

Technische Daten

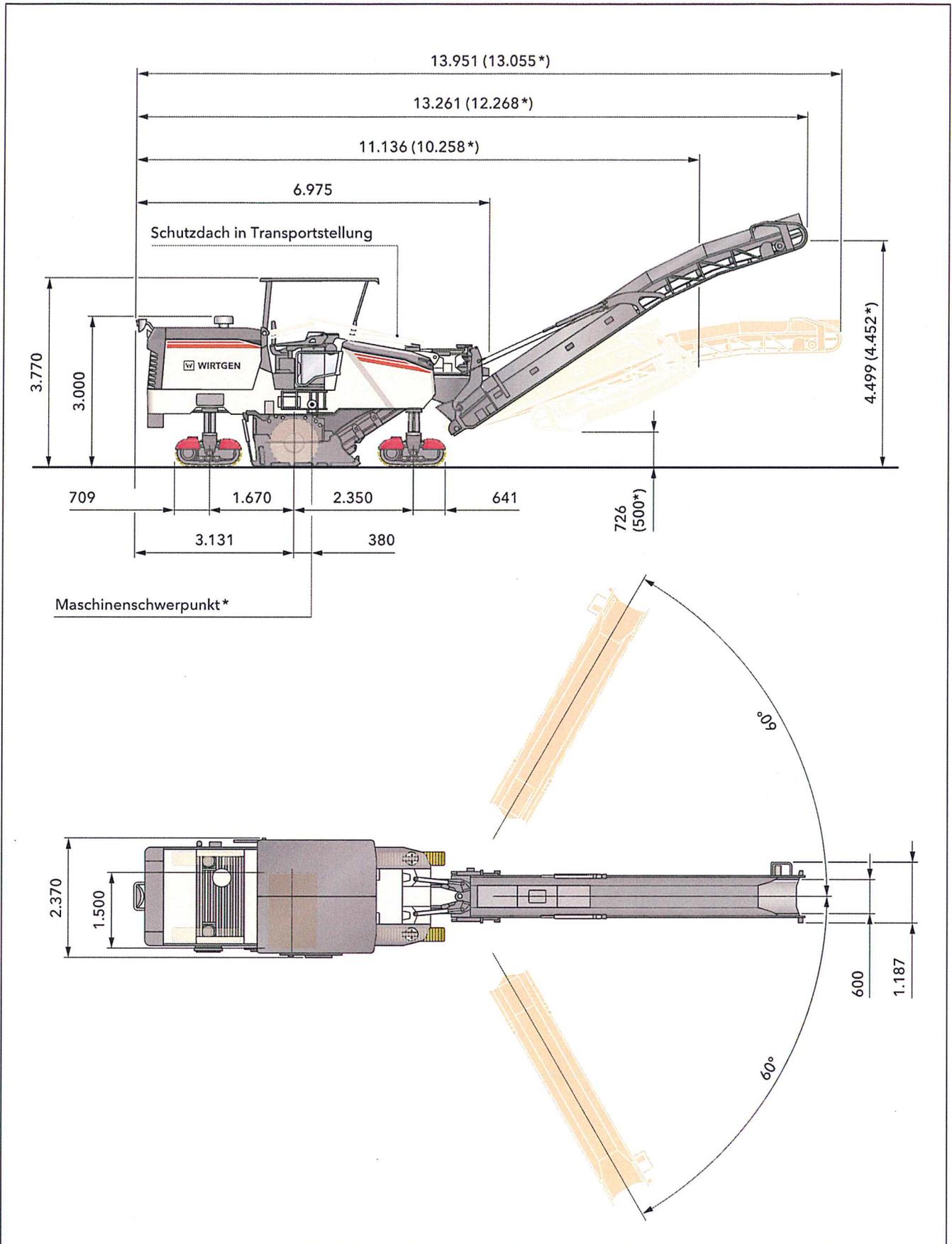
| | W 150 CF | W 150 CFi |
|--|--------------------------|--------------------------|
| Fräswalze | | |
| Fräsbreite | 1.500 mm | |
| Frästiefe *1 | 0-330 mm | |
| Schnittkreisdurchmesser | 980 mm | |
| Motor | | |
| Hersteller | CUMMINS | CUMMINS |
| Typ | QSL 9 | QSL 9 |
| Kühlung | Wasser | Wasser |
| Anzahl der Zylinder | 6 | 6 |
| Nennleistung bei 2.100 min ⁻¹ | 261 kW / 350 HP / 355 PS | 283 kW / 380 HP / 385 PS |
| Maximalleistung bei 1.900 min ⁻¹ | 276 kW / 370 HP / 375 PS | 298 kW / 400 HP / 405 PS |
| Betriebsleistung bei 1.600 min ⁻¹ | 250 kW / 335 HP / 340 PS | 270 kW / 362 HP / 367 PS |
| Hubraum | 8,9 l | 8,9 l |
| Kraftstoffverbrauch Nennleistung | 72 l/h | 75 l/h |
| Kraftstoffverbrauch im Baustellenmix | 29 l/h | 30 l/h |
| Abgasstufe | EU Stage 3a / US Tier 3 | EU Stage 4 / US Tier 4f |
| Elektrische Anlage | | |
| Spannungsversorgung | 24 V | |
| Füllmengen | | |
| Kraftstofftank | 810 l | |
| AdBlue®-/DEF-Tank | - | 50 l |
| Hydrauliköltank | 120 l | |
| Wassertank | 2.250 l | |
| Fahreigenschaften | | |
| Max. Fräsgeschwindigkeit | 0-40 m/min (2,4 km/h) | 0-40 m/min (2,4 km/h) |
| Max. Fahrgeschwindigkeit | 0-125 m/min (7,5 km/h) | 0-125 m/min (7,5 km/h) |
| Kettenlaufwerke | | |
| Kettenlaufwerke vorne und hinten (L x B x H) | 1.330 x 260 x 550 mm | |
| Fräsgutverladung | | |
| Gurtbreite Aufnahmeband | 650 mm | |
| Gurtbreite Abwurfband | 600 mm | |
| Theoretische Abwurfbandkapazität | 233 m ³ /h | |

