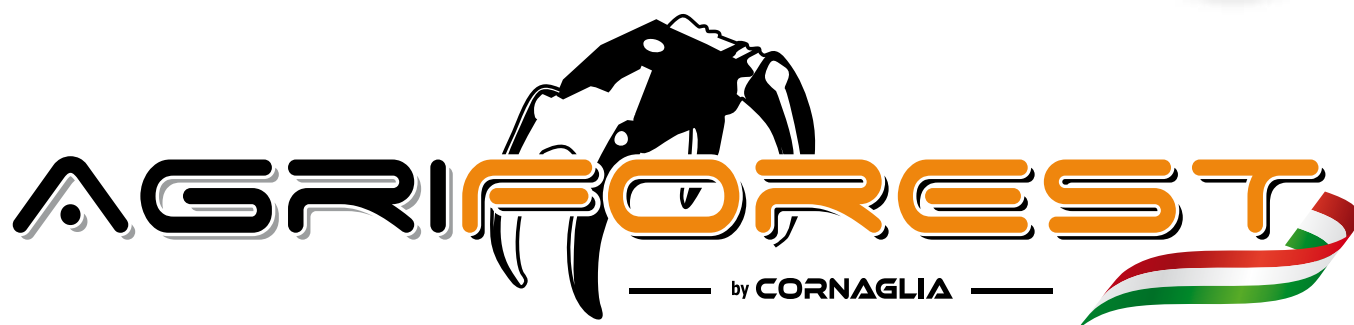


GMR - RM2 - RM

PINZE FORESTALI
FORESTRY GRABS
GRAPPINS A BOIS
HOLZGREIFER
PINZAS CARGAS-TRONCOS



C 01



YOUR PARTNER IN FORESTRY EXCELLENCE

PINZE FORESTALI

LOG GRABS



4 PINZE FORCHE CHIUSE
LOG GRABS WITH FORK JUNCTION



6 PINZE FORCHE APERTE
LOG GRABS WITH OPEN FINGERS



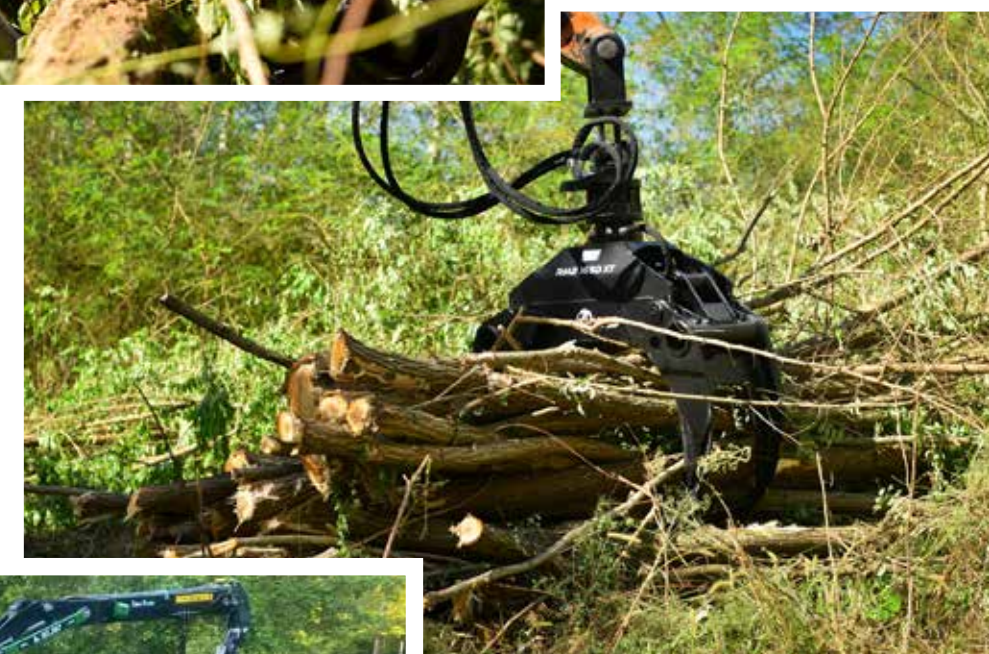
8 PINZE FISSAGGIO RIGIDO
LOG GRABS FOR RIGID COUPLING



10 ACCESSORI PER PINZE FORESTALI
ACCESSORIES



12 PINZE POLIFUNZIONALI
MULTIPURPOSE GRABS



PINZE FORCHE CHIUSE

LOG GRABS WITH FORK JUNCTION

GMR - RM2 - RM

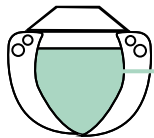


La valvola di blocco sul cilindro, di serie su ogni modello, offre ulteriore sicurezza e affidabilità operativa.

