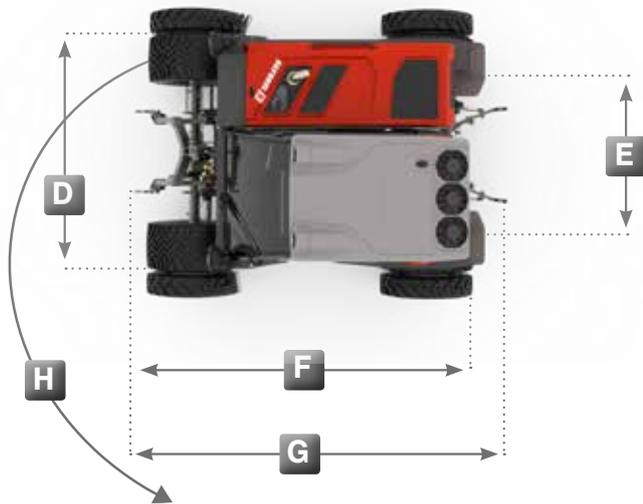
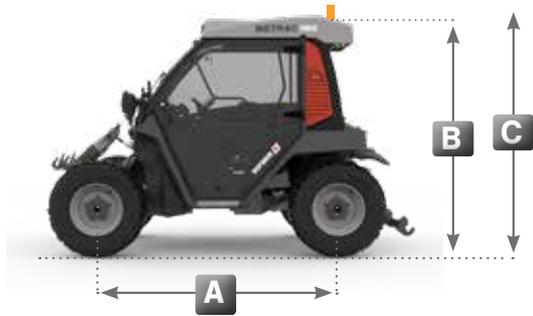


Dimensions (mm)

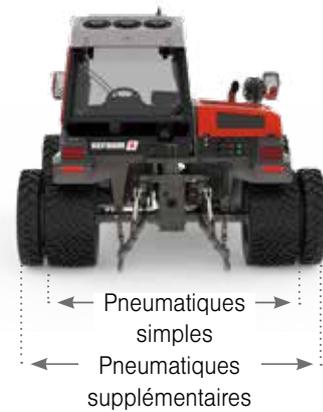
- A** Empattement
- B** Hauteur jusqu'au toit
- C** Hauteur avec gyrophare
- D** Largeur
- E** Largeur de la voie avant et arrière
- F** Longueur sans relevage AR
- G** Longueur avec relevage AR
- H** Rayon de braquage



Avec 31 pneumatiques (standard)

	H60 Empattement court	H60 Empattement long	H70 Empattement court	H70 Empattement long
A	1950	2150	1950	2150
B	2060	2060	2060	2060
C	2230	2230	2230	2230
D	2000	2000	2000	2000
E	1630	1630	1630	1630
F	3065	3265	3065	3265
G	3520	3720	3520	3720
H	3500	3650	3500	3650

Largeurs extérieures de roues (mm)



Pneumatiques	H60 Empattement court	H60 Empattement long	H70 Empattement court	H70 Empattement long
31x15.50-15 Pneus Terra	2000	2000	2000	2000
31x15.50-15 Pneus pour gazon	2000	2000	2000	2000
31x15.50-15 avec 6.50-16	2390	2390	2390	2390
33x15.50-15 Pneus Terra	2000	2000	2000	2000
33x15.50-15 avec 7.50-16	2420	2420	2420	2420

