



**CATALOGO GENERALE
GENERAL CATALOGUE
CATALOGUE GÉNÉRAL
GESAMTKATALOG**



MESSERSI spa

Machines born to work

**INDICE
INDEX
INDEX
INDEX**

- Dati, caratteristiche ed illustrazioni non sono impegnativi e potranno essere variati senza alcun preavviso.

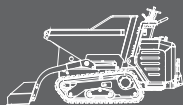
- Data, features and illustrations are not binding and may be altered without any notice.

- Données, caractéristiques et photos ne sont pas engageants et peuvent être modifiés sans aucun préavis.

- Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten, Angaben ohne Gewähr.

4

**DUMPER CINGOLATI
TRACKED DUMPERS
DUMPERS SUR CHENILLES
RAUPENDUMPER**



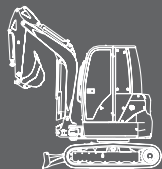
40

**CARICATORE FORESTALE
FORESTRY LOADER
CHARGEUR FORESTIER
FORSTBAGGER**



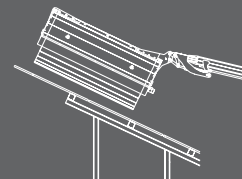
24

**MINI ESCAVATORI
MINI EXCAVATORS
MINI PELLE
MINI BAGGER**



42

ROBOKLIN 25



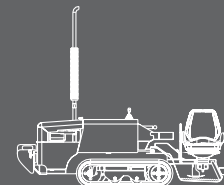
36

**ESCAVATORI SU RUOTE
WHEEL EXCAVATORS
PELLES SUR PNEUS
MOBILBAGGER**



44

TR-10V ROSSETTO



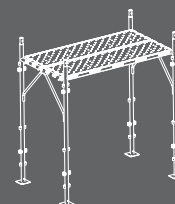
38

**CARICATORI COMPATTI
SKID STEER LOADERS
CHARGEUSES COMPACTES
KOMPAKTLADER**



46

**PONTEGGI
SCAFFOLDINGS
ÉCHAFAUDAGES
GERÜST**



**DUMPER CINGOLATI
TRACKED DUMPERS
DUMPERS SUR CHENILLES
RAUPENDUMPER**

**Pompe a ingranaggi
Gear pumps
Pompes à engrenages
Zahnradpumpe**

UTILITY LINE

500KG



UTILITY LINE				TC45	TC50	TC50d
Max. carico utile kg	Max. payload kg	Max. charge utile kg	Max. Nutzlast kg	500	500	500
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	BRIGGS & STRATTON 750*	HONDA GX200*	YANMAR L70N6
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	3.7 / 5	4.8 / 6.5	4.9 / 6.6
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	163	196	320
2 velocità di traslazione km/h	2 driving speed km/h	2 vitesse de marche km/h	2 Fahrgeschwindigkeiten km/h	1.8 / 3.9	1.8 / 3.9	1.6 / 5.2
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	30	30	30
Capacità benna colmo/raso m ³	Skip capacity heaped/struck m ³	Capacité de charge benne à comble/à ras m ³	Schüttmulde gehäuft/ gestrichen m ³	0.304 / 0.265	0.304 / 0.265	0.304 / 0.265
Lunghezza mm	Lenght mm	Longueur mm	Länge mm	1600	1600	1600
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	660	660	660
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	1180	1180	1180

* Motore a benzina

*Petrol engine

*Moteur à essence

*Benzin Motor

**DUMPER CINGOLATI
TRACKED DUMPERS
DUMPERS SUR CHENILLES
RAUPENDUMPER**

**Pompe a ingranaggi
Gear pumps
Pompes à engrenages
Zahnradpumpe**

UTILITY LINE

800-850KG



UTILITY LINE				TC80	TC85d	TC85
Max. carico utile kg	Max. payload kg	Max. charge utile kg	Max. Nutzlast kg	800	850	850
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	HONDA GX270*	YANMAR L100N6	HONDA GX390*
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	6.6 / 9	7.4 / 10	9.6 / 13
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	270	435	389
2 velocità di traslazione km/h	2 driving speed km/h	2 vitesse de marche km/h	2 Fahrgeschwindigkeiten km/h	2.1 / 4.2	2.1 / 4.2	2.1 / 4.2
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	30	30	30
Capacità benna colmo/raso m ³	Skip capacity heaped/struck m ³	Capacité de charge benne à comble/à ras m ³	Schüttmulde gehäuft/ gestrichen m ³	0.373 / 0.320	0.373 / 0.320	0.373 / 0.320
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	1746	1746	1746
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	790	790	790
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	1180	1180	1180

