

GERÄTEDATENBLATT

Comacchio – MC 3D

Transportdaten

Länge [mm]:	3.500 + 2.200
Breite [mm];	850 + 1.600
Höhe [mm]:	1.750
Gesamtgewicht [kg]:	3.100 + 2.300
Bodendruck [kg/cm ²]	1,65 + 0,50

Hydraulikaggregat DIESEL auf Raupe

Type:	Diesel / Deutz TCD 2.9 L04
Leistung [kW]:	55,4
Abgasstufe:	STEP 3B / TIER 4i
Diesel-Tankinhalt [L]:	120
Hydrauliköltank [L]:	270
Art Hydrauliköl:	Panolin HLP 46 SYNTH
Schlauchlänge [m]:	20

Hydraulikaggregat ELEKTRO auf Raupe

Type:	4-polig 400/690V – 50Hz
Leistung [kW]:	55
Schaltschrank:	D-Star
Hydrauliköltank [L]:	270
Art Hydrauliköl:	Panolin HLP 46 SYNTH
Schlauchlänge [m]:	20

Kenndaten

Baujahr:	2017
Seriennummer:	2786



GERÄTEDATENBLATT

Lafette

Vorschubkraft [daN]:	2.500
Rückzugskraft [daN]:	2.500
Lafettenlängsverschub [mm]:	500
Mastlänge gesamt [mm]:	2.300
Nettovorschub [mm]:	1.200

Mastverlängerung 500 mm

Gesamtlänge 1 [mm]:	2.800
Nettovorschub 1 [mm]:	1.700

Mastverlängerung 1.000 mm

Gesamtlänge 2 [mm]:	3.300
Nettovorschub 2 [mm]:	2.200

Bohrantrieb

Type:	Drehantrieb Comacchio R 750C - AM80	
Gangzahl:	3	manueller Gangwechsel
Drehmoment [daNm]:	620 / 220 / 65	
Drehzahl [U/min]:	40 / 110 / 380	
Spülkopf	CTA 21 mit 1 ½" Anschluss	

GERÄTEDATENBLATT

Klemm- / Brechvorrichtung

Klemmbereich [mm]:	45 - 220	(Durchfahrtsbreite = 870mm!)
Klemmkraft [kN]:	130	(Ventil für Klemmkraftregulierung)
Brechkraft [daNm]:	1.000	

Hydraulische Seilwinde

max. Hubkraft [kg]:	500
Seillänge [m]:	20
max. Seilkapazität [m]:	36
Seildurchmesser [mm]:	6
Seilgeschwindigkeit [m/min]:	40

Sonstige Ausstattung

Druckluftöler

max. Druck [bar]:	26
Anschluss:	2"
Inhalt [L]:	8,5

Luftschieber Elektro-hydraulische Ansteuerung vom Steuerstand

Funkfernsteuerung Für Verfah-, Einricht- und Bohrfunktionen (inkl. Kabel-Fernbedienung)

Jet-Grouting-Automatik Timer für schrittweisen, automatischen Rückzug

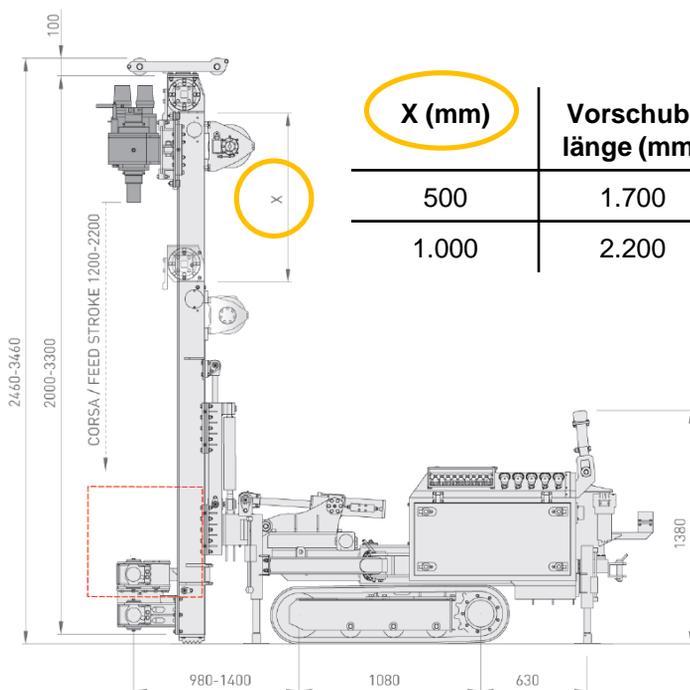
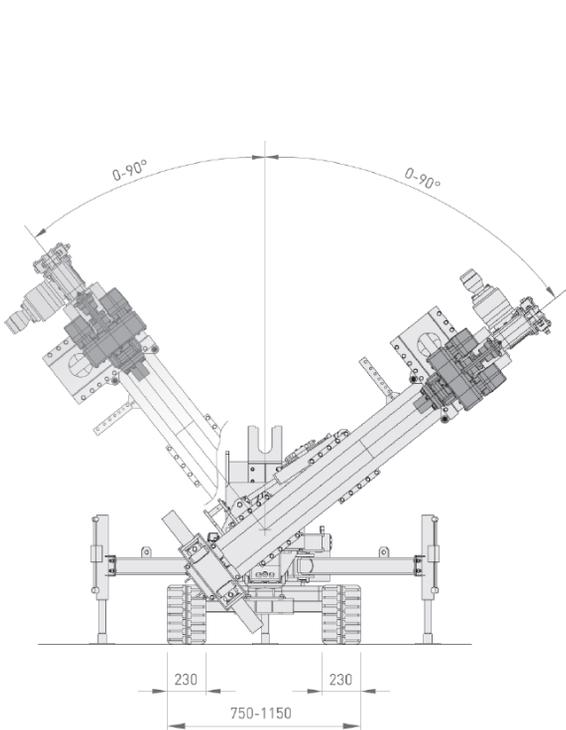
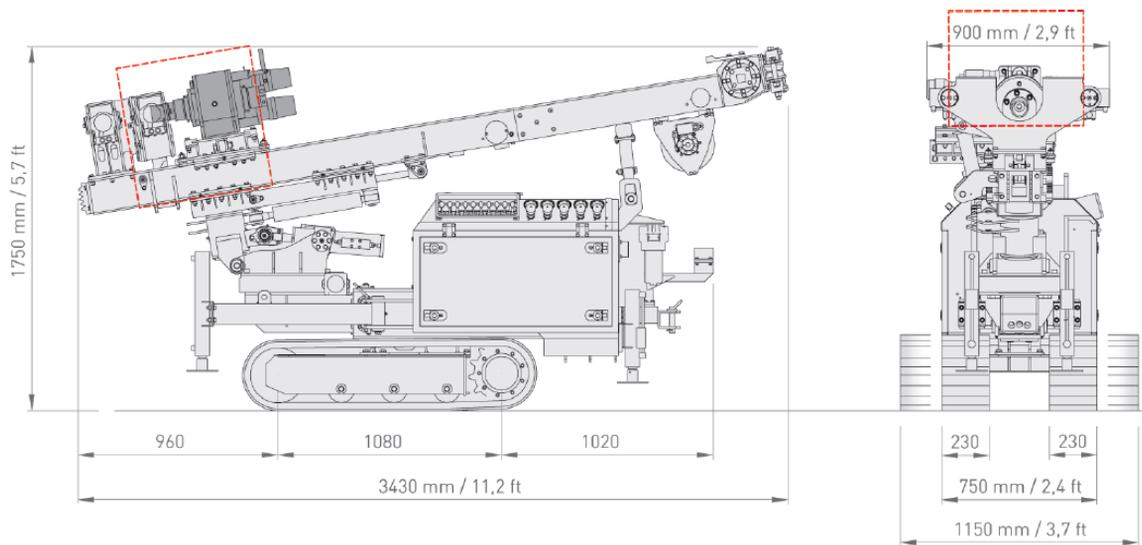
Jean-Lutz-Datenerfassung

