



REVOBLOCK

07 | 07_{MY21} | 10 | 10_{MY21} | 14



Battioni®
Pagani

Setting the pace since 1953

REVOBLOCK 07 | 10 | 14

STANDARD FEATURES

CARATTERISTICHE STANDARD

Working conditions:

pressure = 6 bar (90 psi)
temperature = -15°C / +80°C

- High resistance spheroidal cast-iron
- Supplied with 2 o-rings for coupling
- Sealing secured by 1 o-ring and -1 seal
- Easy greasing
- Rotation of 360°
- Thread with high wear resistance module
- Brake system in case of lack of pressure
- Assembly as structural element, both with horizontal and vertical axis
- Subject to risks analysis on line en iso 14121-1:2007
- Toothing covering on request

Condizioni di esercizio:

pressione = 6 bar (90 psi)
temperatura = -15°C / +80°C

- Ghisa sferoidale ad alta resistenza
- Fornitura con 2 OR per accoppiamento
- Tenuta stagna garantita da 1 OR e 1 tenuta
- Ingrassaggio agevole
- Rotazione di 360°
- Filettatura con modulo ad alta resistenza ad usura
- Impianto auto frenante in caso di mancanza di pressione
- Montaggio come elemento strutturale sia con asse orizzontale che con asse verticale
- Sottoposto ad analisi dei rischi fatta sulla linea guida en iso 14121-1:2007
- Coperture dentatura su richiesta



The picture is only for informative purpose. | L'immagine è solo a scopo informativo.



Battioni®
Pagani

Setting the pace since 1953

VERSIONS | VERSIONI

ACCESSORIES/ACCESSORI

REVOBLOCK 07 | 10 | 14

REVOBLOCK
07



REVOBLOCK
07 MY 21



NEW!

REVOBLOCK
10



REVOBLOCK
10 MY 21



NEW!

REVOBLOCK
14

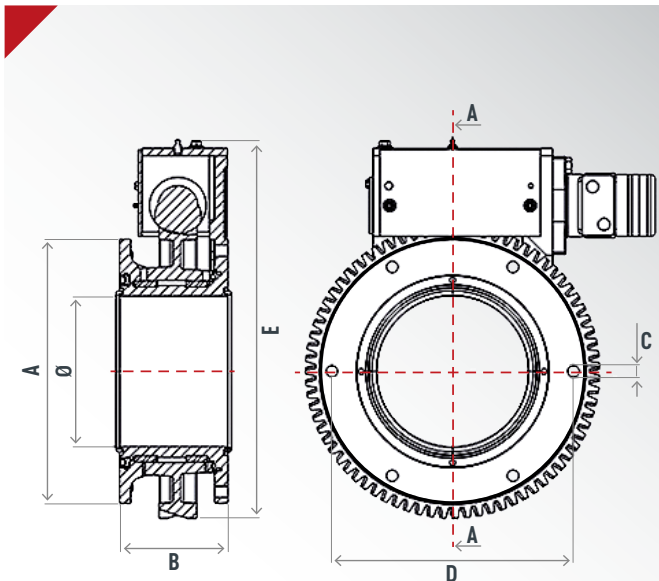


Battioni®
Pagani

Setting the pace since 1953

DIMENSIONS | DIMENSIONI

REVOBLOCK 07 | 10 | 14



MODELLO MODEL	CODE CODICE	Ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	N. HOLES N° FORI	N. TEETH N° DENTI	WEIGHT/PESO Kg	ARTICLE PRODOTTO
REVOBLOCK 07-D200 w/motor	6080200313	200	350	144	15	320	500	6	75	58	2012/I
REVOBLOCK 07-D200 MY 21 w/motor	6080200521	200	350	144	15	320	500	6	75	65	2012/M
REVOBLOCK 07-D250 w/motor	6080200314	250	410	154	15	370	511	8	75	72	2012/K
REVOBLOCK 10-D200 w/motor	6080200289	200	350	144	15	320	500	6	80	65	2009/I
REVOBLOCK 10-D200 M 21 w/motor	6080200522	200	350	144	15	320	500	6	80	70	2009/M
REVOBLOCK 14-D200 w/motor	6080200260	200	350	144	15	320	570	6	60	111	2015/I
REVOBLOCK 14-D250 w/motor	6080200393	250	410	154	15	370	570	8	60	108	2015/K



