

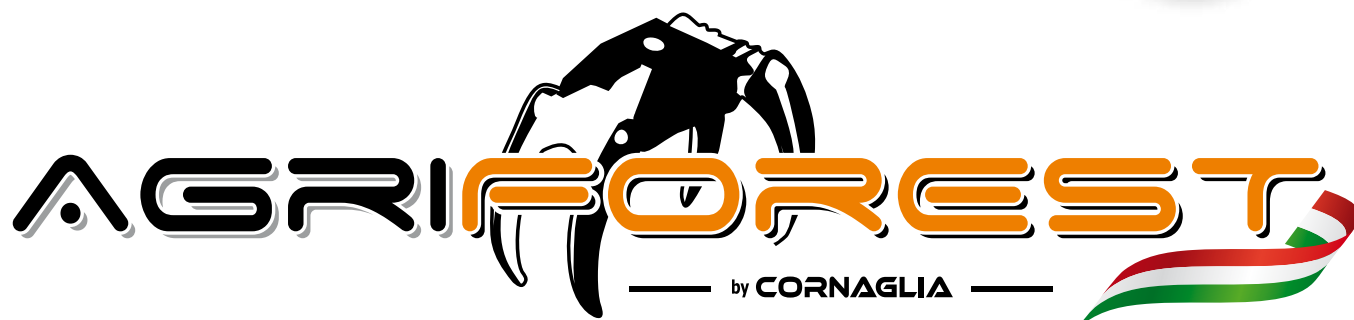


GESAMTKATALOG



GENERAL CATALOGUE

E 01



YOUR PARTNER IN FORESTRY EXCELLENCE



KONFIGURIEREN SIE DIE MASCHINE



SET UP YOUR MACHINE



C.E.A. di CORNAGLIA s.r.l.

Via Marene, 17 - 12045 FOSSANO (CN) ITALIA
Tel. +39 0172 692677 - Fax +39 0172 692097
www.cea-agriforest.com • info@cea-agriforest.com

INHALT

TABLE OF CONTENTS

- 2 **HOLZGREIFER - Forestry grab**
GMR - RM2 - RM - MULTY
- 14 **ARMVERLÄNGERUNGEN FÜR BAGGER - Extensions for excavators**
PR
- 16 **ENERGIE-FÄLLKÖPFE - Tree shears**
ST - GRIPCUT - HT
- 28 **FORSTLADER - Loaders**
SKL - HTM
- 34 **MEHRSCHALEN-GREIFER - Firewood grapples**
POLY
- 36 **DUNGGABELN - Agro-forestal forks**
FLT
- 38 **DREHMOTOREN - Hydraulic rotators**
- 46 **ZUBEHÖR - Accessories**



HOLZGREIFER

LOG GRABS



4 GESCHLOSSENE GABELZANGE
LOG GRABS WITH FORK JUNCTION



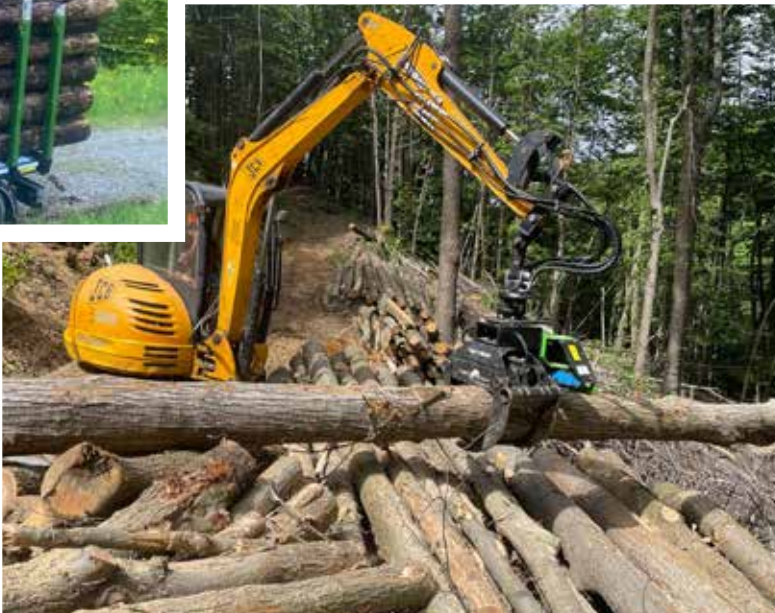
6 OFFENE GABELZANGE
LOG GRABS WITH OPEN FINGERS



8 FESTE ZANGE
LOG GRABS FOR RIGID COUPLING



12 MULTIFUNKTIONSZANGE
MULTIPURPOSE GRABS





LOG GRABS WITH FORK JUNCTION

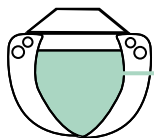


Das bei allen Modellen serienmäßige Sperrventil am Zylinder sorgt für zusätzliche Sicherheit und Betriebssicherheit.

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

Bei den geschlossenen Gabelzangen ist der Lader an den Boden der Gabel geschweißt; dies verleiht der Konstruktion nicht nur Festigkeit, sondern erleichtert in vielen Fällen auch das Laden des Materials.

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.



Das spezielle Design der Gabeln und des unteren Teils des Aufbaus ermöglicht ein perfektes Eindringen in den Holzstapel und damit eine optimale Verladung.

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)

*Strukturelle Festigkeit zu heben - Structural strength to lifting



HD
Verstärkte Ausführungen, deren Kürzel HD bedeutet, dass die Verstärkungen flach geschweißt sind.

Reinforced versions "HD" mean reinforces welded flat.



XT
Verstärkte Ausführungen, deren Kürzel XT bedeutet, dass die Verstärkungen schubverschweißt sind.

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

Alle AGRIFOREST-Holzgreifer werden aus Materialien höchster Qualität hergestellt: Platten aus S 700, Bolzen aus 39NiCrMo3-Stahl und Buchsen mit Gleitlagern, die eine hervorragende mechanische Leistung garantieren.

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)

*Strukturelle Festigkeit zu heben - Structural strength to lifting

OFFENE GABELZANGE

LOG GRABS WITH OPEN FINGERS

GMR - RM2 - RM

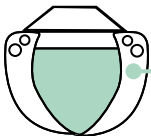


Das bei allen Modellen serienmäßige Sperrventil am Zylinder sorgt für zusätzliche Sicherheit und Betriebssicherheit.

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

Die offenen Gabelzangen haben keine Lader an der Unterseite der Gabeln. Dieses Detail sorgt dafür, dass der Boden nicht belastet wird: ideal für die Beschickung des Hackschneiders.

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



Das spezielle Design der Gabeln und des unteren Teils des Aufbaus ermöglicht ein perfektes Eindringen in den Holzstapel und damit eine optimale Verladung.

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)
 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)

*Strukturelle Festigkeit zu heben - Structural strength to lifting



SP

Die Festigkeit der Struktur wird trotz des Fehlens von Ladern durch an den Gabeln geschweißte Verstärkungen gewährleistet. Bei den SP-Ausführungen sind die Verstärkungen schubverschweißt.

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



HP

Bei den HP-Ausführungen sind die Verstärkungen flach verschweißt.

The HP reinforces are flat welded.

Alle AGRIFOREST-Holzgreifer werden aus Materialien höchster Qualität hergestellt: Platten aus S 700, Bolzen aus 39NiCrMo3-Stahl und Buchsen mit Gleitlagern, die eine hervorragende mechanische Leistung garantieren.

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





AUSFÜHRUNG GESCHLOSSENE GABEL
CLOSE FINGERS VERSION

Die Holzgreifer FX sind für nicht kippbare, starre Anwendungen konzipiert. Sie können mit Anschlüssen für klassische oder universelle Schnellkupplungen und Doppelstift-Kupplungen verwendet werden. Sie sind für die Verwendung von Kolbendrehmotoren der Serie CPR vorgesehen. Diese Greifer zeichnen sich durch präzise Steuerung und außergewöhnliche Robustheit aus. Sie eignen sich ideal für die anspruchsvollsten Forstarbeiten.

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.



AUSFÜHRUNG OFFENE GABEL
OPEN FINGERS VERSION

Das bei allen Modellen serienmäßige Sperrventil am Zylinder sorgt für zusätzliche Sicherheit und Betriebssicherheit.

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

Sie ist für hohe Radialbelastungen ausgelegt und weist erhebliche Verstärkungen an der Struktur und den Gabeln auf.

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

		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)

*Strukturelle Festigkeit zu heben - Structural strength to lifting

		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)

*Strukturelle Festigkeit zu heben - Structural strength to lifting

GABEL KIT - KIT FOR BRUSHWOOD

KFL



Der Bausatz KFL ist eine perfekte Lösung für die Bearbeitung von Ästen, Holzschnitt und Dung.

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

		KFL 1100	KFL 1300
Verstellbar auf - Adjustable on		GMR 1100	GMR 1300 GMR 1300 HD
Breite - Width	mm (in)	1125 (44.3)	1125 (44.3)
Zangen - Fingers	N°	7 + 7	7 + 7
Gewicht - Weight	Kg. (lb.)	81 (178.6)	81 (178.6)



MULTIFUNKTIONSZANGE

MULTIPURPOSE GRABS

MULTY



Das bei allen Modellen serienmäßige Sperrventil am Zylinder sorgt für zusätzliche Sicherheit und Betriebssicherheit.

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

Die multifunktionalen Greifer der Serie MULTY sind die perfekte Lösung für alle, die ein vielseitiges Gerät suchen, das mehrere Aufgaben bewältigen kann, wie z.B. der Umschlag von Ästen, Dung und Schnittholz. Die auf maximale Flexibilität ausgelegten Greifer ermöglichen die effiziente Durchführung verschiedener Arbeiten und sind daher für Forst- und Landwirtschaftsbetriebe unverzichtbar.

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)



STARRE BEFESTIGUNG

RIGID COUPLING

Die MULTY-Greifer in der Ausführung FX eignen sich besonders für starre Spannanwendungen oder für den Einsatz mit nicht schwenkbaren Drehmotoren und bieten zusätzliche Vielseitigkeit und Leistungsoptionen in Situationen, die mehr Stabilität und Präzision erfordern.

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.

Alle AGRIFOREST-Holzgreifer werden aus Materialien höchster Qualität hergestellt: Platten aus S 700, Bolzen aus 39NiCrMo3-Stahl und Buchsen mit Gleitlagern, die eine hervorragende mechanische Leistung garantieren.

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)

ARMVERLÄNGERUNGEN FÜR BAGGER

EXTENSIONS FOR EXCAVATORS

PR



Als Standard liefern wir den idealen Stammschieber, um die Pflanzen vor dem Fällen zu sichern.

As standard tool, we provide the log pusher, ideal to secure the plants before felling.



PR 300

PR 700

PR 1100

PR 1300

PR 500

DIE KOMBINATION MIT DEM VON UNS IN DER TABELLE ANGEgebenEN BAGGER IST NUR BEISPIELHAFT, ABER NICHT VERBINDLICH. ES IST IMMER DIE MAXIMALE KAPAZITÄT DES WERKZEUGS, DAS AUF DEM CE-KENNZEICHNUNGSSCHILD ANGEgeben IST, DAS AUF DER VERLÄNGERUNG GENIEHT IST.

THE COMBINATION BOOM EXTENSION / EXCAVATOR AS SHOWNED IN THE TABLE IS EXAMPLARY BUT NOT CONSTRAINING, THE BINDING DATA IS ALWAYS THE MAXIMUM LOADING CAPACITY OF THE TOOL INDICATED ON THE CE IDENTIFICATION PLATE BOLTED ON THE EXTENSION

	PR 300	PR 500	PR 700	PR 1100	PR 1300
Ton	1,5 - 2,5	3,0 - 4,5	5,0 - 6,5	7,0 - 8,5	11,0 - 15,0
mm (in)	300 (11.8)	500 (19.7)	700 (27.5)	1100 (43.3)	1300 (51.2)
Kg. (lb.)	24 (52.9)	43 (94.8)	70 (154.3)	120 (264.5)	204 (449.7)
Vorgeschlagen Holzgreifer Suggested Log Grabs	GMR 800 GMR 1050 - 1050 SP GMR 1100 - 1100 SP	GMR 1100 - 1100 SP GMR 1100 XT GMR 1300 - 1300 HP GMR 1300 HD	GMR 1300 HP - 1300 HD GMR 1500 - 1500 SP	GMR 1500 - 1500 SP GMR 1500 XT GMR 1750 - 1750 SP GMR 1750 XT RM2 1650 - 1650 SP	RM2 1650 XT - 1650 SP RM 1800 - 1800 HP RM 1800 HD RM 2000 - 2000 HP RM 2000 HD

Unsere Verlängerungen (JIB) können für Bagger von 1,5 bis 15,0 Tonnen verwendet werden. Die Betriebsgrenzen der Maschine, an der sie montiert sind, müssen unbedingt eingehalten werden, um eine sichere und effektive Leistung zu gewährleisten.

