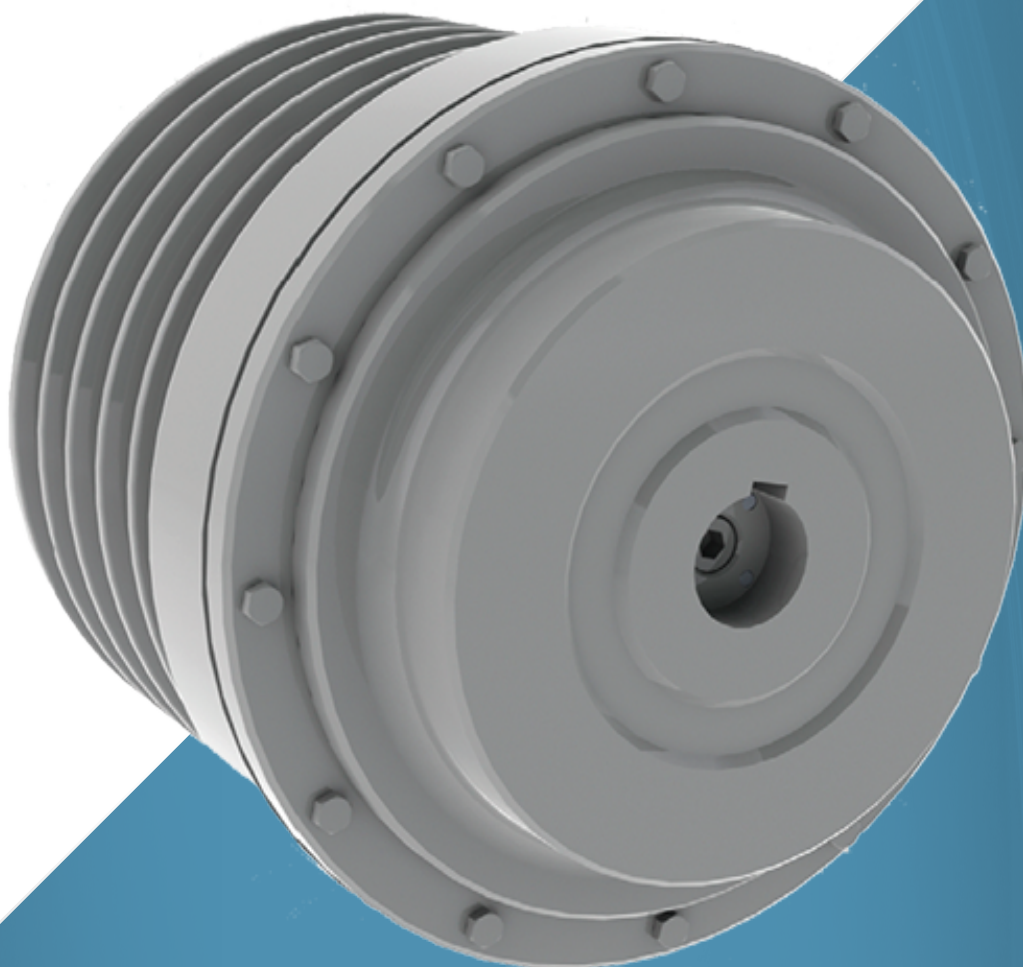




Battioni®
Pagani

Technical data sheet

PULLEY WITH PNEUMATIC CLUTCH



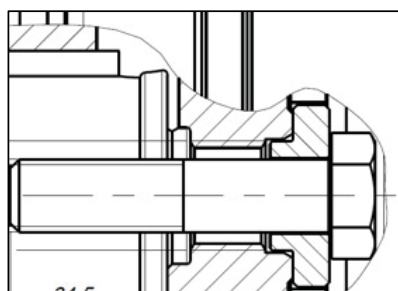
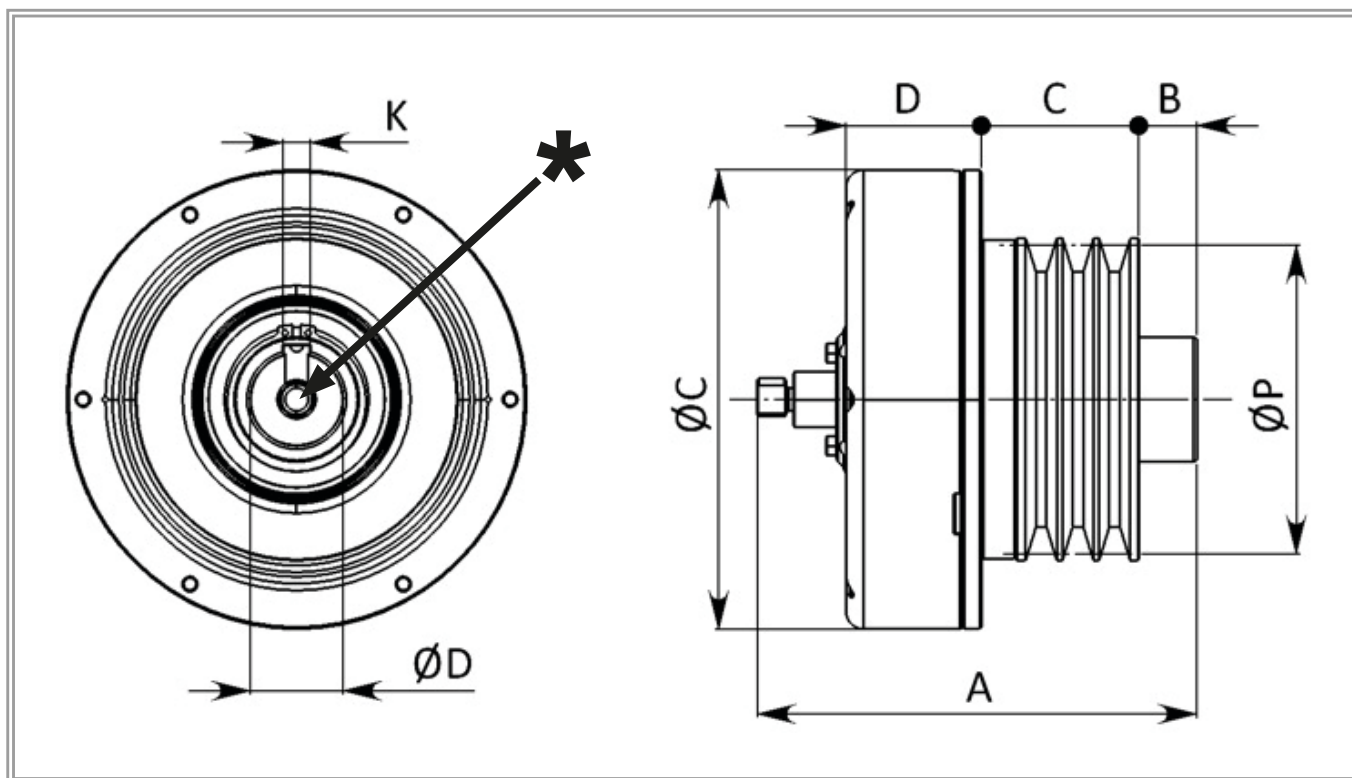
Original Instruction



DESCRIPTIONS AND TECHNICAL DATA

The Battioni Pagani pulley& clutch is an actuated clutch assembly with dimensional characteristics and with performances particularly suitable to operate the engagement and disengagement of vacuum pumps, blowers, high- pressure piston water pumps and centrifuges, installed above the frame of vehicle, where the pump drive and or blower is done by means of a belts transmission. The use of Battioni Pagani clutches on combined vehicles for the purging of cesspools and washing of channels allows to engage and disengage vacuum and water pumps without having to stop the rotation of the transmission that carries the motion to the entry pulley of the clutch; thus ensuring extremely simple use for the operator and a reduction of passive in time.

