



**soco
mec** S.P.A.

SUPERPOWER IN ACTION



ART OF DEMOLITION EXCELLENCE

LA NOSTRA STORIA

SOCOME DAL 1972 AD OGGI..

Socomec è nata a Parma nel 1972 ed è stata la prima azienda Costruttrice di Martelli Demolitori Oleodinamici in Italia.

In questi quasi 50 anni di attività, Socomec, oltre a mantenere in primo piano la costruzione di Martelli Demolitori, ha progettato e prodotto altre diverse tipologie di attrezzature ed oggi ha molteplici gamme di prodotti.

Oltre ad essere stata la prima azienda Costruttrice al mondo nel 1997 di **Martelli Demolitori Monoblocco** senza tiranti, produce oggi **Pinze Demolitrici**, **Pinze Selezionatrici**, **Piastre Vibranti**, **Frantumatori Girevoli con Booster** e non ultimo una completa gamma di **Ripper Vibranti** ultimo fiore all'occhiello di casa Socomec.

L'azienda Socomec negli anni si è conquistata la fiducia dei suoi clienti per la massima affidabilità dei suoi prodotti e per la prontezza del servizio assistenza e ricambi, eseguito sempre in giornata.

OUR **HISTORY**
NOTRE **HISTOIRE**
NUESTRA **HISTORIA**
UNSERE **GESCHICHTE**
НАША **ИСТОРИЯ**

SOCOME FROM 1972 TILL TODAY

Socomec Company was founded in 1972 and was the first Manufacturer of Hydraulic Breakers in Italy. In these almost 50 years of activity, Socomec, besides Manufacturing of Demolition Breakers as core business, has designed and produced other different types of equipment and today has multiple product ranges. In addition of being the first manufacturer in the world in 1997 of **Monoblock Demolition Breakers** without tie rods, today manufactures **Demolition Crushers**, **Vibrating Plates**, **Rotating Pulverizers with Booster**, and last but not least, a complete range of **Vibrating Rippers** as last flagship in Socomec. Over the years Socomec company has won the trust of its customers for the maximum reliability of its products and for the prompt after sales service and spare parts, always carried out on the same day.

SOCOME DU 1972 À NOS JOURS

La société Socomec a été fondée à Parme en 1972 et a été le premier Constructeur de marteaux démolisseurs oléodynamiques en Italie. Au cours de ces presque 50 ans d'activité, Socomec, en plus de maintenir la construction de marteaux de démolition au premier plan, a conçu et produit d'autres types d'équipements et dispose aujourd'hui de multiples gammes de produits. En plus d'être été le premier fabricant au monde en 1997 de **Marteaux de Démolition Monobloc** sans tirants, elle produit aujourd'hui des **Brise-béton**, des **Grappins de Sélection**, des **Plaques Vibrantes**, des **Broyeurs Tournants avec Booster** et enfin une gamme complète de **Rippers Vibrants**, le dernier fleuron de Socomec. Au fil des ans, la société Socomec a gagné la confiance de ses clients pour la fiabilité maximale de ses produits et pour la disponibilité du service de pièces détachées, toujours effectué le même jour.

SOCOME DESDE 1972 HASTA HOY

Socomec nació en Parma en 1972 y es el más antiguo fabricante italiano de Martillos Demoledores Hidráulicos. En estos, casi, 50 años de actividad, Socomec, además de mantener en primer plan la fabricación de los Martillos Demoledores, ha desarrollado y fabricado varios tipos de implementos diferentes. Además de los **Martillos Demoledores Monobloc** sin tirantes, que, primer fabricante mundial, lanzo' al mercado en el año 1997, hoy también fabrica **Pinzas Demoledoras**, **Pinzas Seleccionadoras**, **Placas Compactadoras**, **Demoledores Rotativos con Booster** y, por terminar, una completa gama de **Ripper Vibradores**, nuevo buque insignia de casa Socomec. En todos estos años, Socomec se ha ganado la confianza de sus clientes gracias a la extrema confiabilidad de sus productos y a la eficiencia de su servicio de pos-venta y repuestos.

