



Officina meccanica dal 1964 - Mechanical workshop since 1964

PINZE PER TRONCHI SERIE PF/PF PA Punte Aperte

Log Grab series PF/PF PA Open Tips



IT 1050 PF



				Portata Kg Load Kg	Bar max	Peso Kg Weight Kg	 ton	
60	270	500	1.050	700	250	70	1.5 - 3.5	/

IT 1300 PF/PF PA Punte Aperte - Open Tips



				Portata Kg Load Kg	Bar max	Peso Kg Weight Kg	 ton	
60	350	600	1.300	1.500	250	130	4.5 - 6	IT 450CTH

Queste pinze per le loro caratteristiche di costruzione sono composte da tre componenti. La cassa è stampata in un unico blocco e le forche che prendono il tronco sono tutte in ACCIAIO AD ALTA RESISTENZA.

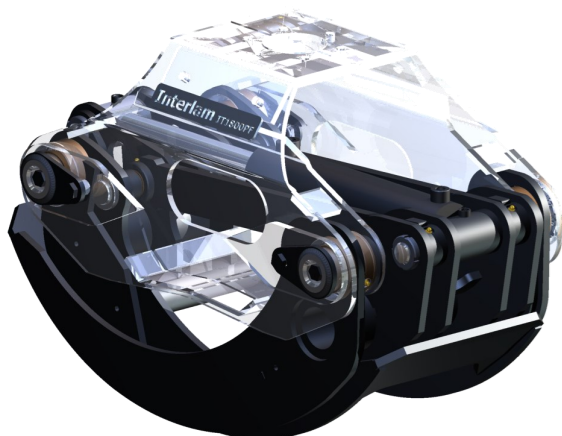
Per la loro compattezza sono ideali per lavorare su gru forestali ed escavatori. La pinza IT 1300 PF e PF PA può essere equipaggiata con kit-motosega IT 450 CTH.

As for the manufacturing specifications, these log grabs are made of three components. The chassis is cast as an unique body and the forks grabbing the log are all built with HIGH-RESISTANCE STEEL.

Thanks to their compactness they are ideal to be used on forestry cranes and excavators. The log grabs IT 1300 PF and PF PA can be fitted with an IT 450 CTH chainsaw.

PINZE PER TRONCHI SERIE PF

Log Grab series PF



PINZE PER TRONCHI SERIE PF PA Punte Aperte

Log Grab series PF PA Open Tips



Le pinze della serie PF PA si distinguono dalle PF per le punte aperte. Le punte sono rinforzate da un doppio strato di lamiera HB 400. Queste pinze sono specifiche per caricare/movimentare le ramaglie e alimentare i biotrituratori evitando di introdurre terra o sassi nelle lame.

The PF PA series log grabs are distinguished from the PF series by their open tips. The tips are reinforced with a double layer of HB 400 sheet metal. These log grabs are specifically designed to load/move the branches and feed the chippers without introducing soil or stones into the blades.





PINZE PER TRONCHI SERIE PF/PF PA Punte Aperte Log Grab series PF/PF PA Open Tips

Le pinze della serie PF/PF PA sono progettate per escavatori e realizzate in ACCIAIO HB 400, per questo sono molto strutturate ed hanno una grande capacità di carico. Le boccole sono in bronzo alveolato, per contenere più a lungo il grasso. I perni sovradimensionati, sono in acciaio rettificato o cromato per una lunga durata nel tempo.

PF/PF PA series log grabs are designed for excavators and made of HB 400 STEEL, for this reason they are very well structured and have a great load capacity. The bushings are made of honeycomb bronze in order to hold the grease for longer. The oversized pins are in ground steel or chrome plated for a long life. These log grabs are the best-selling because they combine strength, robustness and quality.

					Portata Load	Bar Max	Peso Weight		
IT 1500 PF	90 mm	420 mm	650 mm	1.500 mm	2.000 Kg	250	220 Kg	5 - 8 t.	IT450CTH IT500CTH
IT 1500 PF PA Punte Aperte Open Tips	90 mm	420 mm	650 mm	1.500 mm	2.000 Kg	250	250 Kg	5 - 8 t.	IT450CTH IT500CTH
IT 1600 PF	100 mm	520 mm	700 mm	1.600 mm	3.000 Kg	250	300 Kg	8 -13 t.	IT500CTH IT800MS
IT 1600 PF PA Punte Aperte Open Tips	100 mm	520 mm	700 mm	1.600 mm	3.000 Kg	250	340 Kg	8 -13 t.	IT500CTH IT800MS
IT 1800 PF	120 mm	520 mm	850 mm	1.800 mm	4.000 Kg	250	420 Kg	10 - 20 t.	IT700CTH IT800MS IT1000MS
IT 1800 PF PA Punte Aperte Open Tips	120 mm	520 mm	850 mm	1.800 mm	4.000 Kg	250	470 Kg	10 - 20 t.	IT700CTH IT800MS IT1000MS
IT 2000 PF	140 mm	520 mm	900 mm	2.000 mm	5.000 Kg	250	440 Kg	14 - 25 t.	IT800MS IT1000MS IT3/4MS IT3/4SC
IT 2000 PF PA Punte Aperte Open Tips	140 mm	520 mm	900 mm	2.000 mm	5.000 Kg	250	490 Kg	14 - 25 t.	IT800MS IT1000MS IT3/4MS IT3/4SC