Die besondere Aufmerksamkeit, die der Durchführung der Hydraulikschläuche gewidmet wird, und die Verwendung spezieller Bügelschrauben sind neben der strukturellen Festigkeit sicherlich die wichtigsten Merkmale dieser Werkzeuge.

Wir bieten eine breite Palette von Verlängerungen für Bagger an, die sowohl mit Bolzen als auch mit Anschlussplatten für klassische und universelle Schnellkupplungen erhältlich sind. Dieses Zubehör ist ideal, um die Produktivität und Vielseitigkeit Ihres Baggers zu maximieren.

Our extensions (JIB) can be used on excavators from 1.5 to 15.0 tons. It is essential to respect the operating limits of the machine where they are adjusted to ensure safe and effective performance.

the hallmark of these equipment are the particular attention deserved to the hydraulic pipe lines, the use of customized links and the structural strength.

We offer a wide range of extensions for excavators, available both with pin connection and with plates for classic and universal quick couplings. These accessories are ideal for maximizing the productivity and versatility of your excavator.

ENERGIE-FÄLLKÖPFE

TREE SHEARS



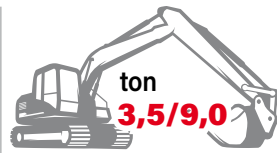
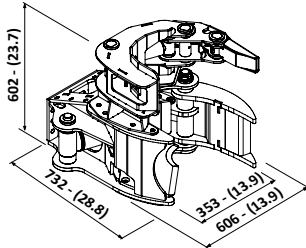
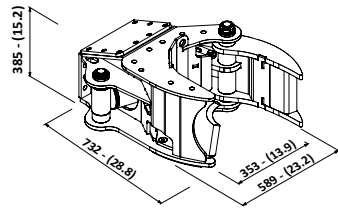
MAX 150 mm
MAX 5.9 in

GRIPCUT 150



+ AC 150

Mindesthaltbarer Ø Minimum retainable Ø	mm	30	in	1.2	mm	0	in	0
MAX	bar	230	psi	3335	bar	230	psi	3335
	lt.	25 - 40	gal	6.6 - 10.6	lt.	30 - 60	gal	7.9 - 15.8
	Kg.	130	lb.	306	Kg.	175	lb.	386



MAX 250 mm
MAX 10.0 in

ST 250 R

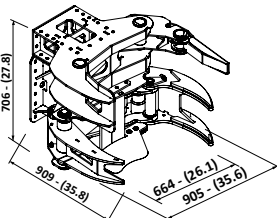
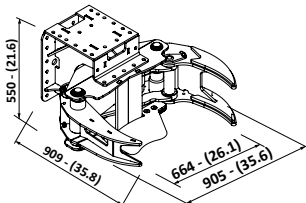
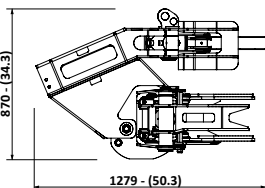
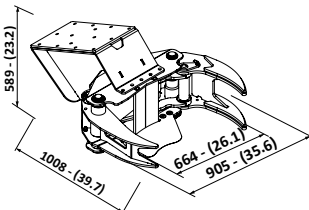
ST 250 K



+ AC 250 R

+ AC 250 K

Mindesthaltbarer Ø Minimum retainable Ø	mm	30	in	1.2	mm	0	in	0	mm	30	in	1.2	mm	0	in	0
MAX	bar	230	psi	3335	bar	230	psi	3335	bar	230	psi	3335	bar	230	psi	3335
	lt.	50 - 70	gal	13.2 - 18.5	lt.	50 - 70	gal	13.2 - 18.5	lt.	50 - 70	gal	13.2 - 18.5	lt.	50 - 70	gal	13.2 - 18.5
	Kg.	270	lb.	595	Kg.	420	lb.	926	Kg.	260	lb.	573	Kg.	380	lb.	838

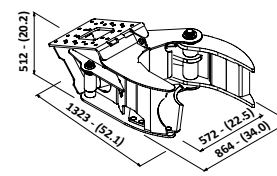


MAX 300 mm
MAX 12.0 in

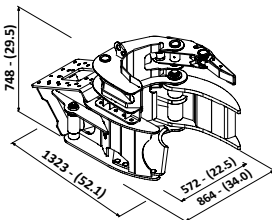
GRIPCUT 300



+ AC 300



Mindesthaltbarer Ø Minimum retainable Ø	mm	60	in	2.4	mm	0	in	0
MAX	bar	280	psi	4060	bar	280	psi	4060
	lt.	60 - 120	gal	15.8 - 31.7	lt.	60 - 120	gal	15.8 - 31.7
	Kg.	350	lb.	770	Kg.	450	lb.	993



MAX 420 mm
MAX 16.6 in

GRIPCUT 420

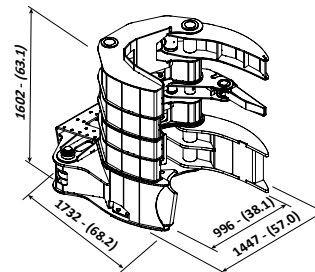
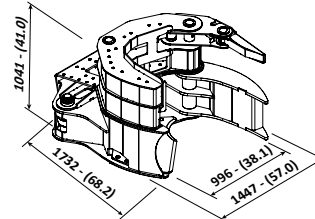
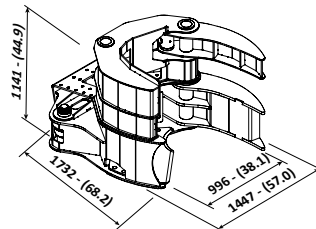
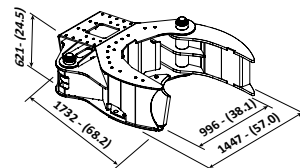


+ AC 420

+ LG 420

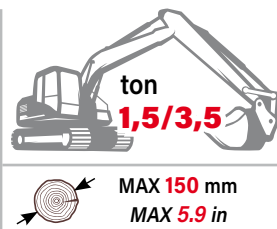
+ AC 420
+ LG 420

Mindesthaltbarer Ø Minimum retainable Ø	mm	150	in	5.9	mm	0	in	0	mm	25	in	1	mm	0	in	0
MAX	bar	320	psi	4640	bar	320	psi	4640	bar	320	psi	4640	bar	320	psi	4640
	lt.	80 - 150	gal	21.1 - 39.6	lt.	80 - 150	gal	21.1 - 39.6	lt.	80 - 150	gal	21.1 - 39.6	lt.	80 - 150	gal	21.1 - 39.6
	Kg.	920	lb.	2030	Kg.	1260	lb.	2780	Kg.	1340	lb.	2955	Kg.	1680	lb.	3705





GRIPCUT 150



Akkumulator AC 150
Accumulator AC 150



Sie werden aus den hochwertigsten Materialien hergestellt, wie z.B. Platten aus S 700, Bolzen und Gleitlager aus Stahl 39NiCrMo3, die hohe Leistungen und eine lange Lebensdauer garantieren.

Built with first rate materials such as S 700 iron plates, steel studs 39NiCrMo3, bushings bronzed inside ensuring top performances and a long-lasting durability.



ANWENDUNGSBEREICHE

- Der GRIPCUT 150 ist ein unverzichtbares Werkzeug für Arbeiten an 1,5 bis 3,5 Tonnen schweren Baggern, Teleskopladern und Baggerladern.
- Sie wurden für das einfache Schneiden und Entfernen von Bäumen und Sträuchern entwickelt und sind ideal für Arbeiten an Feldrändern, Flussufern und Autobahnen.
- Dank seiner Vielseitigkeit eignet es sich hervorragend für die Pflege von Waldparks, das Fällen von Bäumen in Gärten, Durchforstungsarbeiten und die Ernte von Pflanzen für Biomasse.

APPLICATION AREAS

- GRIPCUT 150 is an essential attachment when working with 1,5 – 3,5 ton excavators, telescopic handlers and Backhoe loader.
- Conceived to easily cut and remove trees and bushes, it's ideal when working along field edges, riverbanks, roads and highways.
- Multipurpose tool, perfect for the maintenance of forestry parks, felling trees in gardens, thinning operations and collecting plants for biomass.



ANPASSBAR AN KNICKLADER
UND KOMPAKTLADER
FIT FOR COMPACT LOADERS
AND SKID STEERS

From 25 to 70 HP



Er kann mit oder ohne Verlängerung montiert werden; letztere ermöglicht das problemlose Schneiden von Wildwuchs auch unter Zäunen.

It can be adjusted with or without extension arm; this optional tool allows to easily cut spontaneous vegetation even under fences.



Um das Aufsammeln von Kleinmaterial zu erleichtern, ist der Akkumulator AC 150 als praktisches Zubehör erhältlich, das die Produktivität erhöht.

The Accumulator AC 150, a handy component ideal for collecting small material, is available to increase productivity.

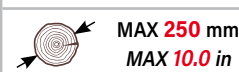
Für schräge Schnitte ist ein Kolbenrotatorsystem erhältlich.

To handle inclined cuts a rotation system with piston rotators is available.





ST 250 R



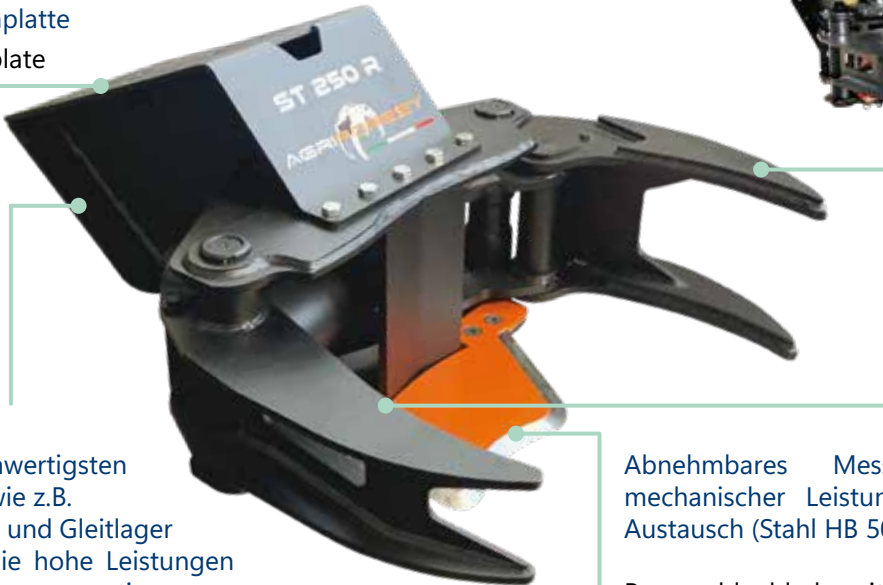
Gegenplatte
Back plate

Akkumulator AC 250 R
Accumulator AC 250 R



Mobile Gabeln
Closing forks

Oberer Sattel geneigt
Inclined frame



Abnehmbares Messer mit hoher mechanischer Leistung und einfachem Austausch (Stahl HB 500 oder ähnlich).

Removable blade with high mechanical performances and easy to replace (HB 500 or similar steel).

Sie werden aus den hochwertigsten Materialien hergestellt, wie z.B. Platten aus S 700, Bolzen und Gleitlager aus Stahl 39NiCrMo3, die hohe Leistungen und eine lange Lebensdauer garantieren.

Built with first rate materials such as S 700 iron plates, steel studs 39NiCrMo3 and bushings bronzed inside.



Gegenplatte
Back plate

Akkumulator AC 250 K
Accumulator AC 250 K



Mobile Gabeln
Closing forks

ST 250 K

Der Körper ist gerade und steht senkrecht zum Boden.
Straight frame, perpendicular to the ground.



Leistungsstarker Zylinder für einen sauberen Schnitt und einen sicheren Halt des Materials.

Tough cylinder ensuring a sharpen cut and a strong gripping of the timber

ANWENDUNGSBEREICHE

- Die Energie-Fällköpfe der Serien ST sind unentbehrliche Werkzeuge für den Einsatz auf Baggern von 3,5 bis 9,0 Tonnen, Teleskopladern und Baggerladern.
- Sie wurden für das einfache Schneiden und Entfernen von Bäumen und Sträuchern entwickelt und sind ideal für Arbeiten an Feldrändern, Flussufern und Autobahnen.
- Dank ihrer Vielseitigkeit eignen sie sich hervorragend für die Pflege von Waldparks, das Fällen von Bäumen in Gärten, Durchforstungsarbeiten und die Ernte von Pflanzen für Biomasse.

