

**KAESER**  
COMPRESSORI®



# Motocompressori da cantiere

**MOBILAIR® M 13 – M 350**

con il profilo SIGMA® riconosciuto in tutto il mondo

Portate da 1,2 a 34,0 m<sup>3</sup>/min (42 – 1200 cfm)

[www.kaeser.com](http://www.kaeser.com)

# MOBILAIR – Efficienza di qualità KAESER



## Aria compressa: un versatile vettore di energia

Con i suoi quasi 100 anni di esperienza nell'industria meccanica, KAESER KOMPRESSOREN è oggi uno dei leader mondiali nella produzione di compressori e nella fornitura di sistemi d'aria compressa. L'ampio ventaglio di prodotti e servizi KAESER offre ad ogni utente la soluzione di sistema perfettamente calibrata alle proprie esigenze.



## Made in Germany

Le numerose serie dei motocompressori da cantiere MOBILAIR sono realizzate a Coburg (Baviera settentrionale). Lo stabilimento di produzione dei motocompressori, di recente realizzazione, dispone di tecnologie e attrezzature d'avanguardia, tra queste si annoverano l'apposita area, con certificazione TÜV, per la misurazione del livello sonoro in campo aperto, l'impianto di verniciatura a polveri e l'efficiente logistica di produzione.



## PROFILO SIGMA

Ogni gruppo vite KAESER è equipaggiato con i rotori a risparmio energetico con l'efficiente profilo SIGMA. Rigorosi standard qualitativi e cuscinetti di grande precisione con ampia riserva di carico assicurano longevità operativa e massima affidabilità.



## Componenti accessibili = assistenza facilitata

I motocompressori MOBILAIR si distinguono per la loro semplicità operativa e l'ottima accessibilità ai componenti. Ciò rende rapidi ed efficienti gli interventi di manutenzione. A richiesta i clienti possono richiedere contratti di manutenzione personalizzati e calibrati per le loro esigenze.

# Portfolio KAESER

Soluzioni di sistema per ogni applicazione d'aria compressa

		
Compressori a vite	Compressori a vite oil-free	Soffianti rotative
		
Soffianti a vite	Sistemi di gestione dell'aria compressa	Motocompressori
		
Compressori a pistoni	Trattamento dell'aria compressa e tecnologia della condensazione	Stoccaggio dell'aria compressa e sistemi di riempimento rete
		
Analisi e consulenza	Modello di gestione SIGMA AIR UTILITY	Assistenza

# I piccoli giganti

con motore a benzina fino a 15 bar



I compressori MOBILAIR della serie più piccola sono in grado di azionare diversi attrezzi pneumatici: vanghe, martelli, trapani, seghe, avvitatori, levigatrici e perfino lance ad aria compressa. La versione a 15 bar è ideale per la posa dei cavi in fibra ottica o per eseguire test di tenuta. A richiesta, si può equipaggiare il motocompressore con un radiatore finale esterno (per garantire aria compressa fredda e priva di condensa), oppure con una combinazione di filtri esterni (per ottenere aria compressa tecnicamente oil-free).



MOBILAIR M13  
con combinazione di filtri  
esterni

## Specifica tecnica

Modello	Portata alla pressione di lavoro					Motore (modello)	Potenza nominale motore  kW	Volume serbatoio carburante  l	Peso in esercizio  kg	Connessione aria compressa	Trattamento aria
	100 psi 7 bar	145 psi 10 bar	175 psi 12 bar	190 psi 13 bar	215 psi 15 bar						
M13	m <sup>3</sup> /min	1,2	1,0	0,9	0,85	Honda GX 630	15,5	20	202	1 x G ½	opzione
	cfm	42	35	32	30						
M15*	m <sup>3</sup> /min	1,4	-	-	-	Honda GX 630	15,5	20	202	1 x G ½	opzione
	cfm	50	-	-	-						
M17	m <sup>3</sup> /min	1,6*	-	-	-	Honda GX 630	15,5	20	204	1 x G ½	opzione
	cfm	57	-	-	35						