Caractéristiques techniques	H60	H70
Moteur		
Type	Perkins 404J-E22T sans intercooler	Perkins 404J-E22TA avec intercooler
Puissance CV	61	75
Puissance kW	45	55
Cylindrée/cylindre	2216	2216
Cylindres	4	4
Couple moteur	222	270
à un régime de	1600	1600
Régime nominal tr/min	2600	2600
Norme sur les gaz d'échappement	5	5
Recirculation des gaz d'échappement	✓	✓
Filtre à particules Diesel	✓	✓
Réservoir de carburant litres	63	63
Système électrique	12 V/105 Ah	12 V/105 Ah
Alternateur Ah	85	85
Entraînement/châssis		
Pédale d'inch	✓	✓
Transmission hydrostatique à régulation électronique	✓	✓
2 démultiplications mécaniques	✓	✓
Vitesse en km/h (avec tous les pneumatiques)	40	40
Essieux directeurs tractés avec réducteurs finaux à l'avant et à l'arrière	✓	✓
Transmission intégrale commutable	✓	✓
Blocage de différentiel à actionnement électrohydraulique avant et arrière	✓	✓
Empattement mm	Court : 1950 Long : 2150	Court : 1950 Long : 2150
Direction avant	✓	✓
Direction arrière	✓	✓
Marche en crabe	✓	✓
Direction sur les 4 roues	✓	✓
Direction sur les 4 roues décalée	✓	✓
Frein : servofrein hydraulique à deux circuits sur les quatre roues	✓	✓
Frein à main	✓	✓
Variantes de pneumatiques		
31x15.50-15 Terra	✓	✓
31x15.50-15 AS	o	o
31x15.50-15 Profil gazon	o	o
33x15.50-15 Terra	o	o

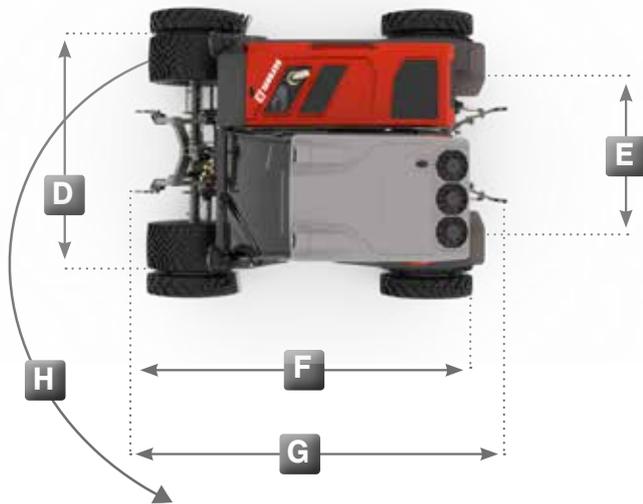
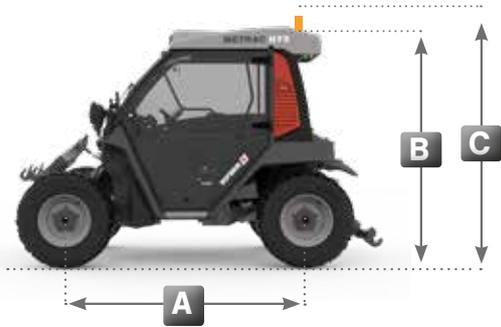
De série	✓	En option	o	Non disponible	-
----------	---	-----------	---	----------------	---

Les illustrations montrent en partie les équipements en option.
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs d'impression.

Caractéristiques techniques	H60	H70
Cabine		
Cabine ouverte	✓	✓
Cabine fermée (avec chauffage)	o	o
Cabine fermée (chauffage compris) avec fenêtre arrière ouvrable	o	o
Chauffage	o	o
Climatisation manuelle	o	o
Autoradio DIN simple	o	o
Siège confort en cuir artificiel avec support du bassin	✓	✓
Siège confort en tissu avec support du bassin	o	o
Siège confort à suspension pneumatique avec support du bassin	o	o
Siège orientable mécanique avec support du bassin	o	o
Siège orientable électrique avec support du bassin	o	o
Phare de travail avant monté	o	o
Phare de travail avant encastré	o	o
Phare de travail avant LED monté	o	o
Phare de travail avant LED encastré	o	o
Phare de travail arrière	o	o
Phare de travail arrière LED	o	o
Gyrophare à LED	o	o
Hydraulique de travail/relevages		
Relevage avant à angle de rotation avec délestage électrohydraulique, amortissement des vibrations, déport latéral et commande externe (système d'attache rapide, cat. 1)	✓	✓
Puissance de levage relevage avant en kg	1500	1500
Relevage arrière avec délestage électrohydraulique, amortissement des vibrations et commande externe (boules combinées, cat. 1 et 2)	o	o
Système d'attache rapide du relevage arrière	o	o
Puissance de levage relevage arrière kg	1500	1500
Capacité hydraulique avec pompe à débit constant l/min	28,6	28,6
Pression de service en bar	195	195
Équipement de base distributeurs	1 DWS	1 DWS
Distributeurs supplémentaires en option	3 DWS	3 DWS
Conduites parallèles avant/arrière	o	o
Poids		
Poids à vide à partir de kg	2000	2000
Charge par essieu avant kg	2100	2100
Charge par essieu arrière kg	2600	2600
Poids total incl. kg	3800	3800
Prises de force		
Avant 540 tr/min	✓	✓
Arrière 540 tr/min	✓	✓