SOCOME VON 1972 BIS HEUTE

Die Firma Socomec wurde 1972 in Parma gegründet und war der erste Hersteller von hydraulik Abbruchhämmer in Italien. In diesen fast 50 Jahren seiner Tätigkeit hat Socomec nicht nur den Bau von Abbruchhämmer im Vordergrund gehalten, sondern auch andere Arten von Geräten entworfen und hergestellt und verfügt heute mehrere Produktreihen. Das Unternehmen war in 1997 nicht nur der weltweit erste Hersteller von Monobloc-Abbruchhämmer ohne Zugstangen, sondern produziert auch Abbruchzangen, Sortiergreifer, Vibrationsplatten, Drehpulverisierer mit Booster und nicht zuletzt eine komplette Reihe von Vibrationsripper, das letzte Flaggschiff des Socomec-Hauses. Im Laufe der Jahre hat das Unternehmen Socomec das Vertrauen seiner Kunden mit der maximale Zuverlässigkeit seiner Produkte und der Schnelligkeit der Unterstützung und des Ersatzteilservices erlangt, die immer innerhalb eines Tages durchgeführt werden.

SOCOMEC C 1972 ГОДА ПО СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ

Socomec родился в Парме в 1972 году и был первым производителем гидравлических отбойных молотков в Италии. За эти почти 50 лет деятельности Socomec, помимо того, что занимался строительством молотков для сноса на переднем плане, проектировал и производил оборудование другого типа, и на сегодняшний день имеет несколько товарных рядов. Помимо того, что в 1997 году он стал первым в мире производителем цельных отбойных молотков без рулевых тяг, он теперь производит клещи для сноса, сортировочные клещи, виброплиты, вращающиеся дробилки с бустерами и, что не менее важно, полный спектр вибрационных рыхлителей. последний флагман дома Socomec. На протяжении многих лет компания Socomec заслужила доверие своих клиентов за максимальную надежность своей продукции и за оперативность оказания помощи и обслуживания запасных частей, которые всегда выполняются в течение дня.

SERIE MEDIO LEGGERA DMS

Medium Light Range **DMS**
 Gamme Moyenne-légère **DMS**
 Gama Medio-ligera **DMS**
 Leichte Baureihe **DMS**
 Серия **ДМС**