Dialog JTC Parametererfassung: Tiefe, Rotationsgeschwindigkeit, Drehmoment, Haltezeit, Rückzugsgeschwindigkeit, Suspensionsdruck und -durchfluss

KINEMATIK und ABMESSUNGEN

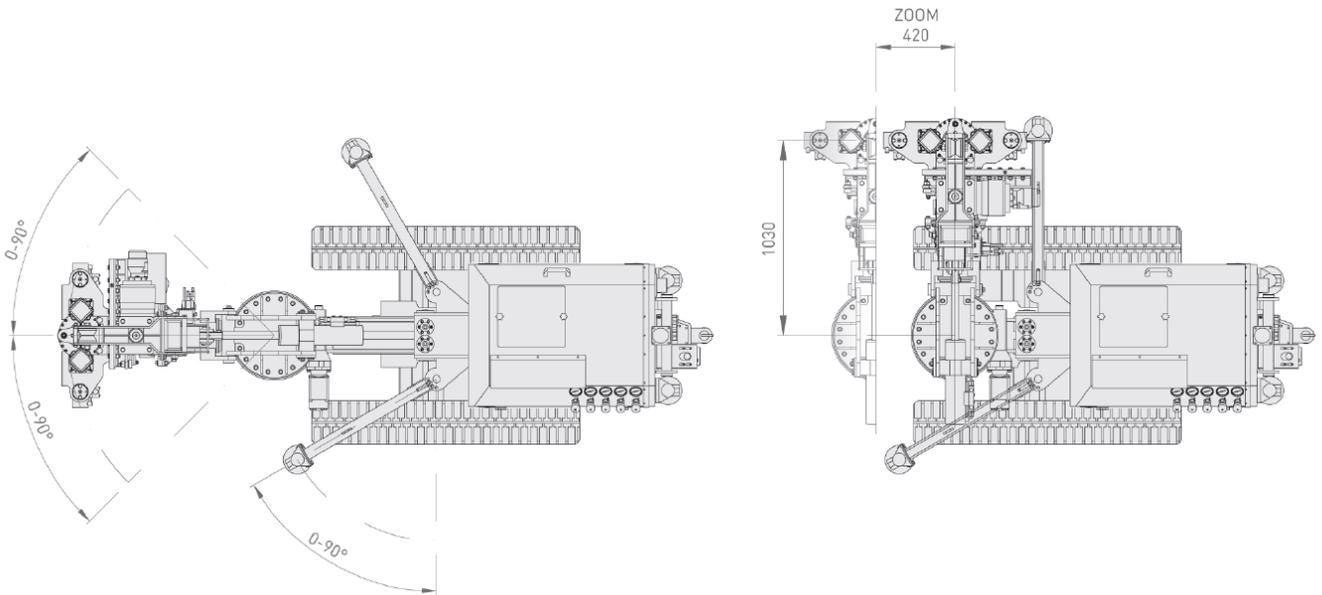
Hydraulik Aggregat – Elektro / Diesel 55kW

Gewicht: 3.100 kg



X (mm)	Vorschublänge (mm)
500	1.700
1.000	2.200

KINEMATIK und ABMESSUNGEN



Hydraulik Aggregat – Elektro / Diesel 55kW

Gewicht: 2.300 kg