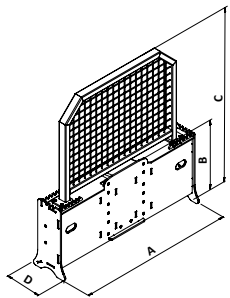
APPLICATION AREAS

- Tree shears series ST are essential attachments when working with 3,5 – 9,0 ton excavators, telescopic handlers and Backhoe loader.
- Conceived to easily cut and remove trees and bushes, they are ideal when working along field edges, riverbanks, roads and highways.
- Multipurpose tools, perfect for the maintenance of forestry parks, felling trees in gardens, thinning operations and collecting plants for biomass.

ST 250 K

ANPASSBAR AN KOMPAKTLADER

FIT FOR SKID-STEERS



	Kg	170	lb.	375
--	----	-----	-----	-----

A	mm (in)	1187 (46.7)
B	mm (in)	541 (21.3)
C	mm (in)	1237 (48.7)
D	mm (in)	275 (10.8)

Stammschieber: ideal, um die Pflanzen vor dem Fällen zu sichern.

Trunk holder: ideal for securing trees before felling

ST 250 K



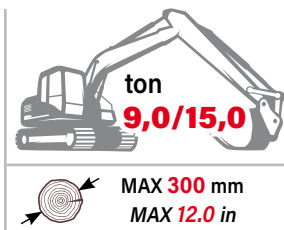
Für schräge Schnitte ist ein Kolbenrotatorsystem erhältlich.

To handle inclined cuts a rotation system with piston rotators is available.

Um das Aufsammeln von Kleinmaterial zu erleichtern, ist der Akkumulator AC 250 als praktisches Zubehör erhältlich, das die Produktivität erhöht.

The Accumulator AC 250, a handy component ideal for collecting small material, is available to increase productivity.





GRIPCUT 300

Akkumulator AC 300
Accumulator AC 300



Gegenplatte
Back plate



Sicherungsring mit sehr hoher Dichtigkeit
High resistant locking nut

Mobile Gabel
Closing fork

Feste Gabel
Fix fork

Abnehmbares Messer mit hoher mechanischer Leistung und einfachem Austausch (Stahl HB 500 oder ähnlich).
Removable blade with high mechanical performances and easy to replace (HB 500 or similar steel).

Leistungstarker Zylinder für einen sauberen Schnitt und einen sicheren Halt des Materials.
Tough cylinder ensuring a sharpen cut and a strong gripping on the material.

Sie werden aus den hochwertigsten Materialien hergestellt, wie z.B. Platten aus S 700, Bolzen und Gleitlager aus Stahl 39NiCrMo3, die hohe Leistungen und eine lange Lebensdauer garantieren.
Built with first rate materials such as S 700 iron plates, steel studs 39NiCrMo3, bushings bronzed inside ensuring top performances and a long-lasting durability.



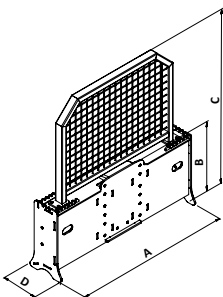
ANWENDUNGSBEREICHE

- Der GRIPCUT 300 ist ein unverzichtbares Werkzeug für Arbeiten an 9,0 bis 15,0 Tonnen schweren Baggern, Teleskopladern und Baggerladern.
- Sie wurden für das einfache Schneiden und Entfernen von Bäumen und Sträuchern entwickelt und sind ideal für Arbeiten an Feldrändern, Flussufern und Autobahnen.
- Dank seiner Vielseitigkeit eignet es sich hervorragend für die Pflege von Waldparks, das Fällen von Bäumen in Gärten, Durchforstungsarbeiten und die Ernte von Pflanzen für Biomasse.

APPLICATION AREAS

- GRIPCUT 300 is an essential attachment when working with 9,0 – 15,0 ton excavators, telescopic handlers and Backhoe loader.
- Conceived to easily cut and remove trees and bushes, it's ideal when working along field edges, riverbanks, roads and highways.
- Multipurpose tool, perfect for the maintenance of forestry parks, felling trees in gardens, thinning operations and collecting plants for biomass.

ANPASSBAR AN KOMPAKTLADER FIT FOR SKID-STEERS



	Kg	170	lb.	375
A	mm (in)	1187	(46.7)	
B	mm (in)	541	(21.3)	
C	mm (in)	1237	(48.7)	
D	mm (in)	275	(10.8)	



Um das Aufsammeln von Kleinmaterial zu erleichtern, ist der Akkumulator AC 300 als praktisches Zubehör erhältlich, das die Produktivität erhöht.
The Accumulator AC 300, a handy component ideal for collecting small material, is available to increase productivity.

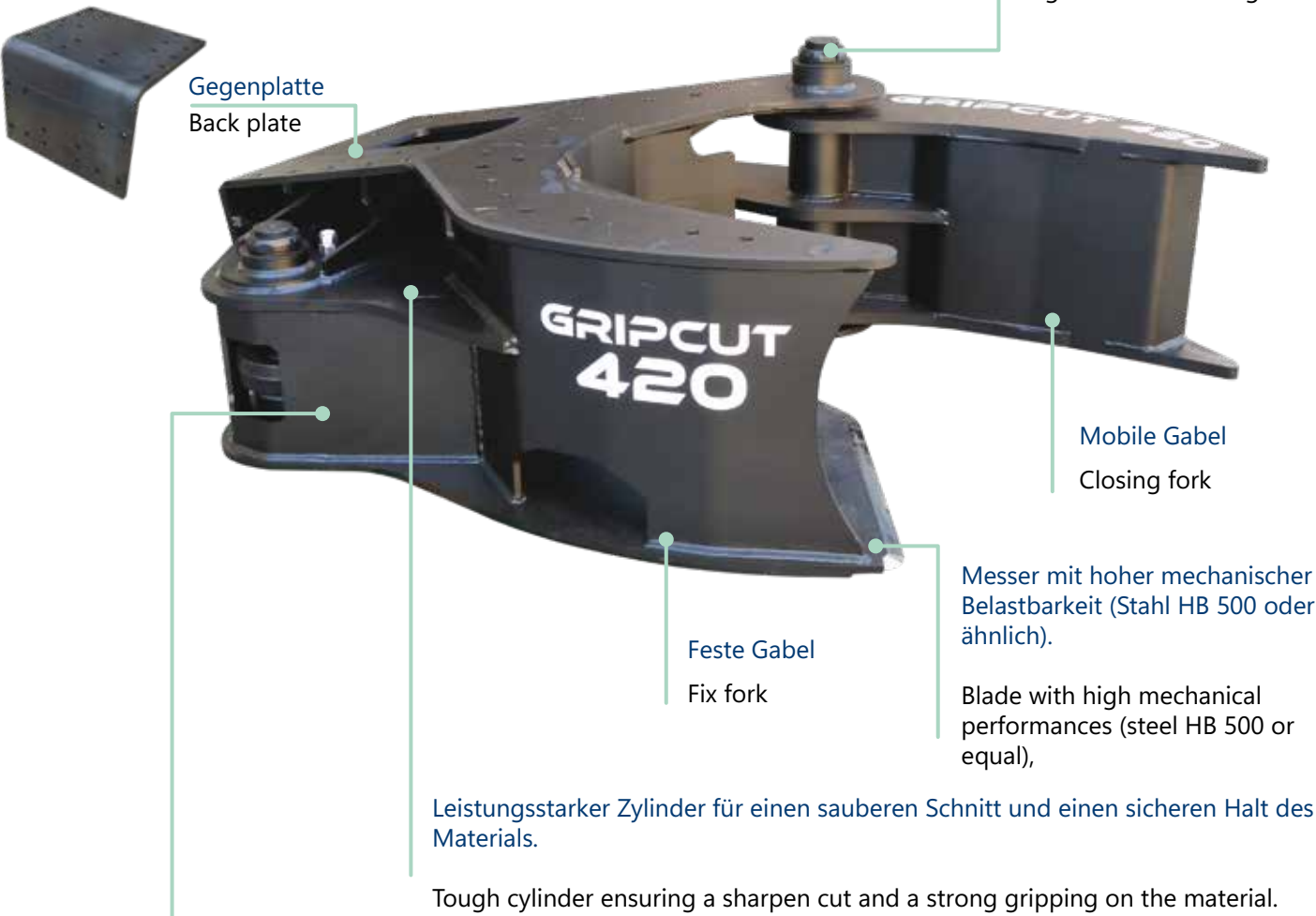
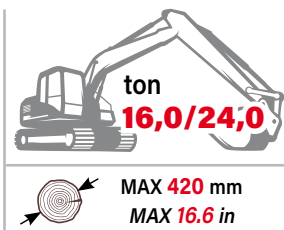
Es ist möglich, das Neigungssystem BC 300 mit einem Neigungswinkel von 48° auf jeder Seite zu montieren. Dies erleichtert das Schneiden von Ästen oder schrägen Pflanzen und das Ablegen des Schnittguts auf dem Anhänger.
A cylinder slewing system BC 300 with rotation angle 48° on each side can be adjusted. Cutting inclined branches or trees and bunching the timber on the trailer will be far easier with this option.

	Kg	265	lb.	584.2
--	----	-----	-----	-------





GRIPCUT 420



Sicherungsring mit sehr hoher Dichtigkeit
High resistant locking nut

Gegenplatte
Back plate

Mobile Gabel
Closing fork

Feste Gabel
Fix fork

Messer mit hoher mechanischer Belastbarkeit (Stahl HB 500 oder ähnlich).
Blade with high mechanical performances (steel HB 500 or equal),

Leistungsstarker Zylinder für einen sauberen Schnitt und einen sicheren Halt des Materials.
Tough cylinder ensuring a sharpen cut and a strong gripping on the material.

Sie werden aus den hochwertigsten Materialien hergestellt, wie z.B. Platten aus S 700, Bolzen und Gleitlager aus Stahl 39NiCrMo3, die hohe Leistungen und eine lange Lebensdauer garantieren.
Skilfully built with first rate materials: HB 500 or equivalent in its most wearing pars and in S 700 steel for the other parts. It's high diameter studs are made in 39NiCrMo3 and all sleeves have a bimetal bushing.

GRIPCUT 420 + AC 420



GRIPCUT 420 + LG 420



GRIPCUT 420 + AC 420 + LG 420



ANWENDUNGSBEREICHE

- Der GRIPCUT 420 ist ein unverzichtbares Werkzeug für Arbeiten an 16,0 bis 24,0 Tonnen schweren Baggern, Teleskopladern und Baggerladern.
- Sie wurden für das einfache Schneiden und Entfernen von Bäumen und Sträuchern entwickelt und sind ideal für Arbeiten an Feldrändern, Flussufern und Autobahnen.
- Dank seiner Vielseitigkeit eignet es sich hervorragend für die Pflege von Waldparks, das Fällen von Bäumen in Gärten, Durchforstungsarbeiten und die Ernte von Pflanzen für Biomasse.

APPLICATION AREAS

- GRIPCUT 420 is an essential attachment when working with 16,0 – 24,0 ton excavators, telescopic handlers and Backhoe loader.
- Conceived to easily cut and remove trees and bushes, it's ideal when working along field edges, riverbanks, roads and highways.
- Multipurpose tool, perfect for the maintenance of forestry parks, felling trees in gardens, thinning operations and collecting plants for biomass.



Um das Aufsammeln von Kleinmaterial zu erleichtern, ist der Akkumulator AC 420 als praktisches Zubehör erhältlich, das die Produktivität erhöht.

The Accumulator AC 420, a handy component ideal for collecting small material, is available to increase productivity.

Der Zusatzgreifer LG 420 ermöglicht eine sichere Steuerung bei allen Fäll- und Umschlagarbeiten.

The additional Grab LG 420 allows a safe control in all felling and handling operations.



Es ist möglich, das Neigungssystem BC 300 mit einem Neigungswinkel von 48° auf jeder Seite zu montieren. Dies erleichtert das Schneiden von Ästen oder schrägen Pflanzen und das Ablegen des Schnittguts auf dem Anhänger.

A cylinder slewing system BC 420 with rotation angle 48° on each side can be adjusted. Cutting inclined branches or trees and bunching the timber on the trailer will be far easier with this option.

