



via Arcevese, 44
60010 Casine di Ostra, Italy
T +39 071 688771
F +39 071 688586
export@messersi.it
www.messersi.it

Trasportatori cingolati
Transporteurs à chenilles

UTILITY LINE

TC50
TC50d
TC80
TC85
TC85d



MESSERSI



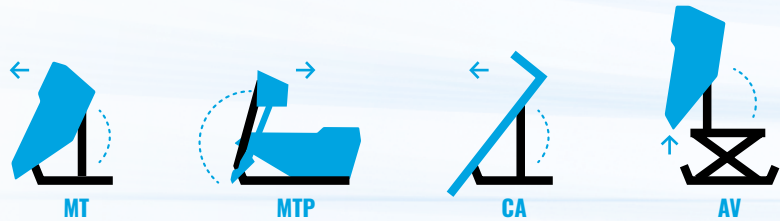
MESSERSI

CARATTERISTICHE GENERALI
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Trasportatore cingolato con sottocarro con cingoli in gomma, trasmissione idraulica a comando manuale con pompa tripla ad ingranaggi e motori orbitali a cilindrata fissa. Sterzata tramite rotazione indipendente dei cingoli. Sistema di raffreddamento ad aria forzata brevettato.

Transporteurs à chenilles en caoutchouc avec transmission hydraulique à commande manuelle avec pompe triple à engrenages et moteurs orbitaux à cylindrée fixe. Braquage effectué par la rotation indépendante des chenilles. Système de refroidissement par air forcée breveté.

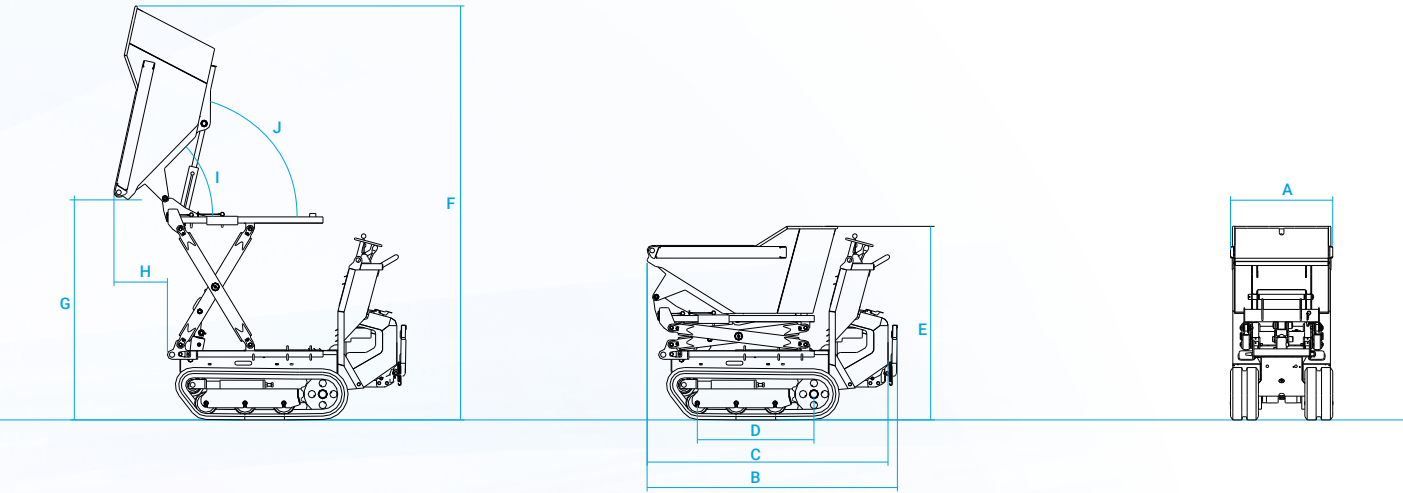
Seconda velocità di traslazione tramite apposita leva sul distributore oleodinamico.
Pres a di forza P.T.O. a doppio effetto optional (non disponibile su TC50 e TC50d) per l'utilizzo di utensili ausiliari di portata mx 20 lt/min e pressione di 150 bar.
Altre portate/pressioni sono disponibili su specifica richiesta.
Sottocarro cingolato utilizzabile per applicazioni specifiche.
Deuxième vitesse de translation par levier sur le distributeur oléodynamique.
Prise de force P.T.O. hydraulique à double effet en option (pas disponible pour TC50 et TC50d) avec débit max. de 20 lt/min et pression 150 bar. Disponibles différents débit/pressions hydrauliques selon demande spécifique.
Base à chenilles à utiliser pour applications particuliers.