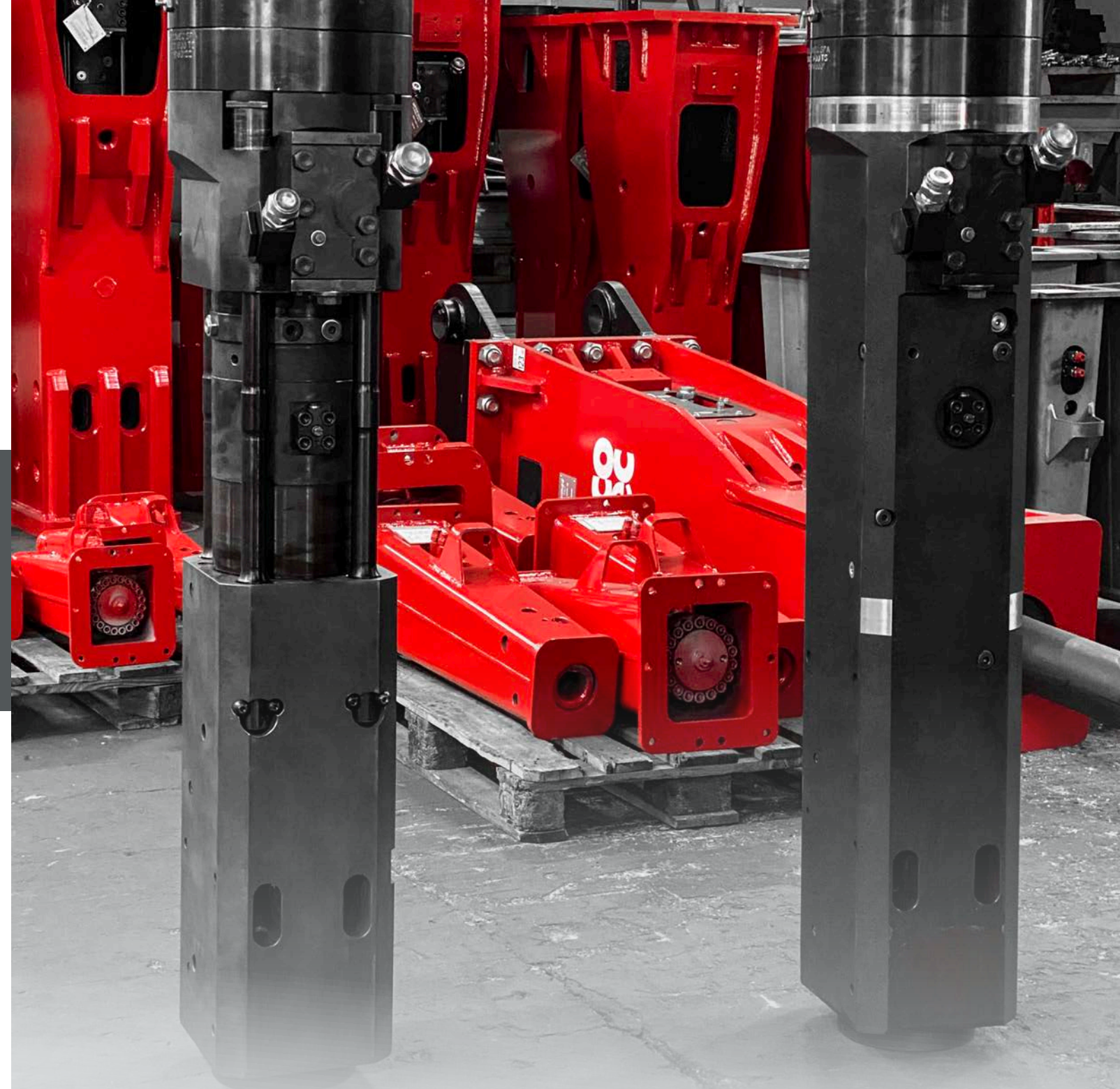
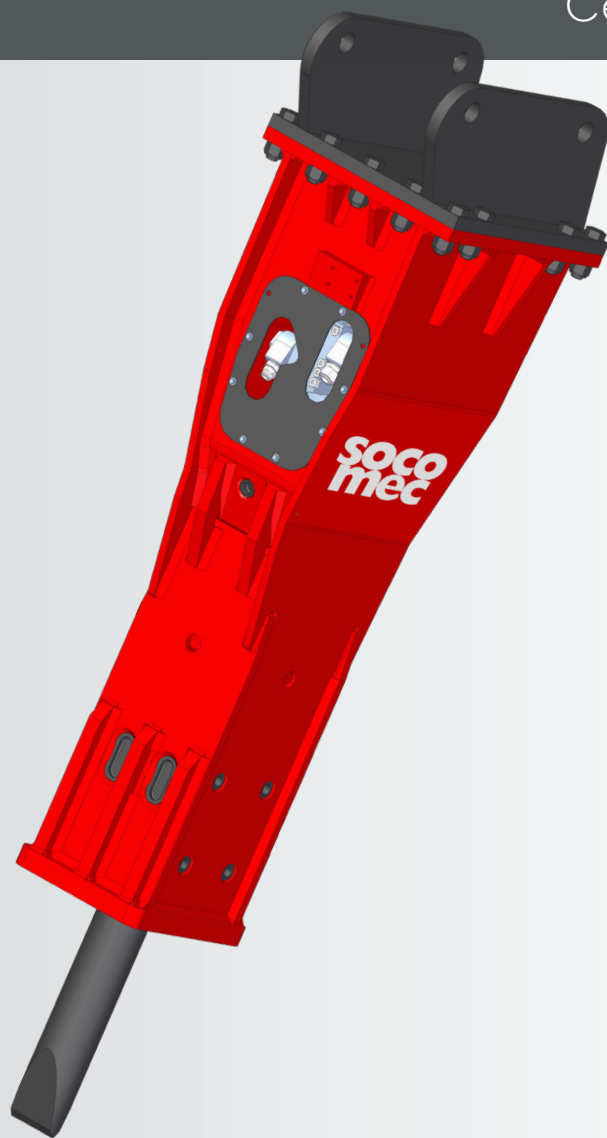
MODELLO		DMS 50	DMS 95/2	DMS 165	DMS 210	DMS 300	DMS 400	DMS 530	DMS 980
Energia Energy Energie Energia Schlagenergie Энергия	joule	120	240	330	500	700	900	1080	1600
Frequenza Frequency Frèquence Frecuencia Schlagfrequenz Частота	c/min	1200	1200	1200	1200	1100	900	900	900
Portata Oil flow Débit huile Caudal Öldurchfluß Гидропоток	L/min	17 /25	27 /40	35 /50	40 /55	50 /80	70 /100	80 /110	100 /130
Pressione Pressure Pression Presion Arbeitsdruck Давление	bar	120	120	120	120	120	120	120	130
Peso Weight Poids Peso Gewicht Вес	kg	60	95	165	210	300	400	530	950
Diametro utensile Tool diameter Outil Pica Meissel Инструмент	mm	38	45	55	62	72	80	85	102
Altezza Height Hauteur Altura Höhe Высота	mm	750	1000	1050	1200	1423	1455	1700	1830
Larghezza min. Min. width Largeur Ancho Mindestbreite Ширина	mm	125	130	165	190	205	225	235	280
Contropressione Backpressure Contre-pressure Contrapresion Gegendruck Давление возвратного контура	bar	20 /30	20 /30	20 /30	20 /30	20 /30	25	25	25