KIT-MOTOSEGA - Chainsaw Kit IT 450 CTH



Lunghezza totale - *Total lenght* - 780 mm
Larghezza totale - *Total width* - 270 mm
Altezza totale - *Total height* - 370 mm
Peso - *Weight* - 70 Kg
Diametro massimo taglio - *Max cut diameter* - 450/500 mm
Motore idraulico - *Hydraulic engine* - F11-06
Litri olio motore - *Engine oil litres* - 40 min 50 max
Pressione max - *Max pressure* - 250 Bar
Lubrificazione catena automatica - *Chain lubrification automatic*
Serbatoio olio - *Oil tank* - 1,5 lt
Tendicatena meccanico rapido - *Quick mechanical chain tensioner*
Drenaggio diretto al serbatoio - *Drainage straight to the tank*
Barra - *Saw bar* - 540/640 mm
Catena - *Chain* - 404" - 1,6 mm
Pignone - *Sprocket* - B11

KIT-MOTOSEGA - Chainsaw Kit IT 500 CTH



Lunghezza totale - *Total lenght* - 870 mm
Larghezza totale - *Total width* - 320 mm
Altezza totale - *Total height* - 380 mm
Peso - *Weight* - 115 Kg
Diametro massimo taglio - *Max cut diameter* - 500/550 mm
Motore idraulico - *Hydraulic engine* - F11-10
Litri olio motore - *Engine oil litres* - 70 min 100 max
Pressione max - *Max pressure* - 250 Bar
Lubrificazione catena automatica - *Chain lubrification automatic*
Serbatoio olio - *Oil tank* - 1,5 lt
Tendicatena meccanico rapido - *Quick mechanical chain tensioner*
Drenaggio diretto al serbatoio - *Drainage straight to the tank*
Barra - *Saw bar* - 640/750 mm
Catena - *Chain* - 404" - 1,6 mm
Pignone - *Sprocket* - B11

KIT-MOTOSEGA - Chainsaw Kit IT 700 CTH



Lunghezza totale - *Total lenght* - 1.070 mm
Larghezza totale - *Total width* - 270 mm
Altezza totale - *Total height* - 440 mm
Peso - *Weight* - 125 Kg
Diametro massimo taglio - *Max cut diameter* - 600/700 mm
Motore idraulico - *Hydraulic engine* - F11-14/19
Litri olio motore - *Engine oil litres* - 100 min 160 max
Pressione max - *Max pressure* - 250 Bar
Lubrificazione catena automatica - *Chain lubrification automatic*
Serbatoio olio - *Oil tank* - 1,5 lt
Tendicatena meccanico rapido - *Quick mechanical chain tensioner*
Drenaggio diretto al serbatoio - *Drainage straight to the tank*
Barra - *Saw bar* - 820/900 mm
Catena - *Chain* - 404" - 2 mm
Pignone - *Sprocket* - C13
OPTIONAL - TENDICATENA AUTOMATICO
AUTOMATIC CHAIN TENSIONER



PINZA PER TRONCHI - Log Grab **IT 1300 PF** KIT-MOTOSEGA - Chainsaw Kit **IT 450 CTH**



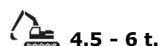
PINZA - LOG GRAB IT 1300 PF
Portata - Load 1.500 Kg

KIT-MOTOSEGA - CHAINSAW KIT IT 450 CTH
Diametro massimo taglio - Max cut diameter - 450/500 mm

ROTATORE - ROTATORS
6 passaggi d'olio - 6 Oil feedthroughs
Portata - Payload 10 t.

Peso totale attrezzatura - Total weight of equipment - 260/300 Kg

Pressione max - Max pressure - 250 Bar



4.5 - 6 t.

PINZA PER TRONCHI - Log Grab **IT 1300 PF** KIT-MOTOSEGA - Chainsaw Kit **IT 500 CTH**



PINZA - LOG GRAB IT 1300 PF
Portata - Load 1.500 Kg

KIT-MOTOSEGA - CHAINSAW KIT IT 500 CTH
Diametro massimo taglio - Max cut diameter - 500/550 mm

ROTATORE - ROTATORS
6 Passaggi d'olio - 6 Oil feedthroughs
Portata - Payload 10 t.

Peso totale attrezzatura - Total weight of equipment - 330/350 Kg

Pressione max - Max pressure - 250 Bar



4.5 - 6 t.