* Motore a benzina

*Petrol engine

*Moteur à essence

*Benzin Motor

DUMPER CINGOLATI
TRACKED DUMPERS
DUMPERS SUR CHENILLES
RAUPENDUMPER

Pompe a portata variabile
Variable displacement pumps
Pompes à débit variable
Verstellpumpe

TRUSTY LINE

750-900KG



TRUSTY LINE				TC75	TC90	TC90d	TC95d
Max. carico utile kg	Max. payload kg	Max. charge utile kg	Max. Nutzlast kg	750	900	900	950
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	HONDA GX270*	HONDA GX390*	KUBOTA Z482	KUBOTA Z482
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	6.6 / 9	9.6 / 13	9.6 / 13	9.6 / 13
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	270	389	479	479
velocità di traslazione km/h	driving speed km/h	vitesse de marche km/h	Fahrgeschwindigkeiten km/h	4	4.2	4.2	4.2
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	30	30	30	30
Capacità cassone colmo/raso m ³	Tank capacity heaped/struck m ³	Capacité de charge caisson à comble/à ras m ³	Mulde gehäuft/gestrichen m ³	0.500 / 0.350	0.500 / 0.350	0.500 / 0.350	0.500 / 0.350
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	2100	2100	2224	2224
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	830	830	830	830
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	1240	1240	1270	1270

* Motore a benzina

* Petrol engine

* Moteur à essence

* Benzin Motor

**DUMPER CINGOLATI
TRACKED DUMPERS
DUMPERS SUR CHENILLES
RAUPENDUMPER**

**Pompe a portata variabile
Variable displacement pumps
Pompes à débit variable
Verstellpumpe**

EVOLUTION LINE

1000KG



EVOLUTION LINE				TC100	TC100d
Max. carico utile kg	Max. payload kg	Max. charge utile kg	Max. Nutzlast kg	1000	1000
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	BRIGGS&STRATTON V-TWIN*	KUBOTA Z482
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	12 / 16	9.6 / 13
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	479	479
velocità di traslazione km/h	driving speed km/h	vitesse de marche km/h	Fahrgeschwindigkeiten km/h	4.0	4.0
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	30	30
Capacità benna colmo/raso m ³	Skip capacity heaped/struck m ³	Capacité de charge benne à comble/à ras m ³	Schüttmulde gehäuft/gestrichen m ³	0.373 / 0.320	0.373 / 0.320
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	1880	1880
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	800	800
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	1270	1270

**DUMPER CINGOLATI ELETTRICI
ELECTRIC TRACKED DUMPER
DUMPERS SUR CHENILLES ELECTRIQUE
ELEKTRISCHER RAUPENDUMPER**



ZERO EMISSION LINE

500KG / 1200KG



FULL ELECTRIC DUMPER



ZERO EMISSION LINE				TC50-e	TC120-e
Max. carico utile kg	Max. payload kg	Max. charge utile kg	Max. Nutzlast kg	500	1200
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	1 electric motor	3 electric motors
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	5.5 / 7.4	5.5 / 7.4
Capacità batteria	Battery capacity	Capacité batterie	Batterie kapazität	144Ah / 48V	144Ah / 80V
velocità di traslazione km/h	driving speed km/h	vitesse de marche km/h	Fahrgeschwindigkeiten km/h	1.5 / 3	4.0
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	30	43
Capacità benna colmo/raso m ³	Skip capacity heaped/struck m ³	Capacité de charge benne à comble/à ras m ³	Schüttmulde gehäuft/gestrichen m ³	0.304 / 0.265	0.440 / 0.383
Lunghezza mm	Lenght mm	Longueur mm	Länge mm	1600	1924
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	660	790
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	1180	1280

