



GHEDINI

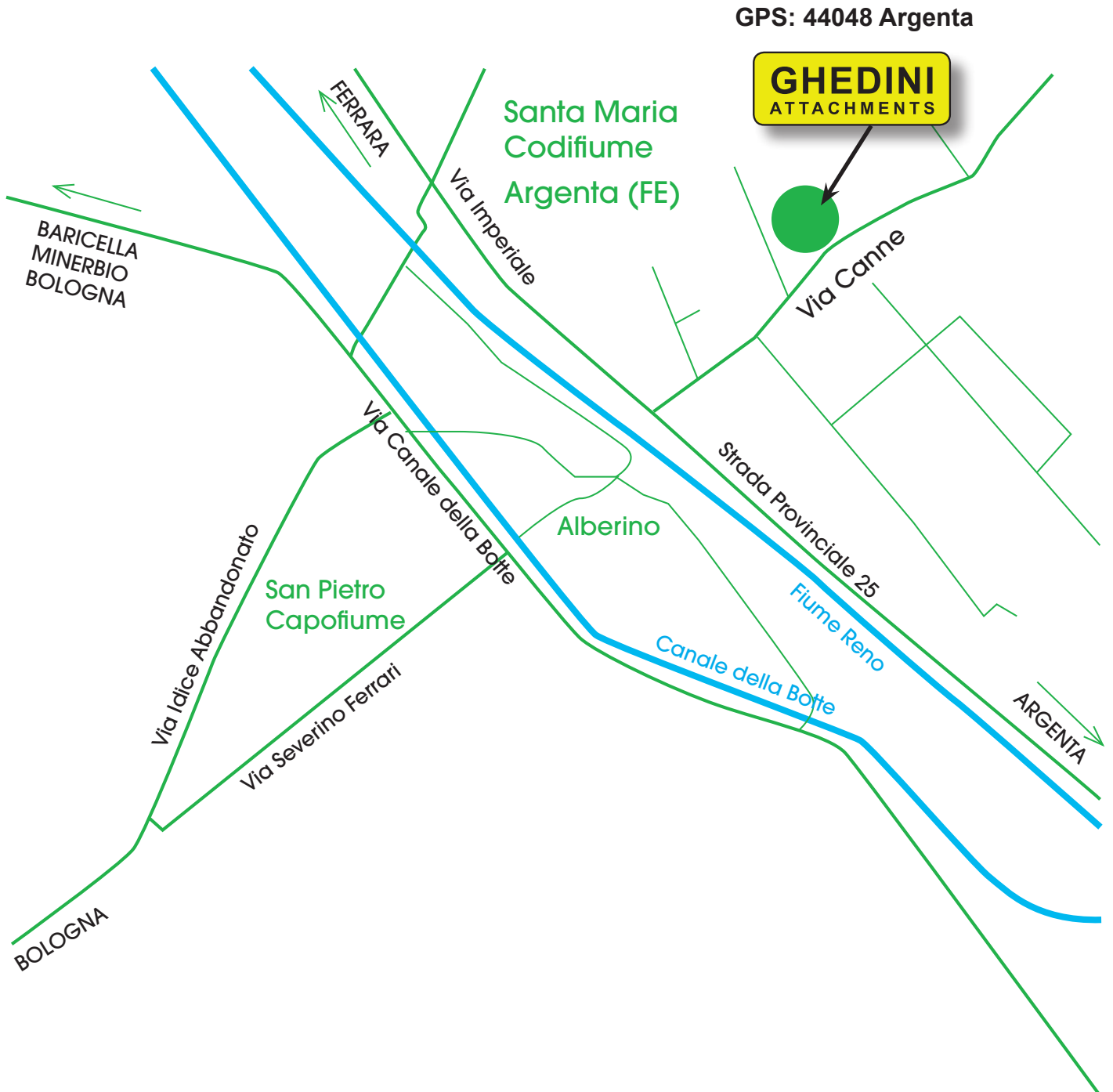
ATTACHMENTS

Ed. 1/2019



DOVE SIAMO

FIND US • LAGE • NOUS SITUER





CHI SIAMO

La ditta **“Ghedini ing. Fabio”** nasce nel 1984 come costruttrice di impianti oleodinamici, centraline di vario tipo e accessori idraulici. La richiesta degli utenti ha portato la produzione aziendale a trasformarsi ben presto in una gamma di accessori applicabili a macchine movimento terra, e quindi a funzionamento oleodinamico, abbandonando completamente la vecchia attività.

La nostra azienda è specializzata nella produzione di trivelle, decespugliatori, tagliarami, pompe sommerse, piastre vibranti, pianta pali e pinze per tronchi. Le nostre attrezzature sono utilizzabili su ogni tipo di macchina: mini escavatori, escavatori, skid loaders e terne.



WHO WE ARE

Company **“Ghedini ing. Fabio”** was founded in 1984 as manufacturer of hydraulic plants and systems. But soon, following customers' needs, the company focused their production on a range of hydraulic attachments suitable for earth moving machines, completely leaving older business.

Our company is specialized in the production of auger drive units, bush cutters, hedge trimmers, submersible pumps, compactors, pile-drivers and log grabs. Our attachments are suitable for any kind of machines: mini excavators, excavators, skid loaders and backhoe loaders.



PRÉSENTATION

L'entreprise **“Ghedini ing. Fabio”** a été créée en 1984 comme productrice de systèmes et accessoires hydrauliques. Dans le temps, à cause de la demande des utilisateurs, nous avons commencé à produire des équipements hydrauliques pour machines de terrassement, en abandonnant l'ancienne production.

Notre entreprise est spécialisée dans la production de tarières, débroussailleuses, taille-haies, pompes de relevage, plaques vibrantes, enfonce-pieux et grappins à bois. Nos équipements peuvent être montés sur tout type de machines: mini pelles, pelles, chargeuses et tractopelles.



ÜBER UNS

Die Firma **“Ghedini ing. Fabio”** wurde 1984 als Hersteller von hydraulischen Systemen und Zubehör gegründet. Bald, wegen der Fragen der Kunden, starten wir, unsere Produktion zu ändern, mit einem Focus über die Herstellung von hydraulischen Anbaugeräten für Erdbewegungsmaschinen.

Unsere Firma ist auf die Herstellung von Erdbohrer, Schlegelmäher, Heckenscheren, Tauchpumpen, Vibrationsplatten, Vibro-Rammer und Stammgreifer spezialisiert. Unsere Anbaugeräte kann man auf alle Maschinen montieren: Minibagger, Bagger, Kompaktlader und Radlader.

DECESPUGLIATORE OLEODINAMICO
HYDRAULIC BUSH CUTTER • DÉBROUSSAILLEUSE HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHER SCHLEGELMÄHER







GHEDINI
ATTACHMENTS

Serie DA • DA Series • Série DA • Serie DA

PER MINI - MIDI ESCAVATORI • FOR MINI AND MIDI EXCAVATORS
POUR MINI ET MIDI PELLES • FÜR MINI - UND MIDIBAGGER



-  I nostri **Decespugliatori serie DA** sono studiati per mini-midi escavatori dal peso operativo fino ai 6,5 ton. L'alimentazione oleodinamica avviene attraverso la presa di potenza idraulica dell'escavatore. La sella di attacco all'escavatore è saldata alla carpenteria per conferire maggiore robustezza e solidità.
-  Our **Bush Cutters DA series** are planned for mini-midi excavators with an operational weight up to 6,5 tons. The hydraulic supply takes place through the excavator PTO. The connection plate is welded to the carpentry, in order to give higher strength and robustness.
-  Nos **Débroussailleuses série DA** ont été étudiées pour mini et midi pelles avec un poids opérationnel jusqu'à 6,5 tonnes. L'alimentation hydraulique se passe par la prise hydraulique de la pelle. La platine au bras de la pelle est soudée sur le charpenterie pour donner une meilleure robustesse et solidité.
-  Unsere **Schlegelmäher DA Serie** sind geeignet für den Einsatz an Mini - und Midibagger mit Gewicht bis 6,5 Tonnen. Sie arbeiten durch die Hydraulikleistung des Baggers. Die Aufnahme an Bagger ist dem Bau geschweißt, um eine höhere Robustheit und Festigkeit zu geben.



PARTICOLARI DECESPUGLIATORE DI SERIE

FEATURES STD BUSH CUTTER • CARACTÉRISTIQUES DÉBROUSSAILLEUSE STD • EIGENSCHAFTEN STANDARD-SCHLEGELMÄHER



CARPENTERIA RINFORZATA

La carpenteria a corpo unico, come una normale benna, conferisce una maggior resistenza agli eventuali urti esterni.

REINFORCED CARPENTRY

The built-in-unit carpentry, like a normal bucket, allows it more resistance to possible accidental hits.

CHARPENTERIE RENFORCEE

La charpenterie monobloc, comme un godet normal, donne une meilleure résistance lors de collisions accidentelles.

VERSTÄRKTER BAU

Der Blockbau, wie ein normaler Greifer, garantiert eine bessere Festigkeit bei zufälligen Stößen.



ATTACCO AL BRACCIO

Possibilità sia di attacco diretto (con perni e boccole) che di attacco rapido (con piastra orizzontale su cui andrà saldata la contropiastra).

ARM CONNECTION

Possibility both of direct coupling (with pins) and quick hitch (with horizontal plate where the counter-plate is welded on).

ATTACHE AU BRAS

Possibilité soit d'un attache direct (avec les axes) soit d'un attache rapide (avec plaque horizontale sur laquelle on va souder la contreplaque).

AUFNAHME AN BAGGERARM

Möglichkeit einer direkter Aufnahme (mit Bolzen) und einer Aufnahme für SWE (mit einer geraden Platte wo die Gegenplatte angeschweißt wird).



VALVOLE ANTIURTO E ANTICAVITAZIONE

Dotati di valvole tarate a 160 bar così da preservare il motore da danni dovuti ad eventuali sbalzi di pressione.

ANTISHOCK AND ANTICAVITATION VALVES

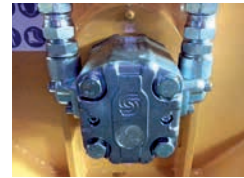
Equipped with motor valves set to 160 bar, in order to protect the motor from possible damages due to a sudden change in pressure.

SOUPAPES ANTI-CHOC ET ANTI-CAVITATION

Équipées avec des soupapes réglées à 160 bar afin de protéger le moteur de dommages accidentels dus à changements éventuels de pression.

SHOCK- UND ANTICAVITATIONSVENTILEN

Ausgestattet mit auf 160 bar eingestellten Ventilen, um den Motor aus Schädigungen wegen eventueller Druckänderungen zu schützen.



DRENAGGIO NON RICHIESTO E MOTORE IN ALLUMINIO

Il motore è in alluminio e bidirezionale di serie. Funziona quindi con i soli tubi di entrata e di uscita dell'olio.

DRAINAGE NOT NEEDED AND ALUMINIUM MOTOR

The motor is bidirectional and in aluminium. It works with only the in and out oil hoses.

DRAINAGE PAS NECESSAIRE ET MOTEUR EN ALUMINIUM

Le moteur est bidirectionnel et en aluminium. Il travaille avec seulement le flexible d'entrée et celui de sortie de l'huile.

DRÄNUNG NICHT NOTWENDIG UND ALUMINIUM-MOTOR

Der Motor ist zweidirektional und auf aluminium. Er arbeitet mit nur dem Zuleitungs- und dem Abflussrohr.



3000 GIRI / MINUTO

Il rotore lavora ad una velocità di 3000 giri / minuto per una maggior efficacia nello sminuzzamento degli arbusti.

3000 / RPM

The rotor works at 3000 rpm for a better efficacy in the bush cutting.

3000 TOURS / MIN

Le rotor travaille à une vitesse de 3000 tours / min pour une meilleure efficacité dans l'émiettement des arbustes.

3000 U / MIN

Der Rotor arbeitet mit einer Geschwindigkeit von 3000 U/min für eine bessere Wirksamkeit des Zerstückelns der Büsche.



TRIS DI COLTELLI / MAZZE

I coltelli sono a Y più un ulteriore coltello intermedio per permettere di trinciare arbusti fino a 8 cm di diametro. Possibilità di rotore a mazze.

THREE KNIVES / HAMMERS

The knives are "Y" shaped, with one more knife in the middle, allowing it to cut branches up to 8 cm diameter. Possibility of hammer rotor.

TROIS COUTEAUX / MARTEAUX

Les couteaux sont en "Y" plus un couteau central permettant de détruire les arbustes jusqu'à 8 cm de diamètre. Possibilité de rotor à marteaux.

DREI MESSER / HAMMER

Die Messer sind Y-förmig und ein anderer in der Mitte, um Büsche mit Durchmesser bis 8 cm abzuschneiden. Möglichkeit Hammerrotor.



SERRAGGI SKF

Sono costruiti esclusivamente con cuscinetti, ghiera e rosette di sicurezza SKF.

SKF CLAMPINGS

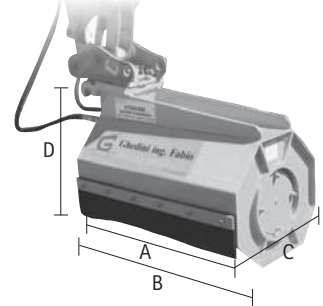
Exclusively built with SKF bearings, ring nuts and lock washers.

SERRAGES SKF

Produites seulement avec roulements, viroles et rondelles de blocage SKF.

SPANNUNGEN SKF

Produziert nur mit SKF Lager, Nutmutter und Sicherungsscheiben.



	A	B	C	D
DA 51	640	823	442	405
DA 52	mm	mm	mm	mm
DA 53				
DA 72				
DA 73	840	1013	543	432
DA 74	mm	mm	mm	mm
DA 75				
DA 93	1080	1268	543	432
DA 94	mm	mm	mm	mm
DA 95				

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell	DA 51	DA 52	DA 53	DA 72	DA 73	DA 74	DA 75	DA 93	DA 94	DA 95	DA 96		
Peso - Weight - Poids - Gewicht	Kg		90		160				220				
Trasmissione - Transmission - Trasmision - Antrieb	diretta - direct - directe - direkt												
Ø Rotore - Ø Rotor - Ø Rotor - Ø Rotor	mm		60 pieno - full - plein - gefüllt				100						
Max Portata d'olio - Max Oil flow Débit maxi - Max Öldurchfluss	l/min	19	26	36	26	36	44	55	36	44	55	66	
Cilindrata motore - Displacement - Cylindrée - Klasse	cc	6	8	11	8	11	14	17	11	14	17	22	
Max Pressione - Max Pressure Pression maxi - Max Druck	bar	250											
Gruppi di coltelli/mazze - Sets of knives/hammers Jeux de couteaux/marteaux - Messersatz/hammer	nr.	16			20				24				
Diametro di taglio - Cutting diameter Diamètre de coupe - Schnittdurchmesser	cm.	6			8								
Velocità rotore - Rotor speed Vitesse du rotor - Rotorgeschwindigkeit	giri/min - rev./min tours/min - U/min	3000											
Spessore carpenteria - Carpentry thickness Épaisseur de la charpenterie - Baudicke	mm	6 / 8											
Peso indicativo escavatore - Excavator weight Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton	0,90-1,3	1,4-2,5	2,5-3	2-2,6	2,5-3,5	3,5-5	4,5-5,5	2,7-3,5	3,5-5	4,5-5,5	5,5-6,5	

DECESPUGLIATORE OLEODINAMICO
HYDRAULIC BUSH CUTTER • DÉBROUSSAILLEUSE HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHER SCHLEGELMÄHER




GHEDINI
ATTACHMENTS


Serie DA Pesante


DA Series "Heavy" • Série DA "Lourde" • Serie DA "Schwer"


PER MINI - MIDI ESCAVATORI • FOR MINI AND MIDI EXCAVATORS
POUR MINI ET MIDI PELLES • FÜR MINI - UND MIDIBAGGER



 I **decespugliatori oleodinamici della serie DA Pesante** sono stati progettati per essere applicati a mini - midi escavatori di peso operativo compreso fra 20 q.li e 70 q.li circa. L'alimentazione oleodinamica avviene attraverso la presa di potenza idraulica di cui sono solitamente dotati gli escavatori. Sono disponibili 3 modelli di larghezza operativa 650, 840 e 1.080 mm.