Kg. 550 lb. 1212.5



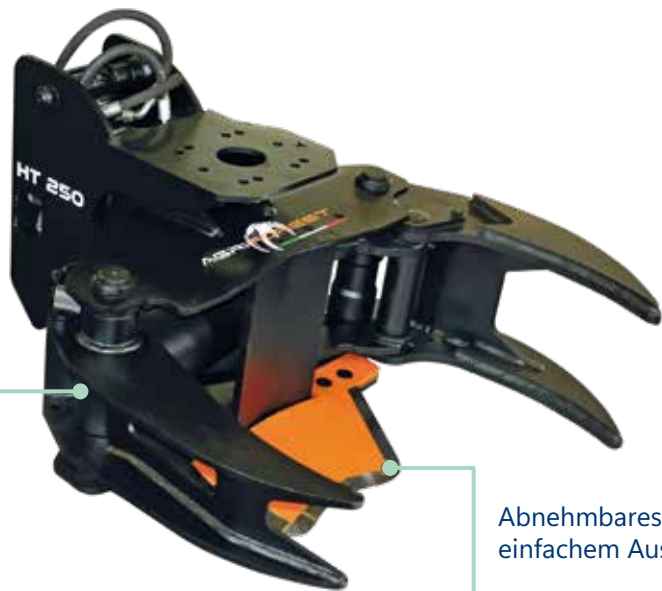


MAX 220 mm
MAX 8.7 in

HT 250

Leistungstarker Zylinder für einen sauberen Schnitt und einen sicheren Halt des Materials.

Tough cylinder ensuring a sharpen cut and a strong gripping on the material.



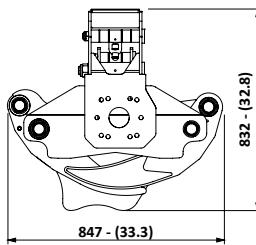
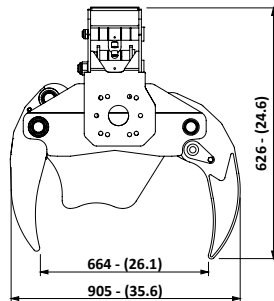
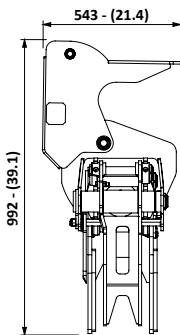
Abnehmbares Messer mit hoher mechanischer Leistung und einfachem Austausch (Stahl HB 500 oder ähnlich).

Removable blade with high mechanical performances and easy to replace (HB 500 or similar steel).

Sie werden aus den hochwertigsten Materialien hergestellt, wie z.B. Platten aus S 700, Bolzen und Gleitlager aus Stahl 39NiCrMo3, die hohe Leistungen und eine lange Lebensdauer garantieren.

Built with first rate materials such as S 700 iron plates, steel studs 39NiCrMo3, bushings bronzed inside ensuring top performances and a long-lasting durability.

Mindesthaltbarer Ø Minimum retainable Ø	mm	0	in	0
MAX	bar	210	psi	3045
	lt.	50 - 70	gal	13.2 - 18.5
	Kg.	250	lb.	550



ANWENDUNGSBEREICHE

- Der Fällgreifer der Serie HT ist für den Einsatz an Forstladern, Traktoren, Kränen und allen Maschinen ohne eigene Neigung konzipiert.
- Diese Schere eignet sich hervorragend zum Schneiden und Entfernen von Bäumen und Sträuchern an Feldrändern, Flussufern und Waldwegen und ist die ideale Lösung für die Pflege von Waldparks, das Fällen von Bäumen in Gärten, die Durchforstung und die Bewirtschaftung von Pflanzen zur Biomassegewinnung.
- Sie ist in der Regel mit hydraulischen Schaufeldrehmotoren ausgestattet.

APPLICATION AREAS

- The de-forestation shear series HT has been projected for forestry forwarders, tractors, cranes and for all machines without an inclination on their own.
- Perfect in any cutting and removing operation of trees and bushes along field edges, riverbanks and forestry paths, this tree-shear it's the ideal solution for the maintenance of forestry parks, felling trees in gardens, thinning operations and collecting plants for biomass.
- Usually equipped of vane hydraulic rotators



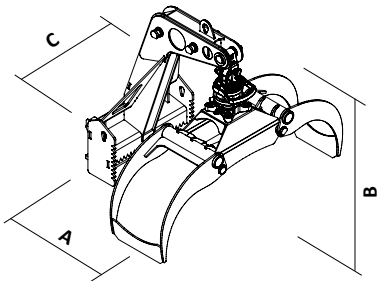


Diese Forstlader sind mit hydraulischer Drehvorrichtung (360°) oder mechanischer Drehvorrichtung (180°) erhältlich und ermöglichen eine optimale Steuerung der Arbeitsabläufe je nach den spezifischen Anforderungen. Darüber hinaus können sie mit einem Stammdrucker und einem Magnetventilgehäuse ausgestattet werden, was diesem unentbehrlichen Werkzeug für Profis weitere Funktionalität und Vielseitigkeit verleiht.

These loaders are available with hydraulic rotator (360°) or mechanical rotator (180°), allowing excellent control in any operation according to specific needs. In addition, they can be equipped with a log holder and with a housing for solenoid valves, so adding further functionality and versatility to these essential attachments for professionals.

IDEAL FÜR KNICKLADER
IDEAL FOR ARTICULATED SKID STEERS HP 20 - 70

 MAX	bar (psi)	200 (2900.8)
	lt. (gal)	20 (5.3)
 Kg	Kg. (lb.)	112 (246.9)
 Kg	+ GMR 1050 Kg. (lb.)	196 (432.1)
 Kg	+ GMR 1100 Kg. (lb.)	218 (480.6)
 Kg	+ GMR 1300 Kg. (lb.)	251 (553.4)



A	mm (in)	940 (37.0)
B	mm (in)	1080 (42.5)
C	mm (in)	570 (22.4)

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Forstlader SKL 200 sind für den Anbau an Gelenk-Kompaktlader von 20 bis 70 PS konzipiert und bieten eine ideale Lösung für schnelle und präzise Lade- und Holzumschlagarbeiten. Dank ihrer Konstruktion aus hochfesten Materialien sind die SKL-Forstlader in der Lage, die anspruchsvollsten Aufgaben zu bewältigen, und garantieren Zuverlässigkeit und hervorragende Leistung auch unter den härtesten Bedingungen.

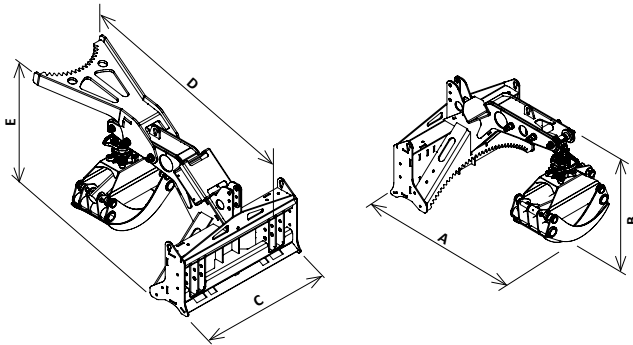
APPLICATION AREAS

SKL 200 loaders are designed for articulated skid steers from 20 to 70 HP, offering an ideal solution for loading and handling logs in a fast and precise way. Built with high-strength materials, SKL loaders can face the most demanding tasks, ensuring reliability and excellent performance even in the hardest conditions.

Vorgeschlagen Holzgreifer
Suggested Log Grabs

		GMR 1050	GMR 1100	GMR 1300
	mm (in)	1120 (44.1)	1180 (46.5)	1400 (55.2)
	360°	C 35 F	C 35 F	C 35 F
	180°	CRM 01	CRM 01	CRM 01





Vorgeschlagen Holzgreifer
Suggested Log Grabs

		GMR 1100	GMR 1300
	mm (in)	1180 (46.2)	1400 (55.2)
	360°	C 35 F	C 35 F
	180°	CRM 01	CRM 01

ANWENDUNGSBEREICHE

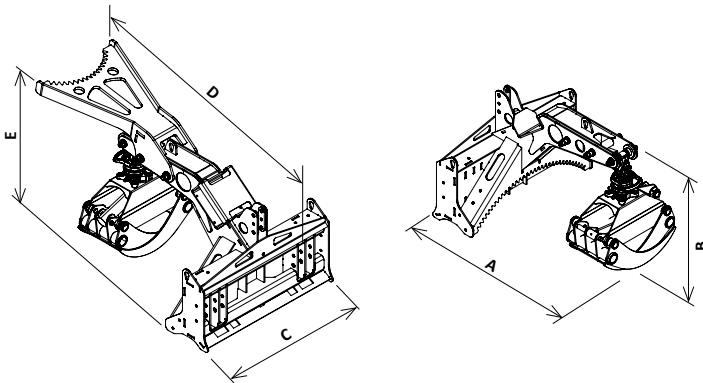
Die Forstlader SKL 300 und 400 sind für den Anbau an Gelenk-Kompaktlader von 30 bis 100 PS und Traktoren mit Anbaugeräten der Kategorie I-II konzipiert und bieten eine ideale Lösung für schnelle und präzise Lade- und Holzumschlagarbeiten. Dank ihrer Konstruktion aus hochfesten Materialien sind die SKL-Forstlader in der Lage, die anspruchsvollsten Aufgaben zu bewältigen, und garantieren Zuverlässigkeit und hervorragende Leistung auch unter den härtesten Bedingungen.

APPLICATION AREAS

SKL 300/400 loaders are designed for compact loaders from 30 to 100 HP and tractors with I-II hitch category, offering an ideal solution for loading and handling logs in a fast and precise way. Built with high-strength materials, SKL loaders can face the most demanding tasks, ensuring reliability and excellent performance even in the harshest conditions..



Stammschieber: ideal, um die Pflanzen vor dem Fällen zu sichern.
Trunk holder: ideal for securing trees before felling



Vorgeschlagen Holzgreifer
Suggested Log Grabs

		GMR 1500	GMR 1750
	mm (in)	1610 (63.4)	1740 (68.6)
	360°	C 50 FS	C 50 FS
	180°	CRM 01	CRM 01

Diese Forstlader sind mit hydraulischer Drehvorrichtung (360°) oder mechanischer Drehvorrichtung (180°) erhältlich und ermöglichen eine optimale Steuerung der Arbeitsabläufe je nach den spezifischen Anforderungen. Darüber hinaus können sie mit einem Stammdrucker und einem Magnetventilgehäuse ausgestattet werden, was diesem unentbehrlichen Werkzeug für Profis weitere Funktionalität und Vielseitigkeit verleiht.

HP 60 - 100
Cat. II

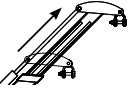
	bar (psi)	200 (2900.8)
	lt. (gal)	40 (10.6)
	Kg. (lb.)	319 (703.4)
	+ GMR 1500 Kg. (lb.)	555 (1223.8)
	+ GMR 1750 Kg. (lb.)	619 (1364.9)
A	mm (in)	1500 (59.1)
B	mm (in)	1070 (42.2)
C	mm (in)	1187 (46.8)
D	mm (in)	1670 (65.8)
E	mm (in)	1340 (52.8)

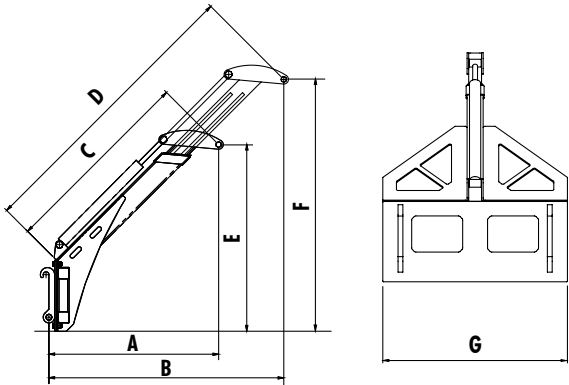
These loaders are available with hydraulic rotator (360°) or mechanical rotator (180°), allowing excellent control in any operation according to specific needs. In addition, they can be equipped with a log holder and with a housing for solenoid valves, so adding further functionality and versatility to these essential attachments for professionals.



Er ist ideal für Traktoren mit einem Leergewicht von mehr als 3,5 Tonnen und bietet hohe Leistung und Einsatzflexibilität. Erhältlich in zwei Ausführungen: FIX, mit festem Arm, und HYDRO, mit Teleskoparm.
Der HTM-Lader ist so konzipiert, dass er sich an unterschiedliche Lade- und Bearbeitungsanforderungen anpasst, was ihn zu einem vielseitigen und leistungsstarken Werkzeug für jede Situation macht.

HTM loader is ideal for tractors with a tare weight over 3.5 tons, offering high performance and operational flexibility. Available in two versions – FIX, with a fixed boom, and HYDRO, with a telescopic boom – the HTM loader is designed for different loading and handling needs, an eclectic and powerful tool for every situation.