**DUMPER CINGOLATI
TRACKED DUMPERS
DUMPERS SUR CHENILLES
RAUPENDUMPER**

**Pompe a portata variabile - Servocomandi
Variable displacement pumps - Servocontrols
Pompes à débit variable - Servocommandes
Verstellpumpe - Servosteuerung**

EVOLUTION LINE

1200-1300KG



EVOLUTION LINE				TC120d	TC130d
Max. carico utile kg	Max. payload kg	Max. charge utile kg	Max. Nutzlast kg	1200	1300
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA D722	KUBOTA D902
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	14.2 / 19	15 / 20
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	719	898
2 velocità di traslazione km/h	2 driving speed km/h	2 vitesse de marche km/h	2 Fahrgeschwindigkeiten km/h	3.5 / 6.2 (servo-control)	4.0 (servo-control)
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	62	60
Capacità benna colmo/raso m ³	Skip capacity heaped/struck m ³	Capacité de charge benne à comble/à ras m ³	Schüttmulde gehäuft/gestrichen m ³	0.440 / 0.383	0.570 / 0.46
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	1924	2206
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	790	980
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	1280	1320

**DUMPER CINGOLATI
TRACKED DUMPERS
DUMPERS SUR CHENILLES
RAUPENDUMPER**

**Pompe a portata variabile - Servocomandi
Variable displacement pumps - Servocontrols
Pompes à débit variable - Servocommandes
Verstellpumpe - Servosteuerung**

TRACKED DUMPERS

ALL TERRAIN LINE

1500KG



ALL TERRAIN LINE				TC150d
Max. carico utile kg	Max. payload kg	Max. charge utile kg	Max. Nutzlast kg	1500
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA D902
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	15.2 / 20.3
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	898
2 velocità di traslazione km/h	2 driving speed km/h	2 vitesse de marche km/h	2 Fahrgeschwindigkeiten km/h	4.0 / 7.5 (servo-control)
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	62
Capacità benna colmo/raso m ³	Skip capacity heaped/struck m ³	Capacité de charge benne à comble/à ras m ³	Schüttmulde gehäuft/ gestrichen m ³	- / 0.820
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	2730
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	1080
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	2372

**DUMPER CINGOLATI
TRACKED DUMPERS
DUMPERS SUR CHENILLES
RAUPENDUMPER**

**Pompe a portata variabile - Servocomandi
Variable displacement pumps - Servocontrols
Pompes à débit variable - Servocommandes
Verstellpumpe - Servosteuerung**

TRACKED DUMPERS

ALL TERRAIN LINE

2300KG



ALL TERRAIN				TC230d
Max. carico utile kg	Max. payload kg	Max. charge utile kg	Max. Nutzlast kg	2300
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA V1505-E4B TIER4 STAGE V
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	18.5 / 25
Cilindrata cm³	Displacement cm³	Cylindrée cm³	Hubraum cm³	1498
2 velocità di traslazione km/h	2 driving speed km/h	2 vitesse de marche km/h	2 Fahrgeschwindigkeiten km/h	3.5 / 7.5 (joysticks)
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	76
Capacità benna colmo/raso m³	Skip capacity heaped/struck m³	Capacité de charge benne à comble/à ras m³	Schüttmulde gehäuft/gestrichen m³	1.170 / 0.750
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	3233
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	1300
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	2523

**DUMPER CINGOLATI
TRACKED DUMPERS
DUMPERS SUR CHENILLES
RAUPENDUMPER**

**Pompe a portata variabile - Servocomandi
Variable displacement pumps - Servocontrols
Pompes à débit variable - Servocommandes
Verstellpumpe - Servosteuerung**

TRACKED DUMPERS

ALL TERRAIN LINE

2500KG



ALL TERRAIN LINE				TC250d
Max. carico utile kg	Max. payload kg	Max. charge utile kg	Max. Nutzlast kg	2500
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA V2403M
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	35.8 / 48
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	2434
2 velocità di traslazione km/h	2 driving speed km/h	2 vitesse de marche km/h	2 Fahrgeschwindigkeiten km/h	5.5 / 11 (joysticks)
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	70
Capacità benna colmo/raso m ³	Skip capacity heaped/struck m ³	Capacité de charge benne à comble/à ras m ³	Schüttmulde gehäuft/ gestrichen m ³	1.35 / 1.05
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	3662
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	1550
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	2500