Dimensions (mm)

- A** Empattement
- B** Hauteur jusqu'au toit
- C** Hauteur avec gyrophare
- D** Largeur
- E** Largeur de voie avant et arrière
- F** Longueur sans relevage AR
- G** Longueur avec relevage AR
- H** Rayon de braquage



	H75	H75 pro	H95	H95 pro
A	2 150 court 2 350 long			
B	2 120	2 160	2 120	2 160
B1*	2 160	2 160	2 160	2 160
C	2 265	2 305	2 265	2 305
D	2 020	2 020	2 020	2 020
E	1 630	1 630	1 630	1 630
F	3 295 court 3 495 long	3 335 court 3 535 long	3 295 court 3 495 long	3 335 court 3 535 long
G	3 740 court 3 940 long			
H	3 930 court 3 975 long			

*Avec des pneus 425/55 R17 AS, 425/55 R17 avec 7.50-18, 440/50 R17 tout-terrain, 440/50 R17 avec 7.50-18

Largeurs extérieures de roues (mm)



← Pneumatiques simples →



← Pneumatiques simples →

← Pneumatiques supplémentaires →

Bereifung	H75	H75 pro	H95	H95 pro
31x15.50-15 Pneus Terra	2 020	2 020	2 020	2 020
31x15.50-15 Profil gazon	2 020	2 020	2 020	2 020
31x15.50-15 Profil AS	2 020	2 020	2 020	2 020
31x15.50-15 avec 6.50-16	2 410	2 410	2 410	2 410
33x15.50-15 Pneus Terra	2 020	2 020	2 020	2 020
33x15.50-15 avec 7.50-16	2 440	2 440	2 440	2 440
425/55 R17 Profil AS*	2 160	2 160	2 160	2 160
425/55 R17 avec 7.50-18*	2 630	2 630	2 630	2 630
440/50 R17 Tout-terrain*	2 160	2 160	2 160	2 160
440/50 R17 avec 7.50-18*	2 630	2 630	2 630	2 630

*Le décalage ET77 est disponible en option : il réduit la largeur extérieure de 80 mm dans toutes les variantes de pneus.