 Our **Bush Cutters DA series "Heavy"** are planned for mini-midi excavators with an operational weight from 2 to 7 tons. The hydraulic supply takes place through the excavator PTO. 3 working widths are available: 650, 840 and 1.080 mm.

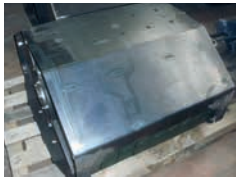
 Nos **Débroussailleuses DA Série "Lourde"** ont été étudiées pour mini et midi pelles avec un poids opérationnel de 2 à 7 tonnes. L'alimentation hydraulique se passe par la prise hydraulique de la pelle. 3 largeurs de travail sont disponibles: 650, 840 et 1.080 mm.

 Unsere **Schlegelmäher DA Serie "Schwer"** sind geeignet für den Einsatz an Mini - und Midibagger mit Gewicht von 2 bis 7 Tonnen. Sie arbeiten durch die Hydraulikleistung des Baggers. 3 Schnittbreiten sind verfügbar: 650, 840 und 1.080 mm.



PARTICOLARI DECESPUGLIATORE DI SERIE

FEATURES STD BUSH CUTTER • CARACTÉRISTIQUES DÉBROUSSAILLEUSE STD • EIGENSCHAFTEN STANDARD-SCHLEGELMÄHER



CARPENTERIA A CORPO UNICO
La carpenteria a corpo unico, come una normale benna, conferisce una maggior resistenza agli eventuali urti esterni. Rinforzi interni.

BUILT-IN-UNIT CARPENTRY
The built-in-unit carpentry, like a normal bucket, allows it more resistance to possible accidental hits. Inner reinforcements.

CHARPENTERIE MONOBLOC
La charpenterie monobloc, comme un godet normal, donne une meilleure résistance lors de collisions accidentelles. Renforcements intérieurs.

BLOCKBAU
Der Blockbau, wie ein normaler Greifer, garantiert eine bessere Festigkeit bei zufälligen Stößen. Innenverstärkungen.



SELLA DI ATTACCO
Possibilità di regolare la posizione della sella di attacco.

ARM CONNECTION
Possibility to regulate the position of the connection plate.

ATTACHE AU BRAS
Possibilité de réguler la position de la platine.

AUFNAHME AN BAGGERARM
Möglichkeit, die Lage der Aufnahme zu regulieren.

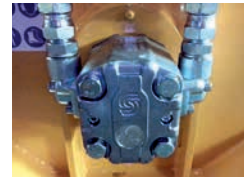


VALVOLE ANTIURTO E ANTICAVITAZIONE
Dotati di valvole tarate a 160 bar così da preservare il motore da danni dovuti ad eventuali sbalzi di pressione.

ANTISHOCK AND ANTICAVITATION VALVES
Equipped with motor valves set to 160 bar, in order to protect the motor from possible damages due to a sudden change in pressure.

SOUPAPES ANTI-CHOC ET ANTI-CAVITATION
Equipées avec des soupapes réglées à 160 bar afin de protéger le moteur de dommages accidentels dus à changements éventuels de pression.

SHOCK- UND ANTICAVITATIONSVENTILEN
Ausgestattet mit auf 160 bar eingestellten Ventilen, um den Motor aus Schädigungen wegen eventueller Druckänderungen zu schützen.



DRENAGGIO NON RICHIESTO E MOTORE IN ALLUMINIO
Il motore è in alluminio e bidirezionale di serie. Funziona quindi con i soli tubi di entrata e di uscita dell'olio.

DRAINAGE NOT NEEDED AND ALUMINIUM MOTOR
The motor is bidirectional and in aluminium. It works with only the in and out oil hoses.

DRAINAGE PAS NECESSAIRE ET MOTEUR EN ALUMINIUM
Le moteur est bidirectionnel et en aluminium. Il travaille avec seulement le flexible d'entrée et celui de sortie de l'huile.

DRÄNUNG NICHT NOTWENDIG UND ALUMINIUM-MOTOR
Der Motor ist zweidirektional und auf aluminium. Er arbeitet mit nur dem Zuleitungs- und dem Abflussrohr.

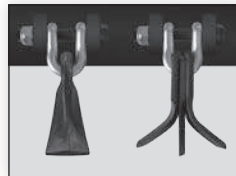


3000 GIRI / MINUTO
Il rotore lavora ad una velocità di 3000 giri/minuto per una maggior efficacia nello sminuzzamento degli arbusti.

3000 / RPM
The rotor works at 3000 rpm for a better efficacy in the bush cutting.

3000 TOURS / MIN
Le rotor travaille à une vitesse de 3000 tours / min pour une meilleure efficacité dans l'émiettement des arbustes.

3000 U / MIN
Der Rotor arbeitet mit einer Geschwindigkeit von 3000 U/min für eine bessere Wirksamkeit des Zerstückelns der Büsche.



TRIS DI COLTELLI / MAZZE
I coltelli sono a Y più un ulteriore coltello intermedio per permettere di trinciare arbusti fino a 8 cm di diametro. Possibilità di rotore a mazze.

THREE KNIVES / HAMMERS
The knives are "Y" shaped, with one more knife in the middle, allowing it to cut branches up to 8 cm diameter. Possibility of hammer rotor.

TROIS COUTEAUX / MARTEAUX
Les couteaux sont en "Y" plus un couteau central permettant de détruire les arbustes jusqu'à 8 cm de diamètre. Possibilité de rotor à marteaux.

DREI MESSER / HAMMER
Die Messer sind Y-förmig und ein anderer in der Mitte, um Büsche mit Durchmesser bis 8 cm abzuschneiden. Möglichkeit Hammerrotor.

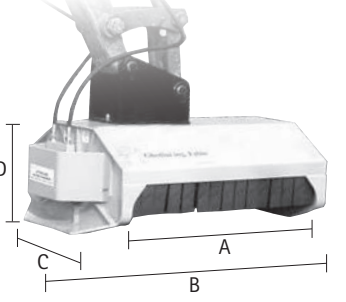


CUSCINETTI E SERRAGGI SKF
Sono costruiti esclusivamente con cuscinetti, ghiera e serraggi SKF originali.

SKF CLAMPINGS
Exclusively built with SKF bearings, ring nuts and lock washers.

SERRAGES SKF
Produites seulement avec roulements, viroles et rondelles de blocage SKF.

SPANNUNGEN SKF
Produziert nur mit SKF Lager, Nutmutter und Sicherungsscheiben.



	A	B	C	D
DA 62	640 mm	860 mm	800 mm	540 mm
DA 63				
DA 64				
DA 83	840 mm	1055 mm	800 mm	450 mm
DA 84				
DA 85				
DA 13	1080 mm	1300 mm	800 mm	455 mm
DA 14				
DA 15				
DA 16				

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell	DA 62	DA 63	DA 64	DA 83	DA 84	DA 85	DA 13	DA 14	DA 15	DA 16	
Peso - Weight - Poids - Gewicht	Kg		170		235		295				
Sella di attacco - Connection plate - Platine - Aufnahme	Kg		25		25		25				
Trasmissione - Transmission - Trasmision - Antrieb	diretta - direct - directe - direkt										
Ø Rotore - Ø Rotor - Ø Rotor - Ø Rotor	mm										
Max Portata d'olio - Max Oil flow Débit maxi - Max Öldurchfluss	l/min	26	36	44	36	44	55	36	44	55	66
Cilindrata motore - Displacement - Cylindrée - Klasse	cc	8	11	14	11	14	17	11	14	17	22
Max Pressione - Max Pressure Pression maxi - Max Druck	bar	250									
Gruppi di coltelli/mazze - Sets of knives/hammers Jeux de couteaux/marteaux - Messersatz/hammer	nr.	16		20		24					
Diametro di taglio - Cutting diameter Diamètre de coupe - Schnittdurchmesser		6		8		8					
Velocità rotore - Rotor speed Vitesse du rotor - Rotorgeschwindigkeit	giri/min - rev./min tours/min - U/min	3000									
Spessore carpenteria - Carpentry thickness Epaisseur de la charpenterie - Baudicke	mm	4-6		4-6		6-8					
Peso indicativo escavatore - Excavator weight Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton	2-2,5	2,5-3,5	4-4,5	3-4	4-5	5-6,0	3,5-4	4-5,5	5-6	6-7

DECESPUGLIATORE OLEODINAMICO
HYDRAULIC BUSH CUTTER • DÉBROUSSAILLEUSE HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHER SCHLEGELMÄHER







GHEDINI
ATTACHMENTS

Serie DB • DB Series • Série DB • Serie DB

PER ESCAVATORI DA 6 A 8 TON • FOR EXCAVATORS FROM 6 TO 8 TONS
POUR PELLES DE 6 À 8 TONNES • FÜR BAGGER VON 6 BIS 8 TONNEN

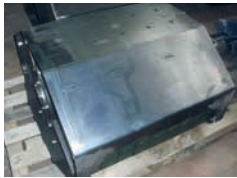


-  I **decespugliatori serie DB** sono stati progettati per essere applicati a tutti quegli escavatori di peso compreso tra le 6 e le 8 tonnellate. L'alimentazione oleodinamica avviene attraverso la presa di potenza idraulica di cui solitamente sono dotati gli escavatori. La bidirezionalità del rotore e l'assenza di un rullo d'appoggio rendono il decespugliatore in grado di lavorare in entrambe le direzioni.
-  Our **Bush Cutters DB series** are planned for excavators with an operational weight from 6 to 8 tons. The hydraulic supply takes place through the excavator PTO. The bidirectional rotor and the lack of a roller allow the bush cutter to work in both directions.
-  Nos **Débroussailleuses Série DB** ont été étudiées pour pelles avec un poids opérationnel de 6 à 8 tonnes. L'alimentation hydraulique se passe par la prise hydraulique de la pelle. Le rotor bidirectionnel et l'absence d'un rouleau d'appui permettent à la débroussailleuse de travailler dans les deux sens.
-  Unsere **Schlegelmäher Serie DB** sind geeignet für den Einsatz an Bagger mit Gewicht von 6 bis 8 Tonnen. Sie arbeiten durch die Hydraulikleistung des Baggers. Der bidirektionale Rotor und die Abwesenheit einer Rolle erlauben dem Schlegelmäher, in beiden Richtungen zu arbeiten.



PARTICOLARI DECESPUGLIATORE DI SERIE

FEATURES STD BUSH CUTTER • CARACTÉRISTIQUES DÉBROUSSAILLEUSE STD • EIGENSCHAFTEN STANDARD-SCHLEGELMÄHER



CARPENTERIA A CORPO UNICO

La carpenteria a corpo unico, come una normale benna, conferisce una maggior resistenza agli eventuali urti esterni.

BUILT-IN-UNIT CARPENTRY

The built-in-unit carpentry, like a normal bucket, allows it more resistance to possible accidental hits.

CHARPENTERIE MONOBLOC

La charpenterie monobloc, comme un godet normal, donne une meilleure résistance lors de collisions accidentelles.

BLOCKBAU

Der Blockbau, wie ein normaler Greifer, garantiert eine bessere Festigkeit bei zufälligen Stößen.



SELLA DI ATTACCO

Possibilità di regolare la posizione della sella di attacco.

ARM CONNECTION

Possibility to regulate the position of the connection plate.

ATTACHE AU BRAS

Possibilité de régler la position de la platine.

AUFNAHME AN BAGGERARM

Möglichkeit, die Lage der Aufnahme zu regulieren.



VALVOLE ANTIURTO E ANTICAVITAZIONE

Dotati di valvole tarate a 160 bar così da preservare il motore da danni dovuti ad eventuali sbalzi di pressione.

ANTISHOCK AND ANTICAVITATION VALVES

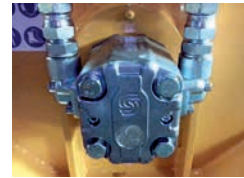
Equipped with motor valves set to 160 bar, in order to protect the motor from possible damages due to a sudden change in pressure.

SOUPAPES ANTI-CHOC ET ANTI-CAVITATION

Equipées avec des soupapes réglées à 160 bar afin de protéger le moteur de dommages accidentels dus à changements éventuels de pression.

SHOCK- UND ANTICAVITATIONSVENTILEN

Ausgestattet mit auf 160 bar eingestellten Ventilen, um den Motor aus Schädigungen wegen eventueller Druckänderungen zu schützen.



DRENAGGIO NON RICHIESTO E MOTORE IN ALLUMINIO

Il motore è in alluminio e bidirezionale di serie. Funziona quindi con i soli tubi di entrata e di uscita dell'olio.

DRAINAGE NOT NEEDED AND ALUMINIUM MOTOR

The motor is bidirectional and in aluminium. It works with only the in and out oil hoses.

DRAINAGE PAS NECESSAIRE ET MOTEUR EN ALUMINIUM

Le moteur est bidirectionnel et en aluminium. Il travaille avec seulement le flexible d'entrée et celui de sortie de l'huile.

DRÄNUNG NICHT NOTWENDIG UND ALUMINIUM-MOTOR

Der Motor ist zweiseitig und auf aluminium. Er arbeitet mit nur dem Zuleitungs- und dem Abflussrohr.



3000 GIRI / MINUTO

Il rotore lavora ad una velocità di 3000 giri / minuto per una maggior efficacia nello sminuzzamento degli arbusti.

3000 / RPM

The rotor works at 3000 rpm for a better efficacy in the bush cutting.

3000 TOURS / MIN

Le rotor travaille à une vitesse de 3000 tours / min pour une meilleure efficacité dans l'émiettement des arbustes.

3000 U / MIN

Der Rotor arbeitet mit einer Geschwindigkeit von 3000 U/min für eine bessere Wirksamkeit des Zerstückelns der Büsche.



TRIS DI COLTELLI / MAZZE

I coltelli sono a Y più un ulteriore coltello intermedio per permettere di trinciare arbusti fino a 12 cm di diametro. Possibilità di rotore a mazze.

THREE KNIVES / HAMMERS

The knives are "Y" shaped, with one more knife in the middle, allowing it to cut branches up to 12 cm diameter. Possibility of hammer rotor.

TROIS COUTEAUX / MARTEAUX

Les couteaux sont en "Y" plus un couteau central permettant de détruire les arbustes jusqu'à 12 cm de diamètre. Possibilité de rotor à marteaux.

DREI MESSER / HAMMER

Die Messer sind Y-förmig und ein anderer in der Mitte, um Büsche mit Durchmesser bis 12 cm abzuschneiden. Möglichkeit Hammerrotor.



CUSCINETTI E SERRAGGI SKF

Sono costruiti esclusivamente con cuscinetti, ghiera e serraggi SKF originali.

SKF CLAMPINGS

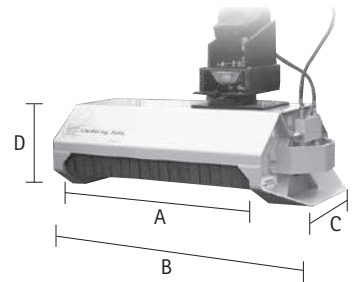
Exclusively built with SKF bearings, ring nuts and lock washers.

SERRAGES SKF

Produites seulement avec roulements, viroles et rondelles de blocage SKF.

SPANNUNGEN SKF

Produziert nur mit SKF Lager, Nutmutter und Sicherungsscheiben.