		HTM FIX	HTM HYDRO
	mm (in)	-	650 (25.9)
	Kg. (lb.)	155 (341.7)	185 (407.8)
	Kg. (lb.)	1200 (2645.5)	1400 (3086.5)
	Kg. (lb.)	-	700 (1543.2)
A	mm (in)	1160 (45.7)	1200 (47.2)
B	mm (in)	-	1655 (65.2)
C	mm (in)	1350 (53.2)	1385 (54.5)
D	mm (in)	-	2035 (80.1)
E	mm (in)	1290 (50.8)	1320 (52.0)
F	mm (in)	-	1780 (70.1)
G	mm (in)	1150 (45.3)	1150 (45.3)



Eine Stärke ist das äußerst praktische Befestigungssystem: Die Befestigungen sind auf Platten geschweißt, die mit dem Lader verschraubt sind, so dass die Befestigungen bei Bedarf leicht ausgetauscht werden können.
Dieses innovative System macht das HTM zu einem zuverlässigen und flexiblen Partner für verschiedene Arbeitsgänge und gewährleistet die Kompatibilität und Anpassungsfähigkeit an unterschiedliche Maschinen.

A key point is the extremely handy fastening system: the hooks are welded on plates bolted on the loader, thus allowing a fast change if needed. This innovative system makes the HTM a reliable and flexible partner for several operations, ensuring suitability and adaptability on different machinery.

Vorgeschlagen Holzgreifer
Suggested Log Grabs

		GMR 1100	GMR 1300	GMR 1300 HD
	mm (in)	1180 (46.4)	1400 (55.1)	1400 (55.1)
	360°	C 35 F	C 35 F / C 50 FS	C 50 FS



MEHRSCHALEN-GREIFER

FIREWOOD GRAPPLES

POLY



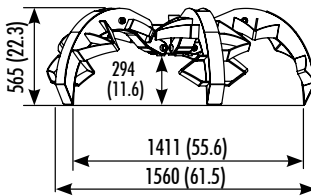
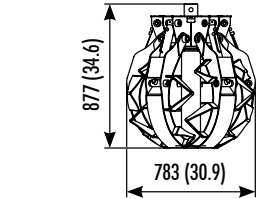
Die Mehrschalen-Greifer der Serie POLY wurden speziell für die effiziente Handhabung von Schnitt- und Reisigholz entwickelt.

Firewood Grapple range POLY is specifically conceived for a well-run handling of cut wood and branches.

POLY 150



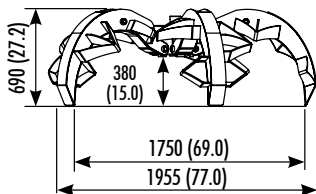
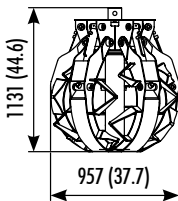
	Kg. (lb.)	300 (661.5)
	N.	5
	Kg. (lb.)	140 (308.7)
	lt. (gal)	120 (31.7)
	bar (psi)	200 (2900.8)
	lt. (gal)	30 (7.9)



POLY 300



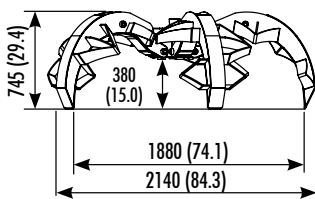
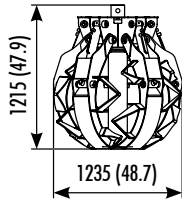
	Kg. (lb.)	600 (1323.0)
	N.	5
	Kg. (lb.)	260 (573.3)
	lt. (gal)	285 (75.3)
	bar (psi)	200 (2900.8)
	lt. (gal)	60 (15.9)



POLY 400



	Kg. (lb.)	700 (1543.5)
	N.	5
	Kg. (lb.)	335 (738.7)
	lt. (gal)	405 (107.0)
	bar (psi)	200 (2900.8)
	lt. (gal)	60 (15.9)



Die Mehrschalengreifer lassen sich leicht an Forstkräne, Bagger, Teleskoplader, Front-Forstlader und andere Geräte montieren und bieten so eine große Vielseitigkeit für eine Vielzahl von Arbeitsanforderungen.

Our Poly Grapples can be adjusted on forestry loaders, excavators, telescopic lifters, front loaders and other machines, making them fit for several operative needs.

Ein besonderes Merkmal der Serie POLY ist das vollständig in die Karosserie integrierte Hydrauliksystem, das externe Hydraulikschläuche überflüssig macht, die beschädigt werden oder reißen könnten, und so für mehr Sicherheit und Zuverlässigkeit im Einsatz sorgt.

A hallmark of POLY is the position of the hydraulic system, housed inside the frame structure to avoid breakages that could occur with hoses placed outside so granting higher safety and reliability.

Die AGRIFOREST-Mehrschalen-Greifer sind aus hochwertigen Materialien wie S 700-Platten, Bolzen und Buchsen mit Gleitlagern aus 39NiCrMo3-Stahl gefertigt und gewährleisten Robustheit, Langlebigkeit und hervorragende mechanische Leistungen auch unter härtesten Bedingungen.

AGRIFOREST Poly-grapple are built with first rate materials such as S 700 iron plates, steel studs 39NiCrMo3, bushings bronzed inside ensuring strength, top mechanical performances and a long-lasting durability even in the harshest conditions.



Die Agroforstgabel FLT ist die ideale Wahl für Landwirte, Förster und Gärtner, die ein vielseitiges und zuverlässiges Werkzeug benötigen.

FLT agro-forestry fork is the ideal choice for agricultural, forestry and gardening operators who need a multi-purpose and reliable tool.



		FLT 8	FLT 10	FLT 12	FLT 14	FLT 16
 Ton		2,5 - 8,0	3,5 - 8,0	3,5 - 8,0	4,0 - 8,0	4,0 - 8,0
 Kg. (lb.)		1000 (2205)	1000 (2205)	1000 (2205)	1000 (2205)	1000 (2205)
 mm (in)		1340 (52.8)	1340 (52.8)	1340 (52.8)	1340 (52.8)	1340 (52.8)
 n.		4+4	5+5	6+6	7+7	8+8
 Kg. (lb.)		155 (341.8)	185 (407.9)	200 (441.0)	225 (496.1)	250 (551.3)
 MAX bar (psi)		250 (3626.0)	250 (3626.0)	250 (3626.0)	250 (3626.0)	250 (3626.0)
 lt. (gal)		25 (6.6)	25 (6.6)	25 (6.6)	25 (6.6)	25 (6.6)
 lt. (gal)		140 (37.0)	180 (47.6)	220 (58.1)	260 (68.7)	300 (79.3)
 mm (in)		800 (31.5)	800 (31.5)	800 (31.5)	800 (31.5)	800 (31.5)
 mm (in)		620 (24.4)	620 (24.4)	620 (24.4)	620 (24.4)	620 (24.4)
 mm (in)		850 (33.5)	850 (33.5)	850 (33.5)	850 (33.5)	850 (33.5)
 mm (in)		550 (21.7)	700 (27.6)	850 (33.5)	1000 (39.4)	1150 (45.3)

* Strukturelle Festigkeit zu heben - Structural strength to lifting

FLT 8



Diese Gabel ist für den Anbau an Bagger, Teleskoplader, Baggerlader, Kräne und Traktoren konzipiert und eignet sich perfekt für viele Anwendungen.

Die Gabel FLT eignet sich perfekt für den Transport von Dung, Schnittgut und Reisig und bietet eine effiziente Lösung für den Materialtransport in der Land- und Forstwirtschaft.

Designed to be mounted on excavators, telescopic handlers, backhoe loaders, cranes and tractors, this fork is the ideal answer to several applications.

Perfect for handling manure, cut wood and branches, the FLT fork offers an efficient solution for managing materials in agriculture and forestry.

FLT 10



FLT 12



FLT 16



FLT 14



Wie alle AGRIFOREST-Geräte ist auch die Gabel FLT aus hochwertigen Materialien gefertigt, darunter S 700-Platten, Bolzen und Buchsen und Gleitlager aus 39NiCrMo3-Stahl, die Robustheit und Langlebigkeit garantieren. Außerdem ist die Gabel standardmäßig mit einem Sperrventil am Zylinder ausgestattet, das einen sicheren und zuverlässigen Betrieb unter allen Bedingungen gewährleistet.

As all AGRIFOREST equipment, the FLT fork is made with first rate materials such as S 700 iron plates, steel studs 39NiCrMo3, bushings bronzed inside ensuring strength and a long-lasting durability. Furthermore, the standard shut-off valve adjusted on the cylinder ensures safe and reliable operation in all conditions.

HYDRAULISCHE DREHMOTOR
HYDRAULIC ROTATORS

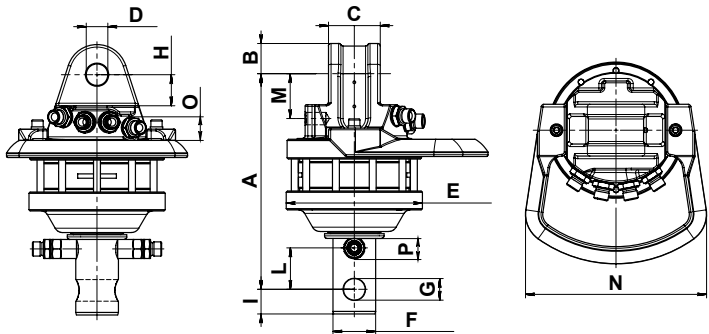


OFFICIAL PARTNER FOR ITALY



Wir sind Vertriebspartner für Italien von BALTROTORS-Hydraulikdrehmotoren, einem führenden Unternehmen in der Branche. Die Baureihe der hydraulischen Schaufelrotatoren ist für Forstanhängermasten, Forstlader, Bagger, Forwarder, Gelenk-Kompaktlader, Kompaktlader und alle Anwendungen konzipiert, die ein Heben und Drehen mit axialer Last erfordern.

We are BALTROTORS official partner for Italy, a leader in the lifting and rotating sector. The range of vane-type hydraulic rotators is designed for the arms of forestry trailers, loaders, excavators, forwarders, and for all applications requiring lifting and rotation with axial load.



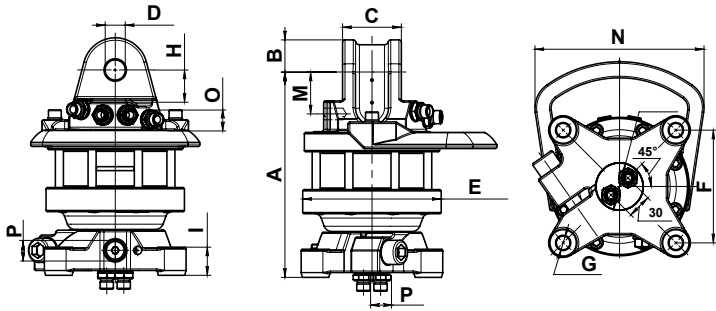
	Code	Kg. (lb.)		NUTZLAST-LOAD		MAX bar (psi)	cont.	250 bar Nm.	lt. (gal)
				Statische Kg. (lb.)	Dynamische Kg. (lb.)				
C 10	GR 10	10 (22.0)	GMR 800 - 1050	1000 (2205)	500 (1102.5)	250 (3626)	360°	350	10 (2.6)
C 35	GR 30	18 (39.7)	GMR 1050 - 1100 GMR 1300	3000 (6615)	1500 (3307.5)	250 (3626)	360°	900	20 (5.3)
C 50	GR 46	23 (50.7)	GMR 1300 - 1500 GMR 1750	4500 (9922.5)	2500 (5512.5)	250 (3626)	360°	1100	20 (5.3)
C 50/69	GR 46/69M	29 (63.9)	GMR 1500 - 1750	4500 (9922.5)	2500 (5512.5)	250 (3626)	360°	1200	22 (5.8)
C 55 M	GR 55 M	29 (63.9)	GMR 1500 - 1750	5500 (12127.5)	2500 (5512.5)	250 (3626)	360°	1300	22 (5.8)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	O	P
mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)
215 (8.5)	30,0 (1.2)	45,0 (1.8)	25 (1.0)	134 (5.3)	39,5 (1.6)	20 (0.8)	34 (1.3)	20 (0.8)	40 (1.6)	182 (7.2)	(1/4")	(1/4")
250 (9.8)	35,0 (1.4)	60,0 (2.4)	25 (1.0)	158 (6.2)	49,5 (1.9)	25 (1.0)	36 (1.4)	28,5 (1.1)	48 (1.9)	210 (8.3)	(3/8")	(3/8")
273 (10.7)	40,0 (1.6)	73,0 (2.9)	25 (1.0)	172 (6.8)	59 (2.3)	30 (1.2)	36 (1.4)	28 (1.1)	56 (2.2)	210 (8.3)	(3/8")	(3/8")
273 (10.7)	40,0 (1.6)	73,0 (2.9)	25 (1.0)	184 (7.2)	69 (2.7)	30 (1.2)	40 (1.6)	28 (1.1)	56 (2.2)	212 (8.3)	(3/8")	(3/8")
273 (10.7)	40,0 (1.6)	73,0 (2.9)	30 (1.2)	184 (7.2)	69 (2.7)	30 (1.2)	40 (1.6)	28 (1.1)	56 (2.2)	212 (8.3)	(3/8")	(3/8")



Dank der Bohrungen im oberen Teil der AGRIFOREST-Geräte ist es möglich, jede Art von Rotator zu montieren, entweder mit einer Welle - mit dem entsprechenden Adapter - oder mit einer Platte, was maximale Flexibilität und Kompatibilität mit verschiedenen Konfigurationen gewährleistet.