The shut-off valve, series equipment on all models, enhance safety and operative reliability.

Le pinze forche chiuse hanno la pala saldata al fondo delle forche; questo, oltre a dare robustezza alla struttura, in molti casi rende più agevole il caricamento del materiale.

The log grab with close fingers, thank to the welded junction shield at the bottom of the forks, offer a tough frame and, in many cases, an easier material loading.



Il particolare design delle forche e della parte inferiore del corpo favorisce una perfetta penetrazione nella catasta della legna ottimizzando il carico.

The special design of the forks and of the bottom head allows a perfect penetration into the wood pile maximizing the charge.

	GMR 800	GMR 1050	GMR 1100	GMR 1100 XT	GMR 1300	GMR 1300 HD	GMR 1500	GMR 1500 XT
ton	1,2 - 1,7	1,8 - 2,5	2,5 - 3,5	3,0 - 4,0	3,5 - 4,5	4,5 - 6,0	6,0 - 8,0	7,0 - 8,5
Kg. (lb.)	800 (1763.7)	1000 (2205.0)	1900 (4189.5)	1900 (4189.5)	2500 (5511.6)	3000 (6613.9)	3500 (7716.2)	3650 (8046.9)
Kg. (lb.)	44 (97.0)	63 (138.9)	85 (187.4)	105 (231.5)	118 (260.2)	141 (310.9)	196 (432.2)	230 (507.1)
mm (in)	786 (30.9)	1120 (44.1)	1180 (46.5)	1180 (46.15)	1400 (55.2)	1400 (55.2)	1610 (63.4)	1650 (65.0)
MAX bar (psi)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)
lt. (gal)	18 (4.8)	20 (5.3)	30 (7.9)	30 (660.0)	40 (10.6)	40 (10.6)	50 (13.2)	50 (13.2)
m² (yd²)	0,12 (0.14)	0,15 (0.18)	0,19 (0.23)	0,19 (0.23)	0,23 (0.28)	0,23 (0.28)	0,27 (0.32)	0,27 (0.32)
mm (in)	514 (20.2)	650 (25.6)	695 (27.4)	695 (27.4)	790 (31.1)	790 (31.1)	850 (33.5)	830 (32.7)
mm (in)	50 (2.0)	70 (2.8)	80 (3.2)	80 (3.2)	75 (3.0)	75 (3.0)	95 (3.8)	95 (3.7)
mm (in)	452 (17.8)	600 (23.6)	655 (25.8)	610 (24.0)	735 (29.0)	735 (29.0)	815 (32.1)	815 (32.1)
mm (in)	338 (13.3)	405 (16.0)	440 (17.3)	440 (17.3)	495 (19.5)	495 (19.5)	580 (22.8)	580 (22.8)
A mm (in)	259 (10.2)	340 (13.4)	345 (13.6)	322 (12.7)	390 (15.4)	390 (15.4)	372 (14.7)	320 (12.6)
B mm (in)	457 (18.0)	550 (21.7)	575 (22.7)	550 (21.7)	675 (26.6)	675 (26.6)	675 (26.6)	635 (25.0)
mm (in)	325 (12.8)	320 (12.6)	395 (15.6)	450 (17.7)	425 (16.7)	425 (16.7)	495 (19.5)	575 (22.7)

*Resistenza strutturale a sollevamento - Structural strength to lifting



HD
Versioni rinforzate la cui sigla HD indica che i rinforzi sono saldati di piatto.

Reinforced versions "HD" mean reinforces welded flat.