**Battioni®
Pagani**

Setting the pace since 1953

TECHNICAL DATA | DATI TECNICI

REVOBLOCK 07 | 10 | 14

		REVOBLOCK 07-D200	REVOBLOCK 07-D200 MY 21	REVOBLOCK 10-D200	REVOBLOCK 10-D200 MY 21	REVOBLOCK 07-D250	REVOBLOCK 14-D200	REVOBLOCK 14-D250
OPERATING TORSION TORQUE (Nm)	Mte	5500	5500	8000	8000	5500	13000	13000
MAXIMUM TORSION MOMENT (Nm)	Mtmax	7400	7400	10000	10000	7400	18000	18000
OPERATING FLEXING MOMENT (Nm)	Mfe	12000	12000	12000	12000	16000	16000	16000
MAXIMUM FLEXING MOMENT (Nm)	Mfmax	20000	20000	20000	20000	25000	25000	25000
MINIMUM STOP AFTER USE (s)	tstop	20	20	10	10	20	10	10
MAXIMUM DURATION OF OPERATION (min)	tgo	2	2	2	2	2	2	2
SCREW GREASE QUANTITY (cl)	qworm	15	15	10	10	15	10	10
GEAR GREASE QUANTITY (cl/90°)	qgear	20	20	15	15	20	15	15
LUBRICATION FREQUENCY (uses)	fgrease	30	30	50	50	30	50	50
DURABILITY FACTOR	/	1	1	3	3	1	5	5
REMOVABLE GEAR	/	NO	NO	YES	YES	NO	YES	YES
GEAR MATERIA	/	GJS600	GJS600	BRAL	BRAL	GJS600	BRAL	BRAL

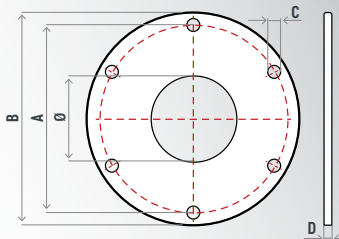


Battioni®
Pagani

Setting the pace since 1953

OPTIONAL | OPZIONALI

REVOBLOCK 07 | 10 | 14



CODE CODICE	Ø	A	B	C	D	N. HOLES N° FORI	WEIGHT/PESO Kg	ARTICLE PRODOTTO
5010401003	200	320	350	15	10	6	4,8	2002/H
5010401004	250	370	410	15	10	6	7	2002/I



CODE CODICE	DESCRIPTION DESCRIZIONE	ARTICLE PRODOTTO
6080200182	Tooting cover for hydraulic REVOBLOCK 07-10 _ Ø 200-250/ <i>Kit protezione per REVOBLOCK 07-10 _ Ø 200-250</i>	2008/M



HYDRAULIC MOTOR REVOBLOCK 7-10 Ø200-250_7-10 Ø200 MY 21/

MOTORI IDRAULICI REVOBLOCK 7-10 Ø200-250_7-10 Ø200 MY 21

Range oil temperature/Temperatura dell'olio: -30°C/+60°C

Max working pressure hydraulic motor/

Pressione massima di esercizio del motore idraulico: 165 bar [2475 psi]

Pressure application/Pressione applicazione: 80 bar [Art. 2601]

Max oil capacity/Capacità massima di olio: 60 l/min

HYDRAULIC MOTOR REVOBLOCK 14 Ø200-250/

MOTORI IDRAULICI REVOBLOCK 14 Ø200-250

Range oil temperature/Temperatura dell'olio: -40°C/+140°C

Max working pressure hydraulic motor/

Pressione massima di esercizio del motore idraulico: 200 bar [3050 psi]

Pressure application/Pressione applicazione: 140 bar [Art. 2601/E]

