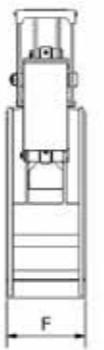
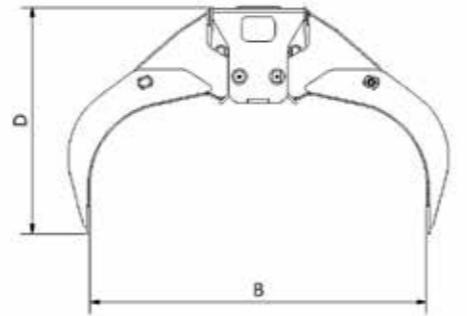
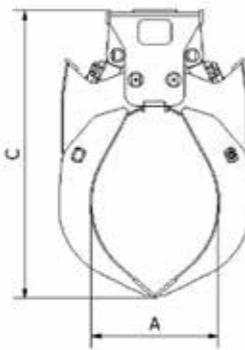


## MPB C



MODELLO MODEL MODÈLE MODELL	PRESSENE PRESSURE PRESSION DRUCK	PESO WEIGHT POIDS GEWICHT	CILINDRI CYLINDERS CYLINDRES ZYLLIDER	FORZA FORCE FORCE KRAFT	DIMENSIONI (mm) SIZES (mm) DIMENSIONS (mm) ABMESSUNGEN (mm)						MACCHINA MACHINE MACHINE MASCHINE
	MAX-BAR	KG	N°	t	A	B	C	D	F	MAX-TON.	
MPB 1 C	300	470	2	2,0	610	1500	1340	1080	540	8-15	
MPB 2 C	300	480	2	1,6	680	1800	1540	1220	540	12-18	
MPB 3 C	300	500	2	1,4	700	2000	1670	1300	540	14-20	



**PINZE PER LA MOVIMENTAZIONE DI ROTAE, TUBI E MATERIALI DIVERSI.**



**minelli**  
s.r.l.

Hydraulic Equipment Industries



Pincers to move rails,  
poles and different materials.

Pinces pour la manutention de rails,  
de poteaux et de matériaux divers.

Zangen zum bewegen von gleisen,  
stangen und verschiedenen materialien.

Per maggiori dettagli tecnici consultate il nostro sito [www.minellisrl.it](http://www.minellisrl.it) oppure inviateci richiesta di maggiori informazioni al nostro indirizzo e-mail [info@minellisrl.it](mailto:info@minellisrl.it)

For further technical details please visit our website [www.minellisrl.it](http://www.minellisrl.it) or contact us at [info@minellisrl.it](mailto:info@minellisrl.it)

Pour obtenir de plus amples détails technique vous pouvez consulter notre site [www.minellisrl.it](http://www.minellisrl.it) ou en faisant parvenir vos demandes à l'adresse E-mail [info@minellisrl.it](mailto:info@minellisrl.it).

Weitere technische Details erfahren Sie auf unserer Webseite [www.minellisrl.it](http://www.minellisrl.it); gern stehen wir Ihnen auch unter der E-mail Anschrift [info@minellisrl.it](mailto:info@minellisrl.it) für jede weitergehende Information zur Verfügung.

● Dati e pesi sono indicativi: la ditta si riserva il diritto di apportare senza preavviso migliorie e modifiche necessarie per il buon funzionamento.

● Data and weight are indicative: the company reserve the right to make any improvements and changes required for good operation, without giving advance notice.

● Les données et les poids sont à titre indicatif: l'entreprise se réserve d'apporter sans préavis, les améliorations et les modifications nécessaires au bon fonctionnement.

● Daten und Gewichte sind nur zur Orientierung gedacht: Die Firma behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Verbesserungen und Änderungen vorzunehmen die zur einwandfreien Funktionsweise notwendig sein solten.



Minelli s.r.l.  
via Bonfadina, 81/83 | Cazzago S.M. (Bs) Italy | tel. 030 77 51 509 r.a. | fax 030 77 51 510 | [info@minellisrl.it](mailto:info@minellisrl.it) | [www.minellisrl.it](http://www.minellisrl.it)



Hydraulic Equipment Industries

**Minelli s.r.l.** è un'azienda specializzata nella produzione di attrezzature oleodinamiche per la movimentazione di materiali sfusi, con particolare riferimento ai settori rottame, ecologia, riciclaggio e demolizione.

Decenni di esperienza nel settore, attenzione alle esigenze dei clienti, soluzioni tecniche sviluppate in collaborazione con i principali costruttori di gru e macchine operatrici uniti all'utilizzo dei migliori materiali, sono le basi da cui nascono i prodotti Minelli.

Una vasta gamma di attrezzature particolarmente studiata per limitare il peso e l'ingombro dell'attrezzo senza trascurare la capacità di raccolta, la resistenza ai lavori più gravosi e mantenendo invariate tutte le caratteristiche qualitative dei prodotti MINELLI.