- **Abbinamento Ideale Escavatore - Attrezzatura** | Ideal Combination Excavator - Equipment | Couplage Idéal Pelle - Equipement
Acoplamiento ideal Excavadora - Equipo | ideal Kombination Bagger - Gerät | идеальная комбинация экскаватор - оборудование
- **Abbinamento Possibile Escavatore - Attrezzatura** | Possible Combination Excavator - Equipment
Couplage Possible Pelle - Equipement | Acoplamiento posible Excavadora - Equipo | mögliche Kombination Bagger - Gerät
возможная комбинация экскаватор - оборудование

													
DMS 50	/	07-1,2	/		DMS 210	2,8	3-4	4,5		DMS 530	8	8,5-10	11
DMS 95/2	1,2	1,4-1,8	2		DMS 300	4	4,5-6	7		DMS 980	10	11-14	15,5
DMS 165	2	2,2-2,8	3		DMS 400	6	7-8	8,5					

SERIE MEDIO PESANTE DMS – MDO

Medium Heavy Range **DMS – MDO**
Gamme Moyenne-lourde **DMS – MDO**
Gama Medio-pesada **DMS – MDO**
Schwere Baureihe **DMS – MDO**
Серия **ДМС – МДО**



TECNOLOGIA SENZA RIVALI EVOLUZIONI RECORD

Il Martello Monoblocco è costruito in un unico pezzo ricavato da una barra piena fucinata. Ha il grande vantaggio di aver eliminato i tiranti, da sempre primo problema nei Martelli Demolitori Tradizionali.

UNCHALLENGED TECHNOLOGY RECORD-BREAKING EVOLUTION

The Monoblock Breaker is manufactured as a sole piece made from a full forged rod. It has the great advantage of having eliminated the tie rods, main problem of Traditional Demolition Breakers.

UNE TECHNOLOGIE INÉGALÉE UNE ÉVOLUTION RECORD

Le Marteau Monobloc est construit d'une seule pièce obtenue à partir d'une barre forgée. Son plus grand avantage c'est l'élimination des tirants, depuis toujours le premier problème des marteaux traditionnels.

TECNOLOGÍA SIN RIVALES EVOLUCION RECORD

El martillo monobloque se compone de una sola pieza cortada de una barra llena forjada. Su gran beneficio es la eliminación de los tirantes, el primer problema en los martillos demoledores tradicionales desde siempre.

KONKURRENZLOSE TECHNOLOGIE REKORDENTWICKLUNGEN

Der Monoblock-Hammer besteht aus einem Stück, das aus einer massiven geschmiedeten Stange hergestellt wird. Es hat den großen Vorteil, dass die Spurstangen beseitigt wurden, was bei traditionellen Abbruchhämmer immer das erste Problem war.

GAMMA DMS serie medio pesante monoblocco

Monoblock medium-heavy weight **DMS RANGE**

GAMME DMS série moyenne-lourde monobloc

GAMA DMS serie medio pesada monobloque

Mittel-schwere Baureihe **DMS** mit Monoblok

**Tampone | Buffer | Tampon
Tope | Schlegel**

Impedisce di trasmettere
e vibrazioni all'escavatore.

Avoids vibrations to excavator boom.

Empêche aux vibrations d'arriver
à la pelle.

Elimina la transmisión de vibraciones
a la excavadora.

Er verhindert die Übertragung
von Vibrationen auf den Bagger.

**Insonorizzazione | Insonorization
Insonorisation | Insonorización
Schalldämmung**

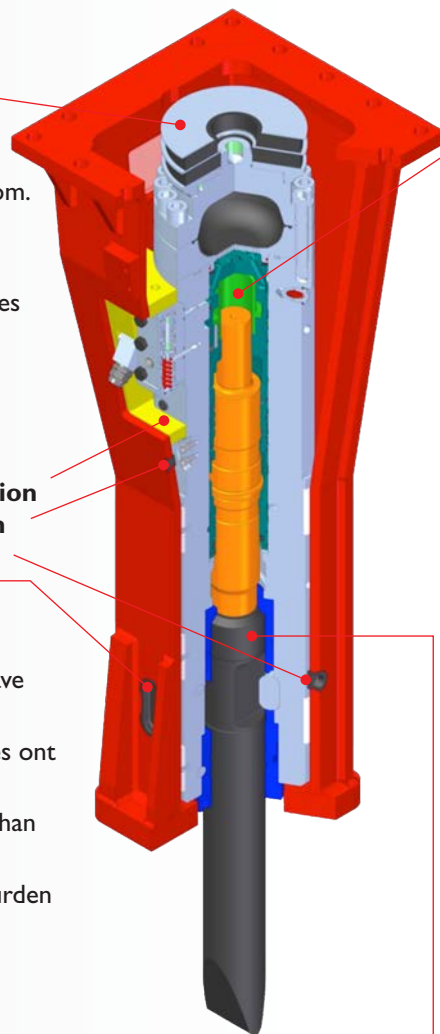
Sono state chiuse tutte le possibili
uscite di rumore.