PINZA PER TRONCHI - Log Grab **IT 1500 PF** KIT-MOTOSEGA - Chainsaw Kit **IT 500 CTH**



PINZA - LOG GRAB IT 1500 PF
Portata - Load 2.000 Kg

KIT-MOTOSEGA - CHAINSAW KIT IT 500 CTH
Diametro massimo taglio - Max cut diameter - 500/550 mm

ROTATORE - ROTATORS
6 Passaggi d'olio - 6 Oil feedthroughs
Portata - Payload 10 t.

Peso totale attrezzatura - Total weight of equipment - 400/420 Kg

Pressione max - Max pressure - 250 Bar



6 - 9 t.



PINZA PER TRONCHI - Log Grab **IT 1600 PF** KIT-MOTOSEGA - Chainsaw Kit **IT 500 CTH**



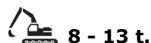
PINZA - LOG GRAB IT 1600 PF
Portata - Load 3.000 Kg

KIT-MOTOSEGA - CHAINSAW KIT IT 500 CTH
Diametro massimo taglio - Max cut diameter - 500/550 mm

ROTATORE - ROTATORS
6 Passaggi d'olio - 6 Oil feedthroughs
Portata - Payload 10 t.

Peso totale attrezzatura - Total weight of equipment - 550/600 Kg

Pressione max - Max pressure - 250 Bar



8 - 13 t.

PINZA PER TRONCHI - Log Grab **IT 1800 PF** KIT-MOTOSEGA - Chainsaw Kit **IT 800 MS**



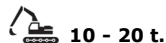
PINZA - LOG GRAB IT 1800 PF
Portata - Load 4.000 Kg

KIT-MOTOSEGA - CHAINSAW KIT IT 800 MS
Diametro massimo taglio - Max cut diameter - 600/700 mm

ROTATORE - ROTATORS
6 Passaggi d'olio - 6 Oil feedthroughs
Portata - Payload 12 t.

Peso totale attrezzatura - Total weight of equipment - 600/670 Kg

Pressione max - Max pressure - 250 Bar



10 - 20 t.

PINZA PER TRONCHI - Log Grab **IT 2000 PF** KIT-MOTOSEGA - Chainsaw Kit **IT 800 MS**



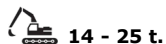
PINZA - LOG GRAB IT 2000 PF
Portata - Load 4.000 Kg

KIT-MOTOSEGA - CHAINSAW KIT IT 800 MS
Diametro massimo taglio - Max cut diameter - 600/700 mm

ROTATORE - ROTATORS
6 Passaggi d'olio - 6 Oil feedthroughs
Portata - Payload 12/16 t.

Peso totale attrezzatura - Total weight of equipment - 670/720 Kg

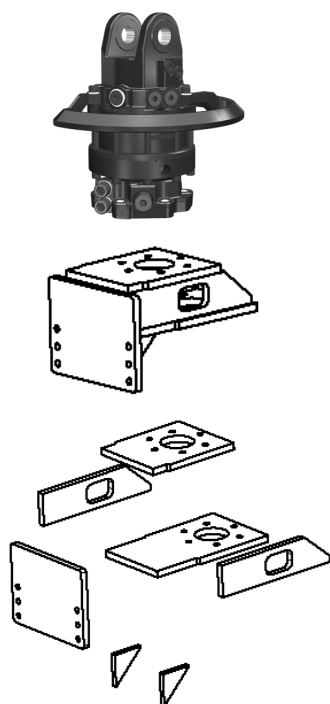
Pressione max - Max pressure - 250 Bar



14 - 25 t.

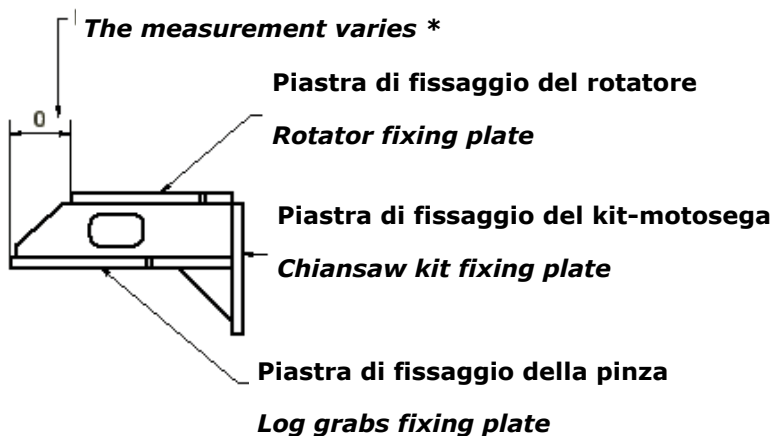
INSTALLAZIONE KIT-MOTOSEGA

Chainsaw Kit Assembly



La misura è variabile *

*The measurement varies **



* Trovare il baricentro dell'attrezzatura forestale per il corretto funzionamento della stessa.

* Find the barycentre of the forestry machinery for its proper working order.