Max oil capacity/Capacità massima di olio: 75 l/min



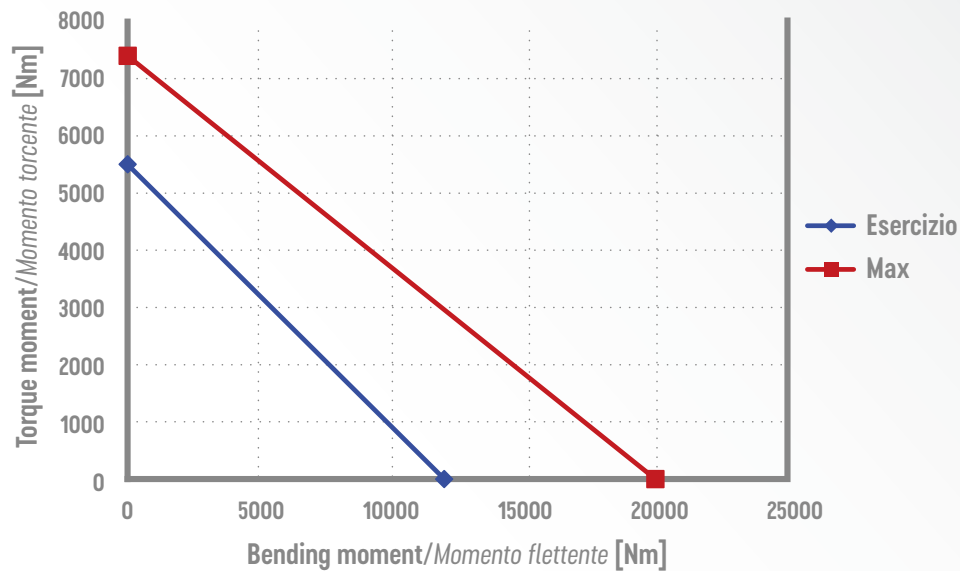
CODE CODICE	MODEL MODELLO	HYDRAULIC SWIVEL JOINT GIUNTO GIREVOLE IDRAULICO Rpm	WEIGHT PESO Kg	ARTICLE PRODOTTO
5020400011	REVOBLOCK 07-10 _ Ø 200/250	2,7	5,9	2601
5020400011	REVOBLOCK 07-10 _ Ø 200 MY 21	2,7	5,9	2601
5020400041	REVOBLOCK 14 - Ø 200/250	4	10,4	2601/E