	A	B	C	D
DB 36	1300 mm	1690 mm	915 mm	535 mm
DB 38	1300 mm	1690 mm	915 mm	535 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell		DB 36	DB 38
Peso - Weight - Poids - Gewicht	Kg	485	
Sella di attacco - Connection plate - Platine - Aufnahme	Kg	25	
Trasmissione - Transmission - Trasmision - Antrieb		diretta - direct - directe - direkt	
Rotore / spessore tubo - Rotor / Shaft thickness - Rotor / Epaisseur de l'arbre - Rotor / Rohrdicke	mm	159 / 8	
Max Portata d'olio - Max Oil flow - Débit maxi - Max Öldurchfluss	l/min	66	88
Cilindrata motore - Displacement - Cylindrée - Klasse	cc	22	26
Max Pressione - Max Pressure - Pression maxi - Max Druck	bar	250	250
Gruppi di coltelli rotore standard - Sets of knives standard rotor Jeux de couteaux rotor standard - Messersatz Standard- Rotor	nr.	20	20
Gruppi di mazze/coltelli rotore HD - Sets of hammers/ knives HD rotor Jeux de marteaux/couteaux rotor HD - Hammersatz/ messer Rotor HD	nr.	28	28
Diametro di taglio - Cutting diameter - Diamètre de coupe - Schnittdurchmesser	cm.	12	
Velocità rotore - Rotor speed - Vitesse du rotor - Rotorgeschwindigkeit	giri/min - rev./min - tours/min - U/min	3000	3000
Spessore carpenteria - Carpentry thickness - Epaisseur de la charpenterie - Baudicke	mm	6 / 10	6 / 10
Peso indicativo escavatore - Excavator weight - Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton	6-8	6-8

DECESPUGLIATORE OLEODINAMICO
HYDRAULIC BUSH CUTTER • DÉBROUSSAILLEUSE HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHER SCHLEGELMÄHER







GHEDINI
ATTACHMENTS

Serie DK • DK Series • Série DK • Serie DK

PER ESCAVATORI DA 7 A 25 TON • FOR EXCAVATORS FROM 7 TO 25 TONS
POUR PELLES DE 7 À 25 TONNES • FÜR BAGGER VON 7 BIS 25 TONNEN



-  I **decesugliatori oleodinamici della serie DK** sono stati progettati per essere applicati ad escavatori di peso operativo compreso fra 7 e 25 ton. circa. Sono disponibili 3 modelli di larghezza operativa 1.300, 1.600, 1.900 mm. La bidirezionalità del rotore e l'assenza di un rullo d'appoggio rendono il decespugliatore in grado di lavorare in entrambe le direzioni.
-  Our **Bush Cutters DK series** are planned for excavators with an operational weight from 7 to 25 tons. 3 working widths are available: 1.300, 1.600, 1.900 mm. The bidirectional rotor and the lack of a roller allow the bush cutter to work in both directions.
-  Nos **Débroussailleuses Série DK** ont été étudiées pour pelles avec un poids opérationnel de 7 à 25 tonnes. 3 largeurs de travail sont disponibles: 1.300, 1.600, 1.900 mm. Le rotor bidirectionnel et l'absence d'un rouleau d'appui permettent à la débroussailleuse de travailler dans les deux sens.
-  **Unsere Schlegelmäher Serie DK** sind geeignet für den Einsatz an Bagger mit Gewicht von 7 bis 25 Tonnen. 3 Schnittbreiten sind verfügbar: 1.300, 1.600, 1.900 mm. Der bidirektionale Rotor und die Abwesenheit einer Rolle erlauben dem Schlegelmäher, in beiden Richtungen zu arbeiten.



PARTICOLARI DECESPUGLIATORE DI SERIE

FEATURES STD BUSH CUTTER • CARACTÉRISTIQUES DÉBROUSSAILLEUSE STD • EIGENSCHAFTEN STANDARD-SCHLEGELMÄHER



CARPENTERIA A CORPO UNICO

La carpenteria a corpo unico, come una normale benna, conferisce una maggior resistenza agli eventuali urti esterni.

BUILT-IN-UNIT CARPENTRY

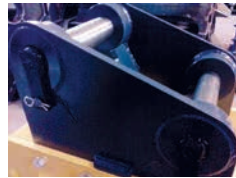
The built-in-unit carpentry, like a normal bucket, allows it more resistance to possible accidental hits.

CHARPENTERIE MONOBLOC

La charpenterie monobloc, comme un godet normal, donne une meilleure résistance lors de collisions accidentelles.

BLOCKBAU

Der Blockbau, wie ein normaler Greifer, garantiert eine bessere Festigkeit bei zufälligen Stößen.



SELLA DI ATTACCO

Possibilità di regolare la posizione della sella di attacco.

ARM CONNECTION

Possibility to regulate the position of the connection plate.

ATTACHE AU BRAS

Possibilité de régler la position de la platine.

AUFNAHME AN BAGGERARM

Möglichkeit, die Lage der Aufnahme zu regulieren.



VALVOLE ANTIURTO E ANTICAVITAZIONE

Dotati di valvole tarate a 160 bar così da preservare il motore da danni dovuti ad eventuali sbalzi di pressione.

ANTISHOCK AND ANTICAVITATION VALVES

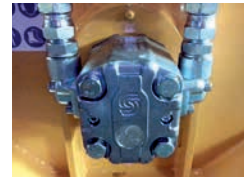
Equipped with motor valves set to 160 bar, in order to protect the motor from possible damages due to a sudden change in pressure.

SOUPAPES ANTI-CHOC ET ANTI-CAVITATION

Équipées avec des soupapes réglées à 160 bar afin de protéger le moteur de dommages accidentels dus à changements éventuels de pression.

SHOCK- UND ANTICAVITATIONSVENTILEN

Ausgestattet mit auf 160 bar eingestellten Ventilen, um den Motor aus Schädigungen wegen eventueller Druckänderungen zu schützen.



DRENAGGIO NON RICHIESTO E MOTORE IN ALLUMINIO

Il motore è in alluminio e bidirezionale di serie. Funziona quindi con i soli tubi di entrata e di uscita dell'olio.

DRAINAGE NOT NEEDED AND ALUMINIUM MOTOR

The motor is bidirectional and in aluminium. It works with only the in and out oil hoses.

DRAINAGE PAS NECESSAIRE ET MOTEUR EN ALUMINIUM

Le moteur est bidirectionnel et en aluminium. Il travaille avec seulement le flexible d'entrée et celui de sortie de l'huile.

DRÄNUNG NICHT NOTWENDIG UND ALUMINIUM-MOTOR

Der Motor ist zweiseitig und auf aluminium. Er arbeitet mit nur dem Zuleitungs- und dem Abflussrohr.



3000 GIRI / MINUTO

Il rotore lavora ad una velocità di 3000 giri/minuto per una maggior efficacia nello sminuzzamento degli arbusti.

3000 / RPM

The rotor works at 3000 rpm for a better efficacy in the bush cutting.

3000 TOURS / MIN

Le rotor travaille à une vitesse de 3000 tours/min pour une meilleure efficacité dans l'émiettement des arbustes.

3000 U / MIN

Der Rotor arbeitet mit einer Geschwindigkeit von 3000 U/min für eine bessere Wirksamkeit des Zerstückelns der Büsche.



TRIS DI COLTELLI / MAZZE

I coltelli sono a Y più un ulteriore coltello intermedio per permettere di trinciare arbusti fino a 12/15 cm di diametro. Possibilità di rotore a mazze.

THREE KNIVES / HAMMERS

The knives are "Y" shaped, with one more knife in the middle, allowing it to cut branches up to 12/15 cm diameter. Possibility of hammer rotor.

TROIS COUTEAUX / MARTEAUX

Les couteaux sont en "Y" plus un couteau central permettant de détruire les arbustes jusqu'à 12/15 cm de diamètre. Possibilité de rotor à marteaux.

DREI MESSER / HAMMER

Die Messer sind Y-förmig und ein anderer in der Mitte, um Büsche mit Durchmesser bis 12 /15 cm abzuschneiden. Möglichkeit Hammerrotor.



CUSCINETTI E SERRAGGI SKF

Sono costruiti esclusivamente con cuscinetti, ghiera e serraggi vari SKF originali.

SKF CLAMPINGS

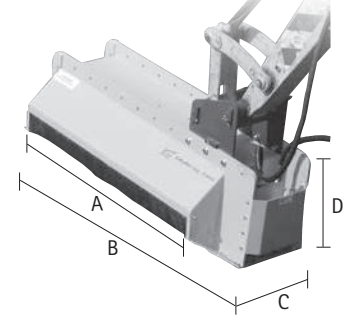
Exclusively built with SKF bearings, ring nuts and lock washers.

SERRAGES SKF

Produites seulement avec roulements, viroles et rondelles de blocage SKF.

SPANNUNGEN SKF

Produziert nur mit SKF Lager, Nutmutter und Sicherungsscheiben.



	A	B	C	D
DK 36	1300	1624	900	600
DK 38	mm	mm	mm	mm
DK 66	1600	1962	900	600
DK 68	mm	mm	mm	mm
DK 69	mm	mm	mm	mm
DK 98	1900	2265	920	630
DK 99	mm	mm	mm	mm

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modele - Modell	DK 36	DK 38	DK 66	DK 68	DK 69	DK 98	DK 99
Peso - Weight - Poids - Gewicht	Kg 510		615		715		
Sella di attacco - Connection plate - Platine - Aufnahme	Kg 70		70		70		
Trasmissione - Transmission - Trasmision - Antrieb	diretta - direct - directe - direkt						
Ø Rotore - Ø Rotor - Ø Rotor - Ø Rotor	mm 159						
Max Portata d'olio - Max Oil flow - Débit maxi - Max Öldurchfluss	l/min 66	80	66	80	100	80	100
Cilindrata motore - Displacement - Cylindrée - Klasse	cc 22	26	22	26	33	26	33
Max Pressione - Max Pressure - Pression maxi - Max Druck	bar 250						
Gruppi di coltellie - Sets of knives Jeux de couteaux - Messersatz	nr. 20			24	28		
Gruppi di mazze/coltelli rotore HD - Sets of hammers/ knives HD rotor Jeux de marteaux/couteaux rotor HD - Hammersatz/ messer Rotor HD	nr. 28			32	40		
Diametro di taglio - Cutting diameter - Diamètre de coupe - Schnittdurchmesser	cm 12/15						
Velocità rotore - Rotor speed Vitesse du rotor - Rotorgeschwindigkeit	giri/min - rev/min tours/min - U/min		3000				
Spessore carpenteria - Carpentry thickness - Epaisseur de la charpenterie - Baudicke	mm 6/20		6/20		8/20		

DECESPUGLIATORE OLEODINAMICO
HYDRAULIC BUSH CUTTER • DÉBROUSSAILLEUSE HYDRAULIQUE
HYDRAULISCHER SCHLEGELMÄHER





GHEDINI
ATTACHMENTS


Serie DC • DC Series • Série DC • Serie DC


PER MINI PALE / SKID LOADER • FOR SKID LOADERS
POUR CHARGEUSES • FÜR KOMPAKTLADER



 I **decespugliatori oleodinamici della serie DC** sono stati ideati per applicazioni su mini pale (skid loader) con portata olio al circuito ausiliario (PTO) di almeno 26 l/m. Sono disponibili in quattro versioni: 1.080, 1.300, 1.600, 1.900 mm di larghezza utile operativa.

 Our **Bush Cutters DC series** are planned for skid loaders with an oil flow at the auxiliary system (PTO) of minimum 26 l/min. 4 working widths are available: 1.080, 1.300, 1.600, 1.900 mm.

 Nos **Débroussailleuses Série DC** ont été étudiées pour chargeuses avec un débit minimum au circuit auxiliaire de 26 l/min. 4 largeurs de travail sont disponibles: 1.080, 1.300, 1.600, 1.900 mm.

 Unsere **Schlegelmäher Serie DK** sind geeignet für den Einsatz an Kompaktlader mit einem Öldurchfluss der Hydraulik von min. 26 l/min. 4 Schnittbreiten sind verfügbar: 1.080, 1.300, 1.600, 1.900 mm.



PARTICOLARI DECESPUGLIATORE DI SERIE

FEATURES STD BUSH CUTTER • CARACTÉRISTIQUES DÉBROUSSAILLEUSE STD • EIGENSCHAFTEN STANDARD-SCHLEGELMÄHER



CARPENTERIA A CORPO UNICO

La carpenteria a corpo unico, come una normale benna, conferisce una maggior resistenza agli eventuali urti esterni.

BUILT-IN-UNIT CARPENTRY

The built-in-unit carpentry, like a normal bucket, allows it more resistance to possible accidental hits.

CHARPENTERIE MONOBLOC

La charpenterie monobloc, comme un godet normal, donne une meilleure résistance lors de collisions accidentelles.

BLOCKBAU

Der Blockbau, wie ein normaler Greifer, garantiert eine bessere Festigkeit bei zufälligen Stößen.



SELLA DI ATTACCO STANDARD BOBCAT

La sella di attacco è standard Bobcat. Integrata per la lunghezza di taglio 1080 mm., imbullonata e con possibilità di regolarne la posizione, nelle altre lunghezze.

CONNECTION PLATE STANDARD "BOBCAT"

Welded for the working width 1,080 mm; with possibility to regulate its position for the other widths.

PLATINE STANDARD "BOBCAT"

Soudée pour la largeur de travail 1.080 mm; avec possibilité de réguler sa position pour les autres largeurs.

AUFNAHME STANDARD "BOBCAT"

Angeschweißt für die Schnittbreite 1.080 mm; mit Möglichkeit, die Lage der Aufnahme für die anderen Schnittbreiten zu regulieren.



VALVOLE ANTIURTO E ANTICAVITAZIONE

Dotati di valvole tarate a 160 bar così da preservare il motore da danni dovuti ad eventuali sbalzi di pressione.

ANTISHOCK AND ANTICAVITATION VALVES

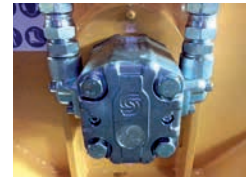
Equipped with motor valves set to 160 bar, in order to protect the motor from possible damages due to a sudden change in pressure.

SOUPAPES ANTI-CHOC ET ANTI-CAVITATION

Equipées avec des soupapes réglées à 160 bar afin de protéger le moteur de dommages accidentels dus à changements éventuels de pression.

SHOCK- UND ANTICAVITATIONSVENTILEN

Ausgestattet mit auf 160 bar eingestellten Ventilen, um den Motor aus Schädigungen wegen eventueller Druckänderungen zu schützen.



DRENAGGIO NON RICHIESTO E MOTORE IN ALLUMINIO

Il motore è in alluminio e bidirezionale di serie. Funziona quindi con i soli tubi di entrata e di uscita dell'olio.

DRAINAGE NOT NEEDED AND ALUMINIUM MOTOR

The motor is bidirectional and in aluminium. It works with only the in and out oil hoses.

DRAINAGE PAS NECESSAIRE ET MOTEUR EN ALUMINIUM

Le moteur est bidirectionnel et en aluminium. Il travaille avec seulement le flexible d'entrée et celui de sortie de l'huile.

DRÄNUNG NICHT NOTWENDIG UND ALUMINIUM-MOTOR

Der Motor ist zweidirektional und auf aluminium. Er arbeitet mit nur dem Zuleitungs- und dem Abflussrohr.



3000 GIRI / MINUTO

Il rotore lavora ad una velocità di 3000 giri/minuto per una maggior efficacia nello sminuzzamento degli arbusti.

3000 / RPM

The rotor works at 3000 rpm for a better efficacy in the bush cutting.

3000 TOURS / MIN

Le rotor travaille à une vitesse de 3000 tours / min pour une meilleure efficacité dans l'émiettement des arbustes.

3000 U / MIN

Der Rotor arbeitet mit einer Geschwindigkeit von 3000 U/min für eine bessere Wirksamkeit des Zerstückelns der Büsche.



