

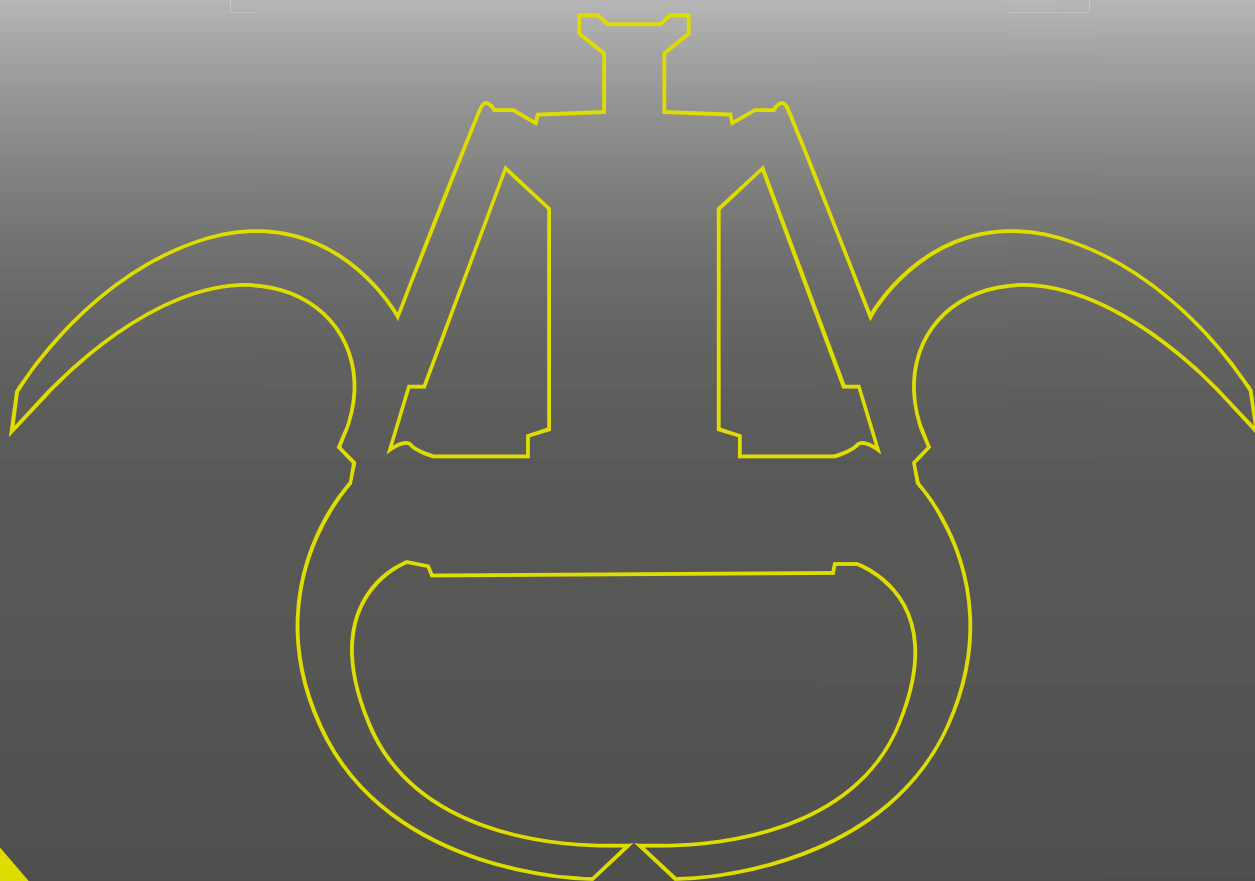


EUROMECC s.r.l.