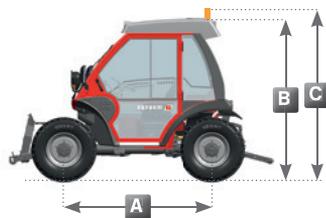
Caractéristiques techniques Metrac	H75	H75 pro	H95	H95 pro
Moteur				
Type	Perkins 904J-E28T	Perkins 904J-E28T	Perkins 9043-E36TA	Perkins 9043-E36TA
Puissance CV	75	75	95	95
Puissance kW	55,2	55,2	70	70
Cylindrée/cylindre	2 799	2 799	3600	3600
Cylindres	4	4	4	4
Couple moteur	300	300	410	410
à un régime de	1 600	1 600	1500	1500
Régime nominal tr/min	2 200	2 200	2200	2200
Norme sur les gaz d'échappement	5	5	5	5
Recirculation des gaz d'échappement	✓	✓	✓	✓
Filtre à particules Diesel	✓	✓	✓	✓
Réservoir de carburant litres	90	90	90	90
Ad Blue Tank litres	-	-	11,5	11,5
Système électrique	12 V / 105 Ah	12 V / 105 Ah	12 V/105 Ah	12 V/105 Ah
Alternateur Ah	120	120	120	120
Entraînement/châssis				
Pédale d'inch	✓	✓	✓	✓
Transmission hydrostatique à régulation électronique	✓	✓	✓	✓
2 démultiplications mécaniques	✓	✓	✓	✓
Vitesse en km/h (avec tous les pneumatiques)	40	40	40	40
Régulateur de vitesse et limiteur de vitesse	✓	✓	✓	✓
Essieux directeurs tractés avec réducteurs finaux à l'avant et à l'arrière	✓	✓	✓	✓
Transmission intégrale commutable	✓	✓	✓	✓
Blocage de différentiel à actionnement électrohydraulique avant et arrière	✓	✓	✓	✓
Empattement court mm	2 150	2 150	2 150	2 150
Empattement long mm	2 350	2 350	2 350	2 350
Direction avant	✓	✓	✓	✓
Direction arrière	✓	✓	✓	✓
Marche en crabe	✓	✓	✓	✓
Direction sur les 4 roues	✓	✓	✓	✓
Direction sur les 4 roues décalée	✓	✓	✓	✓
Frein : servofrein hydraulique à deux circuits sur les quatre roues	✓	✓	✓	✓
Frein à accumulation électrohydraulique avec fonction Autohold	✓	✓	✓	✓
Variantes de pneumatiques				
31x15.50-15 Terra	✓	o	✓	o
33x15.50-15 Terra	o	✓	o	✓
31x15.50-15 Profil AS	o	o	o	o
31x15.50-15 Profil gazon	o	o	o	o
440/50 R17 Tout-terrain	o	o	o	o
425/55 R17 Profil AS	o	o	o	o
Cabine fermée				
Cabine fermée, portes avec vitre coulissante	o	o	o	o
Vitre arrière entrebaillable	o	o	o	o
Chauffage	✓	-	✓	-
Climatisation manuelle	o	-	o	-

Caractéristiques techniques Metrac	H75	H75 pro	H95	H95 pro
Climatisation automatique	-	✓	-	✓
Préparation radio, y compris antenne et 4 haut-parleurs	✓	✓	✓	✓
Autoradio DIN simple	o	o	o	o
Autoradio DIN simple + CD & SD	o	o	o	o
Autoradio double DIN Android Auto et Apple Carplay avec câble USB	o	o	o	o
Autoradio double DIN Android Auto et Apple Carplay sans fil	o	o	o	o
Siège confort en cuir artificiel avec support du bassin	✓	✓	✓	✓
Siège confort en tissu avec support du bassin	o	o	o	o
Siège confort à suspension pneumatique avec support du bassin	o	o	o	o
Siège orientable mécanique avec support du bassin	o	o	o	o
Siège orientable électrique avec support du bassin	o	o	o	o
Phare de travail avant monté	o	-	o	-
Phare de travail avant encastré	o	o	o	o
Phare de travail avant LED monté	o	-	o	-
Phare de travail avant LED encastré	o	o	o	o
Phare de travail arrière	o	o	o	o
Phare de travail arrière LED	o	o	o	o
Gyrophare à LED	o	o	o	o
Hydraulique de travail/relevages				
Relevage avant à angle de rotation avec délestage électrohydraulique, amortissement des vibrations, déport latéral et commande externe (système d'accouplement rapide à fourchettes, cat. 1)	✓	✓	✓	✓
Puissance de levage relevage avant en kg	1 500	1 500	1 500	1 500
Relevage arrière avec délestage électrohydraulique, amortissement des vibrations et commande externe (boules combinées, cat. 1 et 2)	o	o	o	o
Relevage arrière système d'accouplement rapide (bras de levage avec fourchettes, cat. 2)	o	o	o	o
Puissance de levage relevage arrière kg	1 500	1 500	1 500	1 500
Capacité hydraulique avec pompe à cylindrée constante l/min	29,2	29,2	29,2	29,2
Capacité hydraulique avec pompe à cylindrée variable l/min	52,0	52,0	52,0	52,0
Pression de service en bar	195	195	195	195
Équipement de base distributeurs	1 double effet avec position flottante	2 double effet avec position flottante	1 double effet avec position flottante	2 double effet avec position flottante
Distributeurs supplémentaires en option	2 double effet avec position flottante / pompe à cylindrée variable	1 double effet avec position flottante / pompe à cylindrée variable	2 double effet avec position flottante / pompe à cylindrée variable	1 double effet avec position flottante / pompe à cylindrée variable
Conduites parallèles avant/arrière	o	o	o	o
Poids				
Poids à vide empattement court de kg	2 500	2 650	2 700	2 850
Poids à vide empattement long de kg	2 530	2 680	2 730	2 880
Charge par essieu avant kg	2 300	2 300	2 300	2 300
Charge par essieu arrière kg	2 600	2 600	2 600	2 600
Poids total incl. kg	4 200	4 200	4 400	4 400
Prises de force				
Avant 540 tr/min	✓	✓	✓	✓
Avant 540 et 1 000 tr/min	o	o	o	o
Arrière 540 tr/min	✓	✓	✓	✓
Arrière 540 et 1 000 tr/min	o	o	o	o

