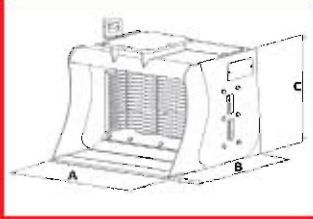
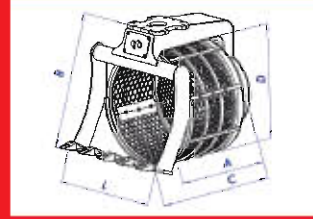


## SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES



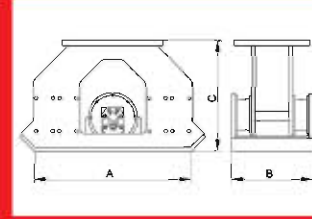
**A**

**VAGLIATRICI A RULLI SVR**  
SCREENING BUCKETS WITH ROLLERS SVR



**B**

**BENNE VAGLIATRICI SBV**  
SCREENING BUCKETS SBV



**C**

**PIASTRE VIBRANTI SPV**  
VIBRATING PLATES SPV

<b>A</b>	Peso escavatore Excavator weight	Peso in ordine di lavoro Weight in working conditions	Dimensioni Size	Portata olio Oil flow	Volume SAE SAE volume	Area vagliatura Screening area	N° assi N° axis for rotation	Pezatura Screen max.	Raccordi d'attacco Attach connections
mod.	t	kg	A x B x C (cm)	l/min.	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	n	mm	gas
SVR 500	7 - 11	530	90 x 91 x 76	50 - 70	0,4 - 0,6	0,4	3	>20	1/2"
SVR 1000	12 - 17	1000	120 x 102 x 76	70 - 110	0,8 - 1	0,8	4	>20	3/4"

<b>B</b>	Peso escavatore Excavator weight	Peso in ordine di lavoro Weight in working conditions					Cap. SAE SAE cap.	Pressione di esercizio Working pressure	Portata olio Oil flow	Giri al minuto RPM	Raccordi d'attacco Attach. connections
mod.	t	kg					m <sup>3</sup>	bar	l/min		gas
SBV 300	3,5 - 5	280					0,2	100 - 120	30 - 50	18 - 24	1/2"
		A 445 mm	B 720 mm	C 990 mm	D 680 mm	L 700 mm					
SBV 400	5 - 8	410					0,3	100 - 120	30 - 50	18 - 24	1/2"
		A 515 mm	B 845 mm	C 1175 mm	D 780 mm	L 800 mm					
SBV 800	8 - 12	820					0,4	100 - 120	50 - 70	18 - 24	3/4"
		A 690 mm	B 940 mm	C 1340 mm	D 900 mm	L 900 mm					

<b>C</b>	Peso escavatore Excavator weight	Peso Weight	BxA	Altezza senza sella Height w/o bracket	Pressione di esercizio Working pressure	Portata olio Oil flow	Raccordi di attacco Attach. connections
mod.	t	kg	BxA mm	mm	bar	l/min	gas
SPV 300-12	2 - 3,5	200	300 x 600	460	210	35	1/2"
SPV 300-18	3 - 6	200	300 x 600	460	210	50	1/2"
SPV 400-27	5 - 8	320	400 x 800	680	210	80	3/4"
SPV 400-34	7 - 11	320	400 x 800	680	210	100	3/4"



SOCOMECS SPA  
strada Ferrari 38 43014 Medesano PR Italy  
tel +39 0525 420929 fax +39 0525 420375  
www.socomecspa.com info@socomecspa.com

**soco  
mec** S.P.A.  
SUPERPOWER IN ACTION

Vers. 04/11

**BENNE VAGLIATRICI, VAGLIATRICI A RULLI e PIASTRE VIBRANTI**  
 **SCREENING BUCKETS, SCREENING BUCKETS WITH ROLLERS and VIBRATING PLATES**

**soco  
mec** S.P.A.  
SUPERPOWER IN ACTION



## BENNE VAGLIATRICI SBV SCREENING BUCKETS SBV



Vista la crescente importanza del settore riciclaggio e recupero dei materiali inerti, la Socomec pone sul mercato la serie di benne vagliatrici SBV per escavatori da 3,5 a 12 ton.