\*) solo per l'esportazione al di fuori dell'UE

# I motocompressori

con la brevettata regolazione No Frost



Nel campo di portate da 2 a 5,6 m<sup>3</sup>/min questi MOBILAIR sono la risposta giusta alle temperature invernali: la brevettata regolazione No Frost KAESER, progettata esclusivamente per i compressori da cantiere, adatta automaticamente la temperatura di funzionamento alla rispettiva temperatura ambiente. Insieme al lubrificatore per utensili (opzionale) la regolazione No Frost protegge gli utensili pneumatici dal rischio di congelamento, migliora la loro affidabilità e ne allunga la vita operativa.



MOBILAIR M20 PE

## Specifica tecnica

Modello		Portata alla pressione di lavoro				Motore (modello)	Potenza nominale motore	Volume serbatoio carburante	Peso in esercizio	Connessione aria compressa	Trattamento aria	Opzione generatore
		100 psi 7 bar	145 psi 10 bar	175 psi 12 bar	200 psi 14 bar							
M20	m <sup>3</sup> /min	2,0	-	-	-	Kubota D722	14	30	457	2 x G ¾	-	-
	cfm	71										
M27	m <sup>3</sup> /min	2,6	-	-	-	Kubota D1105	17,9	40	575	2 x G ¾	opzione	6,5 kVA
	cfm	92										
M31	m <sup>3</sup> /min	3,15	2,6	2,3	1,9	Kubota D1105-T	24,1	40	580	2 x G ¾	opzione	6,5 kVA
	cfm	110	92	81	67							
M43	m <sup>3</sup> /min	4,2	-	-	-	Kubota V1505-T	30,1	80	730	2 x G ¾	-	-
	cfm	150										
M50	m <sup>3</sup> /min	5,0	-	-	-	Kubota V1505-T	32,5	80	735	2 x G ¾ 1 x G 1	opzione	-
	cfm	180										
M57utility	m <sup>3</sup> /min	5,1	4,35	-	-	Kubota V2403	36	105	980	2 x G ¾ 1 x G 1	opzione	-
	cfm	180	155									
M57utility*	m <sup>3</sup> /min	5,4	4,7	-	-	Kubota V2403	36	105	980	2 x G ¾ 1 x G 1	opzione	-
	cfm	190	165									
M57	m <sup>3</sup> /min	5,6	-	-	-	Kubota V2403	36	105	1225	2 x G ¾ 1 x G 1	-	-
	cfm	200										
M58utility	m <sup>3</sup> /min	5,1	4,35	-	-	Kubota V2403-CR	36	105	1020	2 x G ¾ 1 x G 1	opzione	-
	cfm	180	155									
M58	m <sup>3</sup> /min	5,6	4,7	-	-	Kubota V2403-CR	36	105	1340	2 x G ¾ 1 x G 1	opzione	-
	cfm	200	165									



\*) solo per l'esportazione al di fuori dell'UE

# Potenza a 360°

Non solo aria compressa...



I motocompressori MOBILAIR di questa serie sono dei veri e propri talenti a tutto tondo: differenti valori di pressione massima, a richiesta generatori sincroni e/o unità di trattamento dell'aria compressa calibrano le macchine perfettamente alle loro rispettive mansioni.