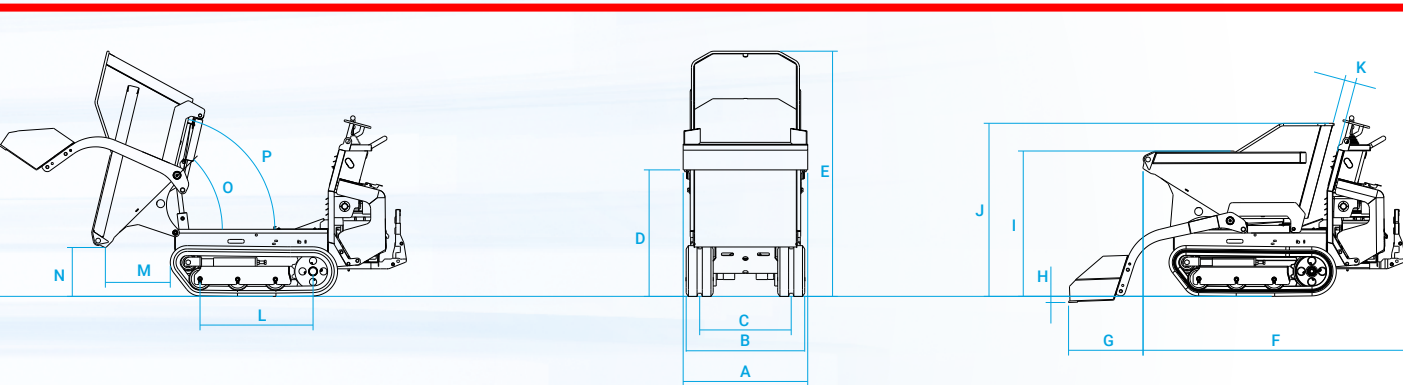
DATI TECNICI
DONNÉES TECHNIQUES

		MT - MTP					CA					AV		
		TC50	TC50d	TC80	TC85	TC85d	TC50	TC50d	TC80	TC85	TC85d	TC50	TC50d	TC85d
Capacità di carico	Capacité de charge													
- colmo à comble * SAE Standard	m³	0,30	0,30	0,38	0,38	0,38	0,22	0,22	0,30	0,30	0,30	0,27	0,27	0,38
- raso à ras * SAE Standard	m³	0,26	0,26	0,32	0,32	0,32	0,18	0,18	0,28	0,28	0,28	0,23	0,23	0,32
- liquidi liquides	m³	0,18	0,18	0,20	0,20	0,20	-	-	-	-	-	0,16	0,16	0,20
		TC50		TC50d		TC80	TC85d		TC85					
Peso operativo con pala senza operatore	kg	505		550		600	635		615					
Poids opératif avec pelle sans opérateur														
Carico utile sottocarro	kg	500		500		800	850		850					
Charge utile base chenillée														
Motore tipo - Raffreddamento ad aria		Benzina		Diesel		Benzina	Diesel		Benzina					
Moteur type - Refroidissement par air		Essence		Honda GX200		Essence	Honda GX270		Essence					
		Honda GX200		Yanmar L70N6		Yanmar L100N6	Honda GX390							
Potenza massima	Puissance max	5.8/4.3		6.6/4.9		9/6.6	10/7.4		13/9.6					
Cilindri/cilindrata	Cylindres/Cylindrée	1/196		1/320		1/270	1/406		1/389					
Systema idraulico:		2x12.5 lt/min@		2x12.5 lt/min@		2x20.5 lt/min@	2x20.5 lt/min@		2x20.5 lt/min@					
3 pompe a ingranaggi		190 bar		190 bar		175 bar	175 bar		175 bar					
Systeme hydraulique:		1x14 lt/min@ 135		1x19 lt/min@ 135		1x20 lt/min@ 150	1x20 lt/min@ 150		1x20 lt/min@ 150					
3 pompe à engrenages		bar		bar		bar	bar		bar					
N. 2 velocità I/II N. 2 vitesses I/II	km/h	0-1.8/0-3.9		0-1.8/0-3.9		0-2.1/0-4.2	0-2.1/0-4.2		0-2.1/0-4.2					
Pressione specifica al suolo: vuoto/pieno	kg/cm²	0.118/0.254		0.151/0.240		0.166/0.335	0.190/0.360		0.181/0.350					
Pression spécifique au sol à vide/en charge														
Pendenza massima superabile a pieno carico	%	30		30		30	30		30					
Pente max franchissable ne plein charge														
Capacità serbatoio carburante	lt	3,2		3,3		6	5,5		6,5					
Capacité réservoir carburant														
Capacità serbatoio olio idraulico	lt	18		18		22	30		30					
Capacité réservoir huil hydraulique														
Larghezza cingolo	mm	180		180		180	180		180					
Largeur chenille														
Tensionamento cingolo in gomma	tipo	Molla +		Molla +		Molla +	Molla +		Molla +					
Tendeur de chenille		vite di registro		vite di registro		vite di registro	vite di registro		vite di registro					
		Ressort +		Ressort +		Ressort +	Ressort +		Ressort +					
		vis de registre		vis de registre		vis de registre	vis de registre		vis de registre					