**DUMPER CINGOLATI
TRACKED DUMPERS
DUMPERS SUR CHENILLES
RAUPENDUMPER**

**Pompe a portata variabile - Servocomandi
Variable displacement pumps - Servocontrols
Pompes à débit variable - Servocommandes
Verstellpumpe - Servosteuerung**

ALL TERRAIN LINE

3500KG



ALL TERRAIN LINE				TC350d
Max. carico utile kg	Max. payload kg	Max. charge utile kg	Max. Nutzlast kg	3500
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA V2403M - CR TURBO STAGE V
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	43.2 / 58
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	2434
2 velocità di traslazione km/h	2 driving speed km/h	2 vitesse de marche km/h	2 Fahrgeschwindigkeiten km/h	4.5 / 10.5 (joysticks)
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	70
Capacità benna colmo/raso m ³	Skip capacity heaped/struck m ³	Capacité de charge benne à comble/à ras m ³	Schüttmulde gehäuft/gestrichen m ³	1.88 / 1.60
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	3978
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	1800
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	2596

**MINI ESCAVATORI
MINI EXCAVATORS
MINI PELLES
MINI BAGGER**

1.3 TON



1.6 TON



				M-13K	M-16U
Peso operativo kg	Operating weight kg	Poids en charge kg	Betriebsgewicht Kg	1420	1600
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA D902	KUBOTA D902
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	14 / 19	14 / 19
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	898	898
Profondità di scavo mm	Digging depth mm	Profondeur d'excavation mm	Grabtiefe mm	1960	2145
Altezza max. scarico mm	Max. dumping height mm	Hauteur max. de déversement mm	Ausschütthöhe mm	2280	2345**
Raggio di scavo mm	Digging radius mm	Rayon de'excavation mm	Grabradius mm	3500	3715
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	1836	1841
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	990	990 / 1300*
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	2330	2330

*Sottocarro allargabile
**Braccio lungo

*Variable track width
**Longer dipstick

*Largeur variable de la voie
**Bras long

*Verstellunterwagen
**Ausgrabungsausleger

**MINI ESCAVATORI
MINI EXCAVATORS
MINI PELLES
MINI BAGGER**

1.8 TON



				M-18DS
Peso operativo kg	Operating weight kg	Poids en charge kg	Betriebsgewicht Kg	1740 / 1850
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA D902 E3B EPA TIER4
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	14 / 18.8
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	898
Profondità di scavo mm	Digging depth mm	Profondeur d'excavation mm	Grabtiefe mm	2360
Altezza max. scarico mm	Max. dumping height mm	Hauteur max. de déversement mm	Ausschütthöhe mm	2560
Raggio di scavo mm	Digging radius mm	Rayon de'excavation mm	Grabradius mm	3910
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	2190
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	1015 / 1300**
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	2250

*Braccio lungo
**Sottocarro allargabile

*Longer dipstick
**Variable track width

*Bras long
**Largeur variable de la voie

*Ausgrabungsausleger
**Verstellunterwagen

MINI ESCAVATORI
MINI EXCAVATORS
MINI PELLES
MINI BAGGER

2.2 TON



2.5 TON



MINI EXCAVATORS

				M-22U	M-25U
Peso operativo kg	Operating weight kg	Poids en charge kg	Betriebsgewicht Kg	2100 / 2210	2625 / 2725
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA D1105	KUBOTA D1105E3B
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	17.5 / 23.7	18.0 / 24.0
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	1123	1123
Profondità di scavo mm	Digging depth mm	Profondeur d'excavation mm	Grabtiefe mm	2516*	2516
Altezza max. scarico mm	Max. dumping height mm	Hauteur max. de déversement mm	Ausschütthöhe mm	2632	2632
Raggio di scavo mm	Digging radius mm	Rayon de'excavation mm	Grabradius mm	4080	4416
Lunghezza mm	Lenght mm	Longueur mm	Länge mm	2085	2424
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	1460	1570
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	2350	2458

