

LA GAMMA • THE RANGE • LA GAMME • LA GAMA • DIE PRODUKTIONSREIHE

I 24 modelli, differenti nel peso e nelle dimensioni, ma equivalenti nelle straordinarie prestazioni e nell'incredibile versatilità. A partire dal MES 12000, il martello intelligente più grande del mondo che, grazie alle sue particolari caratteristiche, può essere montato anche su escavatori a partire da 45 tonnellate. Grandi, in tutti i sensi, anche gli altri modelli della stessa classe fino al MES 3500. Un perfetto accoppiamento tra agilità e potenza caratterizza la classe dei medi, dal MES 3000 al MES 1200. Più vasta la gamma dei piccoli, dal MES 650 al MES 121, davvero formidabili per rendimento ed affidabilità. Tutti i martelli della gamma INDECO sono anche disponibili nella versione "WHISPER" supersilenziata.

GB 24 models which differ in terms of weight and dimensions but which are the same in terms of their extraordinary performance and incredible versatility. Starting with the MES 12000, the biggest intelligent breaker in the world, which can even be fitted to excavators from 45 tons, thanks to its particular characteristics. The other models of the same class up to the MES 3500 are also Great in all senses of the word. The medium-sized class, from MES 3000 to MES 1200, are the perfect match of agility and power. There is a larger range of small breakers, from MES 650 to MES 121, which are really fantastic in terms of performance and reliability. All of the breakers in the INDECO range are also available in the supersoundproofed "WHISPER" version.

F 24 modèles, différents de par leur poids et leurs dimensions, mais égaux quant à leurs extraordinaires prestations et leur incroyable versatilité. A partir du MES 12000, le marteau "intelligent" le plus grand du monde qui, grâce à ses caractéristiques particulières, peut aussi être monté sur des excavateurs à partir de 45 tonnes. Grands, dans tous les sens du terme, le sont aussi les autres modèles de même classe jusqu'au MES 3500. Un accouplement parfait entre agilité et puissance caractérise la classe des démolisseurs moyens, du MES 3000 au MES 1200. Plus vaste est la gamme

des démolisseurs de petite dimension, du MES 650 au MES 121, vraiment formidables quant à leur rendement et leur fiabilité. Tous les marteaux de la gamme INDECO sont aussi disponibles en version "WHISPER" supersilencieuse.

E 24 modelos, diferentes en el peso y en las dimensiones, pero equivalentes en las extraordinarias prestaciones y en la increíble versatilidad. A partir del MES 12000, el martillo inteligente más grande del mundo que, gracias a sus particulares características, puede ser montado también en excavadoras a partir de 45 toneladas. Grandes en todos los sentidos, también los demás modelos de la misma clase hasta el MES 3500. Un perfecto acoplamiento de agilidad y potencia caracteriza la clase de los medios, desde el MES 3000 hasta el MES 1200. Más amplia aún la gama de los pequeños, desde el MES 650 hasta el MES 121, formidables por su rendimiento y garantía de calidad. Todos los martillos de la gama INDECO se encuentran disponibles en la versión "WHISPER" supersilenciada.

D 24 Modelle, verschieden in Gewicht und Größe, aber gleichwertig in den außergewöhnlichen Leistungen und der unglaublichen Gewandtheit und zwar von dem MES 12000, dem intelligenten Hammer und zugleich dem Größten der Welt, der, dank seiner besonderen Eigenschaften, auch auf leichte Bagger ab 45 Tonnen montiert werden kann. Groß, aus allen Gesichtspunkten, sind auch die anderen Modelle der gleichen Kategorie bis zum MES 3500. Die mittelgroßen Hämmer, von dem MES 3000 bis zum MES 1200, sind von einer perfekten Kombination zwischen Gewandtheit und Leistungsfähigkeit charakterisiert. Breiter ist dagegen die Produktionsreihe der kleinen Hämmer, von dem MES 650 bis zum MES 121, die großartig sind, was ihre Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit angeht. Sämtliche INDECO Hämmer sind auch in der superleisen Ausführung "WHISPER" verfügbar.