All possible noise release points have
been sealed.

Toutes les sorties de bruit possibles ont
été fermées.

Todas las posibles salidas de ruido han
sido cerradas.

Alle möglichen Rauschwege wurden
geschlossen.



**Bussole superiori | Upper bushes
Douilles supérieures
Camisas superiores
Obere Kolbenbuchse**

Al loro interno corre il pistone battente.

Piston slides inside the bushes.

À l'intérieur glisse le piston.

El pistón se mueve en su interior.

Im Inneren läuft der Kolben.

Le bussole impediscono al Monoblocco di entrare
in contatto con le parti in movimento del Martello.
Il Monoblocco essendo privo di usura ha **Garan-
zia di 10 anni**.

The bushes avoid contact between Monoblock
and the breaker moving parts. The Monoblock has
a **10 year warranty** as there is no wear.

Les douilles empêchent au Monobloc d'entrer
en contact avec les pièces en mouvement du
marteau.

Le Monobloc, dépourvu d'usure, est **garanti
pendant 10 ans**.

Las camisas impiden al monobloque de entrar
en contacto con las piezas móviles del martillo.
El monobloque, al no tener desgaste, tiene una
garantía de 10 años.

Die Buchsen verhindern, dass der Monoblock mit
den beweglichen Teilen des Hammers in Kontakt
kommt. Da der Monoblock verschleißfrei ist, gilt
eine **Garantie von 10 Jahren**.

**Bussole inferiori | Lower bushes
Douilles inférieures
Casquillos inferiores
Untere Buchsen**

Al loro interno scorre l'utensile montato.

Tool slides inside the bushes.

À l'intérieur glisse l'outil installé.

Alojan el puntero en su interior.

Im Inneren läuft der Meissel.

MODELLO

		DMS 1350Ts	DMS 1800Ts	DMS 2400Ts	DMS 3000Ts	MDO 4100Ts	MDO 6000Ts
Energia Energy Energie Energia Schlagenergie Энергия	joule	2700	4700	6400	8400	10000	12000
Frequenza Frequency Frèquence Frecuencia Schlagfrequenz Частота	c/min /780	550 /780	480 /650	460 /630	380 /500	360 /480	400 /550
Portata Oil flow Débit huile Caudal Öldurchfluß Гидропоток	L/min	150	190	220	250	330	400
Pressione Pressure Pression Presion Arbeitsdruck Давление	bar	140	140	140	150	160	160
Peso Weight Poids Peso Gewicht Вес	kg	1350	1800	2400	3000	4200	6000
Diametro utensile Tool diameter Outil Pica Meissel Инструмент	mm	120	135	152	165	180	198
Altezza Height Hauteur Altura Höhe Высота	mm	2210	2346	2569	2861	3177	3352
Larghezza min. Min. width Largeur Ancho Mindestbreite Ширина	mm	246	390	430	478	560	605
Contropressione Backpressure Contre-pression Contrapresion Gegendruck Давление возвратного контура	bar	10	10	10	10	10	10

■ **Abbinamento Ideale Escavatore - Attrezzatura** | Ideal Combination Excavator - Equipment | Couplage Idéal Pelle - Equipement
Acoplamiento ideal Excavadora - Equipo | ideal Kombination Bagger - Gerät | идеальная комбинация экскаватор - оборудование

■ **Abbinamento Possibile Escavatore - Attrezzatura** | Possible Combination Excavator - Equipment
Couplage Possible Pelle - Equipement | Acoplamiento posible Excavadora - Equipo | mögliche Kombination Bagger - Gerät
возможная комбинация экскаватор - оборудование

DMS 1350Ts	15	16-20	22	DMS 2400Ts	24	25-33	35	MDO 4100Ts	40	45-65	70
DMS 1800Ts	21	22-28	30	DMS 3000Ts	30	31-45	47	MDO 6000Ts	58	60-90	100



📍 STRADA FERRARI 38 • 43014 MEDESANO (PR) ITALY

☎ +39 0525 420929 📠 +39 0525 420375 ✉ info@socomecspa.com

🌐 www.socomecspa.com