*1 = Die maximale Frästiefe kann auf Grund von Toleranzen und Verschleiß vom angegebenen Wert abweichen.

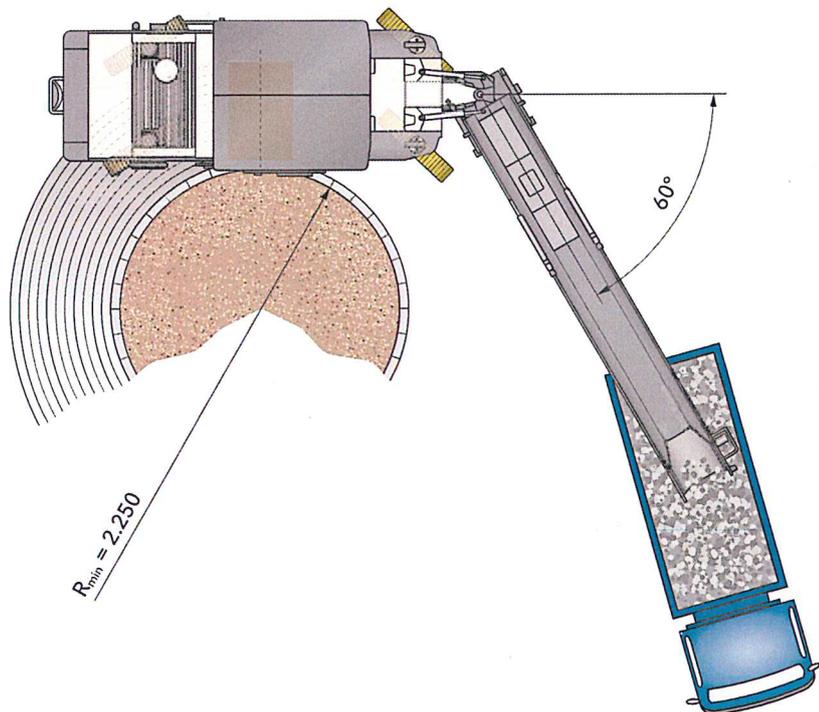
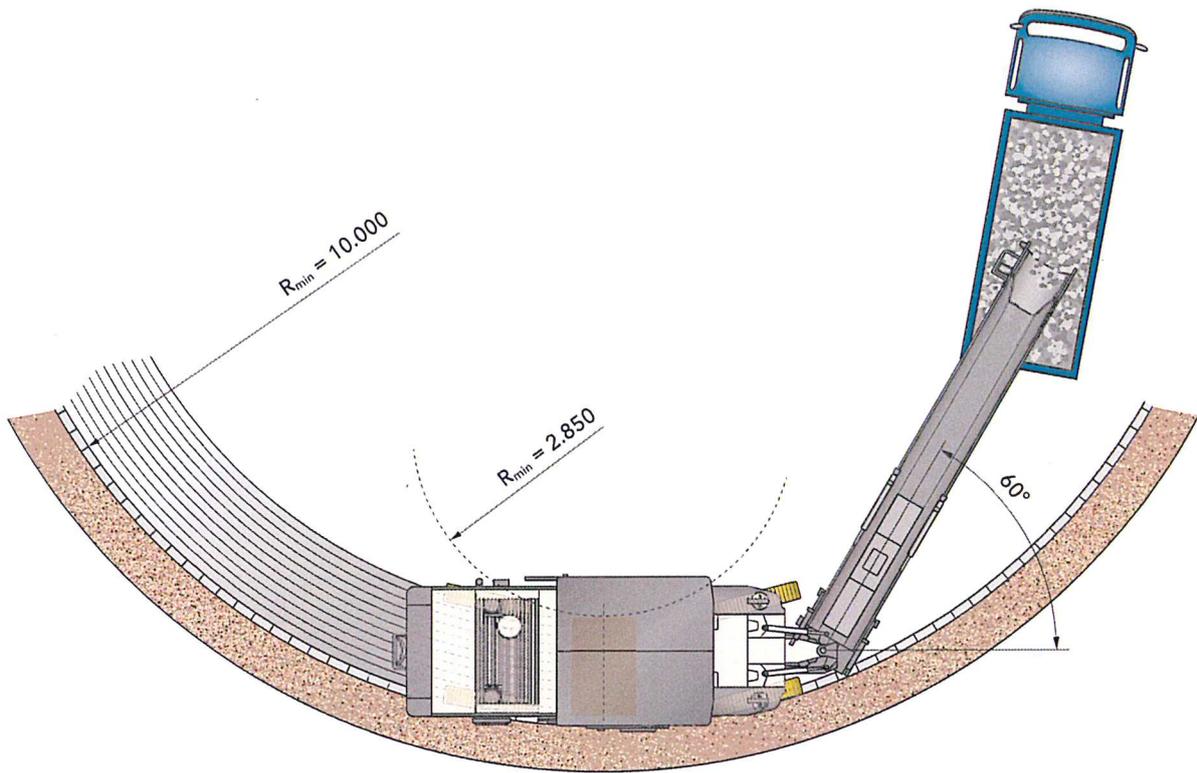
| | W 150 CF | W 150 CFi |
|--|-----------|-----------|
| Gewicht Basismaschine | | |
| Leergewicht Maschine ohne Betriebsstoffe | 18.900 kg | 19.200 kg |
| Betriebsgewicht, CE*2 | 20.450 kg | 20.800 kg |
| Maximales Einsatzgewicht (vollgetankt in max. Ausstattung) | 24.650 kg | 25.000 kg |
| Gewichte Betriebsstoffe | | |
| Befüllung Wassertank | 2.250 kg | 2.250 kg |
| Befüllung Kraftstofftank (0,83 kg/l) | 670 kg | 670 kg |
| Befüllung AdBlue®-/DEF Tank (1,1 kg/l) | - | 55 kg |
| Zusätzliche Mehrgewichte | | |
| Fahrer und Werkzeug | | |
| Fahrer | | 75 kg |
| Gewicht 5 Meißeimer | | 125 kg |
| Bordwerkzeug | | 30 kg |
| Optionale Fräsaggregate anstelle Standard | | |
| Fräswalzengehäuse, FB1500 mm, FCS-L | | 270 kg |