MARTELLI PICCOLI • SMALL BREAKERS • MARTEAUX PETITS • MARTILLOS

I	GB	F	E	D	650 P	621	601	553	550 P	521	351 P
UTILIZZAZIONE SUGGERITA SU MACCHINA DI PESO COMPL.	SUGGESTED FOR USE ON EXCAV. HAVING TOTAL WEIGHT	EMPLOI ZOHSEILLE SUR MACHINES DE POIDS TOTAL	USO ACONSEJABLE PARA EXCAVADORA DE UN PESO TOTAL	EMPFOHLENES DIENSTGEWICHT VOM TRAGERGERAT	tons 4÷9	tons 4÷9	tons 4÷8	tons 3÷7,5	tons 2,5÷6	tons 2,5÷6	tons 1,5÷5
PESO MARTELLO IN CONDIZIONI DI LAVORO	WEIGHT OF BREAKER WHEN OPERATED	POIDS DU MARTEAU EN ORDRE DE MARCHÉ	PESO DEL MARTILLO EN CONDICIONES DE TRABAJO	ARBEITSGEWICHT DES HAMMERS	kg 400	kg 400	kg 345	kg 335	kg 260	kg 260	kg 165
DIAMETRO UTENSILE	STEEL DIAMETRE	DIAMETRE DE L'OUTIL	DIAMETRO DELLA HERRAMIENTA	MEIßELDURCHMESSER	mm 80	mm 80	mm 80	mm 75	mm 65	mm 65	mm 56
OLIO RICHIESTO	OIL SUPPLY REQUIRED	DEBIT D'HUILE NECESSAIRE	CAUDAL NECESARIO	ÖLBEDARF	l/min 70÷95	l/min 50÷80	l/min 50÷80	l/min 40÷75	l/min 40÷75	l/min 40÷65	l/min 45÷65
PRESSIONE REGOLATA AL MARTELLO	PRESSURE ADJUSTED TO THE BREAKER	PRESSION REGLEE AU MARTEAU	PRESION DE TRABAJO DEL MARTILLO	ARBEITSDRUCK AM HAMMER	bars 110÷120	bars 105÷115					
PRESSIONE REGOLATA ALL'ESCAVATORE	PRESSURE ADJUSTED TO THE EXCAVATOR	PRESSION REGLEE A L'EXCAVATEUR	PRESION DE TRABAJO DE LA EXCAVADORA	ARBEITSDRUCK AM TRAGERGERAT	bars 145	bars 145					
CONTROPRESSIONE AL MARTELLO (MIN-MAX)	BACK-PRESSURE AT THE BREAKER (MIN-MAX)	CONTRE PRESSION AU BRISE-ROCHE (MIN-MAX)	CONTRAPRESION AL MARTILLO (MIN-MAX)	RÜCKLAUF-STAUDRUCK AM HYDRAULIKHAMMER (MIN-MAX)	bars 8÷20	bars 1÷8	bars 1÷8	bars 10÷20	bars 10÷20	bars 1÷10	bars 20÷40
CLASSE ENERGIA PER COLPO	ENERGY CLASS PER BLOW	CLASSE ENERGIE PAR FRAPPE	CLASE DE ENERGIA POR GOLPE	KLASSE DER ENZELSCHLAG-ENERGIE	joule 750	joule 720	joule 700	joule 650	joule 600	joule 550	joule 350
CLASSE DI POTENZA	ENERGY CLASS	CLASSE D'ENERGIE	CLASE DE POTENCIA	KRAFTE-KLASSE	hp 22	hp 20	hp 19	hp 18	hp 16	hp 15	hp 13
NUMERO COLPI AL MINUTO	STRIKING RATE PER MINUTE	NOMBRE DE FRAPES PAR MINUTE	NUMERO DE GOLPES POR MINUTO	SCHLAGZAHL/PROPORTIONAL ZUR OLMENGE	n/min 450÷900	n/min 500÷950	n/min 500÷950	n/min 500÷900	n/min 500÷900	n/min 600÷1.000	n/min 500÷900



INDECO S.p.A. - Viale Lindemann, 10 - Z.I. - 70123 BARI - ITALY - Tel. 0