XT
Versioni rinforzate la cui sigla XT indica che i rinforzi sono saldati di taglio.

Reinforced versions "XT" mean reinforces welded at 90°.

Tutte le pinze da legna AGRIFOREST sono realizzate con materiali di altissima qualità: lamiera in S 700, perni in acciaio 39NiCrMo3 e boccole con bronzine, garantendo prestazioni meccaniche eccellenti.

All AGRIFOREST Log Grabs are built with first rate materials: S 700 iron plates, steel studs 39NiCrMo3, bushings bronzed inside ensuring top mechanical performances.

	GMR 1750	GMR 1750 XT	RM2 1650	RM2 1650 XT	RM 1800	RM 1800 HD	RM 2000	RM 2000 HD
ton	7,0 - 8,5	7,0 - 9,0	8,0 - 10,0	10,0 - 12,0	10,0 - 12,0	12,0 - 16,0	10,0 - 12,0	13,0 - 16,0
Kg. (lb.)	3600 (7936.6)	3750 (8267.3)	4500 (9920.8)	4650 (10251.5)	6000 (13227.7)	7500 (16534.7)	5500 (12127.5)	7000 (15435.0)
Kg. (lb.)	265 (584.3)	303 (668.1)	263 (579.9)	305 (672.5)	400 (882.0)	440 (970.2)	450 (992.2)	505 (1113.5)
mm (in)	1740 (68.6)	1760 (69.3)	1650 (65.0)	1650 (65.0)	1820 (71.7)	1820 (71.71)	2010 (79.2)	2010 (79.2)
MAX bar (psi)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	230 (3336.0)	230 (3336.0)	250 (3626.0)	250 (3626.0)	250 (3626.0)	250 (3626.0)
lt. (gal)	55 (14.5)	55 (14.5)	65 (17.2)	65 (17.2)	90 (23.8)	90 (23.8)	90 (23.8)	90 (23.8)
m² (yd²)	0,38 (0.45)	0,35 (0.45)	0,31 (0.37)	0,31 (0.37)	0,40 (0.48)	0,40 (0.48)	0,48 (0.58)	0,48 (0.58)
mm (in)	985 (38.8)	962 (37.9)	935 (36.8)	980 (38.6)	1005 (39.6)	1005 (39.6)	1100 (43.3)	1100 (43.3)
mm (in)	120 (4.73)	120 (4.7)	100 (3.9)	100 (3.9)	120 (4.7)	120 (4.7)	150 (5.9)	150 (5.9)
mm (in)	960 (37.8)	960 (37.8)	1030 (40.6)	1030 (40.6)	1180 (46.5)	1180 (46.5)	1225 (48.3)	1225 (48.3)
mm (in)	630 (24.8)	630 (24.8)	600 (23.6)	600 (23.6)	680 (26.8)	680 (26.8)	730 (28.8)	730 (28.8)
A mm (in)	540 (21.2)	490 (19.3)	550 (21.7)	550 (21.7)	590 (23.2)	590 (23.2)	620 (24.4)	620 (24.4)
B mm (in)	890 (35.1)	835 (32.9)	905 (35.7)	905 (35.7)	980 (38.6)	980 (38.6)	1010 (39.8)	1010 (39.8)
mm (in)	495 (19.5)	575 (22.7)	468 (18.4)	545 (21.5)	582 (22.9)	582 (22.9)	582 (22.9)	582 (22.9)

*Resistenza strutturale a sollevamento - Structural strength to lifting

PINZE FORCHE APERTE

LOG GRABS WITH OPEN FINGERS

GMR - RM2 - RM

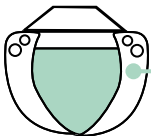


La valvola di blocco sul cilindro, di serie su ogni modello, offre ulteriore sicurezza e affidabilità operativa.

The shut-off valve, series equipment on all models, enhance safety and operative reliability.

Le pinze forche aperte non hanno le pale al fondo delle forche. Questo particolare fa si che non si carichi la terra: ideale per l'alimentazione della cippatrice.

The open fingers log grabs have no fork junction. this characteristic prevents charge of dirt and is ideal when feeding the woodchipper.