*Braccio lungo

*Longer dipstick

*Bras long

*Ausgrabungsausleger

**MINI ESCAVATORI
MINI EXCAVATORS
MINI PELLES
MINI BAGGER**

2.8 TON



3.5 TON



MINI EXCAVATORS

				M-28K	M-35K
Peso operativo kg	Operating weight kg	Poids en charge kg	Betriebsgewicht Kg	2650 / 2780	3070 / 3200
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA D1703M	KUBOTA D1703M
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	25.4 / 34.5	25.4 / 34.5
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	1647	1647
Profondità di scavo mm	Digging depth mm	Profondeur d'excavation mm	Grabtiefe mm	3050*	3250*
Altezza max. scarico mm	Max. dumping height mm	Hauteur max. de déversement mm	Ausschütthöhe mm	3160	3350
Raggio di scavo mm	Digging radius mm	Rayon de'excavation mm	Grabradius mm	4700	500
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	2715	2805
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	1450	1450
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	2045	2045

*Braccio lungo

*Longer dipstick

*Bras long

*Ausgrabungsausleger

MINI ESCAVATORI
MINI EXCAVATORS
MINI PELLES
MINI BAGGER

2.8 TON



3.8 TON



MINI EXCAVATORS

				M-28U	M-38U
Peso operativo kg	Operating weight kg	Poids en charge kg	Betriebsgewicht Kg	2850 / 3000	3450 / 3600
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA D1703M	KUBOTA D1703M
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	27.4 / 37.2	26 / 35
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	1647	1647
Profondità di scavo mm	Digging depth mm	Profondeur d'excavation mm	Grabtiefe mm	2820*	3329*
Altezza max. scarico mm	Max. dumping height mm	Hauteur max. de déversement mm	Ausschütthöhe mm	3150*	3515*
Raggio di scavo mm	Digging radius mm	Rayon de'excavation mm	Grabradius mm	5250*	5484*
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	2430	2680
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	1600	1740
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	2500	2500

*Braccio lungo

*Longer dipstick

*Bras long

*Ausgrabungsausleger

**MINI ESCAVATORI
MINI EXCAVATORS
MINI PELLES
MINI BAGGER**

5.5 TON



6.0 TON



				M-55U	M-60U
Peso operativo kg	Operating weight kg	Poids en charge kg	Betriebsgewicht Kg	5250	5750
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA V2403M-TURBO	KUBOTA V2403M-TURBO
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	44 / 59	44 / 59
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	2434	2434
Profondità di scavo mm	Digging depth mm	Profondeur d'excavation mm	Grabtiefe mm	3460*	3743
Altezza max. scarico mm	Max. dumping height mm	Hauteur max. de déversement mm	Ausschütthöhe mm	4600	5100
Raggio di scavo mm	Digging radius mm	Rayon de'excavation mm	Grabradius mm	6078	6444
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	3014	3014
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	2070	2070
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	2600	2600

*Braccio lungo

*Longer dipstick

*Bras long

*Ausgrabungsausleger

**MINI ESCAVATORI
MINI EXCAVATORS
MINI PELLES
MINI BAGGER**

7.0 TON



7.5 TON



				M-70W	M-75W
Peso operativo kg	Operating weight kg	Poids en charge kg	Betriebsgewicht Kg	6800	7200
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA V2607DI-TURBO	KUBOTA V3307-CR TIER4 STAGE V
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	49.2 / 67	55 / 74
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	2615	3331
Profondità di scavo mm	Digging depth mm	Profondeur d'excavation mm	Grabtiefe mm	3395 / 3900*	3395 / 3900*
Altezza max. scarico mm	Max. dumping height mm	Hauteur max. de déversement mm	Ausschütthöhe mm	4419 / 5181*	4419 / 5181*
Raggio di scavo mm	Digging radius mm	Rayon de'excavation mm	Grabradius mm	6052 / 6409*	6052 / 6409*
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	6035 / 4800*	6035 / 4800*
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	2170	2170
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	3020 / 2950	3020 / 2950

