

SERIE  
**GF**

**Benna Frantumatrice  
Crusher Bucket  
Brecherlöffel  
Godet Concasseur  
Cuchara Quebrantadora**



**IT** Le benne frantumatrici **ITALDEM GF** sono un mezzo indispensabile per la macinazione in loco del materiale demolito, così da eliminare i costi di trasporto per lo smaltimento.

**EN** **ITALDEM GF** series of crusher buckets are being used for on-site crushing of quarry and demolition material, a perfect tool for any recycling job.

**DE** **ITALDEM GF** series of crusher buckets are being used for on-site crushing of quarry and demolition material, a perfect tool for any recycling job.

**FR** Les godets broyeurs **ITALDEM GF** sont indispensables pour broyer le matériel sur place, sans le devoir transporter ailleurs pour le recyclage.

**ES** Las cucharas quebrantadoras **ITALDEM GF** son unas maquinas indispensables para la molienda en el mismo lugar de trabajo y eliminan los costes del transporte para el vaciado.



SERIE  
**GV**

**Benna Vagliatrice  
Screening Bucket  
Sibloffel  
Godet Cribleur  
Cuchara De Cribado**



**IT** Italdem è uno dei marchi italiani più conosciuti nella produzione di martelli demolitori idraulici ed è anche uno dei più competitivi a livello mondiale. Produciamo strumenti di alta qualità, ideali per lavorare nelle condizioni più difficili, che offrono grande affidabilità e richiedono poca manutenzione. Questo è il risultato di oltre 30 anni di esperienza.



**EN** Italdem is one of the most well-known brands of hydraulic hammers production on the Italian market and is also one of the most competitive in the industry worldwide. We produce high-quality tools that are ready to work in the hardest working conditions, with proved durability and low maintenance. This is the result of more than 30 years of experience.

**DE** Italdem ist eine der bekanntesten Marken für Hydraulikhämmer auf dem italienischen Markt, was wiederum eine der wettbewerbsfähigen Branchen der Welt ist. Wir stellen hochwertige Werkzeuge her, die unter den härtesten Arbeitsbedingungen einsetzbar sind, mit erwiesener Haltbarkeit und geringem Wartungsaufwand. Das ist das Ergebnis von mehr als 30 Jahren Erfahrung.

**FR** Italdem est l'une des marques de marteaux hydrauliques les plus connues sur le marché italien et l'une des plus compétitives du secteur au niveau mondial. Nous fabriquons des outils de haute qualité, prêts à être utilisés dans les conditions de travail les plus difficiles, avec une durabilité éprouvée et nécessitant un entretien minimal. C'est le résultat de plus de 30 ans d'expérience.

**ES** Italdem es una de las marcas más conocidas de la producción de martillos hidráulicos en el mercado italiano y es también una de las más competitivas de la industria en todo el mundo. Producimos herramientas de alta calidad listas para trabajar en las condiciones de trabajo más duras, con probada durabilidad y bajo mantenimiento. Este es el resultado de más de 30 años de experiencia.