Il particolare design delle forche e della parte inferiore del corpo favorisce una perfetta penetrazione nella catasta della legna ottimizzando il carico.

The special design of the forks and of the bottom head allows a perfect penetration into the wood pile maximizing the charge.

		GMR 1050 SP	GMR 1100 SP	GMR 1300 HP	GMR 1500 SP	GMR 1750 SP	RM2 1650 SP	RM 1800 HP	RM 2000 HP
 ton		1,8 - 2,5	2,5 - 3,5	3,5 - 6,0	6,0 - 8,0	7,0 - 8,5	8,0 - 11,0	12,0 - 15,0	12,0 - 15,0
 Kg. (lb.)		1000 (2205.0)	1900 (4189.5)	2100 (4630.5)	3000 (6615.0)	3000 (6615.0)	4000 (8820.0)	6000 (13230.0)	6000 (13230.0)
 Kg. (lb.)		76 (167.5)	100 (220.5)	140 (308.7)	225 (496.1)	303 (668.1)	300 (661.5)	440 (970.2)	495 (1091.5)
 mm (in)		1150 (45.3)	1210 (47.67)	1430 (56.3)	1650 (65.0)	1760 (69.3)	1650 (65.01)	1845 (72.7)	2020 (79.6)
 MAX bar (psi)		200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	230 (3336.0)	250 (3626.0)	250 (3626.0)
 lt. (gal)		20 (5.3)	30 (660.0)	40 (10.6)	55 (14.5)	55 (14.5)	65 (17.2)	90 (23.8)	90 (23.8)
 m² (yd²)		0,14 (0.17)	0,18 (0.22)	0,22 (0.28)	0,26 (0.31)	0,35 (0.42)	0,30 (0.37)	0,39 (0.47)	0,47 (0.58)
 mm (in)		640 (25.3)	685 (27.0)	770 (30.3)	830 (32.7)	962 (37.9)	980 (38.6)	985 (38.8)	1060 (41.8)
 mm (in)		70 (2.8)	80 (3.2)	75 (3.0)	95 (3.7)	120 (4.7)	100 (3.9)	120 (4.73)	150 (5.9)
 mm (in)		550 (21.8)	610 (24.0)	735 (29.0)	815 (32.1)	960 (37.8)	1030 (40.6)	1180 (46.5)	1225 (48.3)
 mm (in)		405 (16.0)	440 (17.3)	495 (19.5)	580 (22.8)	630 (24.8)	590 (23.2)	680 (26.8)	730 (28.8)
 A mm (in)		318 (12.6)	322 (12.7)	357 (14.1)	320 (12.6)	490 (19.3)	550 (21.7)	570 (22.5)	590 (23.2)
 B mm (in)		525 (20.7)	550 (21.7)	635 (25.0)	635 (25.0)	835 (32.9)	900 (35.5)	960 (37.8)	980 (38.6)
 mm (in)		385 (15.2)	450 (17.7)	425 (16.6)	575 (22.7)	575 (22.6)	545 (21.5)	582 (22.9)	582 (22.9)

*Resistenza strutturale a sollevamento - Structural strength to lifting



SP

La forza della struttura, nonostante la mancanza delle pale, è comunque garantita dalla presenza di rinforzi saldati sulle forche. Nelle versioni SP i rinforzi sono saldati di taglio.

The frame presents welded reinforces to grant strength even without fork junction. The SP version reinforces are angle welded.



HP

nelle versioni HP i rinforzi sono saldati di piatto.

The HP reinforces are flat welded.

Tutte le pinze da legna AGRIFOREST sono realizzate con materiali di altissima qualità: lamiera in S 700, perni in acciaio 39NiCrMo3 e boccole con bronzine, garantendo prestazioni meccaniche eccellenti.

All AGRIFOREST Log Grabs are built with first rate materials: S 700 iron plates, steel studs 39NiCrMo3, bushings bronzed inside ensuring top mechanical performances.