*versione con braccio articolato

* articulated boom version

*version avec bras articulé

*mit verstellausleger

**CARICATORI COMPATTI
SKID STEER LOADERS
CHARGEUSES COMPACTES
KOMPAKTLADER**

450KG



650KG



520KG



SKID STEER LOADERS

				SL-35	SL-45	CTL-40T
Carico Utile kg	Payload kg	Charge utile kg	Nutzlast kg	450	650	520
Peso operativo kg	Operating weight kg	Poids en charge kg	Betriebsgewicht kg	1850	2300	2220
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA D1703M	KUBOTA V2403M	KUBOTA V1505-TURBO
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	25.4 / 34.5	36.3 / 49.1	30 / 41
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	1647	2434	1498
Preso di forza idraulica l/min	Power take off l/min	Prise de force hydraulique l/min	Zapfwelle l/min	39	56	39
High Flow l/min	High Flow l/min	High Flow l/min	High Flow l/min	-	98	70
Larghezza pala mm	Bucket width mm	Largeur de benne mm	Schaufelbreite mm	1250	1500	1350
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	1940	2000	1950
Lunghezza con benna mm	Lenght with bucket mm	Longueur avec benne mm	Länge mit Schaufel mm	2905	3180	2905

**CARICATORE FORESTALE
FORESTRY LOADER
CHARGEUR FORESTIER
FORSTBAGGER**

- Cabina rialzabile di 0,6 m.
- The cabin is liftable to 0.6 m.
- Cabine relevable de 0,6 m.
- Die Kabine kann um 600 mm angehoben werden.



- Braccio di tipo telescopico con estensione di 1 m.
- Dipstick with telescopic extra extension to 1m.
- Bras télescopique avec extension jusque a 1 m.
- Um 1 m ausfahrbarer Löffelstiel.



				CF-80W4	CR-80W
Peso di Trasporto kg	Transport weight kg	Poids de transport kg	Transportgewicht kg	7550	-
Peso operativo kg	Operating weight kg	Poids en charge kg	Betriebsgewicht kg	7700	7230
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA V2607DI-TURBO	KUBOTA V2607DI-TURBO
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	49.2 / 67	49.2/67
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	2615	2615
Presa di forza idraulica l/min	Power take off l/min	Prise de force hydraulique l/min	Zapfwelle l/min	75	75
Portata a massimo sbraccio kg	Capacity at max. reach kg	Capacité de charge à max. extension kg	Hublast bei max. Reichweite kg	1000	1000
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	70	70
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	4366	4366
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	2170	2170
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	3332	2950

ROBOKLIN 25



- Gru articolata telescopica, ad uno o tre sfilii fino a 6.5 m, utilizzabile per lavaggio alternativo con spazzola rotante ultra-soft (2.200, 3.600 e 4.200 mm) o barra multi-getto d'acqua a 40 bar di pressione
- Telescopic boom with one or three elements (up to 6.5 m) to be used alternatively with a sophisticated anti-scratch rotating brush (2.200, 3.600 and 4.200 mm) or a pressurized (40 bar) water multi-sprinklers stick
- Grue articulée télescopique, à un ou trois extensions jusqu'à 6.5 m, utilisés alternatif avec ultra-doux brosse rotative (2.200, 3.600 et 4.200 mm) ou bar multi-jets d'eau à 40 bars de pression
- Teleskopierbarer Gelenkarm für die Aufnahme der Ultrasoftbürste (2.200, 3.600 und 4.200 mm) oder des Hochdruck-Multidüsen-Sprinklers

- Possibilità di lavorare, grazie al sistema di rotazione della gru, indifferentemente su entrambi i lati per il lavaggio
- The boom swiveling system makes possible to work in both sides (right and left)
- Possibilité de travailler, grâce au système de rotation de la grue, indifféremment des deux côtés pour le lavage
- Um einen gleichbleibenden Abstand des jeweiligen Reinigungsgerätes zu den Photovoltaik-Paneelen zu garantieren, werden Ultraschallsensoren eingesetzt

- Controllo elettronico della distanza del sistema di pulizia dai pannelli fotovoltaici con sensori a ultrasuoni
- Electronic control of the distance of the washing system from the photovoltaic panel by ultrasonic sensors
- Contrôle électronique de la distance du système de nettoyage par les panneaux photovoltaïques avec des capteurs à ultrasons
- Die Rotationsfunktion des Gelenkarms ermöglicht das Arbeiten zu beiden Seiten