Thanks to the perforation in the upper part of AGRIFOREST equipment, any type of rotator can be mounted, either shaft-mounted – using the appropriate adapter – or plate-mounted, ensuring maximum flexibility and compatibility with different configurations.



	Code	Kg. (lb.)		NUTZLAST-LOAD		MAX bar (psi)	cont.	250 bar Nm.	lt. (gal)
				Statische Kg. (lb.)	Dynamische Kg. (lb.)				
C 35 F	GR 30 PF	20 (44.1)	GMR 1100 - 1300	3000 (6615)	1500 (3307.5)	250 (3626)	360°	900	20 (5.3)
C 50 FS	GR 465	27 (59.5)	GMR 1300 - 1500 GMR 1750	4500 (9922.5)	2500 (5512.5)	250 (3626)	360°	1100	20 (5.3)
C 50/68 FS	GR 465/68 M	35 (77.2)	GMR 1500 - 1750	4500 (9922.5)	2500 (5512.5)	250 (3626)	360°	1200	22 (5.8)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	O	P
mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)
230,5 (9.1)	40,0 (1.6)	60,0 (2.4)	25 (1.0)	158 (6.2)	140 (5.5)	17 (0.7)	36 (1.4)	30 (1.2)	- -	210 (8.3)	(3/8")	(3/8")
255 (10.0)	40,0 (1.6)	73,0 (2.9)	25 (1.0)	172 (6.8)	140 (5.5)	17 (0.7)	36 (1.4)	35 (1.4)	- -	210 (8.3)	(3/8")	(3/8")
267 (10.5)	40,0 (1.6)	73,0 (2.9)	30 (1.2)	148 (5.8)	140 (5.5)	17 (0.7)	40 (1.6)	35 (1.4)	- -	212 (8.3)	(3/8")	(3/8")

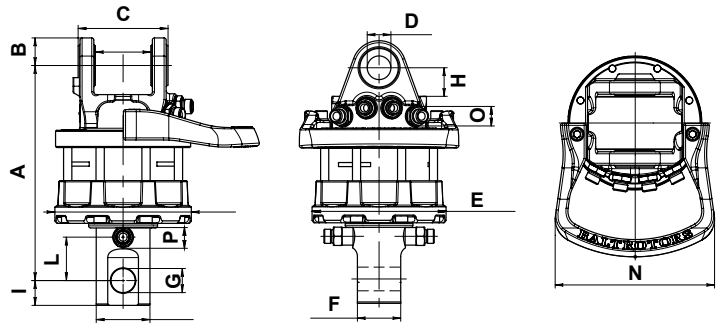
HYDRAULISCHE DREHMOTOR
HYDRAULIC ROTATORS



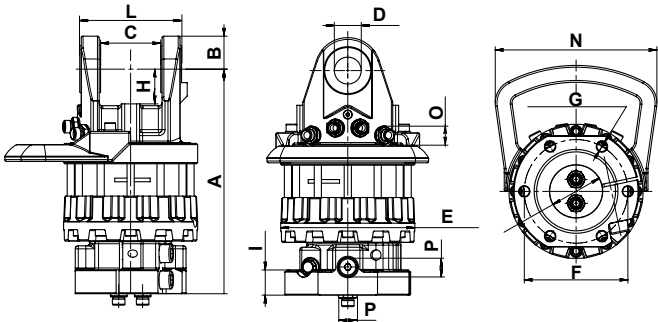
	Code	Kg. (lb.)		NUTZLAST-LOAD		MAX bar (psi)	cont.	250 bar Nm.	lt. (gal)
				Statische Static Kg. (lb.)	Dynamische Dynamic Kg. (lb.)				
C 65/78	GR 60/78	43 (94.8)	GMR 1500 - 1750 RM2 1650	6000 (13227.7)	3000 (6615)	250 (3626)	360°	1600	25 (6.6)



	Code	Kg. (lb.)		NUTZLAST-LOAD		MAX bar (psi)	cont.	250 bar Nm.	lt. (gal)
				Statische Static Kg. (lb.)	Dynamische Dynamic Kg. (lb.)				
C 65 F	GR 603	43 (94.8)	GMR 1500 - 1750 RM2 1650	6000 (13230.0)	3000 (6615.0)	250 (3626)	360°	1800	25 (6.6)
C 110 F	GR 104 DB	59 (130.1)	RM2 1650 RM 1800 RM 2000	10000 (22050.0)	5000 (11025.0)	250 (3626)	360°	2500	30 (7.9)
C 120 F	GR 12 S	70 (154.4)	RM2 1650 RM 1800 RM 2000	12000 (26460.0)	6000 (13230.0)	250 (3626)	360°	2900	35 (9.2)
C 160 F	GR 16 S	71 (156.6)	RM 1800 - 2000	16000 (35280.0)	8000 (17640.0)	250 (3626)	360°	3400	40 (10.6)



A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	O	P
mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)
312 (12.3)	40,0 (1.6)	80,5 (3.2)	35 (1.4)	198 (7.8)	78 (3.1)	35 (1.4)	42 (1.7)	36 (1.4)	63 (2.5)	235,6 (9.3)	(1/2")	(1/2")



A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	O	P
mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)
297 (11.7)	40,0 (1.6)	80,5 (3.2)	35 (1.4)	198 (7.8)	173 (6.8)	ø 17 (ø 0.7)	42 (1.7)	30 (1.2)	130,5 (5.1)	236,5 (9.3)	(1/2")	(1/2")
331,5 (13.1)	45,0 (1.8)	80,5 (3.2)	35 (1.4)	214 (8.4)	173 (6.8)	ø 17 (ø 0.7)	42 (1.7)	32 (1.3)	130,5 (5.1)	243,5 (9.6)	(1/2")	(1/2")
362 (14.3)	55,0 (2.2)	100,5 (4.0)	45 (1.8)	224 (8.8)	173 (6.8)	ø 17 (ø 0.7)	58 (2.3)	34 (1.3)	170 (6.7)	249 (9.8)	(1/2")	(1/2")
375 (14.8)	55,0 (2.2)	100,5 (4.0)	45 (1.8)	224 (8.8)	173 (6.8)	ø 17 (ø 0.7)	58 (2.3)	42 (1.7)	170 (6.7)	270 (10.6)	(1/2")	(1/2")

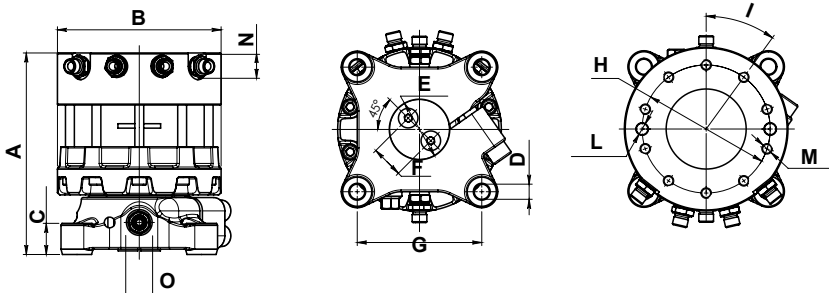
PROPELLER DREHMOTOREN FÜR
STARREN BEFESTIGUNG



VANE ROTATORS FLAT ON TOP



	Code	Kg. (lb.)		NUTZLAST-LOAD		MAX bar (psi)	cont.	250 bar Nm.	lt. (gal)
				Statische Static Kg. (lb.)	Dynamische Dynamic Kg. (lb.)				
C 55 PR	GR 55 FF	35 (77.2)	GMR 1100 GMR 1300 - 1500	4500 (9920.8)	2500 (5512.5)	250 (3626)	360°	1300	22 (5.8)



A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	O	P	Q
mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)
226,5 (8.9)	184,0 (7.2)	35,0 (1.4)	17 (0.7)	68 (2.7)	36 (1.4)	140 (5.5)	144 (5.7)	36°	ø 13 (ø 0,5)	M 12	(3/8")	(3/8")	(3/4")

6-WEGE-DREHMOTOREN
MIT PROPELLER



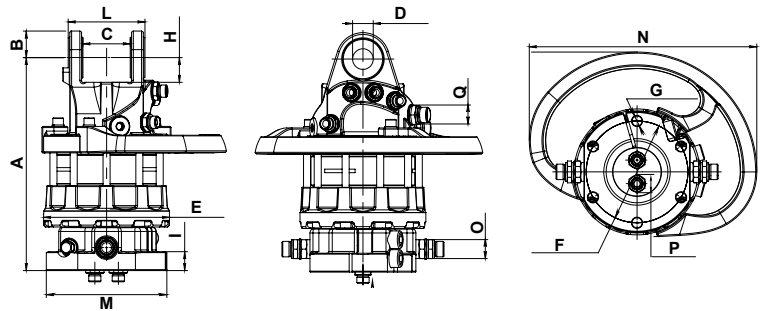
OFFICIAL PARTNER FOR ITALY



VANE ROTATORS WITH 6 OIL PORTS



	Code	Kg. (lb.)		NUTZLAST-LOAD		MAX bar (psi)	cont.	250 bar Nm.	lt. (gal)
				Statische Static Kg. (lb.)	Dynamische Dynamic Kg. (lb.)				
C 110 F6	GR S 10	64 (141.1)	GMR 1500 - 1750 RM2 1650 - RM 1800	10000 (22050.0)	5000 (11025.0)	250 (3626)	360°	2500	30 (7.9)
C 120 F6	GR S 12 S	77 (169.8)	RM2 1650 RM 1800 RM 2000	12000 (26460.0)	6000 (13230.0)	250 (3626)	360°	2900	35 (9.2)
C 160 F6	GR S 16 S	79 (174.2)	RM 1800 - 2000	16000 (35280.0)	8000 (17640.0)	250 (3626)	360°	3400	40 (10.6)



A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	O	P	Q
mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)
362 (14.3)	45,0 (1.8)	80,5 (3.2)	35 (1.4)	214 (8.4)	173 (6.8)	ø 17 (ø 0.7)	42 (1.7)	32 (1.3)	130,5 (5.1)	205 (8.1)	(1/2")	(1/2")	(3/4")
388 (15.3)	55,0 (2.2)	100,5 (4.0)	45 (1.8)	224 (8.8)	173 (6.8)	ø 17 (ø 0.7)	58 (2.3)	37 (1.5)	170 (6.7)	210 (8.3)	(1/2")	(1/2")	(3/4")
398 (15.7)	55,0 (2.2)	100,5 (4.0)	45 (1.8)	224 (8.8)	173 (6.8)	ø 17 (ø 0.7)	58 (2.3)	42 (1.7)	170 (6.7)	210 (8.3)	(1/2")	(1/2")	(3/4")