MOBILAIR M 115

## Specifica tecnica

Modello	Portata alla pressione di lavoro						Motore (modello)	Potenza nominale motore kW	Volume serbatoio carburante l	Peso in esercizio kg	Connessione aria compressa	Trattamento aria	Opzione generatore
		100 psi 7 bar	125 psi 8,6 bar	145 psi 10 bar	175 psi 12 bar	200 psi 14 bar							
M36	m <sup>3</sup> /min	3,9	-	-	-	-	Kubota V2403	36	80	1145	2 x G 3/4 1 x G 1	opzione	13 kVA**
	cfm	135											
M45	m <sup>3</sup> /min	4,2	-	4,15	-	-	Kubota V2203	35,4	80	1060	2 x G 3/4 1 x G 1	opzione	8,5 kVA
	cfm	150		145									
M52	m <sup>3</sup> /min	5,2	-	-	-	-	Kubota V2203	35,4	105	1225	2 x G 3/4 1 x G 1	opzione	8,5 kVA
	cfm	185											
M70*	m <sup>3</sup> /min	7,0	-	5,4	-	-	Kubota V2003-T	43,3	105	1230	2 x G 3/4 1 x G1	opzione	-
	cfm	250		190									
M100*	m <sup>3</sup> /min	10,2	-	8,5	7,2	6,4	Kubota V3800-DI-T	71,7	150	1480	3 x G 3/4 1 x G 1 1/2	opzione	8,5/13 kVA
	cfm	360		300	255	225							
M122*	m <sup>3</sup> /min	11,1	10,1	9,5	8,2	7,3	Deutz TCD 2012 L04	83	170	1865	3 x G 3/4 1 x G 1 1/2	opzione	-
	cfm	390	355	335	290	260							
M81	m <sup>3</sup> /min	8,4	-	6,8	6,1	5,5	Deutz TD 2.9	55,4	140	1570	3 x G 3/4 1 x G 1 1/2	opzione	-
	cfm	295		240	215	195							
M82	m <sup>3</sup> /min	8,4	-	6,8	6,1	5,5	Kubota V 3307-CR-T	54,6	140	1580	3 x G 3/4 1 x G 1 1/2	opzione	8,5/13 kVA
	cfm	295		240	215	195							
M115	m <sup>3</sup> /min	11,5	10,5	9,7	8,4	7,5	Kubota V3800-CRS-TI	85	145	1850	3 x G 3/4 1 x G 1 1/2	opzione	8,5/13 kVA
	cfm	405	370	345	295	265							



\*) solo per l'esportazione al di fuori dell'UE

\*\*) di serie

# Compatti ed economici

con SIGMA CONTROL SMART o SIGMA CONTROL MOBIL



L'agevole fruibilità degli innovativi sistemi di gestione SIGMA CONTROL SMART e SIGMA CONTROL MOBIL, grazie anche all'ottimale armonizzazione tra motore e compressore, produce un notevole risparmio di carburante in questi motocompressori con portate fino a 34,0 m<sup>3</sup>/min.



MOBILAIR M350

## Specifica tecnica

Modello	Portata alla pressione di lavoro						Motore (modello)	Potenza nominale motore kW	Volume serbatoio carburante l	Peso in esercizio kg	Connessione aria compressa	Trattamento aria	Opzione generatore	
	100 psi 7 bar	125 psi 8,6 bar	145 psi 10 bar	175 psi 12 bar	200 psi 14 bar									
M123*	m <sup>3</sup> /min	-	11,4	10,8	9,7	8,1	Deutz TCD 2012 L04	88	170	1945	3 x G ¾ 1 x G 1½	opzione	-	
	cfm	-	405	380	345	285								
M135*	m <sup>3</sup> /min	-	-	13,0	12,0	10,5	Deutz TCD 2013 L04	122	200	2500	3 x G ¾ 1 x G 2	opzione	-	
	cfm	-	-	460	425	370								
M170*	m <sup>3</sup> /min	-	17,0	15,5	13,5	11,5	Deutz TCD 2012 L06	128	200	2600	3 x G ¾ 1 x G 2	opzione	-	
	cfm	-	600	550	475	405								
M200*	m <sup>3</sup> /min	21,2	19,7	18,0	16,0	14,5	Caterpillar C 6.6 ACERT	146	270	3235	3 x G ¾ 1 x G 2	opzione	-	
	cfm	750	700	640	565	515								
M235*	m <sup>3</sup> /min	-	23,3	22,6	19,8	18,1	Cummins QSB 6.7	194	450	3230	1 x G ¾ 2 x G2	opzione	-	
	cfm	-	825	800	700	640								
M250*	m <sup>3</sup> /min	-	26,3	25,0	22,5	20,0	Mercedes Benz OM 926 LA	210	250	3500	3 x G ¾ 1 x G 2	opzione	-	
	cfm	-	930	885	795	705								
M125**	m <sup>3</sup> /min	11,5	11,5	11,5	10,7	9,7	Deutz TCD 4.1 L04	105	170	2080	3 x G ¾ 1 x G 1½	opzione	13 kVA	
	cfm	405	405	405	380	345								
M171	m <sup>3</sup> /min	-	17,0	15,5	13,5	11,5	Deutz TCD 6.1 L06	129	200	2650	3 x G ¾ 1 x G 2	opzione	-	
	cfm	-	600	550	475	405								
M250	m <sup>3</sup> /min	-	25,4	23,5	21,0	18,5	Mercedes Benz OM 936 LA	202	250	3550	3 x G ¾ 1 x G 2	opzione	-	
	cfm	-	900	830	740	655								
M350	m <sup>3</sup> /min	-	34,0	31,0	27,3	24,0	Mercedes Benz OM 501 LA	265	260*	650	6000	1 x G 2½ 2 x G 1	opzione	-
	cfm	-	1200	1095	965	850								