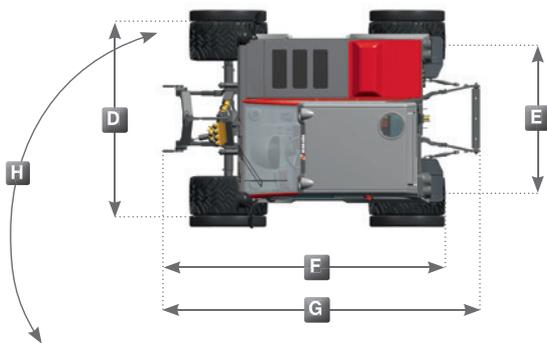
De série	✓	En option	o	Non disponible	-
----------	---	-----------	---	----------------	---

Les illustrations montrent en partie les équipements en option.
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs d'impression.

Dimensions G3 - H9 X



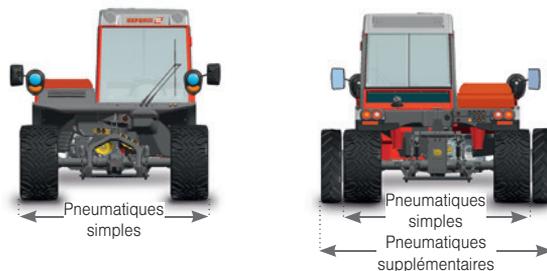
- A** Empattement
- B** Hauteur jusqu'au toit
- C** Hauteur avec gyrophare
- D** Largeur
- E** Largeur de voie avant et arrière
- F** Longueur sans relevage AR
- G** Longueur avec relevage AR



Dimensions en mm

	Metrac G3	Metrac G3 X	Metrac G4 X	Metrac G7 RX	Metrac H4 X	Metrac H7 RX	Metrac H7 X, H9 X
	26x12.00-12	29x13.50-15	31x15.50-15	31x15.50-15	31x15.50-15	31x15.50-15	33x15.50-15
A	1 665	1 665	1 950	1 995	1 950	1 995	2 045 / 2 245
B	1 925	1 965	2 080	2 120	2 080	2 120	2 165
C	2 211	2 251	2 300	2 320	2 300	2 320	2 365
D	1 885	1 985	2 020	2 020	2 020	2 020	2 020
E	1 565	1 635	1 630	1 630	1 630	1 630	1 630
F	2 615	2 655	3 065	3 125	3 065	3 125	3 210 / 3 410
G	2 975	2 975	3 520	3 580	3 520	3 580	3 630
H	3 100	3 200	3 550	3 550	3 550	3 550	3 550 / 3 740

