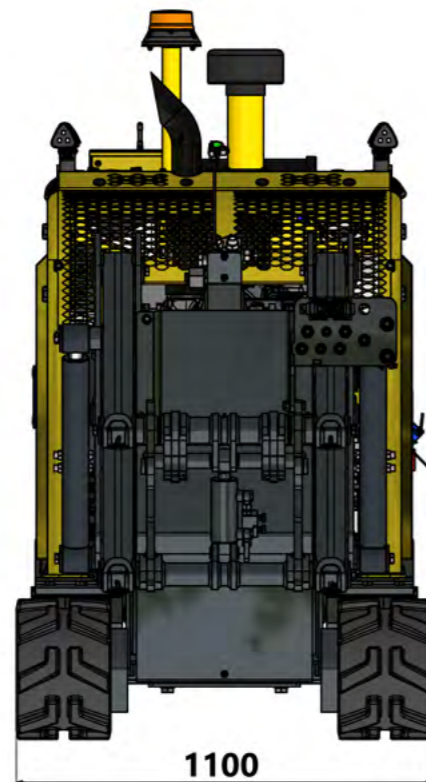
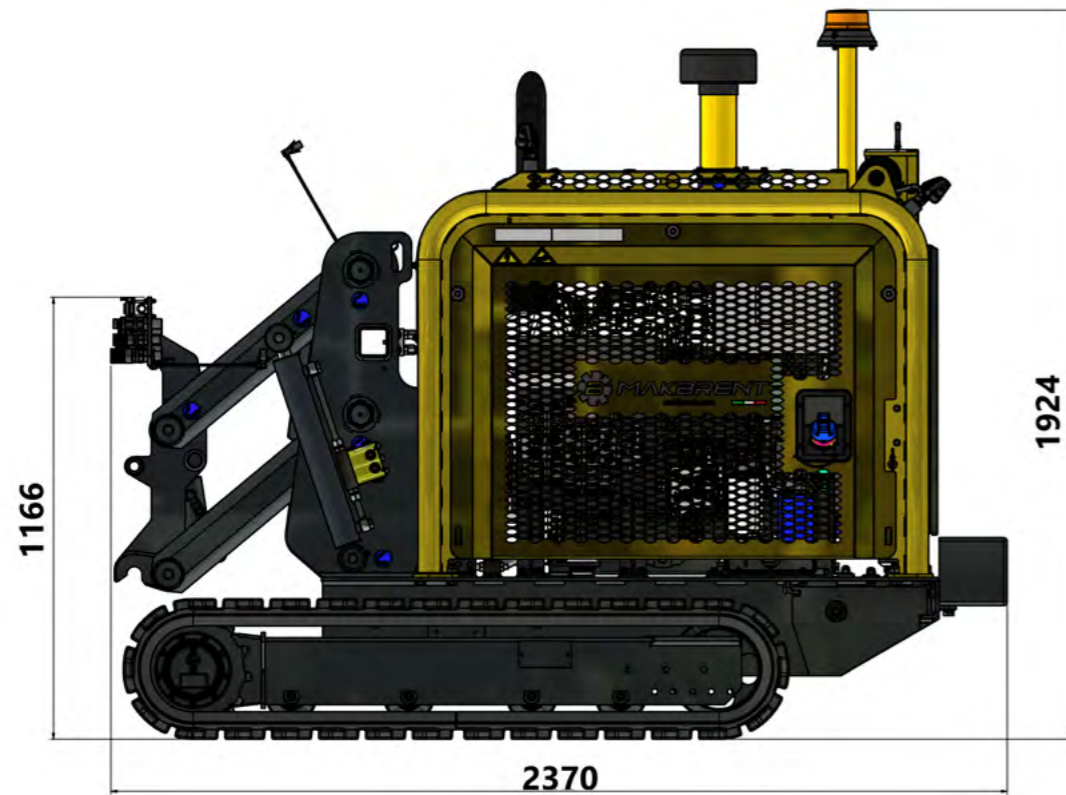


Technische Eigenschaften und Abmessungen

MAK 75 EVO.1



MOTOR

Hersteller	Deutz
Modell	TD 2.9 L 4
Emissionsniveau Version EU- Länder	Stage V
Emissionsniveau Version Nicht-EU-Länder	Stage III
Hubraum [cm ³]	2900
Anzahl Zylinder	4
Max. Leistung [kW / PS]	55,2 / 75,1 @ 2600 rpm
Max. Drehmoment [Nm]	260
Absauganlage	Turbokomprimiert
Kühlung	Wasserglykolat
Anlasser	Elektrisch
Anordnung	L
Spannung [V]	12
Kapazität Ölwanne [l]	4,8
Kraftstoff	Common-Rail-Dieselmotor

GETRIEBE

Getriebeart	2 Gänge
Arbeitsgeschwindigkeit [km/h]	1,4
Bewegungsgeschwindigkeit [km/h]	4,5

HYDRAULIKANLAGE

Zahnradpumpen	4
Kühlung des Hydrauliköls	Luft/Öl-Kühler
Max. Öldruck am Gerät [l/min]	110 @ 2600 rpm
Max. Druck bei Betrieb [bar]	230
Fassungsvermögen hydraulischer Tank [l]	70

ABMESSUNGEN

Max. Länge [mm]	2320 / 91,2"
Max. Breite [mm]	1100 / 43,2"
Max. Höhe [mm]	1910 / 75,1"
Betriebsgewicht Version EU- Länder [kg]	2460
Betriebsgewicht Version Nicht- EU- Länder [kg]	2450

SONDERAUSSTATTUNGEN

MAKGUARD RMS- Satellitenüberwachungssystem
Semi-automatisches Fahrsystem mit IGFT-Technologie (Intelligence Guide Following)