TRIS DI COLTELLI / MAZZE

I coltelli sono a Y più un ulteriore coltello intermedio per permettere di trinciare arbusti fino a 12/15 cm di diametro. Possibilità di rotore a mazze.

THREE KNIVES / HAMMERS

The knives are "Y" shaped, with one more knife in the middle, allowing it to cut branches up to 12/15 cm diameter. Possibility of hammer rotor.

TROIS COUTEAUX / MARTEAUX

Les couteaux sont en "Y" plus un couteau central permettant de détruire les arbustes jusqu'à 12/15 cm de diamètre. Possibilité de rotor à marteaux.

DREI MESSER / HAMMER

Die Messer sind Y-förmig und ein anderer in der Mitte, um Büsche mit Durchmesser bis 12/15 cm abzuschneiden. Möglichkeit Hammerrotor.



CUSCINETTI E SERRAGGI SKF

Sono costruiti esclusivamente con cuscinetti, ghiera e serraggi SKF originali.

SKF CLAMPINGS

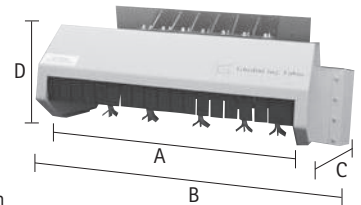
Exclusively built with SKF bearings, ring nuts and lock washers.

SERRAGES SKF

Produites seulement avec roulements, viroles et rondelles de blocage SKF.

SPANNUNGEN SKF

Produziert nur mit SKF Lager, Nutmutter und Sicherungsscheiben.



	A	B	C	D
DC 12				
DC 13	1080 mm	1460 mm	700 mm	450 mm
DC 14				
DC 15				
DC 35				
DC 36	1300 mm	1500 mm	780 mm	570 mm
DC 38				
DC 66				
DC 68	1600 mm	1800 mm	780 mm	570 mm
DC 69				
DC 98	1900 mm	2200 mm	780 mm	570 mm
DC 99				

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell	DC 12	DC 13	DC 14	DC 15	DC 35	DC 36	DC 38	DC 66	DC 68	DC 69	DC 98	DC 99	
Peso - Weight - Poids - Gewicht	Kg				295		485		515		685		
Sella di attacco - Connection plate Platine - Aufnahme					saldata - welded soudée - angeschweißt		imbullonata - bolted boulonnée - mit Bolzen						
Sella di attacco - Connection plate - Platine - Aufnahme	Kg				80								
Trasmissione - Transmission - Trasmision - Antrieb					diretta - direct - directe - direkt								
Ø Rotore - Ø Rotor - Ø Rotor - Ø Rotor	mm				100		159						
Max Portata d'olio - Max Oil flow Débit maxi - Max Öldurchfluss	l/min	26	36	44	55	55	66	80	66	80	100	80	100
Cilindrata motore - Displacement - Cylindrée - Klasse	cc	8	11	14	17	17	22	26	22	26	33	26	33
Max Pressione - Max Pressure Pression maxi - Max Druck	bar	250											
Gruppi di coltelli - Sets of knives Jeux de couteaux - Messersatz	nr.	24				20				24		28	
Gruppi di mazze/coltelli rotore HD - Sets of hammers/ knives HD rotor - Jeux de marteaux/couteaux rotor HD Hammersatz/messer Rotor HD	nr.	24				28				32		40	
Diametro di taglio - Cutting diameter Diamètre de coupe - Schnittdurchmesser	cm.	8				12/15							
Velocità rotore - Rotor speed Vitesse du rotor - Rotorgeschwindigkeit	giri/min - rev/min tours/min - U/min	3000											
Spessore carpenteria - Carpentry thickness Epaisseur de la charpenterie - Baudicke	mm					6/8				8/10			





TAGLIA RAMI
HEDGE TRIMMER • TAILLE HAIE • HECKENSCHERE

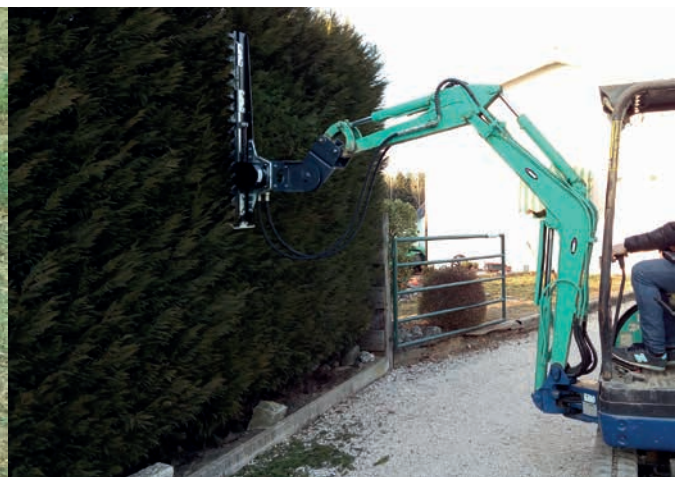


GHEDINI
ATTACHMENTS

BT Taglia rami

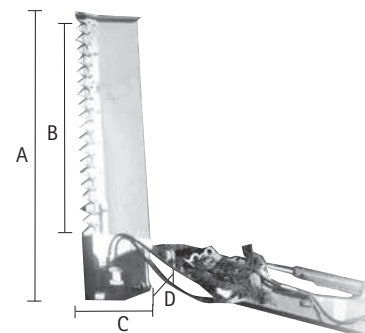
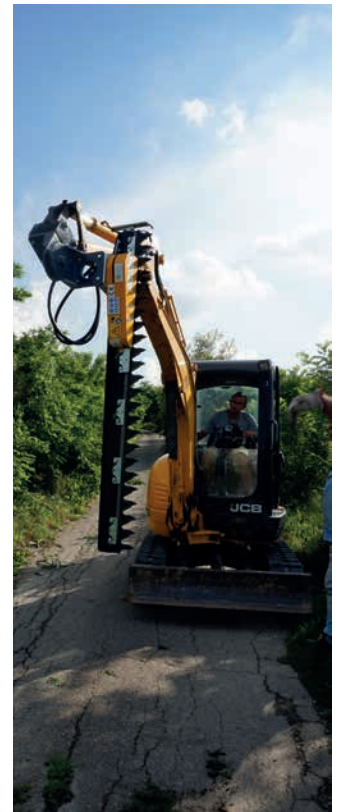


-  Senza drenaggio esterno. Taglia fino a 4 cm di diametro. Giunto di Hirth (VC 14) e sella di attacco su misura.
-  Without external drain. It cuts branches up to 4 cm diameter. Hirth coupling (VC 14) and customized bracket.
-  Pas de drainage. Il coupe jusqu'à 4 cm de diameter. Accouplement Hirth (VC 14) et platine sur mesure.
-  Keine dritte Rohrleitung. Man kann max. Durchmesser von 4 cm schneiden. Hirth-Kupplung (VC 14) und maßgeschneiderte Aufnahme.



PARTICOLARI TAGLIARAMI DI SERIE

FEATURES STANDARD HEDGE TRIMMER • CHARACTERISTIQUES TAILLE HAIE STANDARD • EIGENSCHAFTEN STANDARD HECKENSCHERE



	A	B	C	D
BT 50	1270	1200	300	50
BT 51	1270	1200	300	50
BT 52	1270	1200	300	50
BT 53	1270	1200	300	50
BT 54	1670	1600	300	50
BT 55	1670	1600	300	50
BT 56	1670	1600	300	50
BT 57	1870	1800	300	50
BT 58	1870	1800	300	50
BT 59	1870	1800	300	50
BT 16	1950	1475	460	165

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell		BT 50	BT 51	BT 52	BT 53	BT 54	BT 55	BT 56	BT 57	BT 58	BT 59	BT 16
Max Portata d'olio - Max Oil flow Débit maxi - Max Öldurchfluss	l/min	19	26	40	50	26	40	50	26	40	50	55/80
Max Pressione - Max Pressure Pression maxi - Max Druck	bar	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
Peso - Weight - Poids - Gewicht	kg	42	42	42	42	55	55	55	64	64	64	100
Larghezza di lavoro - Working width Largeur de travail - Schnittbreite	mm	1200	1200	1200	1200	1600	1600	1600	1800	1800	1800	1500
Peso indicativo escavatore - Excavator weight Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton	0,7 - 1,2	1,3 - 2,5	2,6 - 4	4 - 5	2 - 2,5	2,6 - 4	4 - 5	2 - 2,5	2,6 - 4	4 - 5	4 - 10
Diametro di taglio max - Max cutting diameter Diamètre maxi de coupe - Max Schnittdurchmesser	cm	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	3 - 4

PIASTRE VIBRANTI COMPATTATRICI
COMPACTORS
PLAQUES VIBRANTES DE COMPACTAGE • VIBRATIONSPLATTEN



GHEDINI
ATTACHMENTS





Serie IC · ID · IE

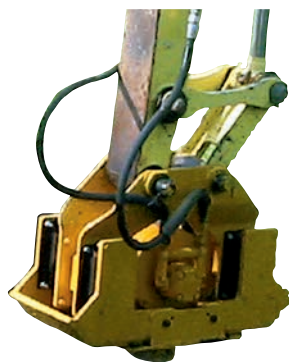
IC ID IE Series • Série IC ID IE • Serie IC ID IE

PER ESCAVATORI DA 1,5 A 25 TON. • FOR EXCAVATORS FROM 1,5 TO 25 TONS
POUR PELLES DE 1,5 À 25 TONNES • FÜR BAGGER VON 1,5 BIS 25 T



PIASTRE VIBRANTI
COMPACTORS

-  Le nostre **piastre vibranti compattatrici serie IC, ID ed IE** sono state progettate per compattare il terreno o il materiale usato per il reinterro di scavi a sezione stretta. L'azione combinata tra la pressione esercitata sul terreno dal braccio dell'escavatore e la vibrazione ad alta frequenza generata dal corpo vibrante permette di ottenere una compattazione ottimale del materiale impiegato per il riempimento dello scavo.
-  Our **compactors IC, ID and IE series** are planned to compact the ground or the material which has been filled up in the trench. The combined action between the pressure exerted on the ground by the excavator arm and the high frequency vibration produced by the vibrator allows it to get the best compaction of the material used to fill the trench.
-  Nos **plaques vibrantes de compactage série IC, ID et IE** ont été projetées pour mieux compacter le terrain ou le matériel utilisé pour remplir les tranchées.
L'action combinée entre la pression sur le terrain par le bras de la pelle et la vibration à haute fréquence générée par le vibreur permet d'obtenir un compactage optimal du matériel utilisé pour le remplissage de la tranchée.
-  Unsere **Vibrationsplatten Serie IC, ID und IE** sind geeignet für die Verdichtung den anstehenden Untergrund bzw. das für Gräben benutzte Material. Durch die kombinierte Nutzung des vom Baggerarm erzeugten Drucks auf den Boden und der Hochfrequenzvibration des Vibrators wird das für Gräben benutzte Material optimal verdichtet.



PARTICOLARI PIASTRE VIBRANTI DI SERIE • FEATURES STD COMPACTORS

CHARACTERISTIQUES PLAQUES VIBRANTES DE COMPACTAGE STANDARD • EIGENSCHAFTEN STANDARD VIBRATIONSPLATTEN



DRENAGGIO NON RICHIESTO E MOTORE IN ALLUMINIO

Il motore è in alluminio e bidirezionale di serie. Funziona quindi con i soli tubi di entrata e di uscita dell'olio.

DRAINAGE NOT NEEDED AND ALUMINIUM MOTOR

The motor is bidirectional and in aluminium. It works with only the in and out oil hoses.

DRAINAGE PAS NECESSAIRE ET MOTEUR EN ALUMINIUM

Le moteur est bidirectionnel et en aluminium. Il travaille avec seulement le flexible d'entrée et celui de sortie de l'huile.

DRÄNUNG NICHT NOTWENDIG UND ALUMINIUM-MOTOR

Der Motor ist zweidirektional und auf aluminium. Er arbeitet mit nur dem Zuleitungs- und dem Abflussrohr.



VALVOLE ANTICAVITAZIONE

Le nostre attrezzature sono dotate di valvole anticavitazione di serie.

ANTICAVITATION VALVES

Our attachments are always equipped with anticavitation valves.

SOUPAPES ANTI-CAVITATION

Nos équipements sont toujours équipés avec des soupapes anti-cavitation.

ANTICAVITATIONSVENTILEN

Unsere Anbaugeräte sind immer mit Anticavitationsventilen ausgestattet.



CUSCINETTI SKF

Sono costruite esclusivamente con cuscinetti SKF.

SKF BEARINGS

Exclusively built with SKF bearings.

REULEMENTS SKF

Fabriquées seulement avec reulements SKF.

SKF LAGER

Produziert nur mit SKF Lager.



DOPPIA FUNZIONE

Possono essere impiegate sia per compattare il terreno che per vibro-infissione di pali nello stesso. Questo è possibile grazie alla vibrazione ad alta frequenza.

DOUBLE FUNCTION

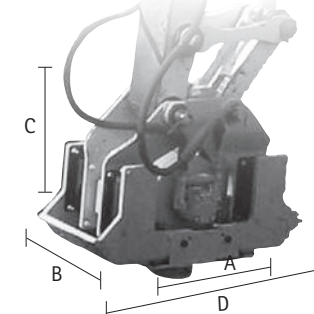
Compaction and pile-driving, thanks to the high-frequency vibration.

DOUBLE FONCTION

Compactage et enfoncement de pieux, grâce à la vibration à haute fréquence.

DOPPELTE FUNKTION

Verdichtung und Pfahlrammen, dank der Hochfrequenzvibration.



	A	B	C	D
IC 08				
IC 11	700	300	670	900
IC 14	mm	mm	mm	mm
IC 17				
ID 22	920	400	670	1230
ID 26	mm	mm	mm	mm
ID 33				
IE 44	1200	600	650	1510
IE 52	mm	mm	mm	mm

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell	IC 08	IC 11	IC 14	IC 17	ID 22	ID 26	ID 33	IE 44	IE 52				
Portata d'olio max - Oil flow max - Débit max - Max Öldurchfluss l/min	26	36	44	55	66	80	100	160	200				
Max Pressione - Max Pressure - Pression maxi - Max Druck	bar				230		250		250				
Impatto piastra - Plate dimensions Dimensions de la plaque - Abmessungen der Platte	mm				300 x 600		400 x 800		600 x 1200				
Peso indicativo - Weight - Poids - Gewicht	Kg				180		260		700				
Forza compattazione - Compaction power Puissance de compactage - Verdichtungskraft	Kg/m ²				1800	2000	2200	2400	3600	4500	6000	14400	15000
Frequenza - Frequency - Fréquence - Frequenz	hertz				50 / 60								
Massima pressione ritorno - Max return pressure Max pression de retour - Max Gegendruck	bar				7								
Peso escavatore - Excavator weight Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton				1 - 1.5	1.6 - 2.5	2.5 - 3.0	3.0 - 4.5	4.5 - 5.5	6 - 7	8 - 11	11 - 16	16 - 25

VIBRATORI PIANTA PALI

VIBRO PILE-DRIVERS • VIBRATEURS ENFONCE-PIEUX
VIBRORAMMER



GHEDINI
ATTACHMENTS

Serie IP

IP Series • Série IP • Serie IP

PER ESCAVATORI DA 1,5 A 25 TON. • FOR EXCAVATORS FROM 1,5 TO 25 TONS
POUR PELLES DE 1,5 À 25 TONNES • FÜR BAGGER VON 1,5 BIS 25 T



I nuovi vibratori oleodinamici serie IP sono stati progettati per la vibroinfissione di pali e per la compattazione del terreno, a seconda dell'equipaggiamento applicato. I vibratori oleodinamici della serie IP vengono azionati collegandoli alla presa di forza oleodinamica per accessori degli escavatori (PTO). E' inoltre possibile impiegare il solo corpo vibrante per apposite applicazioni su richiesta del cliente.