EUROHYDROMECC

fSOMMECC



ATTREZZATURE IDRAULICHE PER DEMOLIZIONE E MOVIMENTAZIONE
HYDRAULIC EQUIPMENTS FOR DEMOLITION AND HANDLING



SCHEMA DI UTILIZZO

PER ATTREZZATURE IDRAULICHE DA DEMOLIZIONE COMBINAZIONE CON ESCAVATORI



CHART OF USE

FOR HYDRAULIC DEMOLITION EQUIPMENTS COMBINATION WITH EXCAVATORS



TABLEAU D'EMPLOI

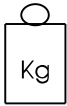
POUR BENNES HYDRAULIQUES COMBINAISON AVEC EXCAVATEURS



ESQUEMA DE UTILIZACION

PARA EQUIPOS HIDRAULICOS PARA LA DEMOLICION COMBINACION CON EXCAVADORAS

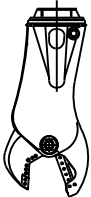
ATTREZZATURA EQUIPMENT EQUIPEMENT EQUIPO



Peso • Weight Poids • Peso

KN KNF

SERIE • RANGE SERIE • SERIE



Modello • Model Modèle • Modelo

HFR

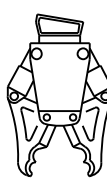
SERIE • RANGE SERIE • SERIE



Modello • Model Modèle • Modelo

HCR

SERIE • RANGE SERIE • SERIE



Modello • Model Modèle • Modelo

I.450-452-453

SERIE • RANGE SERIE • SERIE



Modello • Model Modèle • Modelo

ESCAVATORE • EXCAVATOR EXCAVATEUR • EXCAVADORA

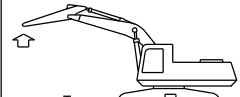
Montaggio al 1° braccio
Mounting on boom arm
Montage au 1er bras
Montaje sobre el brazo primario



Ton

Peso da/a • Weight from/to Poids de/à • Peso desde/hasta

Montaggio al posto cucchiaino
Mounting on digging arm
Montage à la flèche secondaire
Montaje sobre el brazo primario



Ton

Peso da/a • Weight from/to Poids de/à • Peso desde/hasta

PAG.

CESOIE per strutture metalliche • Shears for metal structures • Cisailles pour structures métalliques • Cizallas para las estructuras metálicas

KN	KNF	KN	KNF	KN	KNF	KN	KNF
480	330	300	300	3 - 4	2,5 - 3,5	5 - 7	4 - 6
2050	1610	1000	1000	12 - 15	10 - 14	18 - 24	17 - 22
3000	2550	1600	1600	18 - 24	15 - 20	28 - 34	24 - 22
3400	2950	1600S	1600S	18 - 24	15 - 20	28 - 34	24 - 22
4600	3800	2000	2000	28 - 34	24 - 28	37 - 46	34 - 41
6200	5350	2400	2400	37 - 46	34 - 41	50 - 60	46 - 64
8550	7730	2800	2800	46 - 70	46 - 76	-	-
14700	13300	3800	3800	76 - 130	76 - 130	-	-

PINZE selezionatrici e demolitrici • Demolition and sorting tongs • Pincas à démolition et trieuses • Pinzas para la demolición y pinzas escogedoras

140	I.452/04	3 - 6
290	I.452/10	6 - 10
290	I.453/10	6 - 10
600	I.453/22	9 - 15
780	I.450/22	9 - 15
840	I.450/50	12 - 17
900	I.450/60	14 - 20
1390	I.450/80	16 - 24
1540	I.450/100	18 - 30
1620	I.450/115	20 - 32
1700	I.450/130	23 - 37

• DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
 • DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
 • DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
 • DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA





EUROMECC s.r.l.