Le attrezzature MINELLI sono costruite con acciaio di qualità certificato HARDOX e WELDOX, gli steli dei cilindri sono cromati e temperati, i perni sono in acciaio legato e temperato. Per maggiori dettagli tecnici consultate il Ns sito [www.minellisrl.it](http://www.minellisrl.it) oppure inviateci richiesta di maggiori informazioni al Ns indirizzo email [info@minellisrl.it](mailto:info@minellisrl.it)

**Minelli s.r.l.** est une entreprise spécialisée dans la production d'outillages oleodynamiques pour le déplacement de matériaux et matières en vrac, employés tout particulièrement dans les secteurs de la feraille, de l'économie, du recyclage et de la démolition.

Une attention constante aux exigences des nos clients, des solutions techniques élaborées en partenariat avec les principaux constructeurs de pelles mécaniques et de grues et l'emploi exclusif de matériaux de haute qualité, à quoi s'ajoute des dizaines d'années s'expérience dans les secteurs cités, nous ont permis d'obtenir une gamme d'outil répondant au mieux aux nécessités de nos clients.

Tous les outillages, composant notre gamme qui couvre la quasi-totalité des besoins de déplacement, ont été étudiés pour en limiter le poids et l'encollement tout en conservant une grande capacité et une grande résistance dans les travaux les plus « lourds ». Les outillages Minelli sont construits en acier de haute qualité certifié HARDOX e WELDOX. Les tiges des cylindres sont chromés et tempérés, les pivots sont en acier lié et tempéré. Pour obtenir de plus amples détails technique vous pouvez consulter notre site [www.minellisrl.it](http://www.minellisrl.it) ou en faisant parvenir vos demandes à l'adresse Email [info@minellisrl.it](mailto:info@minellisrl.it).

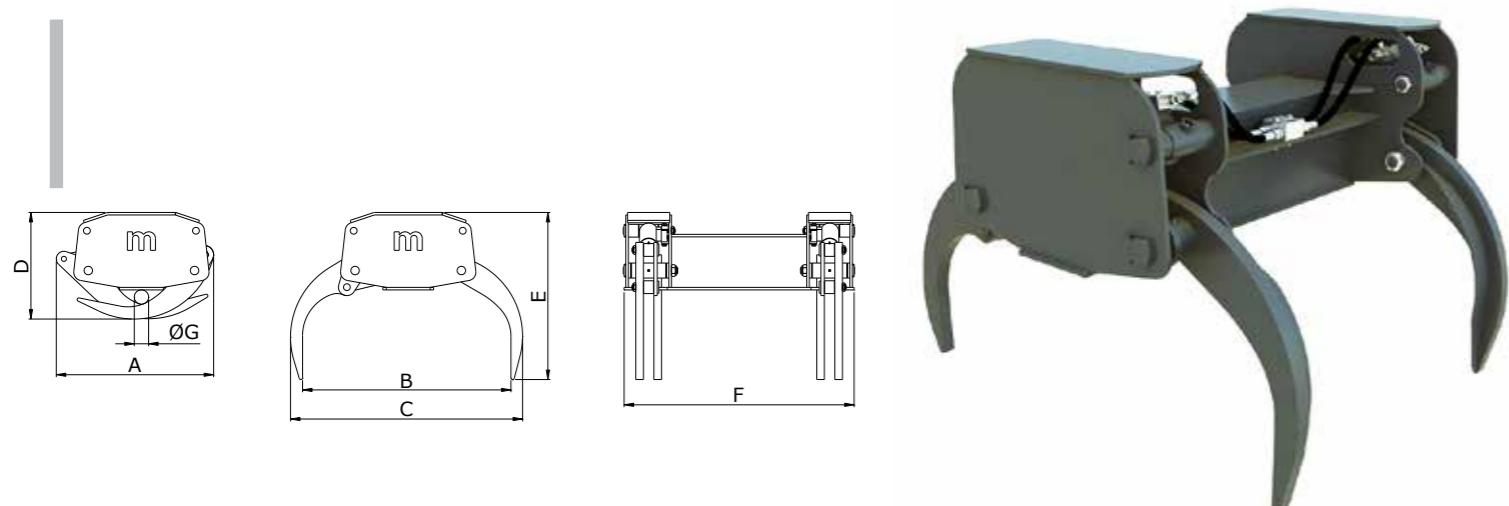
**HARDOX®**  
LAMIERA ANTIUSURA

**WELDOX®**  
LAMIERA STRUTTURALE

**Pinze a due corpi indipendenti che permettono di stringere perfettamente anche profili conici o non regolari, ideali per la movimentazione di pali e tondi in genere.**