| Fräswalzengehäuse, FB1500, FCS | | 380 kg |
| Optionale Fräswalzen anstelle Standard | | |
| Fräswalze, FB1500 mm, HT22, LA 15, FCS | | 20 kg |
| Fräswalze, FB1500 mm, HT22, LA 18, FCS | | -70 kg |
| Fräswalze, FB1500 mm, HT22, LA 8, FCS | | 380 kg |
| Fräswalze, FB1500 mm, HT5, LA 6x2, FCS | | 450 kg |
| Fräswalze, FB1500 mm, HT22, LA 25, FCS | | -400 kg |
| Optionale Zusatzausstattung | | |
| Schuttdach anstelle Standard | | 450 kg |
| Hydraulisches kurzes faltband anstelle Standard | | 45 kg |
| Hydraulisches langes faltband anstelle Standard | | 120 kg |
| VCS - Vacuum Cutting System | | 125 kg |
| Nivellierausleger | | 250 kg |
| Zusatzgewicht im Heck | | 900 kg |

*2 = Maschinengewicht, halb gefüllter Wassertank, halb gefüllter Kraftstofftank, Fahrer (75 kg), Bordwerkzeug, ohne Zusatzoptionen

Abmessungen



Abmessungen in mm
 *Faltbares Abwurfband kurz



Fräskreis, Frästiefe 150 mm, Abmessungen in mm