\*) solo per l'esportazione al di fuori dell'UE

\*\*) M125: Campo di pressione 6 – 14 bar con controllo dinamico della portata

# e-power

## L'alternativa: il motore a emissioni zero per i motocompressori



Le qualità dei nuovi motocompressori M27E, M31E ed M50E spiccano dovunque sia disponibile un'alimentazione elettrica. Il silenzioso motore elettrico costituisce il biglietto d'ingresso alle zone a basso impatto acustico e ambientale. Grazie a queste macchine con motore a emissione zero, le applicazioni all'interno di edifici o in galleria non spaventano più.



MOBILAIR M50 E



MOBILAIR M13 E

## Specifica tecnica

Modello	Portata alla pressione di lavoro							Motore elettrico (IE3)	Potenza nominale motore kW	Fusibile di protezione A	Peso in esercizio kg	Connessione aria compressa	Trattamento aria
	100 psi 7 bar	145 psi 10 bar	175 psi 12 bar	190 psi 13 bar	200 psi 14bar	215 psi 15 bar							
M13E	m <sup>3</sup> /min	1,2	1,0	0,9	0,85	-	0,75	ABM	7,5	25	187	1 x G ½	opzione
	cfm	42	35	32	30		27						
M27E	m <sup>3</sup> /min	2,6	-	-	-	-	-	Siemens	15	32	530	2 x G ¾	opzione
	cfm	92											
M31E	m <sup>3</sup> /min	3,15	2,6	2,3	-	1,9	-	Siemens	22	63	585	2 x G ¾	opzione
	cfm	110	92	81		67							
M50E	m <sup>3</sup> /min	5,0	3,8	-	-	-	-	Siemens	25	63	690	2 x G ¾ 1 x G 1	opzione
	cfm	180	135										



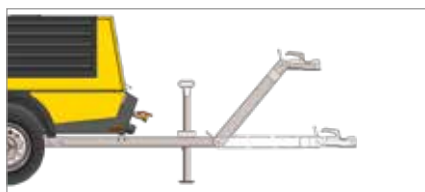
# Opzioni dei MOBILAIR

- Di serie
- Opzione

	M13 / M15 / M17	M20	M27 / M31	M36	M43	M45	M50	M52	M57	M58	M57 / M58 utility	M70	M81 / M82 / M100	M115	M122	M123	M125	M135	M170 / M171	M200	M235	M250	M350	M13E	M27E / M31E	M50E
--	-----------------	-----	-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------------------	-----	------------------	------	------	------	------	------	-------------	------	------	------	------	------	-------------	------

## Telaio

Trasportabile a mano	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-
Versione senza freni	-	●	●	-	●	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	●	●
Versione con freno	-	○	○	●	○	●	○	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	-	○	○
Timone regolabile in altezza	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●
Timone rigido	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	○	○
Versione stazionaria	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Slitta	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○



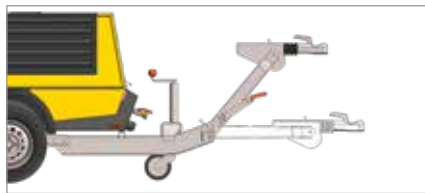
Timone regolabile in altezza senza freno a repulsione e di stazionamento