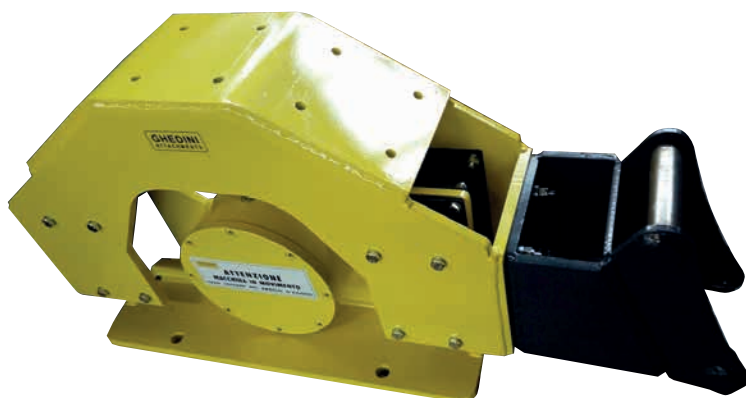
The new hydraulic vibrators IP series are planned both for the pile-driving and the compaction, by simply using a different tool. The hydraulic supply of the vibrators IP series takes place through the excavator PTO. It is also possible to use only the vibrating unit for specific needs.



Les nouveaux vibrateurs hydrauliques série IP ont été projetés soit pour le vibrofonçage soit pour le compactage du terrain, selon l'outil appliqué. L'alimentation hydraulique des vibrateurs série IP se passe par la prise hydraulique de la pelle. Il est possible même d'utiliser seulement l'unité vibrante pour des applications spécifiques du client.



Die neuen öldynamischen Vibratoren Serie IP sind für das Pfahlrammen und die Bodenverdichtung entwickelt worden, je nach dem benutzen Zubehör. Sie arbeiten durch die Hydraulikleistung des Baggers. Es ist auch möglich, nur den Vibrationskörper für spezifische Bedürfnisse zu benutzen.



PARTICOLARI VIBRATORI PIANTA PALI DI SERIE • FEATURES STD VIBRO PILE-DRIVERS
CHARACTERISTIQUES VIBRATEURS ENFONCE-PIEUX STANDARD • EIGENSCHAFTEN STANDARD VIBRORAMMER



DRENAGGIO NON RICHIESTO E MOTORE IN ALLUMINIO
 il motore è in alluminio e bidirezionale di serie. Funziona quindi con i soli tubi di entrata e di uscita dell'olio.

DRAINAGE NOT NEEDED AND ALUMINIUM MOTOR

The motor is bidirectional and in aluminium. It works with only the in and out oil hoses.

DRAINAGE PAS NECESSAIRE ET MOTEUR EN ALUMINIUM

Le moteur est bidirectionnel et en aluminium. Il travaille avec seulement le flexible d'entrée et celui de sortie de l'huile.

DRÄNUNG NICHT NOTWENDIG UND ALUMINIUM-MOTOR

Der Motor ist zweidirektional und auf aluminium. Er arbeitet mit nur dem Zuleitungs- und dem Abflussrohr.



VALVOLE ANTICAVITAZIONE
 Le nostre attrezzature sono dotate di valvole anticavitazione di serie.

ANTICAVITATION VALVES

Our attachments are always equipped with anticavitation valves.

SOUPAPES ANTI-CAVITATION

Nos équipements sont toujours équipés avec des soupapes anti-cavitation.

ANTICAVITATIONSVENTILEN

Unsere Anbaugeräte sind immer mit Anticavitationsventilen ausgestattet.



CUSCINETTI SKF
 Sono costruiti esclusivamente con cuscinetti SKF.

SKF BEARINGS

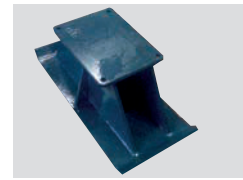
Exclusively built with SKF bearings.

REULEMENTS SKF

Fabriquées seulement avec reulements SKF.

SKF LAGER

Produziert nur mit SKF Lager.

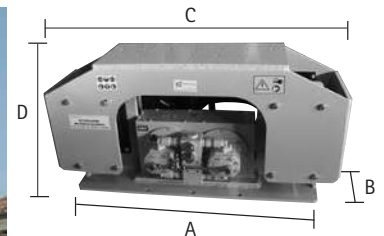


DOPPIA FUNZIONE SU MISURA
 Possono essere impiegate sia per compattare il terreno che per vibro-infissione di pali nello stesso. Questo è possibile grazie alla vibrazione ad alta frequenza.

DOUBLE FUNCTION SUR DEMANDE
 Compactage and pile-driving, thanks to the high-frequency vibration.

DOUBLE FONCTION UPON REQUEST
 Compactage et enfonce-pieux, grâce à la vibration à haute fréquence.

DOPPELTE FUNKTION AUF ANFRAGE
 Verdichtung und Pfahlrammen, dank der Hochfrequenzvibration.



	A	B	C	D
IP 22	684	330	770	475
IP 23	mm	mm	mm	mm
IP 24				
IP 25				
IP 31	720	360	810	480
IP 32	mm	mm	mm	mm
IP 33				
IP 53	1195	440	1400	665
IP 54	mm	mm	mm	mm
IP 55				

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell	IP 22	IP 23	IP 24	IP 25	IP 31	IP 32	IP 33	IP 53	IP 54	IP 55	
Max Portata d'olio - Max Oil flow Débit maxi - Max Öldurchfluss	l/min	26	36	44	55	66	80	100	130	160	200
Max Pressione - Max Pressure - Pression maxi - Max Druck	bar	230			250						
Peso indicativo - Weight - Poids - Gewicht	Kg	190			230			650			
Forza compattazione - Compaction power Puissance de compactage - Verdichtungskraft	Kg/m ²	2000	2200	2400	3600	4500	6000	14400	15000	16500	18000
Frequenza - Frequency - Fréquence - Frequenz	hertz	50/60									
Massima pressione ritorno - Max return pressure Max pression de retour - Max Gegendruck	bar	7									
Peso escavatore - Excavator weight Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton	1-1,5	1,6-2,5	2,5-3,0	3,0-4,5	4,5-5,5	6-7,5	8-10	11-15	15-18	18-25

PINZE IDRAULICHE

HYDRAULIC GRIPS • PINCES HYDRAULIQUES
HYDRAULISCHE GREIFER

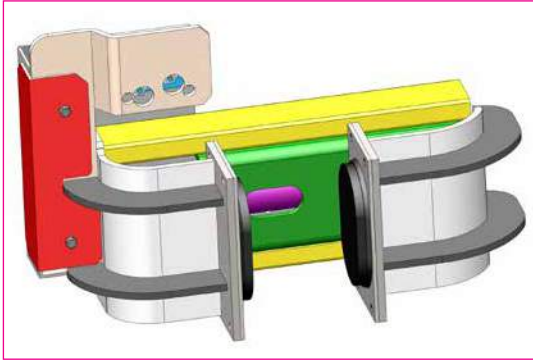


GHEDINI
ATTACHMENTS

Serie QP

QP Series • Série QP • Serie QP

PER ESCAVATORI DA 2,5 A 25 TON - FOR EXCAVATORS FROM 2,5 TO 25 TON
POUR PELLES DE 2,5 À 25 TON - FÜR BAGGER VON 2,5 BIS 25 TON



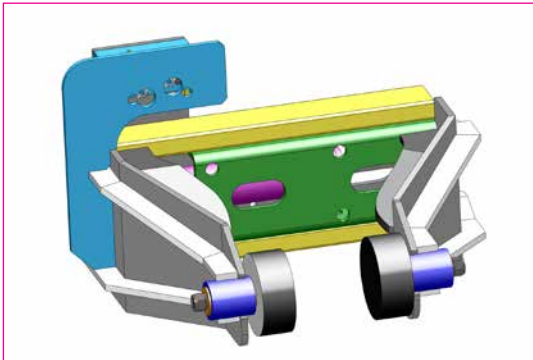
QP 27

Pinza a tamponi fissi per estrazione/infissione per presa pali in cemento/ferro. Tamponi intercambiabili per utilizzi speciali (estrazione piante, vigneti, etc.)

Grip with fixed buffers for the extraction and the driving of concrete/iron posts. Interchangeable buffers for special needs (extraction of plants, vineyards and so on.)

Pince avec silemblocs fixes pour l'extraction et le battage de pieux en béton et fer. Silemblocs interchangeables pour travaux spéciaux (extraction de végétaux, vignobles etc.)

Greifer mit festen Puffern für die Extraktion und Rammung von Pfählen aus Beton und Eisen. Austauschbare Puffer für Sonderarbeiten (Extraktion von Pflanzen, Weinbergen usw.)



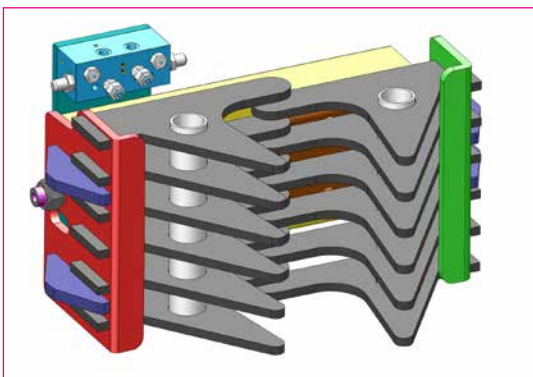
QP 28

Pinza a tamponi girevoli con guida a cuscinetti per presa pali in cemento/ferro.

Grips with rotating buffers and sliding bearings for concrete/iron posts.

Pince avec silemblocs pivotantes et guidage de palier pour pieux en béton et fer.

Greifer mit Drehpuffern und Lagerführung für Pfähle aus Beton und Eisen.



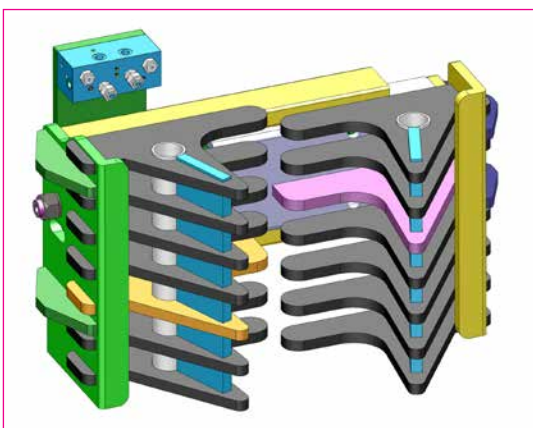
QP 36

Pinza per presa pali in legno. Per serie IP 2x e 3x.

Grips for wood posts. For IP 2x and 3x series.

Pince pour pieux en bois. Pour séries IP 2x et 3x.

Greifer für Pfählen aus Holz. Für Serie IP 2x und 3x.



QP 38

Pinza per presa pali in legno. Modello rinforzato spessore 20 mm. Per serie IP 5x.

Grips for wood posts. Reinforced model with thickness 20 mm. For IP 5x series.

Pince pour pieux en bois. Modèle renforcé avec épaisseur 20 mm. Pour série IP 5x.

Greifer für Pfählen aus Holz. Verstärktes Modell mit Dicke 20 mm. Für Serie IP 5x.



CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell		QP 27	QP 28	QP 36	QP 38
Max Portata d'olio - Max Oil flow Débit maxi - Max Öldurchfluss	l/min	40			
Max Pressione - Max Pressure - Pression maxi - Max Druck	bar	60		80	
Apertura min-max - Min-max opening Min-max ouverture - Min-max Öffnung	mm	20-320		60-360	
Peso - Weight - Poids - Gewicht	Kg	100	110	150	230
Valvola di serie Standard valves Vannes de série Serienmäßige Ventilen		Valvola regolatrice di pressione e valvola di blocco Pressure regulating valve and lock valve Vanne de régulation de pression et de sectionnement Druckreguliventil und Absperrventil			
Peso escavatore - Excavator weight Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton	2,5 - 10		3,5 - 11	
					12 - 25

TESTATE TRIVELLE OLEODINAMICHE
HYDRAULIC AUGER DRIVE UNITS • TARIÈRES HYDRAULIQUES
ÖLDYNAMISCHE ERDBOHRER



GHEDINI
ATTACHMENTS

WD 01

PER MINI ESCAVATORI FINO A 2 TON • FOR MINI EXCAVATORS UP TO 2 TONS
POUR MINI PELLES JUSQU'À 2 TONNES • FÜR MINIBAGGER BIS 2 TONNEN



Le nostre **Testate Oleodinamiche WD** sono state studiate appositamente per miniescavatori con peso operativo fino a 2 ton. Con doppio snodo di serie, attacco al braccio su misura e perno relativo, punte di diverse lunghezze e diametri, anche a richiesta.



Our **Auger Drive Units WD** are suitable for mini excavators with a weight up to 2 tons.

With double articulation, coupling to the excavator arm according to its specific measures, auger bits with different lengths and diameters.



Nos **Tarières WD** sont aptes pour mini pelles jusqu'à 2 tonnes. Avec double articulation, attache au bras selon les mesures de la mini pelle, vrilles avec différents diamètres et longueurs.



Unsere **Erdbohrer WD** sind geeignet für Minibagger bis 2 Tonnen. Mit doppeltem Gelenk, Aufnahme je nach den Abmessungen des Baggerarms, Bohrschnecken mit verschiedenen Durchmesser und Längen.

TRIVELLA OLEODINAMICA
HYDRAULIC AUGER DRIVE UNIT



PARTICOLARI TESTATE TRIVELLE OLEODINAMICHE DI SERIE

FEATURES STD HYDRAULIC AUGER DRIVE UNITS • CHARACTERISTIQUES TARIÈRES HYDRAULIQUES STANDARD
EIGENSCHAFTEN STANDARD-ÖLDYNAMISCHE ERDBOHRER



CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell		WD 01
Portata massima - Max oil flow - Débit max - Max. Öldurchfluss	l/min	60
Pressione massima - Max pressure - Pression maxi - Max druck	bar	210
Coppia max - Max torque - Couple maxi - Max Drehmoment	Nm	1200
Velocità di rotazione (giri/litro) - Rotation speed (rev/litre) - Vitesse de rotation (tours/litres) - Rotations-Geschwindigkeit (U/Liter)		2,8
Peso indicativo escavatore - Excavator weight - Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton	0,7 - 2,0
Innesto - Output - Cle' - Schlusel		Flangiato - Flanged A bride - Geflanscht
Potenza erogata - Delivered power - Puissance de sortie - Ausgangsleistung	kw	8

Serie TA - TB

TA-TB Series • Série TA-TB • Serie TA-TB

PER MINI - MIDI ESCAVATORI DA 1 A 6 TON • FOR MINI AND MIDI EXCAVATORS FROM 1 TO 6 TONS
POUR MINI ET MIDI PELLES DE 1 À 6 TONNES • FÜR MINI - UND MIDIBAGGER VON 1 BIS 6 TONNEN



Le nostre testate serie **TA** e **TB** sono state progettate per ottenere il miglior risultato da mini escavatori compresi tra 1 tonnellata e 6 tonnellate. Il riduttore di nuova generazione da noi prodotto, garantisce una robustezza e affidabilità superiori grazie al **corpo costruito interamente in acciaio**.



Our auger drive units **TA and TB series** have been planned to best suit mini excavators with a weight ranging from 1 to 6 tons. The new-generation gear unit, built by our team, assures a better ruggedness and reliability as it is **entirely built of steel**.



Nos tarières **série TA et TB** ont été projetées pour travailler sur mini pelles avec un poids entre 1 et 6 tonnes. Le réducteur de nouvelle génération, produit par notre équipe, assure une meilleure solidité et fiabilité grâce à sa **structure entièrement en acier**.



Unsere Erdborher **Serie TA und TB** sind geeignet für den Einsatz an Minibagger mit Gewicht von 1 bis 6 Tonnen. Die von unserer Firma produzierten Getriebe der nächsten Generation garantiert eine bessere Festigkeit und Zuverlässigkeit, da sie **voll aus Stahl** ist.