Con il suo utilizzo facile ed intuitivo, è ideale per bonificare terreni sassosi, selezionare ghiaia nei corsi d'acqua, pulire le spiagge, dividere i materiali di risulta nel cantiere di una demolizione o selezionare e riutilizzare la terra scavata per ricoprire tubature o canalizzazioni.

Un vantaggio essenziale sta nella possibilità di sostituire interamente o solo parzialmente le griglie in acciai resistenti alle abrasioni, direttamente in cantiere.

Con questo strumento è possibile riutilizzare i propri materiali, evitando così acquisti di materiale di prima estrazione, di norma molto costoso.



To reflect the increased interest in recycling and aggregates recovery, Socomec has introduced to the market its range of screening buckets SBV for excavators from 3.5 up to 12 tons.

Designed with ease of proper use, the SBV range is perfect to de-stone soils, select pebbles from riverbeds, clean beaches and shores, separate debris in a demolition jobsite and to clean the ground before covering pipelines or canalizations. An essential advantage is the fact that the grids of the inner basket can be replaced totally or partially on site. The inner basket is divided in 4 grids made out of steel that is highly resistant to abrasions.

The SBV range makes it possible to reuse your own materials, aggregates, gravels and soil, saving unnecessary expenses from a transport and purchase point of view.

## VAGLIATRICI A RULLI SVR SCREENING BUCKETS WITH ROLLERS SVR



La benna vagliatrice a rulli Socomec SVR è un accessorio versatile che consente di vagliare, selezionare, separare e caricare svariati materiali in una sola fase; è stata progettata in considerazione dell'esigenza, oggi molto sentita, come la gestione dei materiali provenienti dagli scavi. La SVR, setacciando, permette di recuperare e gestire nel migliore dei modi il materiale "buono". Caratteristica molto importante delle benne SVR è il particolare movimento interno dei rulli che permette di vagliare, selezionare e separare il materiale anche in condizioni particolarmente difficili (materiale bagnato). Inoltre è possibile scegliere diversi tipi di rulli che possono lavorare materiali in varie "pezzature". La benna vagliatrice a rulli SVR aggiunge alla vostra macchina nuove potenzialità, incrementando i profitti della vostra Azienda.



The SVR screening bucket with rollers is a versatile attachment that allows to screen, select and load different types of materials in one single phase; it has been designed to face today's requirements, as the handling of materials coming from excavations. The SVR, screening, allows to recover and treat in the best way possible the material which is still useful. A very important feature of the SVR is the particular internal movement of its rollers, that allow to screen, select and separate the material, also in particular difficult conditions (wet material). It is also possible to choose different types of rollers to handle various sized materials. The SVR screening bucket with rollers adds new potentials to your equipment and therefore will increase the income of your Company.



## PIASTRE VIBRANTI SPV VIBRATING PLATES SPV



Le piastre vibranti Socomec SPV sono progettate e realizzate al fine di risolvere le esigenze della compattazione di terreni, scavi e pendii scoscesi, oltre che l'infissione e l'estrazione di pali di cemento, legno o alluminio.

Le piastre vibranti della serie SPV, combinando la pressione esercitata sul terreno dal braccio dell'escavatore con la vibrazione sviluppata dall'azione rotante dell'eccentrico, producono una grande forza di lavoro che permette di compattare facilmente materiali come terra e ghiaia. Le piastre vibranti SPV consentono, rispetto ai compattatori manuali, maggiore velocità, maggiore sicurezza e migliore compattazione a costi inferiori.



Socomec SPV vibrating plates are designed and produced with the scope to solve earth compaction requirements, excavations and steep slants, and also the planting and the extraction of concrete, wooden or aluminium poles. The SPV vibrating plates, combining the excavator boom pressure on the ground with the vibration developed by the rotation action of the eccentric mass, produce a great working force which allows to compact easily earth and gravel. The SPV vibrating plates allow, in comparison to the manual compactors, a major speed and safety, a better performance at lower costs.