CHIMERALT + EFFEDIEMME.BIZ



**TRUCK & EQUIPMENT SERVICES SA**

**17, rue des Martyrs  
L-7375 LORENTZWEILER (Luxembourg)**

**Tél: + 352 33 34 35**

**info@tes.lu  
www.tes.lu**



**MANUFACTURERS OF  
HYDRAULIC HAMMERS**

**BY YOUR SIDE  
FOR OVER 30 YEARS**

IT	EN	DE	FR	ES	GF10	GF20	GF35	GF45	GV 1500
PESO OPERATIVO	WEIGHT	ARBEITSGEWICHT	POIDS	PESO OPERACIONAL	1200 kg	1900 kg	3500 kg	4500 kg	1600 kg
ALTEZZA	HEIGHT	HÖHE	HAUTEUR	ALTURA	1020 mm	1291 mm	1432 mm	1478 mm	1790 mm
LARGHEZZA	WIDTH	BREITE	LARGEUR	ANCHO	880 mm	886 mm	1080 mm	1424 mm	1560 mm
LUNGHEZZA	LENGTH	LÄNGE	LONGUEUR	LONGITUD	1635 mm	1903 mm	2713 mm	2775 mm	2385 mm
APERTURA BOCCA	FEEDER DIMENSIONS	MAULÖFFNUNG	OUVERTURE	APERTURA DE LA BOCA	590x370 mm	600x500 mm	800x700 mm	900x700 mm	-
APERTURA MASCELLA	OUTPUT SIZE	AUSGANGSMATERIAL	SORTIE	SALIDA	30x130 mm	30x150 mm	30x150 mm	30x150 mm	-
CAPACITÀ SAE	SAE VOLUME	SAE VOLUMEN	VOLUME SAE	CAPACIDAD SAE	0,35 m³	0,5 m³	0,7 m³	1 m³	0,8 m³
PESO MACCHINA DI UTILIZZO	CARRIER WEIGHT	TRÄGERGEWICHT	POIDS DE LA PELLE	PESO DE MAQUINA PORTADORA	7,5+13 t	13+18 t	20+28 t	28+40 t	13+25 t
DIAMETRO INT. TUBO MANDATA	INNER DIAMETER HP HOSE	INNENDURCHMESSER HD SCHLAUCH	DIAMÈTRE INT. TUYAUX HP	DIAMETRO INT. MANGUERA AP	19 mm	20 mm	20 mm	20 mm	20 mm
DIAMETRO INT. TUBO SCARICO	INNER DIAMETER LP HOSE	INNENDURCHMESSER ND SCHLAUCH	DIAMÈTRE INT. TUYAUX BP	DIAMETRO INT. MANGUERA BP	19 mm	30 mm	30 mm	30 mm	26 mm
ATTACCO MANDATA	HP THREAD	HD GEWINDE	FILETAGE HP	HILO AP	3/4" GAS	1" GAS	1" GAS	1" GAS	1" GAS
ATTACCO SCARICO	LP THREAD	ND GEWINDE	FILETAGE BP	HILO BP	3/4" GAS	1" GAS	1" GAS	1" GAS	1" GAS
PORTATA OLIO	OIL FLOW	BENÖTIGTE ÖLMENGE	DÉBIT D'HUILE	CAUDAL DE ACEITE	100+105 l/min	110+115 l/min	150+160 l/min	150+160 l/min	80+100 l/min
PRESSIONE D'ESERCIZIO	WORKING PRESSURE	ARBEITSDRUCK	PRESSION DE TRAVAIL	PRESION DE TRABAJO	180+200 bar	180+200 bar	180+200 bar	180+200 bar	100+210 bar





**IT** La serie di demolitori **ITALDEM GK** è la risposta più efficiente ad ogni problema di demolizione. Una gamma completa di martelli potenti, precisi e resistenti, risultato di alta tecnologia e materiali di prima scelta. **ITALDEM GK**: il marchio che garantisce sempre demolizione al massimo livello.

**EN** The **ITALDEM GK** series offers the best solution for all kinds of demolition jobs. A comprehensive range of powerful and precisely working breakers as the result of modern technology and first class material. **ITALDEM GK**, the brand for demolition at its best.

**DE** **ITALDEM** Hydraulikhämmer der **GK Serie**, die beste Lösung für alle Arten von Abbrucharbeiten. Eine vollständige Reihe starker, widerstandsfähiger, und zuverlässiger Hämmer als Resultat von Technologie und erstklassigem Material. **ITALDEM GK**: eine Garantie für Präzisionsabbruch in allen Lagen.

**FR** Les brise roches **ITALDEM** de la **série GK** fournissent une solution efficace pour tout problème de démolition. Une série complète de marteaux puissants, précis et résistants comme résultat final d'une technologie moderne et de matériaux de premier choix. **ITALDEM GK**: la marque qui garantira toujours une démolition de qualité.

**ES** La gama de los martillos **ITALDEM GK** es la respuesta más eficiente a los problemas de demolición. Una gama completa de martillos potentes, precisos y resistentes, es el resultado de tecnología elevada y materiales de primera calidad. **ITALDEM GK**: la marca que garantiza la demolición de alto nivel siempre.



**Martelli Idraulici**  
**Hydraulic Breakers**  
**Brise Roches Hydrauliques**  
**Hydraulikhämmer**  
**Demoledores Hidraulicos**