Timone rigido senza freno a repulsione ma con freno di stazionamento



Versione stazionaria



Timone regolabile in altezza con freno a repulsione e di stazionamento



Timone rigido con freno a repulsione e di stazionamento



Slitta

## Trattamento aria compressa

Regolazione No Frost	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	
Radiatore finale	○	-	○	○	-	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Combinazione di microfiltri	○	-	○	○	-	○	-	○	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-
Riscaldatore	-	-	○	○	-	○	-	○	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-

<p><b>Variante A</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fredda</li> <li>• priva di condensa</li> </ul>		<p>aria compressa fredda, senza condensa (satura al 100%), <b>per utensili pneumatici o in sostituzione di compressori stazionari</b></p>
<p><b>Variante F</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fredda</li> <li>• priva di condensa</li> <li>• filtrata</li> </ul>		<p>aria compressa fredda, priva di condensa (satura al 100%), <b>priva di impurità, tecnicamente oilfree conforme a ZTV-ING</b></p>
<p><b>Variante B</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• riscaldata</li> <li>• secca</li> </ul>		<p>aria compressa secca, riscaldata a ca. 20°C, <b>per il funzionamento sotto 0°C e per lavori con lunghe tubazioni d'aria</b></p>
<p><b>Variante G</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• riscaldata</li> <li>• secca</li> <li>• filtrata</li> </ul>		<p>aria compressa secca, riscaldata almeno a 20°C, <b>priva di impurità, tecnicamente oilfree, conforme a ZTV-ING</b></p>

Sono inoltre disponibili ulteriori varianti per il trattamento dell'aria. Siamo lieti di potervi consigliare.

# Opzioni dei MOBILAIR

- Di serie
- Opzione

M13 / M15 / M17	M20	M27 / M31	M36	M43 / M50	M45	M52	M57	M58	M57 utility	M58 utility	M70	M81	M82	M100	M115	M122	M123	M125	M135	M170 / M171	M200	M235	M250 IIIA	M250 IV	M350	M13E	M27E / M31E	M50E
-----------------	-----	-----------	-----	-----------	-----	-----	-----	-----	-------------	-------------	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	-------------	------	------	-----------	---------	------	------	-------------	------

## Generatore

6,5 kVA	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8,5 kVA	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 kVA	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sportellino pannello generatore	-	-	-	○	-	○	○	-	-	-	-	-	○	○	●	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## Dotazione

Colore speciale	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Cappottatura PE	●	○	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
SIGMA CONTROL MOBIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●	-	-	-
SIGMA CONTROL SMART	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	●	●	-	●	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	●	●
Copertura pannello di control.	-	-	-	-	-	-	○	○	●	●	●	○	●	●	○	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●
Sezionatore batteria	-	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	○	●	●	○	●	○	●	-	●	●	●	●	●	●	-	●	-	-
Lubrificatore per utensili	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Valvola di non ritorno (standard da 10 bar in poi)	○	-	○	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Scomparto attrezzi	-	-	○	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Avvolgitubo	-	○	○	○	○	○	○	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Tasca portadocumenti	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Separatore acqua-carburante	-	○	○	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
Parascintille	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
Valvola Chalwyn	-	○	○	○	○	○	-	○	-	○	-	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
Telaio antinquinamento	-	●	○	○	○	○	-	○	○	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○
Versione per basse temperature	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○

## Accessori per MOBILAIR



- Cavo per la connessione elettrica al veicolo di traino e adattatore (7 e 13 poli, 12 e 24 V)
- 50 mm giunti a sfera e occhioni di traino disponibili con diametro di 45, 68 e 76mm
- Diversi tubi flessibili (sfusi o completi di attacchi a baionetta)
- Lubrificatore del tubo flessibile
- Separatore centrifugo su cavalletto, a richiesta con lubrificatore per utensili da 4 l
- Fluidi e lubrificanti
- Set di filtri per la manutenzione ordinaria

## Ricambi originali KAESER

Per le parti di ricambio puntate sulla qualità certificata: i ricambi originali e garantiti KAESER sono calibrati e progettati a misura per le specifiche condizioni operative.