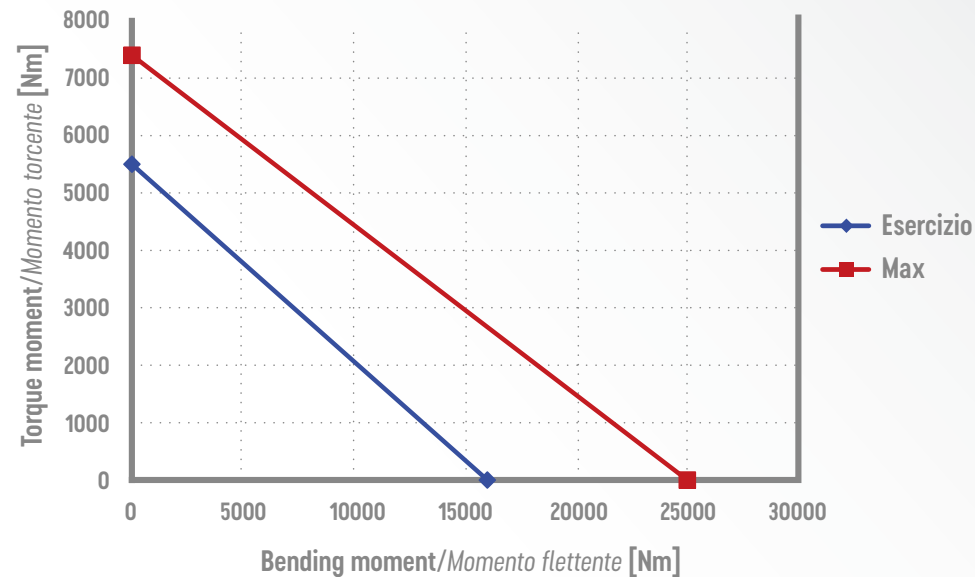
**Battioni®
Pagani**

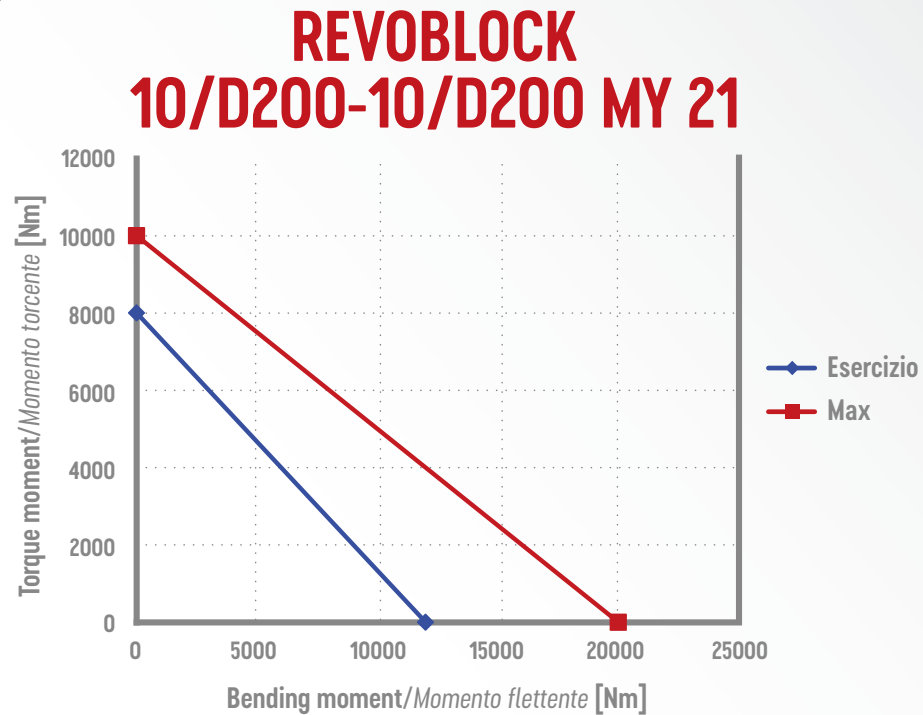
Setting the pace since 1953

REVOBLOCK 07/D200-07/D200 MY 21

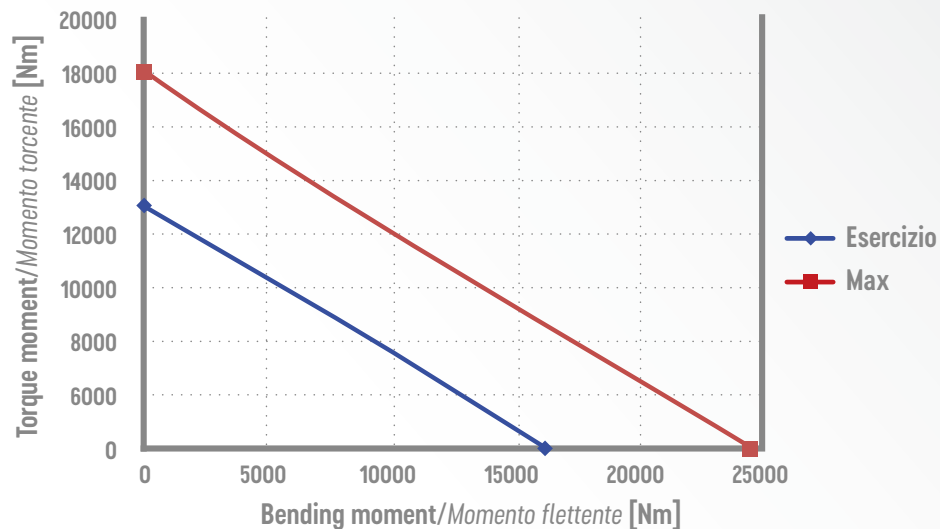


REVOBLOCK 07/D250

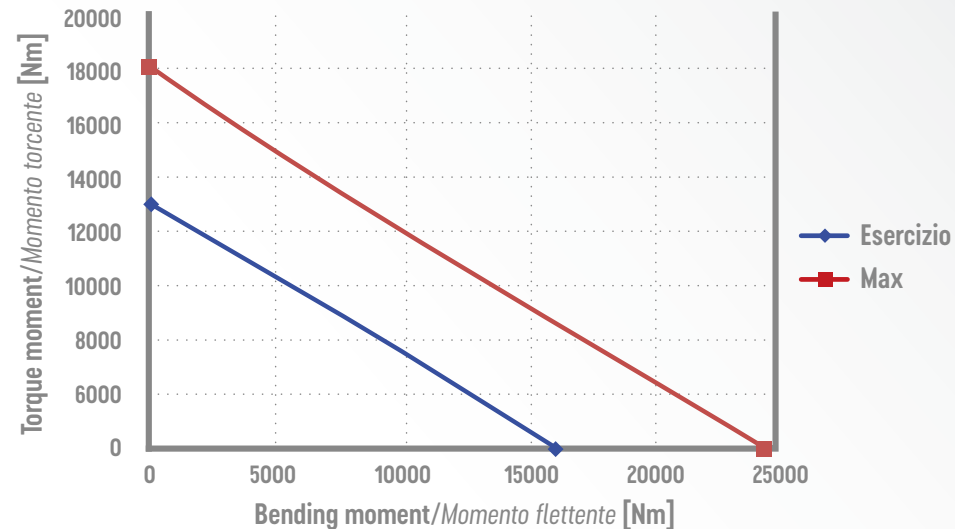




REVOBLOCK 14/D200



REVOBLOCK 14/D250



INFORMATIONS | INFORMAZIONI

REVOBLOCK 07 | 10 | 14

PRODUCT COMPLIANCE INFORMATION

Battioni Pagani® vacuum / pressure blower pumps are designed and manufactured in compliance with EU safety regulations and are assessed against risks according to the standard **UNI EN ISO 12100:2010**; in particular they conform to directive 2006/42/CE and subsequent modifications and additions. The design of this pump complies with the definition of "machine" as contained in the **Machinery Directive 2006/42/EC**.
The pump carries the CE mark on its identification plate.

DISCLAIMER NOTICE

The information contained in this technical catalogue is up-to-date and valid at the date of its issue as stated in this page. Battioni Pagani® does not have control over the specific usage intent nor can predict all application conditions under which this product may be used. Therefore, the user shall carefully review the information contained herein and consider it within the specific context of its planned installation and use.
In no event, Battioni Pagani® shall be liable for any loss or damage directly or indirectly arising from any person's use or inability to use this technical catalogue and the product herein described either separately or in combination with other equipment. Other than warranties implied by law, no express or implied warranties are granted including the implied warranty of fitness for a particular purpose.

INFORMAZIONI SULLA CONFORMITÀ DEL PRODOTTO