SERIE  
**GK**

IT	EN	DE	FR	ES	GK 4000 S	GK 3000 S	GK 2500 S	GK 1810 S	GK 1560 S	GK 1360 S	GK 1060 S	GK 630 S	GK 450 S	GK 320 S	GK 225 S	GK 165 S	GK 100 S	GK 75 S	GK 19
PESO MARTELLINO IN CONDIZ. DI LAVORO	OPERATING WEIGHT	ARBEITSGEWICHT	POIDS	PESO OPERACIONAL	4000 kg	3000 kg	2400 kg	1800 kg	1500 kg	1350 kg	1050 kg	650 kg	450 kg	330 kg	220 kg	155 kg	105 kg	75 kg	19 kg
DIAMETRO UTENSILE	TOOL DIAMETER	MEISSELDURCHMESSER	DIAMÈTRE DE L'OUTIL	DIAMETRO PUNTERO	185 mm	165 mm	150 mm	140 mm	132 mm	120 mm	114 mm	105 mm	85 mm	80 mm	67 mm	56 mm	46 mm	40 mm	25 mm hex
OLIO RICHIESTO	OIL FLOW	ÖLBEDARF	DÉBIT D'HUILE	CAUDAL DE ACEITE	300÷310 l/min	250÷260 l/min	220÷230 l/min	200÷210 l/min	160÷170 l/min	150÷160 l/min	130÷150 l/min	110÷130 l/min	75÷100 l/min	45÷85 l/min	35÷60 l/min	25÷40 l/min	15÷30 l/min	13÷25 l/min	15÷30 l/min
PRESSIONE REGOLATA AL MARTELLINO	WORKING PRESSURE	ARBEITSDRUCK	PRESSION DE TRAVAIL	PRESION DE TRABAJO	150÷160 bar	150÷160 bar	140÷150 bar	140÷150 bar	140÷150 bar	130÷140 bar	110÷120 bar	110÷120 bar	105÷115 bar	95÷105 bar	95÷105 bar	95÷105 bar	95÷105 bar	95÷105 bar	150 bar
PRESSIONE REGOLATA ALL'ESCAVATORE	RELIEF VALVE	SICHERHEITSVENTIL (BAGGER)	PRESSION RÉGLÉE A L'EXCAVATEUR	PRESION DE LA EXCAVADORA	200 bar	200 bar	200 bar	200 bar	200 bar	200 bar	170 bar	170 bar	150 bar	140 bar	140 bar	140 bar	140 bar	140 bar	170 bar
CONTROPRESSIONE MAX AL DEMOLITORE	MAX. BACKPRESSURE	MAX. GEGENDRUCK	MAX. CONTREPRESSON AU MARTEAU	MAX. CONTROPRESION AL MARTILLO	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar	17 bar
ENERGIA PER COLPO	BLOW ENERGY	EINZELSCHLAGENERGIE	ENERGIE DU COUP	ENERGIA POR GOLPE	8300 joule	6300 joule	5000 joule	4400 joule	3500 joule	3000 joule	2300 joule	1700 joule	1050 joule	750 joule	520 joule	350 joule	200 joule	160 joule	70 joule
POTENZA RICHIESTA	REQUIRED POWER	VERBRAUCH	PUISSANCE NÉCESSAIRE	POTENCIA NECESARIA	112 hp	93 hp	78 hp	70 hp	56 hp	50 hp	38 hp	35 hp	25,5 hp	20 hp	14 hp	9,5 hp	7 hp	6 hp	4,5 hp
NUMERO COLPI AL MINUTO	IMPACT RATE	SCHLAGZAHL	NOMBRE DE FRAPPES	GOLPES POR MINUTO	450 (600)	500 (640)	550 (700)	550 (700)	580 (700)	600 (750)	500÷600	600÷650	650÷900	540÷1000	620÷1050	670÷1050	700÷1350	750÷1430	800÷1600
PESO MACCHINA DI UTILIZZO	CARRIER WEIGHT	GEWICHT DES TRÄGERGERÄTES	POIDS DE L'ENGIN PORTEUR	PESO MAQUINA PORTADORA	40÷65 t	30÷50 t	28÷40 t	22÷30 t	20÷28 t	18÷25 t	13÷20 t	9÷15 t	7÷11 t	4,5÷9 t	3÷6 t	2÷4,5 t	1÷3 t	0,5÷2 t	manual
RUMOROSITÀ MAX VERSIONE SILENZIATA	MAX. NOISE LEVEL (SILENCED VERSION)	MAX. LÄRMPEGEL (SCHALLGEDÄMPFT)	MAX. BRUIT (INSONORISÉ)	MAX. RUIDO (VERSION SILENCIADA)	88 db-A	88 db-A	88 db-A	88 db-A	88 db-A	88 db-A	88 db-A	88 db-A	90 db-A	90 db-A	90 db-A	90 db-A	93 db-A	93 db-A	105 db-A
DIAMETRO INTERNO TUBO MANDATA	INNER DIAMETER HP LINE	INNERDURCHMESSER VORLAUF	DIAM. INT. TUYAUX HP	DIAMETRO INTERIOR MANGUERA AP	32 mm	32 mm	32 mm	26 mm	26 mm	26 mm	20 mm	20 mm	20 mm	20 mm	20 mm	16 mm	16 mm	16 mm	13 mm
DIAMETRO INTERNO TUBO RITORNO	INNER DIAMETER LP LINE	INNERDURCHMESSER RÜCKLAUF	DIAM. INT. TUYAUX BP	DIAMETRO INTERIOR MANGUERA BP	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	36 mm	36 mm	30 mm	30 mm	26 mm	20 mm	20 mm	20 mm	13 mm