# Utensili pneumatici

Modello	N° colpi	Consumo d'aria *)	Attacco utensile Estremità	Peso	Energia di battuta	Accelerazione globale ponderata **)
	1/min	m³/min		kg	Joule	m/s²

## Martelli demolitori

con impugnatura

H 63	2630	0,8	S19x50	a)	5,8	12	7,6
H 93	1690	1,0	R25x75	a)	9,3	34	9,9
H 93	1690	1,0	S22x82,5	c)	9,4	34	9,9
H 93	1690	1,0	S22x82,5	b)	9,8	34	9,9
H 112	1560	1,0	R25x75	a)	12,0	40	9,1
H 112	1560	1,0	S22x82,5	c)	12,5	40	9,1
H 132	1560	1,0	S22x82,5	b)	14,3	40	9,1



Foto: H 93 V

con impugnatura (antivibrazioni)

H 93 V	1960	0,8	S22x82,5	c)	10,6	34	6,4
H 112 V	1630	0,9	S22x82,5	c)	12,8	40	7,5

con impugnatura a T (antivibrazioni)

AH 140 V	1690	1,0	S22x82,5	c)	14,8	40	7,6
AH 160 V	1240	1,0	S25x108	d)	18,2	54	9,8
AH 182 V	1310	1,2	S25x108	d)	20,5	49	8,1
AH 211 V	1180	1,3	S25x108	d)	21,1	58	9,6
AH 251 V	1070	1,7	S28x152	d)	24,6	64	9,2
AH 251 V	1070	1,7	S32x152	d)	24,4	64	9,2
AH 301 V	1100	1,9	S32x152	d)	27,5	74	8,4



Foto: AH 182 V

\*) a 6 bar, \*\*) conforme a ISO 28927-10

## Martelli perforatori

con impugnatura

BH 8	3660	0,5	S19x82,5	a)	8,6	8,5	15,4
BH 8	3660	0,5	S22x82,5	a)	8,6	8,5	15,4
BH 11	2910	1,1	S22x108	e)	15,5	19	22,0

con impugnatura a T

BH 16	2440	1,6	S22x108	e)	18,9	30	19,0
BH 21	2740	2,1	S22x108	e)	24,4	40	17,7

con impugnatura a T (antivibrazioni)

BH 16 V	2440	1,6	S22x108	e)	22,9	30	10,6
---------	------	-----	---------	----	------	----	------

\*) a 5 bar, \*\*) conforme a ISO 28927-10



Foto: BH 16 V

a) calotta di ritegno, b) fermo a nottolino, c) calotta a croce, d) cappa di ritegno, e) staffa di arresto

# Sentirsi a casa dovunque nel mondo

In qualità di uno dei maggiori costruttori e fornitori di sistema d'aria compressa, KAESER vanta una presenza a livello mondiale: filiali e partner commerciali, distribuiti in oltre 140 Paesi, operano affinché gli utilizzatori d'aria compressa possano fruire di impianti sempre all'avanguardia per affidabilità ed efficienza.

Tecnici esperti e valenti ingegneri sono al vostro servizio con il loro ampio bagaglio di consulenza e soluzioni efficienti per tutti i campi d'impiego dell'aria compressa. La rete informatica globale del gruppo KAESER consente, dovunque nel mondo, l'accesso per tutti i clienti al know-how KAESER.

Grazie all'ottima rete commerciale e di assistenza a livello internazionale è sempre assicurata nel mondo l'assoluta disponibilità di tutti i prodotti e i servizi KAESER.



## KAESER COMPRESSORI s.r.l.

Via del Fresatore, 5 (z. i. Roveri) – 40138 BOLOGNA – Tel. 051-600 90 11 – Fax 051-600 90 10  
E-mail: [info.italy@kaeser.com](mailto:info.italy@kaeser.com) – [www.kaeser.com](http://www.kaeser.com)