**Dual body pincers with independent teeth that can grip even tapered and irregularlyshaped sections perfectly. They are ideal for moving poles and rods in general.**

MODELLO MODEL MODÈLE MODELL	PRESSIONE PRESSURE PRESSE DRUCK	PESO WEIGHT POIDS GEWICHT	CILINDRI CYLINDERS CYLINDRES ZYLDNER	FORZA FORCE FORCE KRAFT	DIMENSIONI (mm) SIZES (mm) DIMENSIONS (mm) ABMESSUNGEN (mm)						MACCHINA MACHINE MACHINÉ MASCHINE				
					MAX-BAR	KG	N°	t	A	B	C	D	E	F	G
MPP 1	300	650	2	2,2	930	1230	1370	690	1050	1370	85	14-22			



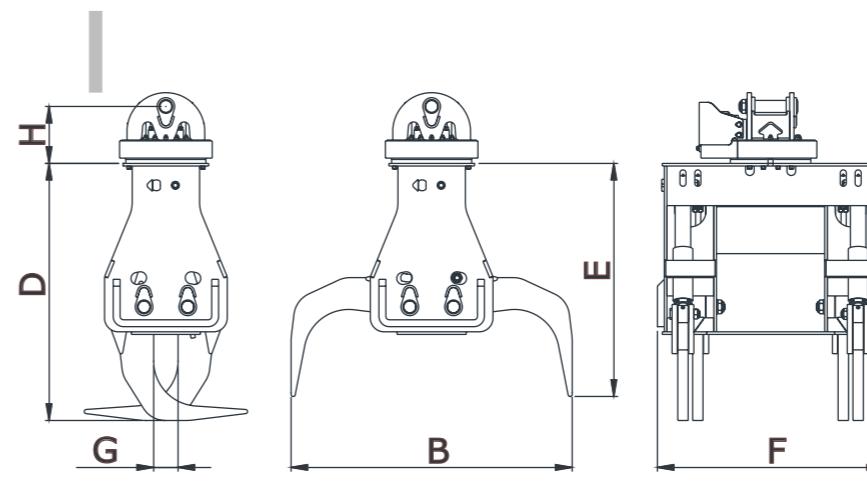
**Pinze a 4 cilindri verticali montati su due corpi indipendenti, ideali per posizionare profili e movimentar materiali pesanti, come rotaie, tubi di ferro ecc.**

**Pincers with 4 vertical cylinders mounted on two independent bodies, ideal for positioning sections and moving heavy materials such as rails, iron pipes, etc.**

**Pinces à 4 cylindres montés sur deux corps indépendants, parfaits pour positionner des profiles et pour la manutention des matériaux lourds, comme rails, tubes en fer, etc.**

**Zangen mit 4 vertikalen zylindern, die auf zwei voneinander unabhängigen Gehäusen montiert sind; ideal, um Profile in die richtige Stellung zu bringen und um schwere Materialien zu bewegen, wie Gleise, eisenrihre usw.**

MODELLO MODEL MODÈLE MODELL	PRESSIONE PRESSURE PRESSE DRUCK	PESO WEIGHT POIDS GEWICHT	CILINDRI CYLINDERS CYLINDRES ZYLDNER	FORZA FORCE FORCE KRAFT	DIMENSIONI (mm) SIZES (mm) DIMENSIONS (mm) ABMESSUNGEN (mm)						MACCHINA MACHINE MACHINÉ MASCHINE			
					MAX-BAR	KG	N°	t	B	D	E	F	G	H
MPR 1	330	550	4	3.1	1210	1150	940	1200	250	-				10-18
MPR 2	330	1150	4	4.0	1390	1390	1280	1300	140	-				18-30
MPR 2 - OR	330	1380	4	4.0	1390	1390	1280	1300	140	330				18-30
MPR 3	330	1250	4	2.6	1630	1530	1390	1300	140	-				24-35
MPR 3 - OR	330	1480	4	2.6	1630	1530	1390	1300	140	330				24-35



