max)
- Avvolgicavo manuale con 100m di cavo
- Predisposizione per versione antideflagrante ATEX
- Kit serbatoio additivi da 1000 l con tubazione di 15 m
- Secondo trasmettente radiocomando
- Olio a bassa infiammabilità
- Impianto antincendio a schiuma nel vano motore Diesel
- Telecamera posteriore

POMPA AUTOCARRATA PER LO SPRAYED CONCRETE

Braccio di distribuzione	CST
Gruppo pompante	PAS 206
Motorizzazione	Diesel
Shotcrete	Elettico
Carro	2 assi 4WD

Dati tecnici Gruppo Pompante

Modello		PAS 206
Produzione teorica (Min ÷ Max)	<i>m³/h</i>	3 ÷ 20
Max. pressione teorica	<i>bar</i>	65
Max. numero cicli al minuto	<i>n°</i>	18
Canne calcestruzzo (diam. x corsa)	<i>mm</i>	200X600
Capacità tramoggia	<i>L</i>	220
Altezza di carico tramoggia	<i>mm</i>	1260
Potenza assorbita (elettrica)	<i>kW</i>	37
Alimentazione		400V / 50Hz 440V / 60Hz

Dati tecnici Braccio

Modello		CST
Angolo di rotaz. orizzontale braccio		±120°
Angolo operativo 1ª sezione (rispetto alla verticale)		-20° +75°
Angolo operativo 2ª sezione (relativo alla 1ª sezione)		+180°
Telescopismo	<i>m</i>	2,4
Rotazione longitudinale lancia		240°
Rotazione trasversale lancia		±90°

Dati: Sistema Dosaggio

Modello		Unifix H1
Produzione teorica (Min ÷ Max)	<i>l/min</i>	1 ÷ 21
Pressione massima	<i>bar</i>	13
Serbatoio additivi	<i>l</i>	280

Dati tecnici autotelaio

Modello		Shottruck 1
Potenza installata	<i>kW@rpm</i>	72@2300 (3A) 55@2300 (3B)
Raggio di sterzata	<i>m</i>	3,2
Interasse ruote	<i>m</i>	3,785
Angolo attacco		21°
Angolo uscita		23°
Gomme autotelaio		15x24
Peso operativo (a secco)	<i>Kg</i>	8500
Peso max.	<i>Kg</i>	9500

Dati tecnici e caratteristiche soggetti a modifiche senza preavviso