

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 Schüttgütern benutzen;
 3. zwei Schaufeln für das Laden von Spänen, Sand, Bodenkrumen und Schüttgütern benutzen.
- Man soll nur 4 Bolzen in weniger als 2 Minuten montieren.



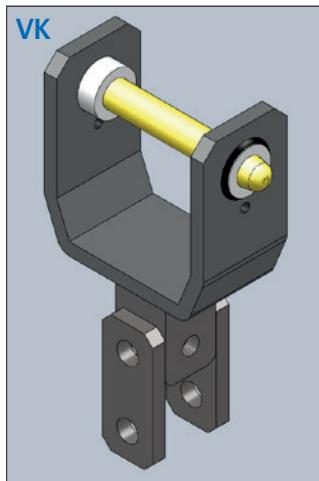
**PARTICOLARI PINZE PER TRONCHI DI SERIE • FEATURES STANDARD LOG GRABS
CHARACTERISTIQUES GRAPPIN À BOIS • EIGENSCHAFTEN STANDARD STAMMGREIFER**

**ACCESSORIO KM
DEVICE KM • ACCESSOIRE KM
ZUBEHÖR KM**



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

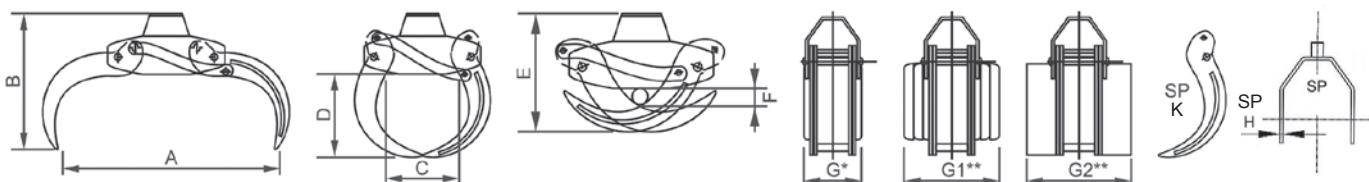
Modello <i>Model</i> <i>Modèle</i> <i>Modell</i>	Portata max statica <i>Max static load</i> <i>Charge statique maxi</i> <i>Max. statische Ladung</i>	Peso <i>Weight</i> <i>Poids</i> <i>Gewicht</i>
AR 12 P	1,2 ton.	10 kg
AR 35 P	3,5 ton.	17 kg
AR 50 P	5,0 ton.	25 kg
AR 70 P	7,5 ton.	36 kg
AR 120 P	12,0 ton.	120 kg



**SELLA DI ATTACCO AL BRACCIO 1 Perno • BRACKET 1 PIN
ATTACHE AU BRAS 1 AXE • AUFNAHME 1 BOLZEN**
Possibilità di attacco a doppio perno oppure per aggancio rapido.
Possibility coupling double pin or for quick hitch.

Possibilità attache deux axes ou pour attache rapide
Möglichkeit Aufnahme zwei Bolzen oder für SWE

Modello <i>Model</i> <i>Modèle</i> <i>Modell</i>	Peso escavatore <i>Excavator weight</i> <i>Poids de la pelle</i> <i>Gewicht des Baggers</i>
VK 01	1 - 2 ton
VK 02	2 - 4 ton
VK 03	4 - 7 ton
VK 04	7 - 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 <i>Model</i> <i>Modèle</i> <i>Modell</i>	Peso <i>Weight</i> <i>Poids</i> <i>Gewicht</i>	Max bar	Capacità sollevamento <i>Lifting capacity</i> <i>Capacité de levage</i> <i>Hubkraft</i>	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	G1/G2 mm	SP H mm	SP K mm	Area mq <i>m² area</i> <i>Surface m²</i> <i>m² Fläche</i>	Peso escavatore <i>Excavator weight</i> <i>Poids de la pelle</i> <i>Gewicht des Baggers</i>	Rotatore consigliato <i>Rotator recommended</i> <i>Rotateur conseillé</i> <i>Beratener Drehgelenk</i>
KL 08	105 kg	210	1.200 kg	1000	730	405	450	460	65	310	650	10	10	0,146	1,6 / 1,8 ton.	AR12P
KL 10	122 kg	250	1.400 kg	1000	730	405	450	460	65	310	650	20	10	0,146	1,9 / 4,0 ton.	AR35P
KL 12	205 kg	250	1.700 kg	1200	770	450	480	510	80	355	680	20	10	0,201	3,5 / 5,0 ton.	AR50P
KL 13	250 kg	250	2.100 kg	1350	880	500	540	550	90	370	750	20	12	0,255	4,5 / 8,0 ton.	AR70P
KL 15	320 kg	250	2.700 kg	1550	960	620	630	600	100	430	850	20	12	0,336	8,0 / 10,0 ton.	AR120P