

# Serie IC · ID · IE

IC ID IE Series • Série IC ID IE • Serie IC ID IE

PER ESCAVATORI DA 1,5 A 25 TON. • FOR EXCAVATORS FROM 1,5 TO 25 TONS  
POUR PELLES DE 1,5 À 25 TONNES • FÜR BAGGER VON 1,5 BIS 25 T



 Le nostre piastre vibranti compattatrici serie IC, ID ed IE sono state progettate per compattare il terreno o il materiale usato per il reinterro di scavi a sezione stretta. L'azione combinata tra la pressione esercitata sul terreno dal braccio dell'escavatore e la vibrazione ad alta frequenza generata dal corpo vibrante permette di ottenere una compattazione ottimale del materiale impiegato per il riempimento dello scavo.

 Our compactors IC, ID and IE series are planned to compact the ground or the material which has been filled up in the trench. The combined action between the pressure exerted on the ground by the excavator arm and the high frequency vibration produced by the vibrator allows it to get the best compaction of the material used to fill the trench.

 Nos plaques vibrantes de compactage série IC, ID et IE ont été projetées pour mieux compacter le terrain ou le matériel utilisé pour remplir les tranchées. L'action combinée entre la pression sur le terrain par le bras de la pelle et la vibration à haute fréquence générée par le vibrateur permet d'obtenir un compactage optimal du matériel utilisé pour le remplissage de la tranchée.

 Unsere Vibrationsplatten Serie IC, ID und IE sind geeignet für die Verdichtung den anstehenden Untergrund bzw. das für Graben benutze Material. Durch die kombinierte Nutzung des vom Baggerarm erzeugten Drucks auf den Boden und der Hochfrequenzvibration des Vibrators wird das für Graben benutzte Material optimal verdichtet.



## PARTICOLARI PIASTRE VIBRANTI DI SERIE • FEATURES STD COMPACTORS

CHARACTERISTIQUES PLAQUES VIBRANTES DE COMPACTAGE STANDARD • EIGENSCHAFTEN STANDARD VIBRATIONSPLATTEN



### MOTORE IN ALLUMINIO

Il motore è in alluminio e bidirezionale di serie. Drenaggio necessario per contropessioni superiori a 7 bar.

### ALUMINIUM PUMP

The hydraulic pump is bidirectional and in aluminium. Drain not needed for counter-pressure <7 bar.

### MOTEUR EN ALUMINIUM

Le moteur est bidirectionnel et en aluminium. Drainage pas nécessaire pour contrepressions <7 bar.

### ALUMINIUM-MOTOR

Der Motor ist zweidirektional und auf Aluminium. Dränung nicht notwendig für Gegendruck <7 bar.



### VALVOLE ANTICAVITAZIONE

Le nostre attrezature sono dotate di valvole anticavitàzione di serie.

### ANTICAVITATION VALVES

Our attachments are always equipped with antacavitation valves.

### SOUPAPES ANTI-CAVITATION

Nos équipements sont toujours équipés avec des soupapes anti-cavitation.

### ANTICAVITATIONSVENTILEN

Unsere Anbaugeräte sind immer mit Anticavitationsventilen ausgestattet.



### CUSCINETTI SKF

Sono costruite esclusivamente con cuscinetti SKF.

### SKF BEARINGS

Exclusively built with SKF bearings.

### REULEMENTS SKF

Fabriquées seulement avec relements SKF.

### SKF LAGER

Produziert nur mit SKF Lager.



### DOPPIA FUNZIONE

Possono essere impiegate sia per compattare il terreno che per vibro-infissione di pali nello stesso. Questo è possibile grazie alla vibrazione ad alta frequenza.

### DOUBLE FUNCTION

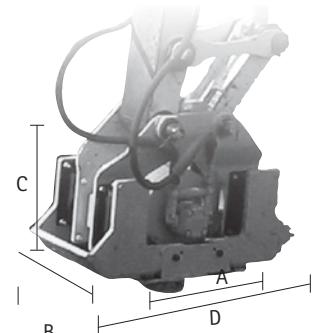
Compaction and pile-driving, thanks to the high-frequency vibration.

### DOUBLE FONCTION

Compactage et enfonce-pieux, grâce à la vibration à haute fréquence.

### DOPPELTE FUNKTION

Verdichtung und Pfahlrammen, dank der Hochfrequenzvibration.



	A	B	C	D
IC 08				
IC 11	700 mm	300 mm	670 mm	900 mm
IC 14				
IC 17				
ID 22	920 mm	400 mm	670 mm	1230 mm
ID 26				
ID 33				
IE 44	1200 mm	600 mm	650 mm	1510 mm
IE 52				

## CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DETAILS • DONNEES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modello - Model - Modèle - Modell	IC 08	IC 11	IC 14	IC 17	ID 22	ID 26	ID 33	IE 44	IE 52
Portata d'olio max - Oil flow max - Débit max - Max Öldurchfluss l/min	26	36	44	55	66	80	100	160	200
Max Pressione - Max Pressure - Pression maxi - Max Druck	bar	230			250		250		
Impatto piastra - Plate dimensions Dimensions de la plaque - Abmessungen der Platte	mm	300 x 600			400 x 800		600 x 1200		
Peso indicativo - Weight - Poids - Gewicht	Kg	180			260		700		
Forza compattazione - Compaction power Puissance de compactage - Verdichtungskraft	Kg/m <sup>2</sup>	2000	2200	2400	3600	4500	6000	14400	16500
Frequenza - Frequency - Fréquence - Frequenz	hertz				50 / 60				
Massima pressione ritorno - Max return pressure Max pression de retour - Max Gegendruck	bar				7				
Peso escavatore - Excavator weight Poids de la pelle - Gewicht des Baggers	ton	1 - 1.5	1.6 - 2.5	2.5 - 3.0	3.0 - 4.5	4.5 - 5.5	6 - 7	8 - 11	11 - 16
									16 - 25