Largeurs extérieures des roues G3 - H9 X



Largeurs extérieures des roues (mm)	G3	G3 X	G4 X	G7 RX	H4 X	H7 RX	H7 X H9 X
26x12.00-12 pneus Terra	1 885	—	—	—	—	—	—
26x12.00-12 avec 5.00-15	2 205	—	—	—	—	—	—
29x13.50-15 pneus Terra	1 985	1 985	—	—	—	—	—
29x13.50-15 avec 5.00-16	2 300	2 300	—	—	—	—	—
29x13.50-15 mit 6.00-16	—	2360	—	—	—	—	—
31x15.50-15 pneus Terra	—	—	2 020	—	2 020	2 020	—
31x15.50-15 pneus pour gazon	—	—	2 020	2 020	2 020	2 020	2 020
31x15.50-15 pneus à profil AS	—	—	2 020	2 020	2 020	2 020	2 020
31x15.50-15 avec 6.50-16	—	—	2 410	2 410	2 410	2 410	2 410
33x15.50-15 pneus Terra	—	—	2 020	2 020	2 020	2 020	2 020
33x15.50-15 avec 7.50-16	—	—	2 440	2 440	2 440	2 440	2 440
425/55 R17 pneus à profil AS	—	—	—	2 160	—	2 160	2 160
425/55 R17 avec 7.50 -18	—	—	—	2 630	—	2 630	2 630
440/50 R17 tout-terrain	—	—	—	2 160	—	2 160	2 160
440/50 R17 avec 7.50 -18	—	—	—	2 630	—	2 630	2 630

Caractéristiques techniques	Entraînement mécanique				Entraînement hydrostatique			
	Metrac G3	Metrac G3 X	Metrac G4 X	Metrac G7 RX	Metrac H4 X	Metrac H7 RX	Metrac H7 X	Metrac H9 X
Relevage AR double action cat. I et II Délestage de l'appareil (amortisseur de pression de gaz)	o	o	o	o	o	o	o	o
Commutation du dispositif de décharge électro-hydraulique avant/arrière	-	-	o	o	o	o	o	o
Puissance de levage arrière kg	950	950	1 200	1 500	1 200	1 500	1 500	1 500
Équipement de base hydraulique l/min	26,6	26,6	29,7	24,2	29,7	24,2	28,7	28,7
bars	180	180	195	195	105	195	195	195
Équipement de base distributeurs	1 double effet avec position flottante	1 double effet avec position flottante	2 double effet avec position flottante					
Distributeurs supplémentaires en option	1 double effet avec position flottante							
Conduites parallèles avant/arrière	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Poids								
Poids à vide de	1 420	1 490	1 850	2 100	1 870	2 100	2 275	2 345
Charge sur l'essieu avant	1 450	1 600	1 800	2 100	1 800	2 100	2 100	2 100
Charge sur l'essieu arrière	1 450	1 600	2 100	2 600	2 100	2 600	2 600	2 600
Poids total autorisé	2 250	2 500	3 400	3 800	3 400	3 800	4 000	4 000
Prises de force								
Avant 540 tr/min	✓	✓	✓	✓	✓	✓	o	o
Avant 1 000 tr/min	-	-	-	-	-	-	✓	✓
Avant 540 et 1 000 tr/min*	-	-	-	-	-	-	o	o
Arrière 540 tr/min	✓	✓	-	-	✓	✓	o	o
Arrière 540 et 750 tr/min	-	-	✓	✓	-	-	-	-
Arrière 1 000 tr/min	-	-	-	-	-	-	✓	✓
Arrière 540 et 1 000 tr/min	-	-	-	-	-	-	o	o

* uniquement possible avec empattement court

Série	✓
Facultatif	o
Indisponible	-