6-WEGE -KOLBEN DREHMOTOREN



OFFICIAL PARTNER FOR ITALY

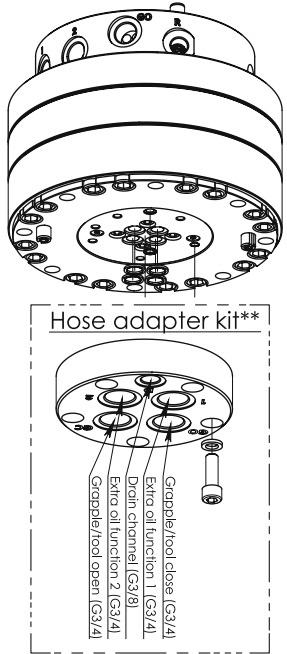
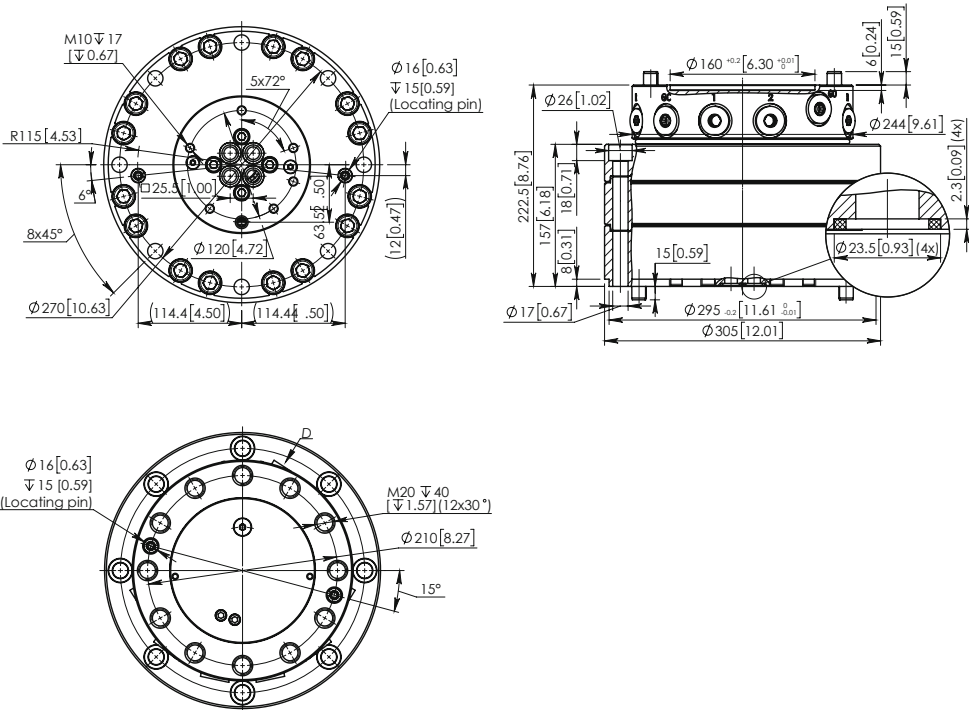


PISTON ROTATORS WITH 6 OIL PORTS



	Code	Gewicht Weight Kg. (lb.)	MAX Axiallast Axial load	MAX Radiallast Radial load	lt. (gal)	250 bar Nm	Starren Befestigung Rigid mounted ton	Schwingende Befestigung Conn. with link ton
CPR 9-04	CPR 9-04ST	99 (219)	+90 / -90 KN	70 KN	30 (7.9)	3500	10,5	16

CPR 9-04



KOLBEN DREHMOTOREN
HYDRAULIC INDUSTRIAL ROTATORS



OFFICIAL PARTNER FOR ITALY



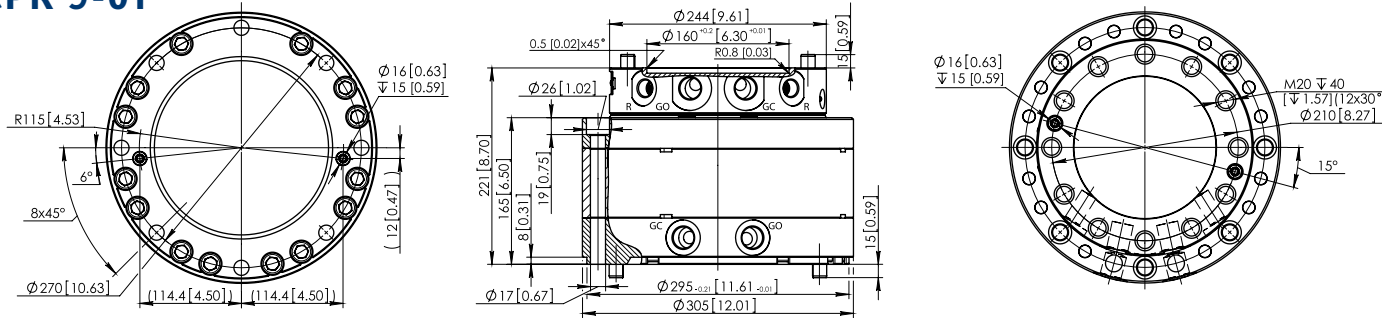
Code

		Gewicht Weight Kg. (lb.)	MAX Axiallast Axial load	MAX Radiallast Radial load	lt. (gal)	250 bar Nm	Starren Befestigung Rigid mounted ton	Schwingende Befestigung Conn. with link ton
CPR 5	CPR 5	45 (99.2)	+50 / -50 KN	36 KN	15 (4.0)	1350	6	10
CPR 5 - 01	CPR 5 - 01	45 (99.2)	+50 / -50 KN	36 KN	15 (4.0)	1350	6	10
CPR 9 - 01	CPR 9 - 01	99 (218.3)	+90 / -90 KN	70 KN	30 (7.9)	3000	10,5	16
CPR 14 - 01	CPR 14 - 01	171 (377.0)	+140 / -140 KN	100 KN	35 (9.2)	4500	21	29
CPR 15 - 01	CPR 15 - 01	178 (392.4)	+150 / -150 KN	110 KN	35 (9.2)	4500	21	29

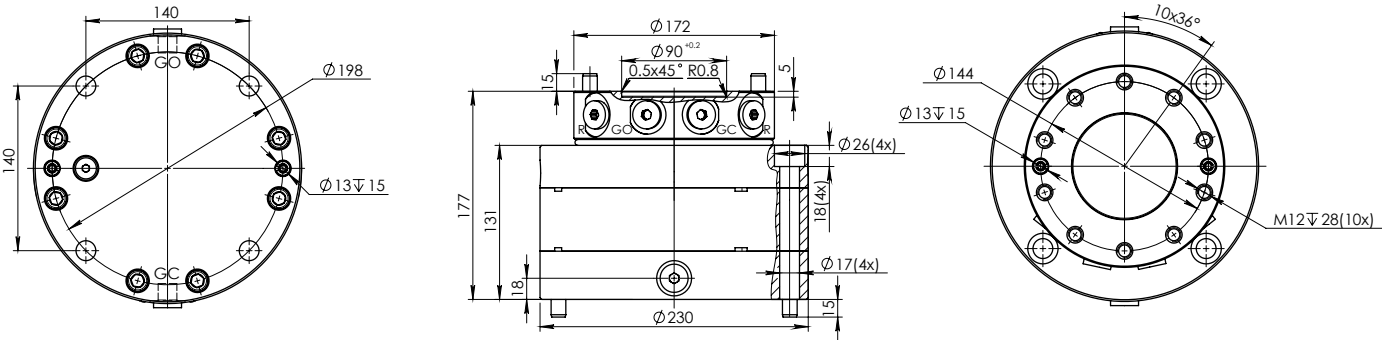
Für die anspruchsvollsten Anwendungen ist die Reihe der hydraulischen Kolbendrehmotoren ideal für Bagger und Situationen, in denen Heben und Drehen sowohl mit axialer als auch mit radialer Belastung erforderlich sind.

For more demanding applications, the range of piston-type hydraulic rotators is ideal for excavators and situations requiring lifting and rotation with both axial and radial loads.