PARTICOLARI TRIVELLE DI SERIE

FEATURES STD AUGER DRIVE UNITS • CHARACTERISTIQUES TARIERES STANDARD • EIGENSCHAFTEN STANDARD-ERDBOHRER



CORPO RIDUTTORE IN ACCIAIO

Il corpo riduttore è completamente in acciaio, sia internamente che esternamente in modo da fornire maggiore resistenza agli eventuali urti esterni.

STEEL GEAR UNIT

The gear unit is completely built of steel, both internally and externally, for a better resistance to possible accidental hits.

REDUCTEUR EN ACIER

Le réducteur est entièrement en acier, soit à l'intérieur soit à l'extérieur, pour une meilleure résistance lors de collisions accidentelles.

GETRIEBE AUS STAHL

Die Getriebe ist voll aus Stahl, innen und außen, für eine bessere Festigkeit bei zufälligen Stößen.



SENZA DRENAGGIO ESTERNO

Il motore funziona con i soli tubi di entrata e di uscita dell'olio. Non occorre quindi modificare l'impianto oleodinamico dell'escavatore.

WITHOUT DRAIN

The motor works only with the in and out oil pipes. There is no need to modify the excavator PTO.

SANS DRAINAGE

Le moteur travaille avec seulement le flexible d'entrée et celui de sortie de l'huile. On ne doit pas modifier le circuit auxiliaire de la pelle.

OHNE DRAINAGE

Der Motor arbeitet durch nur dem Zuleitungs- und dem Abflussrohr. Das Modifizieren der Hydraulik ist nicht notwendig.



DOPPIO EFFETTO

La punta ruota sia in senso orario che in senso antiorario.

DOUBLE EFFECT

The auger bit turns both clockwise and counter-clockwise.

DOUBLE EFFET

La tarière tourne d'une montre et en sens inverse.

DOPPELWIRKEND

Der Erdbohrer dreht im und gegen den Uhrzeigersinn.



DOPPIO SNODO

Possibilità di oscillazione avanti - indietro e destra - sinistra.

DUAL ARTICULATION

Possibility to swing back and front, left and right.

DOUBLE ARTICULATION

Possibilité d'osciller recto verso et gauche-droit.

DOPPELTES GELENK

Möglichkeit Vorder - oder Rückseite und links und rechts zu baumeln.



VITE CONICA / TRITA CEPPI

Utensili utilizzati per spaccare e tritare i ceppi.

WOOD SPLITTER / STUMP GRINDER

Used to split and mince wood logs.

FENDEUSE A COIN / ROGNEUSE DE SOUCHES

Utilisées pour couper et émincer les souches de bois.

KEILHOLZ- UND KEGELSPALTER

Um die Holzstämmen zu zerbrechen und schreddern.



ATTACCO AL BRACCIO

Possibilità sia di attacco diretto (perni e boccole) che di attacco rapido VT56 / VT61.

ARM CONNECTION

Possibility both of a direct connection (with pins) and a quick hitch VT56 / VT61.

ATTACHE AU BRAS

Possibilité soit d'un attache direct (avec les axes) soit d'un attache rapide VT56 / VT61.

AUFNAHME AN BAGGERARM

Möglichkeit einer direkter Aufnahme (mit Bolzen) und eines Schnellwechslers VT56 / VT61.



PUNTA PENGÓ SD/SE

Punta per terreni misti, di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH PENGÓ

Auger bit for mixed soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC PENGÓ

Vrille pour terrains mixtes, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT PENGÓ

Bohrschnecke für gemischte Böden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängerbarer Bohrschnecke.



PUNTA COLTELLI SL

Punta per terreni agricoli di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH KNIVES

Auger bit for soft soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC COUTEAUX

Vrille pour terrains agricoles, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT MESSERN

Bohrschnecke für Ackerboden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängerbarer Bohrschnecke.



PUNTA CON PICCHI IN WIDIA SY/SW

Punta per terreni rocciosi/massicci stradali di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH WIDIA TEETH

Auger for rocky soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC DENTS EN WIDIA

Vrille pour terrains caillouteux, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT WIDIA ZÄHNEN

Bohrschnecke für steinige Böden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängerbarer Bohrschnecke.



POSSIBILITÀ DI PROLUNGHE CON O SENZA ELICA

RE/RL

POSSIBILITY OF EXTENSIONS, WITH OR WITHOUT FLIGHT.

POSSIBILITE' DE RALLONGES, AVEC OU SANS HELICE.

MÖGLICHKEIT VON VERLÄNGERUNGEN, MIT ODER OHNE SCHNECKE.



PIASTRA OPZIONALE PER LA MESSA IN SICUREZZA

VT 57 - VT 62

OPTIONAL SAFETY DEVICE.

DISPOSITIF OPTIONNEL DE SÉCURITÉ.

OPTIONALES SCHUTTZUBEHÖR.



PIASTRA PER L'UTILIZZO DELLA TRIVELLA ANCHE SU SKID - SERIE UT

CONNECTION PLATE STANDARD BOBCAT FOR USES ON SKID LOADERS.

PLATINE STANDARD BOBCAT POUR UTILISATIONS SUR CHARGEUSES.

AUFNAHME STANDARD BOBCAT FÜR DEN EINSATZ AN KOMPAKTLADER.

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell	TA 18	TA 20	TA 26	TA 30	TB 20	TB 21	TB 26	TB 27
Portata d'olio max - Max oil flow - Débit maxi - Max Oldurchfluss l/min	35	40	50	60	100	90	100	90
Pressione massima - Max pressure - Pression maxi - Max druck bar	220	220	220	220	210	300	210	290
Potenza erogata (continua kw) - Delivered power (continuous kw) Puissance de sortie (continu kw) - Ausgangsleistung (laufend kw)	10	12	11	20	20	24	18	24
Cilindrata complessiva motore - Displacement Cylindree - Klasse	l. 0,34	0,42	0,7	0,6	0,6	0,6	0,9	0,9
Cilindrata motore - Displacement - Cylindree - Klasse	cc 80	100	160	100	100	100	160	160
Motore - Motor - Moteur - Motor	Orbitale - Orbital - Orbital - Orbital							
Riduttore - Gear unit - Reducteur - Getriebe	Epicycloidale in acciaio - Planetary, steel - Épicycloïdal, en acier - Epizyklarisch, aus Stahl							
Velocità giro/litro - Speed rev/l - Vitesse tours/l - Geschwindigkeit u/l	2,9	2,1	1,3	1,6	1,6	1,6	0,9	0,9
Coppia max - Max torque - Couple maxi - Max Drehmoment	kNm 1,15	1,32	2	1,93	1,93	2,75	2,94	4,05
Innesto - Output - Cle' - Schlusel	Esagono - Hexagonal - Héxagonale - Sechseckig: 50 mm							
Rapporto di riduzione - Gear ratio Rapport de réduction - Reduktionsverhältnis	4,26	4,26	4,26	5,77	5,77	5,77	5,77	5,77
Peso - Weight - Poids - Gewicht	kg 50	50	50	55	55	56	55	56
Peso indicativo escavatore - Excavator weight Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton 0,8 - 1,3	1,3 - 2	2 - 2,5	2,5 - 3,5	3 - 4	3 - 4	4 - 6	4 - 6

TRIVELLA OLEODINAMICA
HYDRAULIC AUGER DRIVE UNIT • TARIÈRE HYDRAULIQUE
ÖLDYNAMISCHER ERDBOHRER



GHEDINI
ATTACHMENTS

Serie TK

TK Series • Série TK • Serie TK

PER ESCAVATORI DA 5 A 15 TON. • FOR EXCAVATORS FROM 5 TO 15 TONS
POUR PELLES DE 5 À 15 TONNES • FÜR BAGGER VON 5 BIS 15 T



Le testate trivella **serie TK** sono state progettate per ottenere il miglior risultato da midi escavatori con peso operativo compreso tra le 5 e le 15 tonnellate. Il riduttore di nuova generazione da noi prodotto, garantisce una robustezza e affidabilità superiori grazie al corpo costruito interamente in acciaio.



Our auger drive units **TK series** have been planned to best suit midi excavators with a weight ranging from 5 to 15 tons. The new-generation gear unit, built by our team, assures a better ruggedness and reliability as it is entirely built of steel.



Nos tarières **série TK** ont été projetées pour travailler sur midi pelles avec un poids entre 5 et 15 tonnes. Le réducteur de nouvelle génération, produit par notre équipe, assure une meilleure solidité et fiabilité grâce à sa structure entièrement en acier.



Unsere Erdbohrer **Serie TK** sind geeignet für den Einsatz an Minibagger mit Gewicht von 5 bis 15 Tonnen. Die von unserer Firma produzierten Getriebe der nächsten Generation garantiert eine bessere Festigkeit und Zuverlässigkeit da sie voll aus Stahl ist.



TRIVELLA OLEODINAMICA
HYDRAULIC AUGER DRIVE UNIT

PARTICOLARI TRIVELLE DI SERIE

FEATURES STD AUGER DRIVE UNITS • CHARACTERISTIQUES TARIERES STANDARD • EIGENSCHAFTEN STANDARD-ERDBOHRER



CORPO RIDUTTORE IN ACCIAIO

Il corpo riduttore è completamente in acciaio, sia internamente che esternamente in modo da fornire maggiore resistenza agli eventuali urti esterni.

STEEL GEAR UNIT

The gear unit is completely built of steel, both internally and externally, for a better resistance to possible accidental hits.

REDUCTEUR EN ACIER

Le réducteur est entièrement en acier, soit à l'intérieur soit à l'extérieur, pour une meilleure résistance lors de collisions accidentelles.

GETRIEBE AUS STAHL

Die Getriebe ist voll aus Stahl, innen und außen, für eine bessere Festigkeit bei zufälligen Stößen.



SENZA DRENAGGIO ESTERNO

Il motore funziona con i soli tubi di entrata e di uscita dell'olio. Non occorre quindi modificare l'impianto oleodinamico dell'escavatore.

WITHOUT DRAIN

The motor works only with the in and out oil pipes. There is no need to modify the excavator PTO.

SANS DRAINAGE

Le moteur travaille avec seulement le flexible d'entrée et celui de sortie de l'huile. On ne doit pas modifier le circuit auxiliaire de la pelle.

OHNE DRAINAGE

Der Motor arbeitet durch nur dem Zuleitungs- und dem Abflussrohr. Das Modifizieren der Hydraulik ist nicht notwendig.



DOPPIO EFFETTO

La punta ruota sia in senso orario che in senso antiorario.

DOUBLE EFFECT

The auger bit turns both clockwise and counter-clockwise.

DOUBLE EFFET

La tarière tourne d'une montre et en sens inverse.

DOPPELWIRKEND

Der Erdbohrer dreht im und gegen den Uhrzeigersinn.



DOPPIO SNODO

Possibilità di oscillazione avanti - indietro e destra - sinistra.

DUAL ARTICULATION

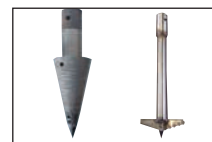
Possibility to swing back and front, left and right.

DOUBLE ARTICULATION

Possibilité d'osciller recto verso et gauche-droit.

DOPPELTES GELENK

Möglichkeit Vorder - oder Rückseite und links und rechts zu baumeln.



VITE CONICA / TRITA CEPPI

Utensili utilizzati per spaccare e tritare i ceppi.

WOOD SPLITTER / STUMP GRINDER

Used to split and mince wood logs.

FENDEUSE A COIN / ROGNEUSE DE SOUCHES

Utilisées pour couper et émincer les souches de bois.

KEILHOLZ- UND KEGELSPALTER

Um die Holzstämmen zu zerbrechen und schreddern.



ATTACCO AL BRACCIO

Possibilità sia di attacco diretto (perni e boccole) che di attacco rapido VT56 / VT61.

ARM CONNECTION

Possibility both of a direct connection (with pins) and a quick hitch VT56 / VT61.

ATTACHE AU BRAS

Possibilité soit d'un attache direct (avec les axes) soit d'un attache rapide VT56 / VT 61.

AUFNAHME AN BAGGERARM

Möglichkeit einer direkter Aufnahme (mit Bolzen) und eines Schnellwechslers VT56 / VT61.



PUNTA PENGO SR/SV

Punta per terreni misti, anche sassosi di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH PENG0

Auger bit for mixed soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC PENG0

Vrille pour terrains mixtes, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT PENG0

Bohrschnecke für gemischte Boden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängerbare Bohrschnecke.



PUNTA COLTELLI SN

Punta per terreni agricoli di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH KNIVES

Auger bit for soft soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC COUTEAUX

Vrille pour terrains agricoles, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT MESSERN

Bohrschnecke für Ackerboden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängerbare Bohrschnecke.



PUNTA CON PICCHI IN WIDIA ST/SO

Punta per terreni sassosi massicci stradali di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH WIDIA TEETH

Auger for rocky soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC DENTS EN WIDIA

Vrille pour terrains caillouteux, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT WIDIA ZÄHNEN

Bohrschnecke für steinige Boden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängerbare Bohrschnecke.



POSSIBILITÀ DI PROLUNGHE CON O SENZA ELICA RN/RM

POSSIBILITY OF EXTENSIONS, WITH OR WITHOUT FLIGHT

POSSIBILITE' DE RALLONGES, AVEC OU SANS HELICE

MÖGLICHKEIT VON VERLÄNGERUNGEN, MIT ODER OHNE SCHNECKE



PIASTRA OPZIONALE PER LA MESSA IN SICUREZZA VT72

OPTIONAL SAFETY DEVICE.

DISPOSITIF OPTIONNEL DE SÉCURITÉ.

OPTIONALES SCHUTZZUBEHÖR.



PIASTRA PER L'UTILIZZO DELLA TRIVELLA ANCHE SU SKID - SERIE UT

CONNECTION PLATE STANDARD BOBCAT FOR USES ON SKID LOADERS.

PLATINE STANDARD BOBCAT POUR UTILISATIONS SUR CHARGEUSES.

AUFNAHME STANDARD BOBCAT FÜR DEN EINSATZ AN KOMPAKTLADER.

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell	TK 10	TK 16	TK 20	TK 25
Portata d'olio max - Max oil flow - Débit maxi - Max Oldurchfluss l/min	75	80	120	150
Pressione massima - Max pressure - Pression maxi - Max Druck bar	220	210	280	
Potenza erogata (continua kw) - Delivered power (continuous kw) Puissance de sortie (continu kw) - Ausgangsleistung (laufend kw)	21	22	23	25
Cilindrata complessiva motore - Displacement - Cylindrée - Klasse l.	0,34	0,42	0,7	0,95
Cilindrata motore - Displacement - Cylindrée - Klasse cc	100	160	200	250
Motore - Motor - Moteur - Motor	Orbitale - Orbital - Orbital - Orbital			
Riduttore - Gear unit - Reducteur - Getriebe	Epicycloidale in acciaio - Planetary, steel - Épicycloïdal, en acier - Epizyklisch, aus Stahl			
Velocità giro/litro - Speed rev/l - Vitesse tours/l - Geschwindigkeit u/l	1,6	1,1	1	0,9
Coppia max - Max torque - Couple maxi - Max Drehmoment kNm	1,79	2,678	3,2	5
Innesto - Output - Cle' - Schlüssel	Esagono - Hexagonal - Héxagonale - Sechseckig: 70 mm			
Rapporto di riduzione - Gear ratio Rapport de réduction - Reduktionsverhältnis	6,2			
Peso - Weight - Poids - Gewicht kg	120		130	
Peso indicativo escavatore - Excavator weight Poids de la pelle - Gewicht des Baggers ton	5 - 8		8 - 15	

TRIVELLA OLEODINAMICA
HYDRAULIC AUGER DRIVE UNIT • TARIÈRE HYDRAULIQUE
ÖLDYNAMISCHER ERDBOHRER



GHEDINI
ATTACHMENTS

Serie TV - TS - TT

TV - TS - TT Series • Série TV - TS - TT • Serie TV - TS - TT

PER ESCAVATORI DA 10 A 80 TON. • FOR EXCAVATORS FROM 10 TO 80 TONS
POUR PELLES DE 10 À 80 TONNES • FÜR BAGGER VON 10 BIS 80 T



Per le nostre trivelle **Serie TV-TS-TT** sono disponibili utensili elicoidali di vari diametri e lunghezze per ogni tipo di terreno (agricolo, misto, roccioso).