**MPP**

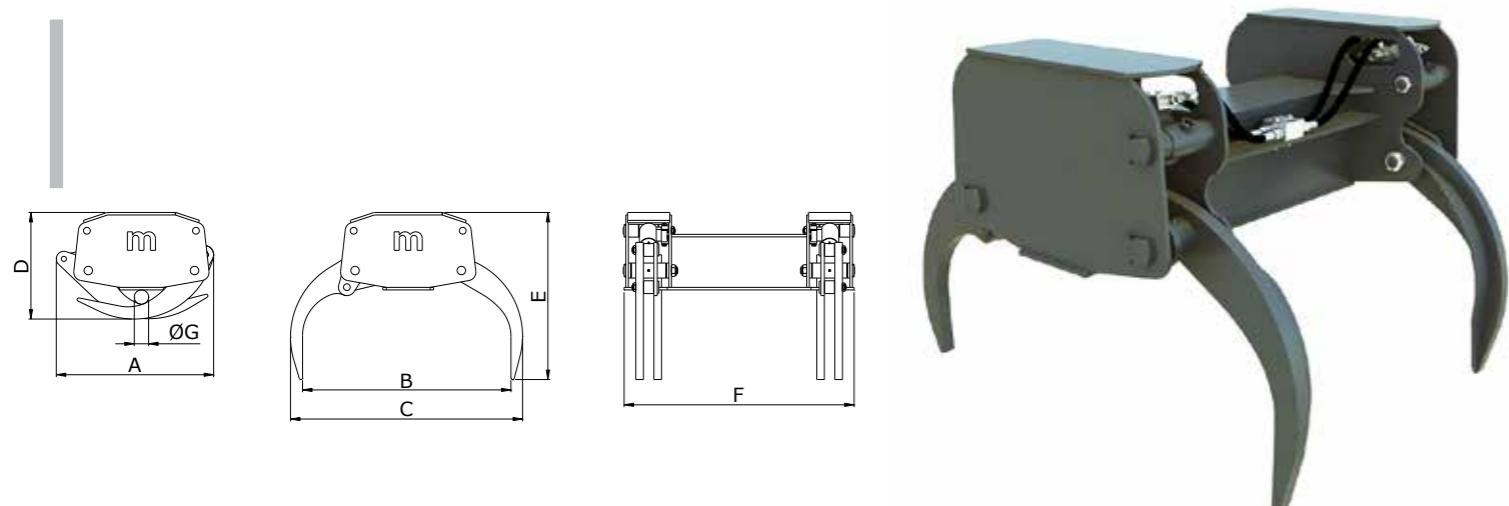
**Pinze a due corpi indipendenti che permettono di stringere perfettamente anche profili conici o non regolari, ideali per la movimentazione di pali e tondi in genere.**

**Dual body pincers with independent teeth that can grip even tapered and irregularlyshaped sections perfectly. They are ideal for moving poles and rods in general.**

**Pinces à deux corps avec dents indépendantes qui permettent de serer , de façon très précise, les profilés coniques ou non réguliers, parfaits pour la manutention de poteaux et de ronds en général.**

**Zangen mit zwei Gehäusen mit voneinander unabhängigen Zähnen, die es ermöglichen, auch kegelförmige oder unregelmäßige Profile anwandfrei aufzugreifen, ideal zum Bewegen von Stangen und runden Gegenständen im Allgemeinen**

MODELLO MODEL MODÈLE MODELL	PRESSIONE PRESSURE PRESSE DRUCK	PESO WEIGHT POIDS GEWICHT	CILINDRI CYLINDERS CYLINDRES ZYLDNER	FORZA FORCE FORCE KRAFT	DIMENSIONI (mm) SIZES (mm) DIMENSIONS (mm) ABMESSUNGEN (mm)						MACCHINA MACHINE MACHINÉ MASCHINE				
					MAX-BAR	KG	N°	t	A	B	C	D	E	F	G
MPP 1	300	650	2	2,2	930	1230	1370	690	1050	1370	85	14-22			



**MPB**

**Pinze a due corpi indipendenti che permettono di stringere perfettamente anche profili conici o non regolari, ideali per la movimentazione di pali e tondi in genere.**

**Dual body pincers with independent teeth that can grip even tapered and irregularlyshaped sections perfectly. They are ideal for moving poles and rods in general.**

**Pinces à deux corps avec dents indépendantes qui permettent de serer , de façon très précise, les profilés coniques ou non réguliers, parfaits pour la manutention de poteaux et de ronds en général.**

**Zangen mit zwei Gehäusen mit voneinander unabhängigen Zähnen, die es ermöglichen, auch kegelförmige oder unregelmäßige Profile anwandfrei aufzugreifen, ideal zum Bewegen von Stangen und runden Gegenständen im Allgemeinen**

MODELLO MODEL MODÈLE MODELL	PRESSIONE PRESSURE PRESSE DRUCK	PESO WEIGHT POIDS GEWICHT	CILINDRI CYLINDERS CYLINDRES ZYLDNER	FORZA FORCE FORCE KRAFT	DIMENSIONI (mm) SIZES (mm) DIMENSIONS (mm) ABMESSUNGEN (mm)						MACCHINA MACHINE MACHINÉ MASCHINE				
					MAX-BAR	KG	N°	t	A	B	C	D	E	F	G
MPB 1	300	430	2	2,0	165	1500	1230	1080	1340	400	600	8-15			
MPB 2	300	460	2	1,6	165	1800	1410	1220	1550	400	600	12-18			
MPB 3	300	480	2	1,4	165	2000	1530	1300	1670	400	600	14-20			