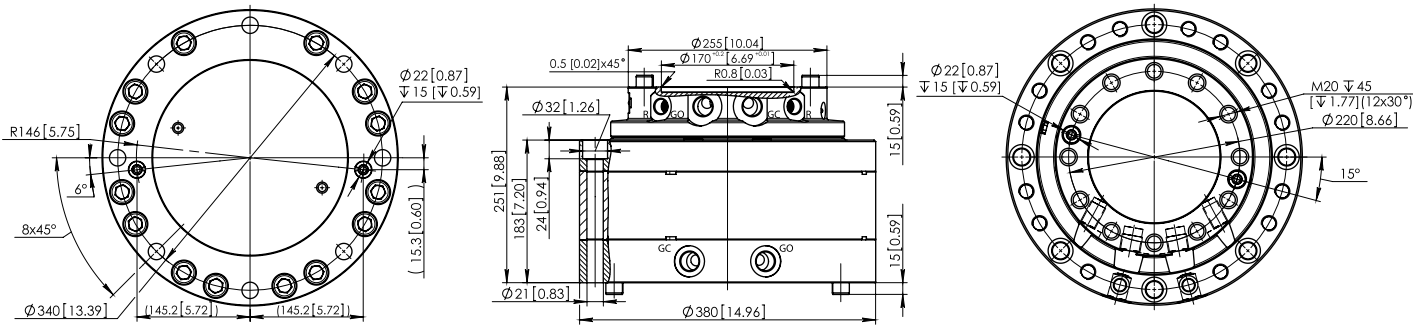
CPR 9-01



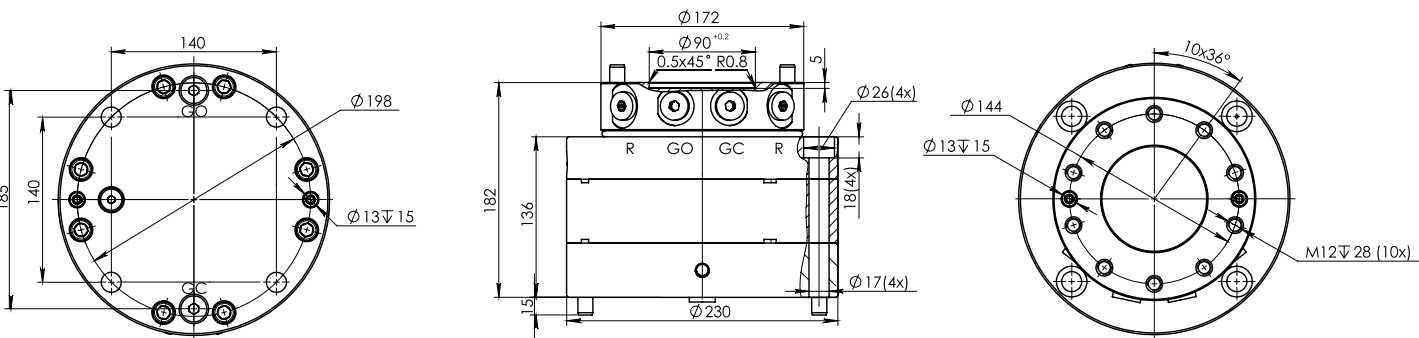
CPR 5



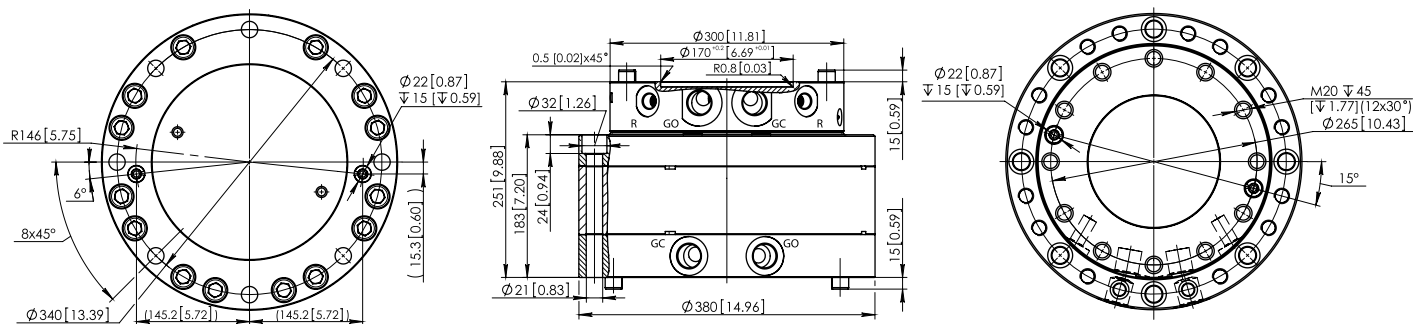
CPR 14-01



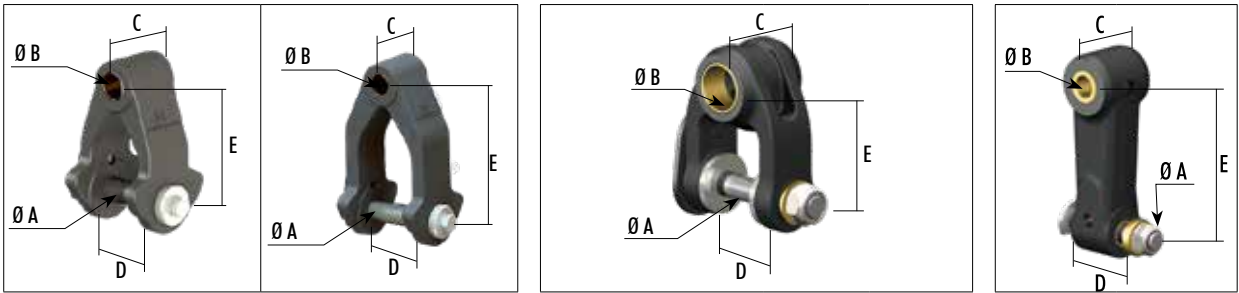
CPR 5-01



CPR 15-01



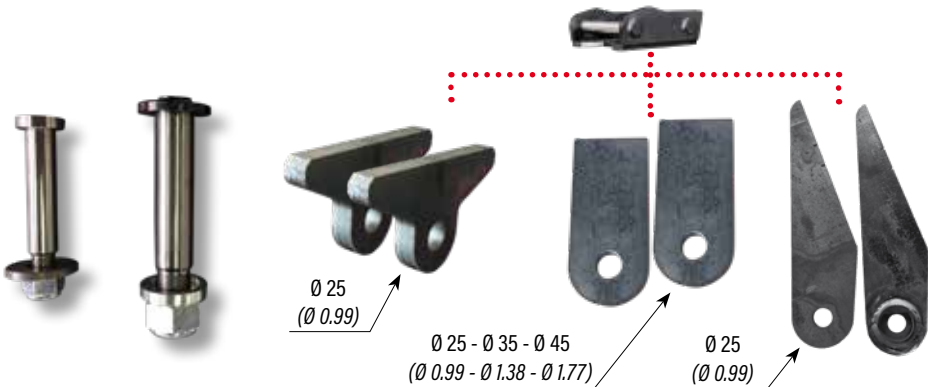
SCHÄKEL - LINKS



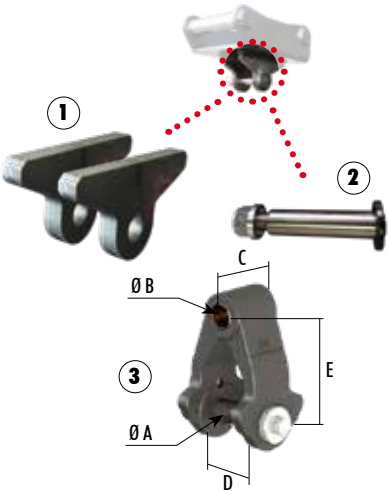
	CR 1/60	CR 1/73	CR 1/80 - CR 1A/80		CR 2	CR 3
				A	B	
A mm (in)	25 (0.99)	25 (0.99)	CR 1/80/25	25 (0.99)	25 (0.99)	35 (1.38) 45 (1.77)
B mm (in)	25 (0.99)	25 (0.99)	CR 1/80/30	25 (0.99)	30 (1.18)	35 (1.38) 45 (1.77)
C mm (in)	60 (2.36)	60 (2.36)	CR 1A/80/25	30 (1.18)	25 (0.99)	80 (3.15) 100 (3.94)
D mm (in)	61 (2.40)	74 (2.92)	CR 1A/80/30	30 (1.18)	30 (1.18)	80 (3.15) 100 (3.94)
E mm (in)	115 (4.53)	165 (6.50)		80 (3.15)		240 (9.46) 240 (9.46)
	C 10 - C 35	C 50 - C50/69 - C55 M	C 35 C 50 C 50/69	C 55 M		-
	C 35 F	C 35 F - C50 FS C 50/68 FS	C 35 F C50 FS	C 50/68 FS		-
	-	-	-		-	C 65F C 110 F C 110 F6 C 160 F C 120 F6 C160 F6

BOLZEN FÜR SCHÄKEL
PINS FOR LINKS

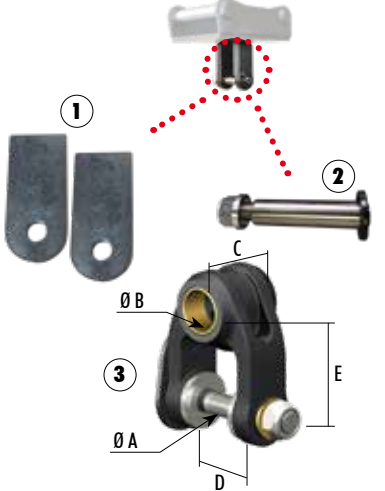
mm (in)	Verstellbar auf - Adjustable on
Ø 25 (0,99)	CR 1/60 - CR 1/73 - CR 1/80
Ø 35 (1,38)	CR 2
Ø 45 (1,77)	CR 3



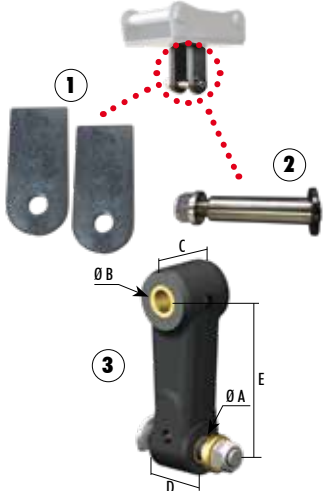
SCHNELLKUPPLUNGS-BAUSATZ
KIT FOR QUICK CONNECTION ADAPTOR



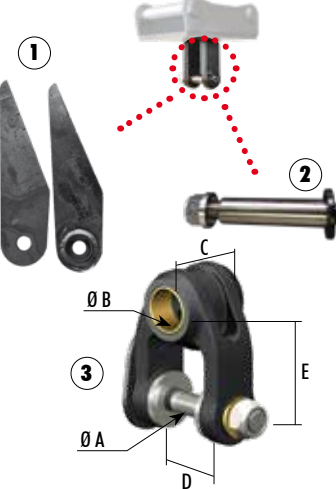
KAR 01/60	
	mm (in)
1	Ø 25 (0.99)
+	mm (in)
2	Ø 25 (0.99)
+	mm (in)
3	A 25 (0.99) B 25 (0.99) C 60 (2.36) D 61 (2.40) E 115 (4.53)



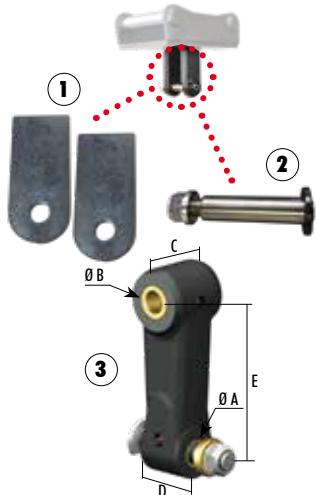
KAR 01/80	
	mm (in)
1	Ø 25 (0.99)
+	mm (in)
2	Ø 25 (0.99)
+	mm (in)
3	A 25 (0.99) B 25 (0.99) C 80 (3.15) D 76,50 (3.00) E 110 (4.33)



KAR 02	
	mm (in)
1	Ø 35 (1.38)
+	mm (in)
2	Ø 35 (1.38)
+	mm (in)
3	A 35 (1.38) B 35 (1.38) C 80 (3.15) D 80 (3.15) E 240 (9.46)



KAR 01/80 IN	
	mm (in)
1	Ø 25 (0.99)
+	mm (in)
2	Ø 25 (0.99)
+	mm (in)
3	A 25 (0.99) B 25 (0.99) C 80 (3.15) D 76,50 (3.00) E 110 (4.33)



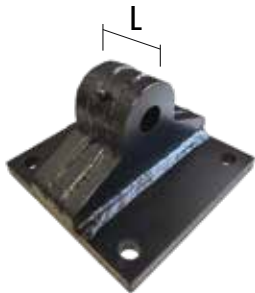
KAR 03	
	mm (in)
1	Ø 45 (1.77)
+	mm (in)
2	Ø 45 (1.77)
+	mm (in)
3	A 45 (1.77) B 45 (1.77) C 100 (3.94) D 100 (3.94) E 240 (9.46)

ANSCHLÜSSE - ADAPTORS

Verstellbar auf
Adjustable on
POLY 150 - POLY 300
POLY 400



	PX/73
L mm (in)	73 (2.88)
	CR 4
	KAR 01/73 KAR 01/80



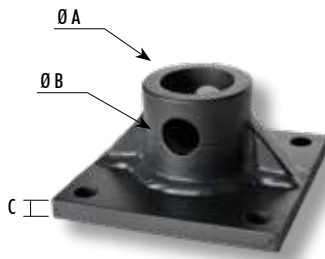
Verstellbar auf
Adjustable on
GMR 800 - GMR 1050
GMR 1100 - GMR 1300

	QX/60	QX/73
L mm (in)	60 (2.36)	73 (2.88)
	CR 4/S	CR 4
	KAR 01/60	KAR 01/73 KAR 01/80

ANSCHLÜSSE FÜR BAGGER MIT EINEM STIFT
ONE PIN CONNECTION

	CR 4/S GMR 800 - GMR 1050	CR 4	CR 5	CR 6
A mm (in)	25 (0.99)	25 (0.99)	35 (1.38)	45 (1.77)
B mm (in)	~	~	~	~
C mm (in)	~	~	80 (3.15)	100 (3.94)
D mm (in)	~	~	~	~
E mm (in)	235 (9.26)	250 (9.85)	340 (13.40)	340 (13.40)
	C 10 - C 35	C 35 C50 - C 50/69	-	-
	C 35 F	C 35 F - C 50 FS	-	-
	-	-	C 65 F - C 110 F C 110 F6	C 160 F - C 120 F6 C160 F6

ANSCHLÜSSE FÜR BAGGER MIT EINEM STIFT
ADAPTOR PLATE FOR ROTATOR



PR 10
PR 35
PR 50
PR 50/69

A mm (in)	B mm (in)	C mm (in)	
40 (1.58)	20 (0.79)	10 (0.39)	C 10
50 (1.97)	25 (0.99)	15 (0.59)	C 35
60 (2.36)	30 (1.18)	15 (0.59)	C 50
69 (2.72)	30 (1.18)	15 (0.59)	C 50/69 - C 55 M

ANSCHLÜSSE FÜR UNIVERSELLE UND NICHT-
UNIVERSELLE SCHNELLKUPPLUNGEN
ADAPTER PLATES FOR UNIVERSAL AND
NON-UNIVERSAL QUICK COUPLINGS



DOPPELSTIFTANSCHLÜSSE FÜR BAGGER
DOUBLE PIN CONNECTION



Wir verfügen über ein- und zweipolige Kupplungen sowie über eine große Auswahl an Adaptern für Schnellkupplungen verschiedener Hersteller, einschließlich Universalkupplungen (A.R.U.), die maximale Flexibilität und Kompatibilität mit den wichtigsten Umschlagsystemen gewährleisten.

We have single and double pin links, as well as a wide selection of adapter-plates for quick couplers of different brands, including universal ones (A.R.U.), ensuring maximum flexibility and suitability with the main handling systems.

Werkstoffe die wir für die Herstellung unseren Geräten benutzen:

- Bleche: S 700 – HB 400 – HB 500 (oder andere Bleche mit gleichen Eigenschaften).
- Stifte: 39NiCrMo3
- Alle Holzgreifer und Dunggabeln, ebenso wie die Zweischalengreifer, werden serienmäßig mit dem auf dem Zylinder eingebauten Sperrventil geliefert.

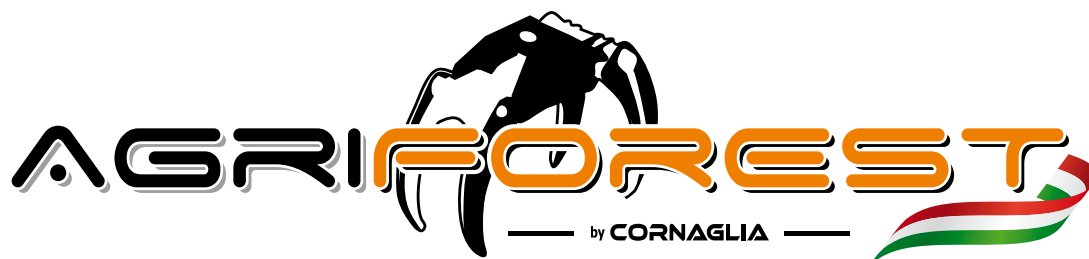
Materials used for our equipment production:

- Iron plate: S 700 – HB 400 – HB 500 (or other materials having same quality)
- Studs: 39NiCrMo3
- All forestry grabs, agro-forestry forks and clamshell buckets are provided with shut-off valve adjusted on the cylinder as series equipment.





Follow **CEA Agriforest**



C.E.A. di CORNAGLIA s.r.l.

Via Marene, 17

12045 FOSSANO (CN) ITALIA

Tel. +39 0172 692677

Fax +39 0172 692097

info@cea-agriforest.com

www.cea-agriforest.com

Associati a - Associated with