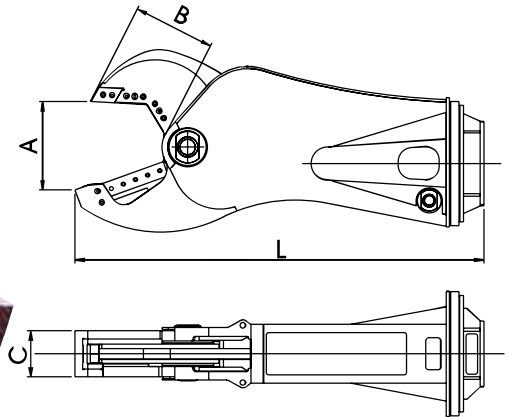


CESOIE IDRAULICHE CON ROTAZIONE CONTINUA

HYDRAULIC SHEARS WITH CONTINUOUS ROTATION

CISAILLES HYDRAULIQUES AVEC ROTATION CONTINUE

CIZALLAS HIDRÁULICAS CON ROTACIÓN CONTINUA



Model	Kg	MPa	Lt/min	ROTATION 360°				(2)				CUTTING CAPACITY (1)			mm.				Ton	Ton
				MPa	Lt/min	Ton	(2)	mm	L	IPE	A	B	C	L						
KN 300	540	32	50	3/4"	12	10	3/8"	76	15	32	100x8	120	285	280	170	1580	3 - 4	5 - 7		
KN 1000	2050	32	150	3/4"	12	30	3/8"	280	8	60	160x15	270	470	460	310	2900	12 - 15	18 - 24		
KN 1600	3000	32	240	1"	12	60	1/2"	410	7	80	180x15	360	560	540	350	3000	18 - 24	28 - 34		
KN 1600S	3400	32	240	1"SAE	12	60	1/2"	515	7	85	200x15	360	560	550	350	3000	18 - 24	28 - 34		
KN 2000	4600	32	300	1"SAE	12	70	1/2"	520	6	90	200x20	400	680	660	420	3420	28 - 34	37 - 46		
KN 2400	6200	32	350	1"SAE	12	80	1/2"	630	5	100	250x25	500	790	780	440	3870	37 - 46	50 - 60		
KN 2800	8550	32	400	1"SAE	12	80	1/2"	740	4	110	300x25	600	900	890	500	4280	46 - 70	-		
KN 3800	14700	32	650	1 1/4" SAE	12	150	3/4"	1150	4	140	400x30	700	1150	1130	590	5320	76 - 130	-		

(1) Capacità di taglio materiale Fe 430 UNI EN 10025

(2) N° cicli/min. apertura-chiusura

Cutting capacity material Fe 430 UNI EN 10025

No. of cycles/min. opening-closing

Capacité de coupe matériel Fe 430 UNI EN 10025

N° de cycles/min. ouverture-fermeture

Capacidad de corte Fe 430 UNI EN 10025

N° de ciclos/min. abertura-cierre

■ Innovativo coltello di taglio frontale e coltelli laterali con quattro taglienti disponibili

■ Valvola rigeneratrice sui cilindri idraulici per avanzamento veloce

■ Gruppo di rotazione azionato da motoriduttore idraulico con valvola di protezione sovraccarichi

■ Anelli di spallamento ad ampia superficie di appoggio

■ Innovating front cutting knife and side knives with 4 cutting edges available

■ Regenerating valve on the hydraulic cylinders for fast feed

■ Rotation assembly operated by an hydraulic motoreduction gear with protective valve against overloading

■ Shoulder rings with wide supporting surface

■ Couteau frontal innovateur et couteaux latéraux avec 4 taillants disponibles

■ Soupape régénérateuse sur les vérins hydrauliques pour avancement rapide

■ Groupe de rotation actionné par un motoréducteur hydraulique avec soupape de protection contre les surcharges

■ Anneaux de soutien ayants large surface d'appui

■ Cuchillo de corte frontal innovativo y cuchillos laterales con cuatro cortantes disponibles

■ Válvula regeneradora sobre los cilindros hidráulicos para avance rápido

■ Grupo de rotación accionado por motorreductor hidráulico con válvula de protección sobrecargas

■ Anillos de soporte de amplia superficie de apoyo

• DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO

• DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE

• DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PREAVIS

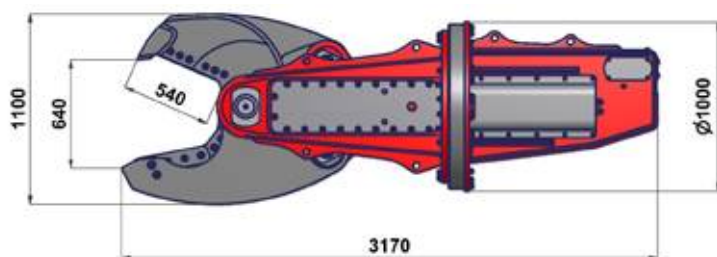
• DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA

**CESOIE
IDRAULICHE**

**HYDRAULIC
SHEARS**

**CISAILLES
HYDRAULIQUES**

**CIZALLAS
HIDRÁULICAS**



Icon	Kg	MPa	Lit/min.	1/2"	(2) Ton	Icon	CUTTING CAPACITY (1)			mm.			
							Circle	L	IPE	A	B	C	L
KNA 1600	3800	32	360	1/2"	1220*	10	90	200x15	400	640	540	350	3170

*350 bar al centro del perno di rotazione - *350 bar at the centre of the rotating pivot

Caratteristiche richieste per l'escavatore - Features required for Excavator

Peso escavatore per montaggio su 1° braccio Weight excavator for assembly on 1st arm	Icon	Peso escavatore per montaggio su 2° braccio Weight excavator for assembly on 2nd arm	Icon	Distanza da centro ralla per montaggio su 1° braccio Distance from the centre of the plate for assembly on 1st arm	Distanza da centro ralla per montaggio su 2° braccio Distance from the centre of the plate for assembly on 2nd arm
20 - 24 Ton	Ton	30 - 34 Ton	Ton	7 - 8 mt	9 - 10 mt

(1) Capacità di taglio materiale Fe 430 UNI EN 10025

Cutting capacity material Fe 430 UNI EN 10025

Capacité de coupe matériel Fe 430 UNI EN 10025

Capacidad de corte Fe 430 UNI EN 10025

(2) N° cicli/min. apertura-chiusura

No. of cycles/min. opening-closing

N° de cycles/min. ouverture-fermeture

N° de ciclos/min. abertura-cierre

- Innovativo coltello di taglio frontale e coltelli laterali con quattro taglienti disponibili
- Valvola rigeneratrice sui cilindri idraulici per avanzamento veloce
- Anelli di spallamento ad ampia superficie di appoggio

- Innovating front cutting knife and side knives with 4 cutting edges available
- Regenerating valve on the hydraulic cylinders for fast feed
- Shoulder rings with wide supporting surface

- Couteau frontal innovateur et couteaux latéraux avec 4 taillants disponibles
- Soupape régénératrice sur les vérins hydrauliques pour avancement rapide
- Anneaux de soutien ayant large surface d'appui

- Cuchillo de corte frontal innovativo y cuchillos laterales con cuatro cortantes disponibles
- Válvula regeneradora sobre los cilindros hidráulicos para avance rápido
- Anillos de soporte de amplia superficie de apoyo

• DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
 • DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
 • DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
 • DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA

**PINZE IDRAULICHE
DEMOLITRICI E
SELEZIONATRICI**

**HYDRAULIC
DEMOLITION AND
SORTING TONGS**

**PINCES
HYDRAULIQUES
À DÉMOLITION ET
TRIEUSES**

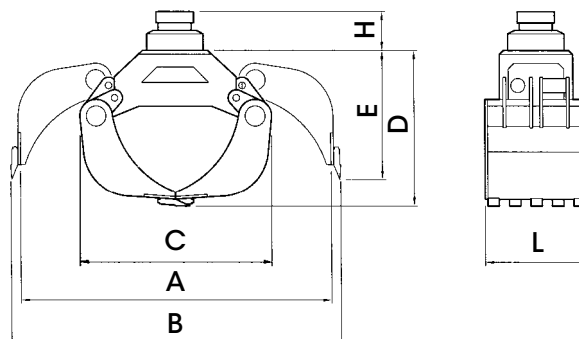
**PINZAS
HIDRÁULICAS
PARA LA
DEMOLICIÓN
Y PINZAS
ESCOGEDORAS**



I.452



I.453



Icon	Lt	Kg	MPa	KG	Lt/min.	Icon	ROTATION 360°			mm.						Ton
							MPa	Lt/min.	Icon	A	B	C	D	E	L	
I.452/04	40	140	30	2320	30	1/2"	30	7	3/8"	970	1000	670	600	580	370	3 - 6
I.452/10	100	290	30	2500	40	1/2"	30	7	3/8"	1380	1400	800	730	680	450	6 - 10
I.453/10	100	290	30	2500	50	3/4"	30	7	3/8"	1380	1480	800	730	680	450	6 - 10
I.453/22	220	600	30	3300	80	3/4"	30	7	3/8"	1830	1930	1110	990	870	600	9 - 15

A richiesta rotatore idraulico e/o denti:
On request hydraulic rotator and/or teeth:

	MOD. ROTATORE	PESO KG.	QUOTA H	DENTI
I.452/04	RA/05-1	45	182	-
I.452/10	RA/09-1	86	194	-
I.453/10	RA/09-1	86	194	4
I.453/22	RA/15-1	164	235	5

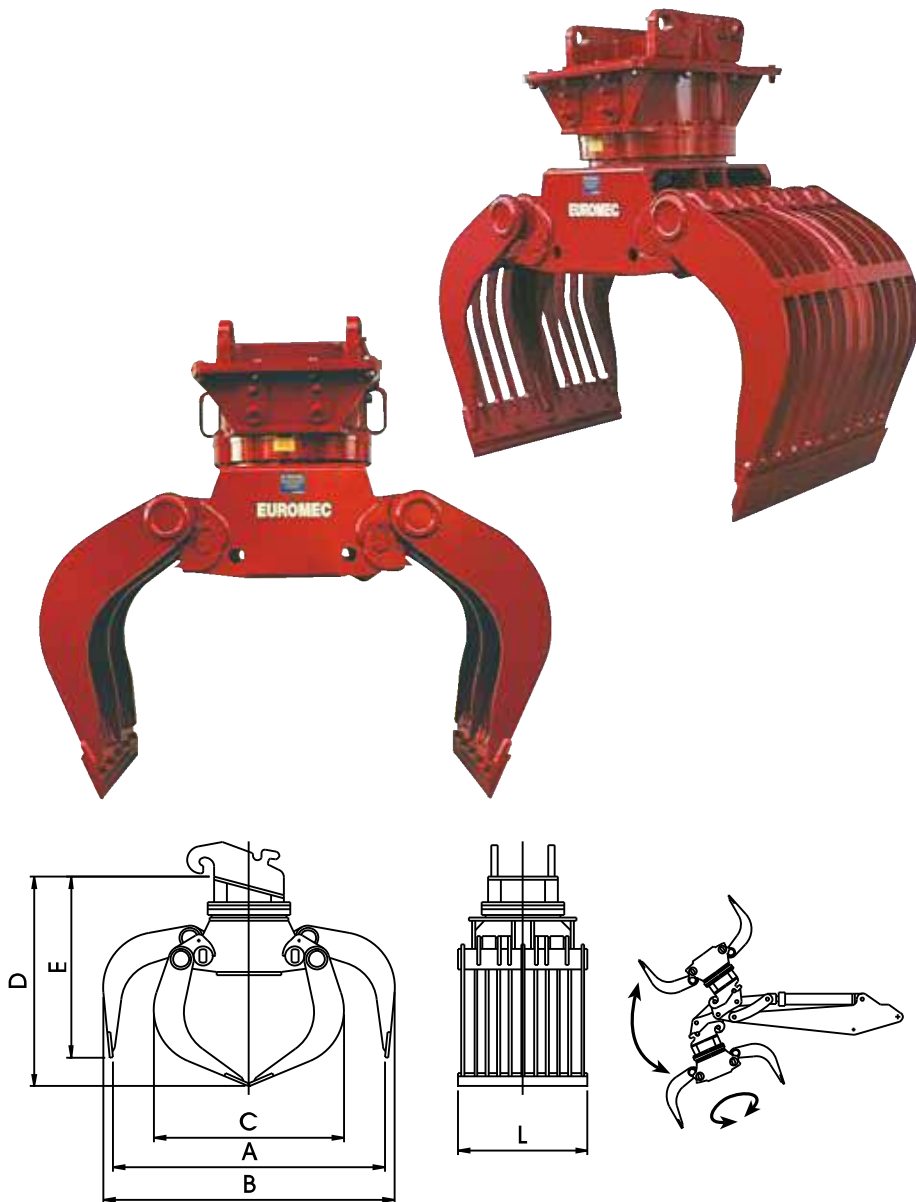
• DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
• DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
• DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RÉSERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
• DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA













**PINZE IDRAULICHE
DEMOLITRICI E
SELEZIONATRICI**

**HYDRAULIC
DEMOLITION AND
SORTING TONGS**

**PINCES
HYDRAULIQUES
À DÉMOLITION ET
TRIEUSES**

**PINZAS
HIDRÁULICAS
PARA LA
DEMOLICIÓN
Y PINZAS
ESCOGEDORAS**



							ROTATION 360°									
										A	B	C	D	E	L	
I.450/22	220	820	30	3300	40	1/2"	12	10	3/8"	1800	1840	1080	1260	1050	600	9 - 15
I.450/50	500	950	28	3550	50	3/4"	12	10	3/8"	1800	1800	1230	1490	1320	850	12 - 17
I.450/60	600	1010	28	3550	50	3/4"	12	10	3/8"	1800	1800	1230	1490	1320	1000	14 - 20
I.450/80	800	1480	28	5900	80	3/4"	12	10	3/8"	2000	2060	1360	1760	1580	1000	16 - 24
I.450/100	1000	1610	28	5320	80	3/4"	12	10	3/8"	2200	2280	1490	1900	1650	1000	18 - 30
I.450/115	1150	1770	28	5320	80	3/4"	12	10	3/8"	2200	2280	1490	1900	1650	1150	20 - 32
I.450/130	1300	1850	28	5320	80	3/4"	12	10	3/8"	2200	2280	1490	1900	1650	1300	23 - 37

• DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO
 • DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
 • DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRÉAVIS
 • DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PREVIA

**PINZE
IDRAULICHE PER
MOVIMENTAZIONE
TRONCHI E
MATERIALI VARI**

**HYDRAULIC TONGS
TO
HANDLE LOGS
AND VARIOUS
MATERIALS**

**PINCES
HYDRAULIQUES
POUR
MANUTENTIONNER
BOIS EN GRUME
ET MATÉRIAUX
DIFFÉRENTS**

**PINZAS HIDRÁULICAS
PARA EL MANEJO
DE TRONCOS Y
MATERIALES VARIOS**



ROTATORE • ROTATOR
ROTATEUR • ROTATOR

RX/812	25	35	1/2" G

					mm.								
			(1)		A	Ø B	C	D	L	F	(2)	Ton	
I.664/60	4	0,6	720	28	2200	190	835	825	940	885	RX/812	18 - 30	
I.664/80	6	0,8	1000	28	2615	190	1010	810	1080	1150	RX/812	23 - 37	

• DATI E PESI NON SONO IMPEGNATIVI, LA DITTA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PRAEAVISO
 • DATA AND WEIGHTS ARE NOT BINDING, THE COMPANY RESERVES ITSELF THE RIGHT TO MAKE IMPROVING AMENDMENTS WITHOUT NOTICE
 • DONNÉES ET POIDS NE SONT PAS ENGAGÉANTS, LA SOCIÉTÉ SE RESERVE LE DROIT DE FAIRE DES CHANGEMENTS SANS PRAEAVIS
 • DATOS Y PESOS NO SON VINCULANTES, LA EMPRESA SE RESERVA DE APORTAR MODIFICACIONES SIN ADVERTENCIA PRAEVA

(1) pesi senza rotatore
weights without rotator
poids sans rotateur
peso sin rotator

(2) rotatore consigliato
recommended rotator
rotateur recommandé
rotator aconsejado