PINZE FISSAGGIO RIGIDO **GMR FX - RM2 FX**
LOG GRABS FOR RIGID COUPLING



VERSIONE FORCHE CHIUSE
CLOSE FINGERS VERSION

Le pinze forestali FX sono progettate per applicazioni rigide non basculanti. Possono essere utilizzate con adattatori per attacchi rapidi classici o universali e attacchi doppio perno. Sono predisposte per l'utilizzo dei rotatori a pistoni serie CPR. Queste pinze garantiscono un controllo preciso e una resistenza eccezionale, rendendole perfette per le operazioni più impegnative nel settore forestale.

The Log Grab FX series are designed for rigid mounting, not swinging. They can be used with adaptor plates for classic or universal quick couplers and for double pin couplers. They are set up for coupling with CPR piston rotators. These Grabs ensure precision and exceptional resilience, therefore perfect in the most challenging forestry operations.

		GMR 1050 FX	GMR 1100 FX	GMR 1300 FX	GMR 1500 FX	RM2 1650 FX
 ton		1,8 - 2,5	2,5 - 3,5	4,0 - 6,0	6,0 - 8,0	9,0 - 11,0
 Kg. (lb.)		1000 (2205.0)	1900 (4189.5)	3000 (6613.9)	3650 (8046.9)	4650 (10251.5)
 Kg. (lb.)		75 (165.4)	110 (242.5)	153 (337.4)	232 (511.6)	328 (723.1)
 mm (in)		1120 (44.1)	1180 (46.5)	1400 (55.2)	1610 (63.4)	1650 (65.0)
 MAX bar (psi)		200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	230 (3336.0)
 lt. (gal)		20 (5.3)	30 (7.9)	40 (10.6)	50 (13.2)	65 (17.2)
 m² (yd²)		0,15 (0.18)	0,19 (0.23)	0,23 (0.28)	0,27 (0.32)	0,34 (0.37)
 mm (in)		690 (27.2)	695 (27.4)	840 (33.1)	890 (35.1)	1040 (41.0)
 mm (in)		70 (2.8)	80 (3.2)	75 (3.0)	95 (3.7)	100 (3.9)
 mm (in)		600 (23.6)	655 (25.8)	735 (29.0)	815 (32.1)	1010 (39.8)
 mm (in)		455 (17.9)	490 (19.3)	545 (21.5)	640 (25.2)	650 (25.6)
 A mm (in)		340 (12.5)	345 (13.6)	390 (15.4)	320 (12.6)	535 (21.1)
 B mm (in)		600 (23.6)	625 (24.6)	725 (28.6)	690 (27.2)	960 (37.8)
 mm (in)		320 (15.2)	395 (15.6)	425 (16.7)	575 (22.7)	545 (21.5)

*Resistenza strutturale a sollevamento - Structural strength to lifting



VERSIONE FORCHE APERTE
OPEN FINGERS VERSION

La valvola di blocco sul cilindro, di serie su ogni modello, offre ulteriore sicurezza e affidabilità operativa.

The shut-off valve, series equipment on all models, enhance safety and operative reliability.

Progettata per sopportare elevati carichi radiali, presenta notevoli rinforzi sul corpo e sulle forche.

Designed to withstand high radial charges, it is reinforced on the upper plate and on the forks

		GMR 1050 FX SP	GMR 1100 FX SP	GMR 1300 FX SP	GMR 1500 FX SP	RM2 1650 FX SP
 ton		1,8 - 2,5	2,5 - 3,5	4,0 - 6,0	6,0 - 8,0	9,0 - 11,0
 Kg. (lb.)		1000 (2205.0)	1900 (4189.5)	3000 (6613.9)	3650 (8046.9)	4650 (10251.5)
 Kg. (lb.)		73 (160.9)	106 (233.7)	136 (299.8)	224 (493.8)	318 (701.1)
 mm (in)		1150 (45.3)	1210 (47.67)	1430 (56.3)	1650 (65.0)	1650 (65.0)
 MAX bar (psi)		200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	230 (3336.0)
 lt. (gal)		20 (5.3)	30 (7.9)	40 (10.6)	50 (13.2)	65 (17.2)
 m² (yd²)		0,15 (0.18)	0,19 (0.23)	0,23 (0.28)	0,27 (0.32)	0,34 (0.37)
 mm (in)		640 (25.3)	685 (27.0)	770 (30.3)	830 (32.7)	980 (38.6)
 mm (in)		70 (2.8)	80 (3.2)	75 (3.0)	95 (3.7)	100 (3.9)
 mm (in)		600 (23.6)	655 (25.8)	735 (29.0)	815 (32.1)	1010 (39.8)
 mm (in)		455 (17.9)	490 (19.3)	545 (21.5)	640 (25.2)	650 (25.6)
 A mm (in)		318 (12.6)	322 (12.7)	357 (14.1)	320 (12.6)	550 (21.7)
 B mm (in)		525 (20.7)	550 (21.7)	635 (25.0)	635 (25.0)	900 (35.5)
 mm (in)		320 (15.2)	395 (15.6)	425 (16.7)	575 (22.7)	545 (21.5)