				ROBOKLIN 25
Carico Utile kg	Payload kg	Charge utile kg	Nutzlast kg	2500
Peso operativo kg	Operating weight kg	Poids en charge kg	Betriebsgewicht kg	4200
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	KUBOTA V2403M-TURBO
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	44/59
Cilindrata cm³	Displacement cm³	Cylindrée cm³	Hubraum cm³	2434
2 velocità di traslazione km/h	2 driving speed km/h	2 vitesses de marche km/h	2 Fahrgeschwindigkeiten km/h	5.5 / 11
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	70
Capacità serbatoio acqua l	Water tank capacity l	Capacité du réservoir d'eau l	Wassertank l	2400
Portata pompa di lavaggio l/min	Washing pump flow l/min	Débit de la pompe de lavage l/min	Förderleistung Reinigungspumpe l/min	80
Pressione max. pompa di lavaggio bar	Max pressure for washing pump bar	Pression max. pompe de lavage bar	Max. Druck Reinigungspumpe bar	40
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	3310
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	1796
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	2521

TR-10V ROSSETTO



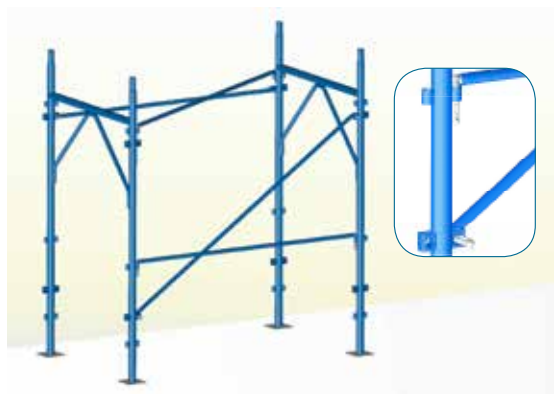
- Minitratore cingolato specificatamente progettato per l'impiego operativo nelle coltivazioni ad alta densità
- Mini crawler tractor specifically designed for operational use in high density vineyards
- Minitracteur chenillé projeté particulièrement pour l'emploi dans les cultures à haute densité
- Minitraktor auf Raupen speziell entwickelt für den operativen Einsatz in Kulturen mit hoher Dichte.

- L'assetto di guida è tale da lasciare le mani libere per le lavorazioni mentre il minitratore viene azionato dalla manovra combinata piede-ginocchio
- The driving position is such as to leave your hands free for working, while the mini-tractor is controlled by the combined use of the knee and the heel
- Le système de conduite permet de laisser les mains libres pour les travaux pendant que le minitratteur est actionné par la manoeuvre combiné du pied et du genou
- Die Sitzposition ist so gestaltet um die Hände frei zu lassen und der Minitraktor wird durch Fuß und Knie gleichzeitig betätigt.

- Il minor affaticamento fisico ed il maggior comfort dell'operatore permette un significativo incremento della produttività e della resa oraria
- The minor physical fatigue and greater operator comfort allow a significant increase in productivity and yield per hour
- Le moins de fatigue physique et le plus de confort permet à l'opérateur une augmentation importante de la productivité et du rendement horaire
- Die geringere körperliche Ermüdung und der erhöhte Komfort des Fahrers ermöglichen eine deutliche Steigerung der Produktivität und der Leistung pro Stunde