Abbiamo la possibilità di costruire punte per ogni tipo di terreno su specifica del cliente.



Our auger drive units **TV-TS-TT series** can be supplied with a wide range of auger bits, available in different diameters and lengths and suitable for every type of soil (soft, mixed, rocky). Moreover, extensions in different diameters and lengths are also available, allowing you to reach the depth desired.



Nos tarières des **séries TV-TS-TT** peuvent être équipées d'une ample gamme de vrilles, avec diamètres et longueurs différentes et aptes pour tout type de terrain (agricole, mixte, caillouteux). De plus, des rallonges avec diamètres et longueurs différentes sont disponibles afin d'arriver à la profondeur désirée.



Unsere Erdborher **Serien TV-TS-TT** sind mit einer breiten Palette von Bohrschnecken ausgestattet, die in verschiedenen Durchmesser und Längen verfügbar sind und für jede Bodenart (Ackerboden, gemischt, steinig) geeignet sind. Verlängerungen in verschiedenen Durchmesser und Längen sind auch zur Verfügung.



PARTICOLARI TRIVELLE DI SERIE

FEATURES STD AUGER DRIVE UNITS • CARACTERISTIQUES TARIERES STANDARD • EIGENSCHAFTEN STANDARD-ERDBOHRER



PUNTA PENGU SM/SV
Punta per terreni misti, di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH PENGU
Auger bit for mixed soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC PENGU
Vrille pour terrains mixtes, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT PENGU
Bohrschnecke für gemischte Boden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängbarer Bohrschnecke.



PUNTA COLTELLI SN
Punta per terreni agricoli di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH KNIVES
Auger bit for soft soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC COUTEAUX
Vrille pour terrains agricoles, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT MESSERN
Bohrschnecke für Ackerboden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängbarer Bohrschnecke.



PUNTA CON PICCHI IN WIDIA ST/SO/SQ
Punta per terreni sassosi stradali di qualunque tipo di lunghezza e diametro. Possibilità di punta prolungabile.

AUGER BIT WITH WIDIA TEETH
Auger for rocky soils, of different lengths and diameters. Possibility of extendable auger bit.

VRILLE AVEC DENTS EN WIDIA
Vrille pour terrains caillouteux, en plusieurs diamètres et longueurs. Possibilité d'une vrille qui peut être prolonger.

BOHRSCHNECKE MIT WIDIA ZÄHNEN
Bohrschnecke für steinige Boden, verschiedene Durchmesser und Längen zur Verfügung. Möglichkeit von verlängbarer Bohrschnecke.



POSSIBILITÀ DI PROLUNGHE CON O SENZA ELICA RN/RM/RO

POSSIBILITY OF EXTENSIONS, WITH OR WITHOUT FLIGHT

POSSIBILITE' DE RALLONGES, AVEC OU SANS HELICE

MÖGLICHKEIT VON VERLÄNGERUNGEN, MIT ODER OHNE SCHNECKE



DOPPIO EFFETTO
La punta ruota sia in senso orario che in senso antiorario.

DOUBLE EFFECT
The auger bit turns both clockwise and counter-clockwise.

DOUBLE EFFET
La tarière tourne d'une montre et en sens inverse.

DOPPELWIRKEND
Der Erdborhrer dreht im und gegen den Uhrzeigersinn.



DOPPIO SNODO
Possibilità di oscillazione avanti - indietro e destra - sinistra.

DUAL ARTICULATION
Possibility to swing back and front, left and right.

DOUBLE ARTICULATION
Possibilité d'osciller recto verso et gauche-droit.

DOPPELTES GELENK
Möglichkeit Vorder - oder Rückseite und links und rechts zu baumeln.



TT73

TT 73

Con punta spacca ceppi

Log splitter

Fendeuse de bûches

Holzspalter

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell	TV 40	TV 60	TV 90	TS 04	TS 08	TS 09	TT 40	TT 60	TT 73	
Portata d'olio max - Max oil flow Débit maxi - Max Oldurchfluss	l/min	200	200	310	200	310	370	450	550	400
Pressione massima - Max pressure - Pression maxi - Max Druck	bar	400			380			400		
Potenza erogata (continua kw) - Delivered power (continuous kw) Puissance de sortie (continu kw) - Ausgangsleistung (laufend kw)		60	90	110	90	110	110	130	135	135
Cilindrata complessiva motore - Displacement - Cylindrée - Klasse	cc	1,9	2,85	4,2	2,4	4,8	8,3	12,9	15,9	19,08
Motore - Motor - Moteur - Motor		Pistoni - Pistons - À pistons - Kolbenmotor								
Riduttore - Gear unit - Reducteur - Getriebe		Epicicloidale in acciaio - Planetary, steel - Épicycloïdal, en acier - Epizyklisch, aus Stahl								
Velocità giro/litro - Speed rev/l - Vitesse tours/l - Geschwindigkeit	u/l	0,5	0,33	0,23	0,4	0,2	0,12	0,07	0,06	0,05
Coppia max - Max torque - Couple maxi - Max Drehmoment	kNm	11	16	24	14,5	42	50	81	99	99
Innesto - Output - Cle' - Schlüssel		Esagono - Hexagonal Héxagonale - Sechseckig: 70 mm			Esagono - Hexagonal Héxagonale - Sechseckig: 100 mm			Quadro - Square Carrée - Quadrat: 130 mm		
Peso - Weight - Poids - Gewicht	kg	300			450			900		
Peso indicativo escavatore - Excavator weight Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton	12 - 25	12 - 25	25 - 40	25 - 42	25 - 42	25 - 42	30 - 80	30 - 80	27 - 80

POMPE SOMMERSE AD AZIONAMENTO OLEODINAMICO

HYDRAULIC SUBMERSIBLE PUMPS

POMPES DE RELEVAGE HYDRAULIQUES • ÖLDYNAMISCHE TAUCHPUMPEN




GHEDINI
ATTACHMENTS

Serie HB - HC - HV


HB-HC-HV Series • Série HB-HC-HV • Serie HB-HC-HV



 Le nostre pompe sommerse della serie HB HC HV ad azionamento oleodinamico sono particolarmente adatte per il prosciugamento di scavi allagati. SONO SICURE essendo prive di parti elettriche.


La manichetta dell'acqua è disponibile su richiesta.

Esse possono essere collegate a mini escavatori, mini pale, gru da camion e anche centraline idrauliche indipendenti.

 Our hydraulic submersible pumps HB - HC - HV are particularly suitable to drain flooded areas. As they have no electrical components, they are completely SAFE to work under water.


The water hose is available upon request.

They can work on excavators, skid loaders, cranes and independent hydraulic centre lines.

 Nos pompes de relevage hydrauliques Série HB HC HV sont particulièrement indiquées pour le tarissement de zones inondées.

Elles sont SANS DANGER, puisqu'elles n'ont pas de composants électriques. Le tuyau d'eau est disponible sur demande.

Elle peuvent fonctionner sur pelles, chargeuses, grues et unités hydrauliques indépendantes.

 Unsere öldynamische Tauchpumpen Serie HB - HC - HV sind sehr geeignet für die Entleerung überschwemmter Gebiete. Sie sind SICHER, weil sie keine elektrischen Teile haben. Der Wasserschlauch ist verfügbar auf Wunsch. Sie können an Bagger, Kompaktlader, Kräne und auch selbstständige hydraulische Stationen funktionieren.



PARTICOLARI POMPE SOMMERSE STANDARD • FEATURES STANDARD SUBMERSIBLE PUMPS
CHARACTERISTIQUES POMPES DE RELEVAGE STANDARD • EIGENSCHAFTEN STANDARD TAUCHPUMPEN



PRIVA DI PARTI ELETTRICHE

Le pompe sommerse sono totalmente prive di qualunque parte elettrica in modo da poter lavorare in sicurezza nell'acqua.

WITHOUT ELECTRICAL COMPONENTS

Our submersible pumps are without electrical components and are therefore suitable to safely work under water.

SANS COMPOSANTS ELECTRIQUES

Nos pompes de relevage sont sans composants électriques et elles sont donc aptes pour travailler dans l'eau en toute sécurité.

OHNE ELEKTRISCHE TEILE

Unsere Tauchpumpen sind ohne elektrische Teile und sie sind geeignet, um sicher unter Wasser zu arbeiten.



FILTRO D'ASPIRAZIONE

Sono dotate di un filtro di aspirazione che blocca il passaggio di sassi e ciottoli. Per serie HB e HC.

SUCTION FILTER

They are equipped with a suction filter which blocks rocks and stones For HB and HC series

FILTRE D'ASPIRATION

Elles sont équipées d'un filtre d'aspiration qui bloque le passage de pierres et cailloux. Pour série HB et HC.

ABSAUGUNGSFILTER

Sie sind mit einem Absaugungsfilter ausgestattet, der das Vorbeigehen von Steine verhindert. Für Serie HB und HC.



PREVALENZA FINO A 20 MT.

Sono in grado di lavorare tranquillamente fino ad una profondità di 20 mt.

DEPTH UP TO 20 M

They can easily work up to max a 20 m depth.

PROFONDEUR DE MAX 20 M

Elles peuvent travailler facilement jusqu'à une profondeur de max 20 m.

TIEFE BIS MAX 20 M

Sie können leicht bis einer Tiefe von max 20 m arbeiten.



CUSCINETTI E SERRAGGI SKF

Le pompe sommerse sono costruite esclusivamente con cuscinetti e serraggi SKF originali.

SKF CLAMPINGS

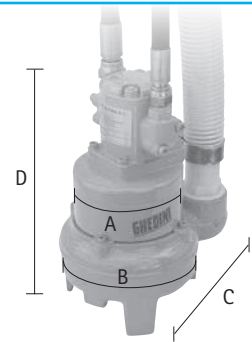
Our submersible pumps are exclusively built with original SKF clampings and bearings.

SERRAGES SKF

Nos pompes de relevage sont exclusivement produites avec serrages et roulements SKF originaux.

SPANNUNGEN SKF

Unsere Tauchpumpen sind nur mit originalen Spannungen und Lagern SKF produziert.



	A	B	C	D
HB	130 mm	185 mm	240 mm	310 mm
HC	130 mm	190 mm	250 mm	320 mm
HV	235 mm	390 mm	560 mm	510 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell	HB	HC	HV
Girante - Impeller - Roue - Laufrad	Arretrata, in ghisa Cast iron rearward Arrière, en fonte Zurückgezogen, aus Guss		Monocanale, in acciaio Steel, single channel Monochaîne, en acier Einkanal, aus Stahl
Capacità di prosciugamento - Drainage capacity - Capacité de tarissement - Leerungskapazität	l/min	350	600
Portata massima - Max. oil flow - Débit maxi - Maximaler Öldurchfluss	l/min	20 - 30	20 - 30 - 40
Pressione massima - Max pressure - Pression maxi - Maximaler Druck	bar	210	
Prevalenza massima - Max. working depth - Profondeur de travail maxi - Maximale Arbeitstiefe	m	20	
Dimensioni mandata acqua - Dimensions of the water hose Dimensions tuyau de sortie d'eau - Dimensionen der Wasserdruckleitung		Ø 1 1/2" G (50 mm)	Ø 2" G (60 mm)
			Ø 3" G (80 mm)

PINZE PER TRONCHI

LOG GRABS
GRAPPIN À BOIS
STAMMGREIFER





GHEDINI
ATTACHMENTS


Serie KA • KA Series • Série KA • Serie KA


PER MINI – MIDI ESCAVATORI FINO A 15 TON • FOR MINI AND MIDI EXCAVATORS UP TO 15 T
POUR MINI ET MIDI PELLE JUSQU'À 15 T • FÜR MINI UND MIDI BAGGER BIS 15 T



 Pinze per tronchi ideali per la movimentazione, il carico e lo scarico di tronchi d'albero ripuliti dai rami e pronti per il trasporto: possono essere montate sulle gru forestali di tutte le gamme e dimensioni. E' costruita in acciaio domex 710 e munita di valvola di blocco. Trovano impiego in ambito forestale ed industriale, per escavatori fino a 15 ton.

 Log grabs suitable for the handling, the loading and the unloading of the logs ready to be transported. They can be mounted on excavators or forestry cranes. They are built of steel Domex 710 and equipped with blocking valves.

 Grappins à bois idéales pour le mouvement, le chargement et le déchargement du troncs d'arbre, nettoyés et prêts pour le transport. Ils peuvent être montés sur pelles ou grues forestières. Fabriqués en acier Domex 710 et équipés avec soupapes d'arrêt.

 Stammgreifer geeignet für das Halten, Laden und Ausladen von Stämmen. Sie können an Bagger und an Forstkräne montiert werden. Sie sind aus Domex 710 Stahl gebaut und mit Blockventilen ausgestattet.



PARTICOLARI PINZE PER TRONCHI DI SERIE • FEATURES STANDARD LOG GRABS
CHARACTERISTIQUES GRAPPIN À BOIS • EIGENSCHAFTEN STANDARD STAMMGREIFER



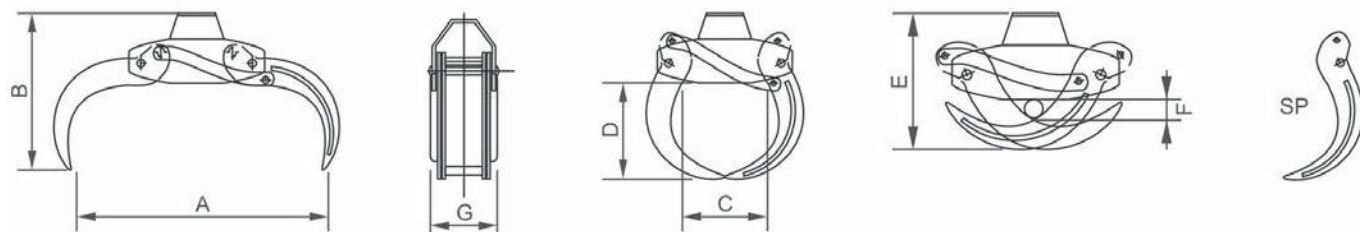
ROTATORE IDRAULICO A 360° ILLIMITATO
HYDRAULIC ROTATOR 360°
ROTATEUR HYDRAULIQUE À 360° ILLIMITÉ
HYDRAULISCHES DREHGELENK 360°

Modello Model Modèle Modell	Portata max statica Max static load Charge statique maxi Max. statische Ladung	Peso escavatore Excavator weight Poids de la pelle Gewicht des Baggers
AR 12	1,2 ton	1,0 / 1,8 ton
AR 35	3,5 ton	1,9 / 4,0 ton
AR 50	5,0 ton	4,0 / 6,0 ton
AR 70	7,0 ton	6,0 / 9,0 ton
AR 120	12 ton	9,0 / 12 ton



SELLA DI ATTACCO AL BRACCIO
BRACKET
ATTACHE AU BRAS
AUFNAHME

Modello Model Modèle Modell	Peso escavatore Excavator weight Poids de la pelle Gewicht des Baggers
VK 01	1-2 ton.
VK 02	2-4 ton.
VK 03	4-8 ton.
VK 04	8-15 ton.