*Resistenza strutturale a sollevamento - Structural strength to lifting

KM

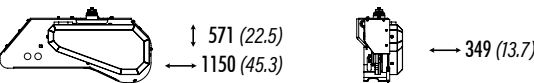


La pinza con motosega della serie KM rivoluziona il taglio e l'accatastamento dei tronchi, trasformandoli in operazioni rapide e sicure. L'operatore con motosega manuale si occuperà unicamente dell'abbattimento e del taglio dei rami principali, mentre tutto il resto verrà gestito dall'escavatore, consentendo un significativo incremento del volume di legname prodotto ogni giorno. La struttura di rotazione, realizzata in acciaio di altissima qualità e lavorata con precisione meccanica, è stata progettata con dimensioni maggiorate. Questo design innovativo non solo aumenta la forza di spinta sulla barra di taglio, ma la gestisce efficacemente attraverso un cuscinetto di grandi dimensioni. Il risultato? Maggiore potenza, velocità di taglio e una durabilità superiore, per prestazioni elevate che durano nel tempo.

The Log Grab with chainsaw series KM is revolutionary when cutting and stacking timber, ensuring to operate in a quick and safe way. The operator, with a manual chainsaw, only takes care of felling and cutting the main branches while the excavator will manage everything else, significantly increasing the volume of timber produced daily. The rotation structure, made of high-quality steel and processed with mechanical precision, has been designed with over dimensions. This innovative design increases the push force on the cutting bar and manages it efficiently through a large bearing. The result? Higher power, cutting speed and superior durability for high performance that lasts over time.

- Tendicatena: Meccanico
- Velocità catena fino a 40 m/s
- Ritorno barra pneumatico

- Chain tensioning: Manual
- Chain speed up to 40 m/s
- Pneumatic bar return



	KM GMR 1300	KM GMR 1500	KM RM2 1650	KM RM 1800	KM RM 2000
Adattabile su Adjustable on	GMR 1300 GMR 1300 HD GMR 1300 HP	GMR 1500 GMR 1500 XT GMR 1500 SP	RM2 1650 RM2 1650 XT RM2 1650 SP	RM 1800 RM 1800 HD RM 1800 HP	RM 2000 RM 2000 HD RM 2000 HP
Kg. (lb.)	153 (337.4)	153 (337.4)	153 (337.4)	153 (337.4)	153 (337.4)
MAX bar (psi)	250 (3625.0)	250 (3625.0)	250 (3625.0)	250 (3625.0)	250 (3625.0)
lt. (gal)	min 60 (15.8) max 120 (31.7)	min 60 (15.8) max 120 (31.7)	min 60 (15.8) max 120 (31.7)	min 60 (15.8) max 120 (31.7)	min 60 (15.8) max 120 (31.7)
mm (in)	750 (29.5)	750 (29.5) 900 (35.4)	750 (29.5) 900 (35.4)	750 (29.5) 900 (35.4)	750 (29.5) 900 (35.4)
mm (in)	500 (19.7)	500 (19.7) 650 (27.6)	500 (19.7) 650 (27.6)	500 (19.7) 650 (27.6)	500 (19.7) 650 (27.6)
in	0.404	0.404	0.404	0.404	0.404
mm (in)	2 (0.08)	2 (0.08)	2 (0.08)	2 (0.08)	2 (0.08)

KFL



Il kit KFL è una soluzione perfetta per la movimentazione di ramaglie, legna tagliata e letame.