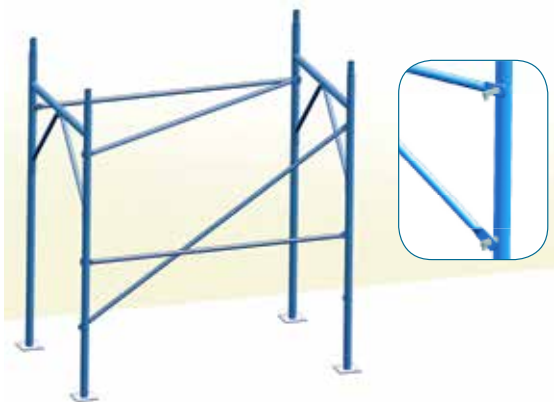
				TR-10V ROSSETTO
Peso operativo kg	Operating weight kg	Poids en charge kg	Betriebsgewicht Kg	560
Motore tipo	Engine type	Moteur type	Motor Typ	YANMAR L100G6
Potenza kW/CV	Power kW/HP	Puissance kW/CV	Motorleistung kW/PS	7.4 / 10
Cilindrata cm ³	Displacement cm ³	Cylindrée cm ³	Hubraum cm ³	435
Pendenza max. superabile a pieno carico %	Max gradient capability full loaded %	Pente max franchissable à plein charge %	Steigvermögen beladen %	70
Capacità max. di traino kg	Max pulling capacity kg	Capacité maximale de remorquage	Max. Kapazität von Schlepp kg	450
Lunghezza mm	Length mm	Longueur mm	Länge mm	2470
Larghezza mm	Width mm	Largeur mm	Breite mm	600
Altezza mm	Height mm	Hauteur mm	Höhe mm	914

**PONTEGGI
SCAFFOLDINGS
ÉCHAFAUDAGES
GERÜST**



**PONTEGGIO PREFABBRICATO CON ATTACCHI A BOCCOLE PM-B
PREFABRICATED PM-B BUSHING TYPE SCAFFOLDING SYSTEM
ÉCHAFAUDAGE PRÉFABRIQUÉ AVEC ATTÉLAGES À DOUILLES PM-B
PM-B GERÜST MIT BÜCHSENVERBINDUNGEN**

interasse distance from the axles entre-axe Achsenabstand mm 1800 - 2500



**PONTEGGIO PREFABBRICATO CON ATTACCHI A PERNI PM-P
PREFABRICATED PM-P PINS TYPE SCAFFOLDING SYSTEM
ÉCHAFAUDAGE PRÉFABRIQUÉ AVEC ATTÉLAGES À PIVOTS PM-P
PM-P GERÜST MIT BOLZENVERBINDUNGEN**

interasse distance from the axles entre-axe Achsenabstand mm 1800 - 2500



**TAVOLA FERMAPIEDE DI FACCIATA
GALVANIZED TOE-BOARD GUARDRAIL
CALE-PIED DE FAÇADE
FUSSHALTER BRETT DER VORDERSEITE**

Altezza	Height	Hauteur	Höhe	mm 200
Peso	Weight	Poids	Gewicht	kg 4,05



**TAVOLA FERMAPIEDE DI TESTATA
CALE-PIED LATÉRALE
LATERAL TOE-BOARD GUARDRAIL
FUSSHALTER BRETT DER KOPFSEITE**

Altezza	Height	Hauteur	Höhe	mm 200
Peso	Weight	Poids	Gewicht	kg 2,48



**TAVOLA STANDARD, TUBOLARE E CON ATTACCO SINISTRO
STANDARD PLATFORM, TUBULAR AND WITH REVERSE HOOKING
PLANCHE STANDARD, TUBULAIRE ET AVEC ATTÉLAGE GAUCHE
STANDARD BRETT, RÖHRENFORMIG UND MITLINKER VERBINDUNG**

Lunghezza	Length	Longueur	Länge	mm 1800
Larghezza	Width	Largeur	Breite	mm 490
Altezza	Height	Hauteur	Höhe	mm 50
Peso	Weight	Poids	Gewicht	kg 13,8



**TAVOLA CON BOTOLA CON PIANO IN MULTISTRATO
PLATFORM WITH TRAPDOOR WITH MULTICOATED SURFACE
PLANCHE AVEC TRAPPE AVEC PLAN EN MULTICOUCHES
BRETT MIT KLAPPTÜR MIT MEHRSCI-CHTIGER EBENEPLANCHE**

Lunghezza	Length	Longueur	Länge	mm 1800
Larghezza	Width	Largeur	Breite	mm 490
Altezza	Height	Hauteur	Höhe	mm 59
Peso	Weight	Poids	Gewicht	kg 17,5



Member of CQS Federation



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001



 **MESSERSI** Machines born to work

VIA ARCEVIESE, 44
60010 CASINE DI OSTRA (AN) - ITALY
TEL. +39 071 688771 r.a. - FAX +39 071 688586
export@messersi.it - www.messersi.it