Per pressioni superiori ai 250 BAR viene montata una valvola MASSIMA KX05 (optional) • For pressure higher than 250 bar, a MAXIMUM valve will be mounted KX05 (upon request)
 Pour pressions supérieures à 250 Bar, il sera monté une soupape MAXI KX05 (Sur demande) • Für Druck mehr als 250 Bar, ein MAXIMUM Ventil wird montiert KX05 (Auf Wunsch)

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello Model Modèle Modell	Peso Weight Poids Gewicht	Max bar	Capacità sollevamento Lifting capacity Capacité de levage Hubkraft	A	B	C	D	E	F	G	SP	Area mq m ² area Surface m ² m ² Fläche	Peso escavatore Excavator weight Poids de la pelle Gewicht des Baggers
KA 08	60 kg	210	1000	1000	730	405	450	460	65	310	8	0,146	0,8 / 1,8 ton
KA 10	81 kg	250	1400	1000	730	405	450	460	65	310	10	0,146	1,9 / 3,0 ton
KA 12	110 kg	250	1700	1200	770	450	480	510	80	355	10	0,201	3,0 / 5,0 ton
KA 13	155 kg	250	2100	1350	880	500	540	550	90	370	12	0,255	4,0 / 7,0 ton
KA 15	210 kg	250	2700	1550	960	620	630	600	100	430	12	0,336	7,0 / 10,0 ton
KA 17	340 kg	250	3200	1750	1100	680	710	670	130	490	15	0,428	10,0 / 13,0 ton
KA 20	420 kg	250	3600	2000	1300	800	820	780	150	560	20	0,531	13,0 / 15,0 ton

PINZE PER TRONCHI

LOG GRABS
GRAPPIN À BOIS
STAMMGREIFER



GHEDINI
ATTACHMENTS

Serie KL • KL Series • Série KL • Serie KL

PER MINI – MIDI ESCAVATORI FINO A 15 TON • FOR MINI AND MIDI EXCAVATORS UP TO 15 T
POUR MINI ET MIDI PELLE JUSQU'À 15 T • FÜR MINI UND MIDI BAGGER BIS 15 T



Con questa pinza da legna è possibile svolgere 3 funzioni:

1. utilizzo della sola pinza senza denti e benna per carico tronchi;
2. utilizzo con denti allargatori (in foto) per prendere ramaglie o merci sfuse;
3. utilizzo di due benne per carico di cippato, sabbia, terra e tutte quelle merci sfuse.

Tutto questo semplicemente montando 4 perni in meno di 2 minuti.



Log grab suitable for 3 functions:

1. use of the grab without teeth and bucket, for the log loading;
2. use of the grab with widening teeth (see picture) for the loading of branches or melted goods;
3. use of two buckets to load wood chips, sand, earth and all melted goods.

All simply assembling 4 pins in less than 2 minutes.



Grappin à bois avec 3 fonctions:

1. utilisation du grappin sans dents et godet pour charger les troncs;
2. utilisation avec des dents élargisseurs (photo) pour charger des branches ou matériaux en vrac;
3. utilisation de deux godets pour charger de la sable, de la terre, des copeaux ou matériaux en vrac.

Il faut simplement monter 4 axes en moins de 2 minutes.



Mit diesem Greifer kann man:

1. nur den Greifer ohne Zähne und Schaufel für das Laden von Stämmen benutzen;
2. den Greifer mit erweiternden Zähnen (Bild) für das Laden von Reisigen und Schüttgüter benutzen;
3. zwei Schaufeln für das Laden von Spänen, Sand, Bodenkrumen und Schüttgüter benutzen.

Man soll nur 4 Bolzen in weniger als 2 Minuten montieren.



PARTICOLARI PINZE PER TRONCHI DI SERIE • FEATURES STANDARD LOG GRABS
CHARACTERISTIQUES GRAPPIN À BOIS • EIGENSCHAFTEN STANDARD STAMMGREIFER

ACCESSORIO KM
DEVICE KM • ACCESSOIRE KM
ZUBEHÖR KM

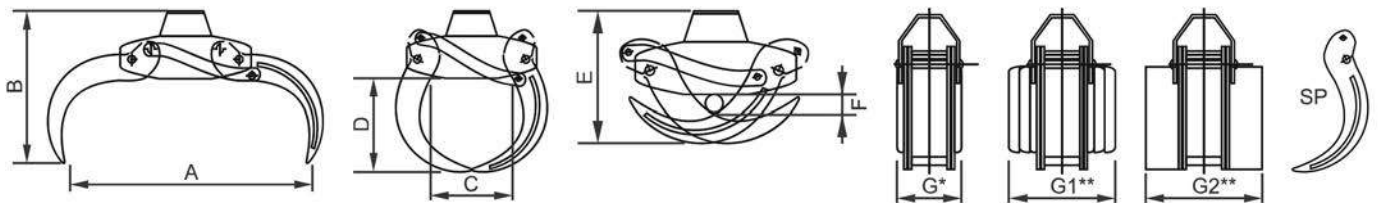


ROTATORE IDRAULICO A 360° ILLIMITATO
HYDRAULIC ROTATOR 360°
ROTATEUR HYDRAULIQUE À 360° ILLIMITÉ
HYDRAULISCHES DREHGELENK 360°

SELLA DI ATTACCO AL BRACCIO
BRACKET
ATTACHE AU BRAS
AUFNAHME

Modello Model Modèle Modell	Portata max statica Max static load Charge statique maxi Max. statische Ladung	Peso escavatore Excavator weight Poids de la pelle Gewicht des Baggers
AR 12	1,2 ton.	1,0 / 1,8 ton.
AR 35	3,5 ton.	1,9 / 4,0 ton.
AR 50	5,0 ton.	4,0 / 6,0 ton.
AR 70	7,5 ton.	6,0 / 9,0 ton.
AR 120	12,0 ton.	9,0 / 12,0 ton.

Modello Model Modèle Modell	Peso escavatore Excavator weight Poids de la pelle Gewicht des Baggers
VK 01	1 - 2 ton
VK 02	2 - 4 ton
VK 03	4 - 8 ton
VK 04	8 - 15 ton



Per pressioni superiori ai 250 BAR viene montata una valvola MASSIMA KX05 (optional) • For pressure higher than 250 bar, a MAXIMUM valve will be mounted KX05 (upon request)
 Pour pressions supérieures à 250 Bar, il sera monté une soupape MAXI KX05 (Sur demande) • Für Druck mehr als 250 Bar, ein MAXIMUM Ventil wird montiert KX05 (Auf Wunsch)

CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello Model Modèle Modell	Peso Weight Poids Gewicht	Peso escavatore Excavator weight Poids de la pelle Gewicht des Baggers	Max bar	Capacità sollevamento Lifting capacity Capacité de levage Hubkraft	A Mn	B Mn	C Mn	D Mn	E Mn	F Mn	G Mn	G1/G2 Mn	SP	Area mq m ² area Surface m ² m ² Fläche
KL 08	105 kg	1,6 / 1,8 ton.	210	1.200 kg	1000	730	405	450	460	65	310	650	10	0,146
KL 10	122 kg	1,9 / 4,0 ton.	250	1.400 kg	1000	730	405	450	460	65	310	650	10	0,146
KL 12	205 kg	3,5 / 5,0 ton.	250	1.700 kg	1200	770	450	480	510	80	355	680	10	0,201
KL 13	250 kg	4,5 / 7,0 ton.	250	2.100 kg	1350	880	500	540	550	90	370	750	12	0,255
KL 15	320 kg	7,0 / 10,0 ton.	250	2.700 kg	1550	960	620	630	600	100	430	850	12	0,336
KL 17	445 kg	10,0 / 15,0 ton.	250	3.200 kg	1750	1100	680	710	670	130	490	1000	15	0,428

RASTRELLO PER ESCAVATORE

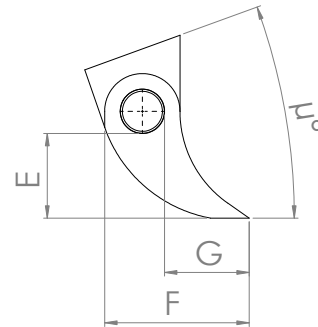
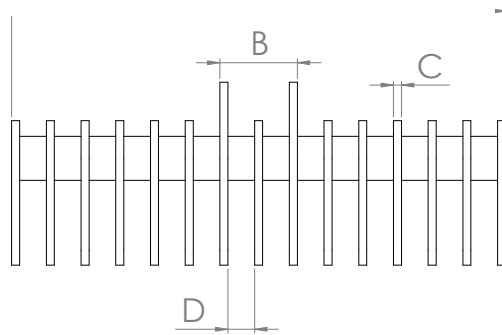
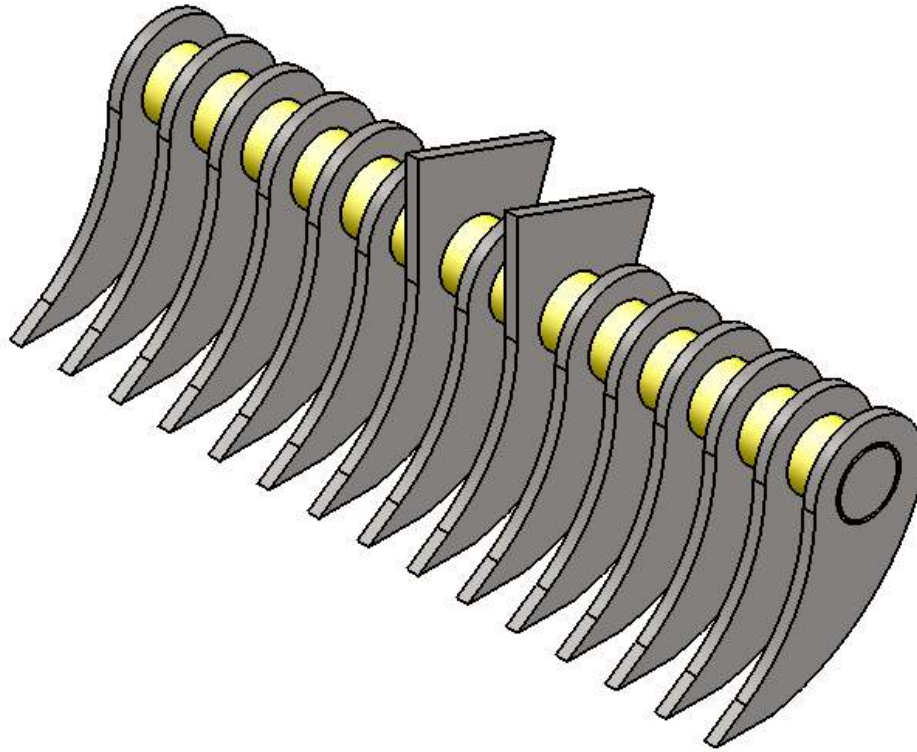
EXCAVATOR RAKE • RÂTEAU POUR PELLE

RODECHEN FÜR BAGGER



Serie BC • BC Series • Série BC • Serie BC

RASTRELLO • RAKE • RÂTEAU • RODERECHEN



Modello - Model - Modèle - Modell		BC 07	BC 10	BC 15	BC 20
Peso (attacco escluso) - Weight (without coupling) Poids (sans attache) - Gewicht (ohne Aufnahme)	Kg	48	70	140	165
Numero denti - Teeth quantity Quantité dents - Zahnmenge		11	15	23	29
A	mm	665	925	1560	1980
B	mm	145		160	160
C	mm	15		20	
D	mm	50			
E	mm	160			
F	mm	270,5			
G	mm	158,5			
μ	mm	20			
Materiale - Material - Matière - Werkstoff		FE 510			
Escav. Indicativo - Excavator weight Poids de la pelle - Baggergewicht	ton	0,7 - 1,5	1,5 - 2,5	2,5 - 5,0	5,0 - 7,0

Elisa Bertani

Area Manager Sud Italia e Isole

Mobile: 393 1899121

E-mail: eli@ghedini.com - Skype: vendite.ghedini

Giampietro Bassan

Area Manager Nord e Centro Italia

Mobile: 377 1238813

E-mail: bassan@ghedini.com

Alessandra Lombardi

Export Manager Europe & Australia

Mobile: +39 339 4710017

E-mail: alessandra@ghedini.com - Skype: ghedini.export

Nicola Marchetti

Export Manager America, Africa & Asia

Mobile: +39 392 4737414

E-mail: export@ghedini.com - Skype: nicolamarchetti2

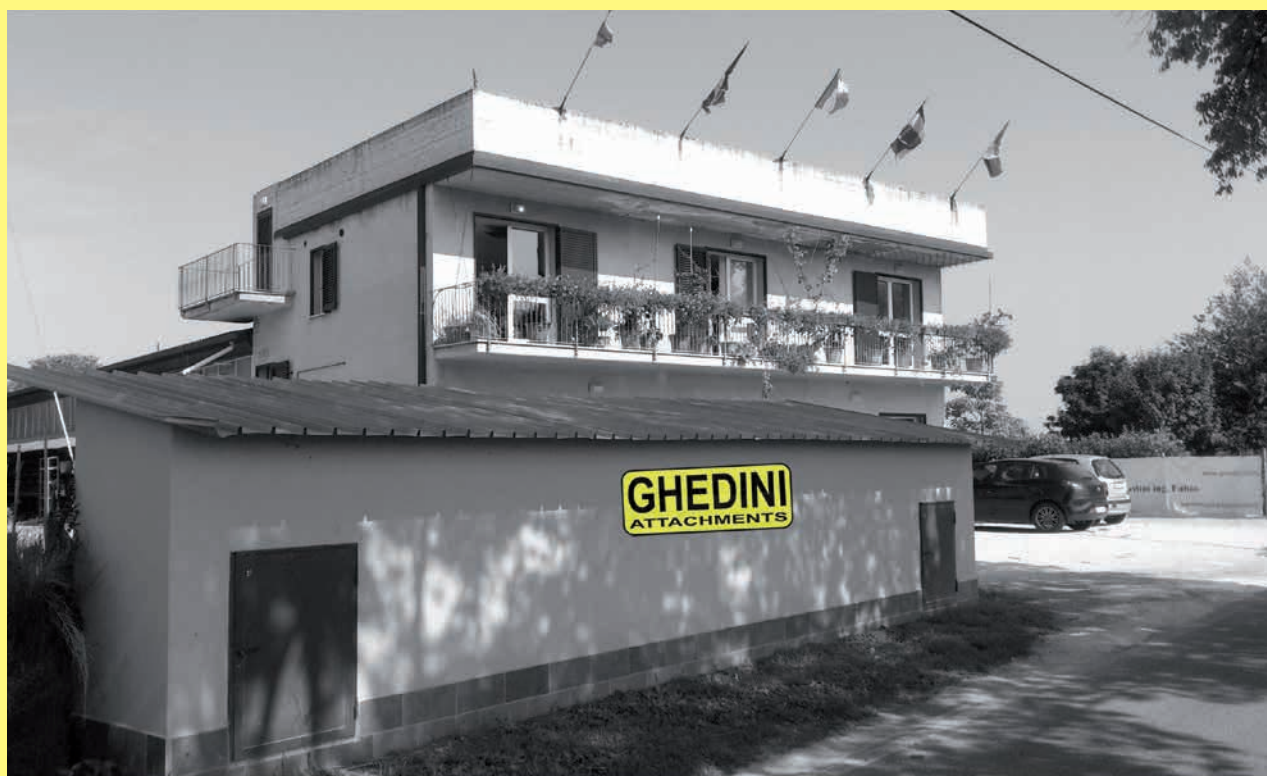
Evgeniya Vetoshkina

Export Manager Russia & CIS

Mobile: +39 329 9380502

E-mail: sales@ghedini.com - Skype: evgeniyavetoshkina

GHEDINI
ATTACHMENTS



Ghedini ing. Fabio & C. s.a.s.

Via Canne, 47 - I 44048 Argenta - Ferrara

Tel. +39 0532 857373 - Fax +39 0532 2845032

www.ghedini.com - info@ghedini.com