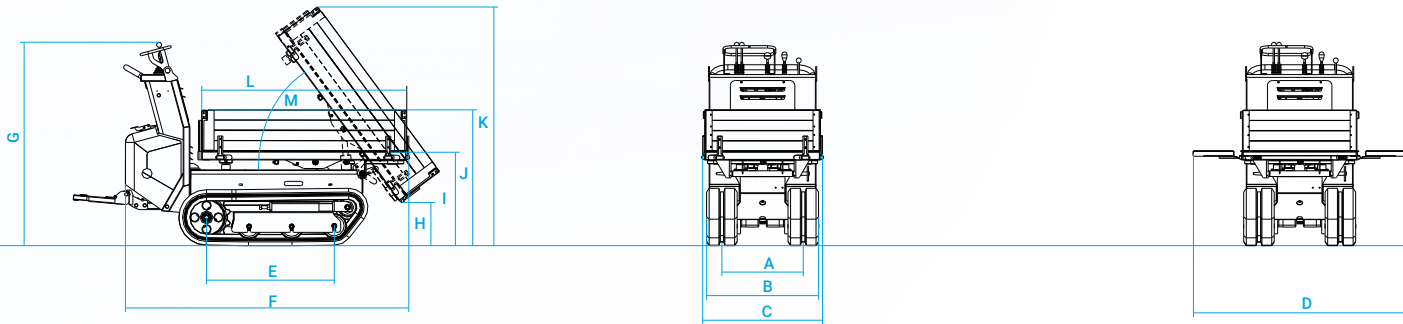
DIMENSIONI D'INGOMBRO
DIMENSIONS



AV	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
TC50	660	1616	1555	753	1249	2671	1423	345	46°	78°
TC50d	660	1616	1555	753	1249	2671	1423	345	46°	78°
TC85d	790	1762	1701	753	1249	2671	1423	345	46°	78°



MT - MTP	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
TC50	700	660	480	842	1631	1600	497	41	967	1153	73	753	432	325	45°	76°
TC50d	700	660	480	842	1631	1600	497	41	967	1153	73	753	432	325	45°	76°
TC80	830	790	610	842	1633	1746	496	41	967	1152	75	753	432	325	45°	76°
TC85d	830	790	610	842	1633	1746	496	41	967	1152	75	753	432	325	45°	76°
TC85	830	790	610	842	1633	1746	496	41	967	1152	75	753	432	325	45°	76°



CA	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
TC50	480	660	707	1254	753	1670	1180	225	550	800	1400	1210	53°
TC50d	480	660	707	1254	753	1670	1180	225	550	800	1400	1210	53°
TC80	610	790	840	1390	753	1720	1180	225	550	800	1400	1230	53°
TC85d	610	790	840	1390	753	1720	1180	225	550	800	1400	1230	53°
TC85	610	790	840	1390	753	1720	1180	225	550	800	1400	1230	53°

Dati, caratteristiche ed illustrazioni non sono impegnativi e potranno essere variati senza alcun preavviso.
Données, caractéristiques et photos ne sont pas engageants et peuvent être modifiés sans aucun préavis.

machines born to work