The KFL kit is a perfect solution for handling branches, cut wood and manure.

		KFL 1100	KFL 1300
Adattabile su - Adjustable on		GMR 1100	GMR 1300 GMR 1300 HD
Larghezza - Width	mm (in)	1125 (44.3)	1125 (44.3)
Denti - Fingers	N°	7 + 7	7 + 7
Peso - Weight	Kg. (lb.)	81 (178.6)	81 (178.6)





La valvola di blocco sul cilindro, di serie su ogni modello, offre ulteriore sicurezza e affidabilità operativa.

The shut-off valve, series equipment on all models, enhance safety and operative reliability.

Le pinze polifunzionali della serie MULTY sono la soluzione perfetta per chi desidera un'unica attrezzatura versatile in grado di affrontare molteplici compiti, come la movimentazione di ramaglie, letame e legna tagliata. Progettate per offrire massima flessibilità, queste pinze permettono di gestire con efficienza diverse operazioni, rendendole indispensabili per gli operatori forestali e agricoli.

The multifunctional grapples MULTY are the ideal solution for user searching for a single, multipurpose attachment fit for several tasks, such as handling branches, manure and cut wood. Designed to offer maximum flexibility, these grapples managing different operations in an efficient way, are essential for forestry and agricultural operators.

	MULTY "XS"	MULTY "S"	MULTY "M"
 ton	1,5 - 3,5	2,5 - 3,5	4,0 - 6,0
 Kg. (lb.)	1000 (2205.0)	1000 (2205.0)	2000 (4410.0)
 Kg. (lb.)	97 (213.8)	110 (242.6)	250 (551.2)
 mm (in)	1090 (42.9)	1090 (42.9)	1400 (55.2)
 MAX bar (psi)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)
 lt. (gal)	20 (5.3)	20 (5.3)	40 (10.6)
 m² (yd²)	0,14 (0.17)	0,14 (0.17)	0,22 (0.26)
 N.	5 + 5	7 + 7	8 + 8
 mm (in)	627 (24.7)	950 (37.4)	1050 (41.4)
 mm (in)	650 (25.6)	650 (25.6)	790 (31.1)
 mm (in)	600 (23.6)	600 (23.6)	735 (29.0)



FISSAGGIO RIGIDO
RIGID COUPLING

Le pinze MULTY nella versione FX sono particolarmente indicate per applicazioni con fissaggio rigido o per l'utilizzo con rotatori non basculanti, offrendo ulteriori opzioni di versatilità e prestazioni in situazioni che richiedono maggiore stabilità e precisione.

The FX version of MULTY grabs is particularly suitable for rigid coupling or for non-tilting rotator use, offering additional versatility and top performances in situations where stability and precision are paramount.

Tutte le pinze da legna AGRIFOREST sono realizzate con materiali di altissima qualità: lamiera in S 700, perni in acciaio 39NiCrMo3 e boccole con bronzine, garantendo prestazioni meccaniche eccellenti.

All AGRIFOREST Log Grabs are built with first rate materials: S 700 iron plates, steel studs 39NiCrMo3, bushings bronzed inside ensuring top mechanical performances.

	MULTY FX "XS"	MULTY FX "S"	MULTY FX "M"
 ton	2,5 - 3,5	2,5 - 3,5	4,0 - 6,0
 Kg. (lb.)	1000 (2205.0)	1000 (2205.0)	2000 (4410.0)
 Kg. (lb.)	105 (231.5)	118 (260.1)	265 (584.3)
 mm (in)	1090 (42.9)	1090 (42.9)	1400 (55.2)
 MAX bar (psi)	200 (2900.8)	200 (2900.8)	200 (2900.8)
 lt. (gal)	20 (5.3)	20 (5.3)	40 (10.6)
 m² (yd²)	0,14 (0.17)	0,14 (0.17)	0,22 (0.26)
 N.	5 + 5	7 + 7	8 + 8
 mm (in)	627 (24.7)	950 (37.4)	1050 (41.4)
 mm (in)	700 (27.6)	700 (27.6)	840 (33.1)
 mm (in)	600 (23.6)	600 (23.6)	735 (29.0)