Le pompe per vuoto / pressione Battioni Pagani® sono progettate e prodotte in conformità con le normative di sicurezza dell'UE e seguendo i principi di valutazione dei rischi previsti dalla norma **UNI EN ISO 12100: 2010**; in particolare sono conformi alla direttiva 2006/42 / CE e successive modifiche e integrazioni. Il design di questa pompa è conforme alla definizione di "macchina" contenuta nella **Direttiva Macchine 2006/42/CE**.
La pompa riporta il marchio CE sulla targhetta di identificazione.

DISCLAIMER

Le informazioni contenute in questo catalogo tecnico sono aggiornate e valide alla data di emissione indicata in questa pagina. Battioni Pagani® non ha il controllo sugli utilizzi specifici né può prevedere tutte le condizioni in cui questo prodotto può essere utilizzato. Pertanto, l'utente deve esaminare attentamente le informazioni contenute nel presente documento e considerarle nel contesto specifico di installazione e utilizzo previsti.
In nessun caso Battioni Pagani® sarà responsabile per eventuali perdite o danni direttamente o indirettamente derivanti dall'uso o dall'incapacità di utilizzo di questo catalogo tecnico e del prodotto qui descritto, separatamente o in combinazione con altro equipaggiamento. Oltre alle garanzie implicite per legge, non vengono concesse garanzie esplicite o implicite, inclusa la garanzia implicita di idoneità per uno scopo particolare.

CONTACT | CONTATTI

For the latest specification, additional product information, worldwide sales and distributions locations please contact: /
For the latest specification, additional product information, worldwide sales and distributions locations please contact:

► info@bapag.it

For technical questions and application information: / Per informazioni tecniche su prodotti e applicazioni:

► service@bapag.it