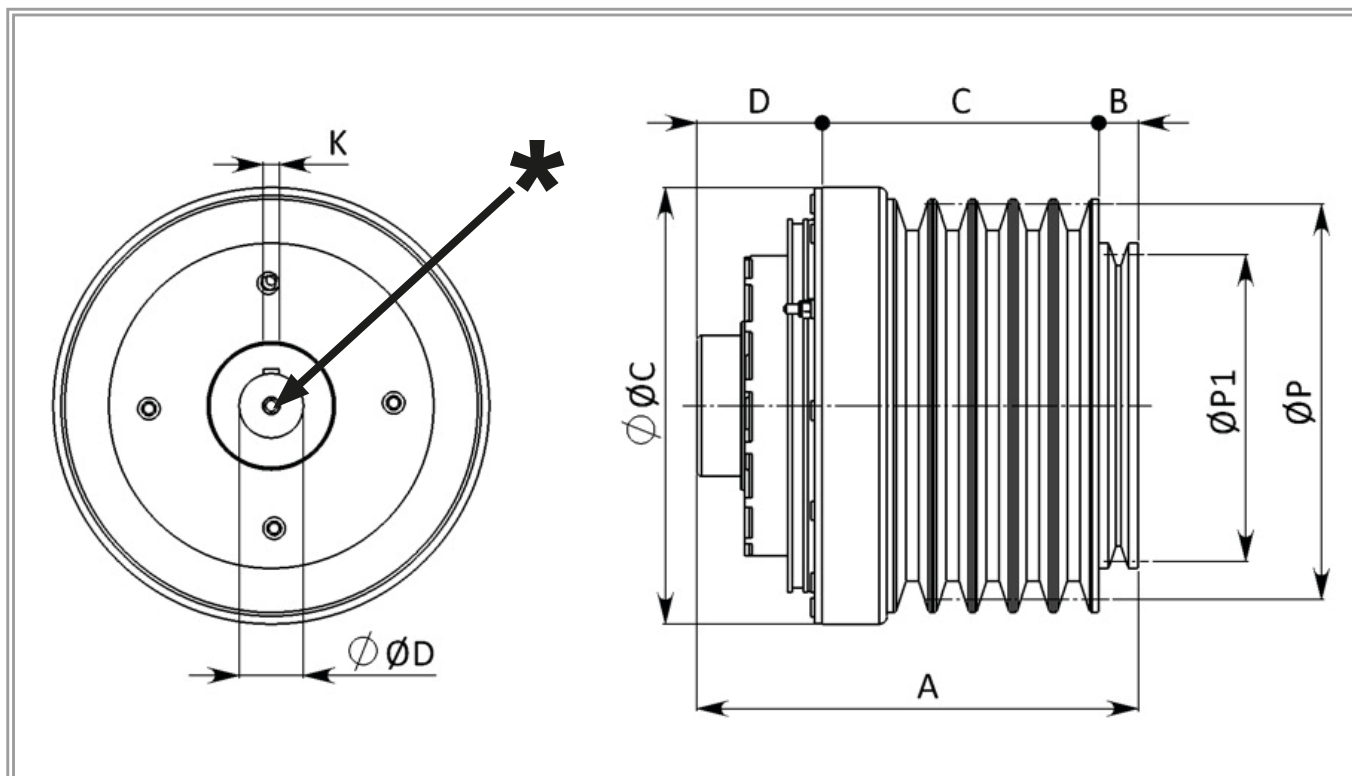
PULLEY WITH PNEUMATIC CLUTCH



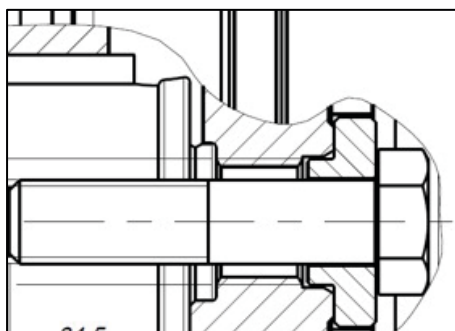
* Shaft Locking screw

6080200512 – M10
6080200532 – M16
6080200513 – M16
6080200613 – M16

Code	Description	A mm	B mm	C mm	D mm	K mm	ØD mm	ØC mm	ØP mm	Pro- file	Groove n°	Weight Kg	Torque max N*m
6080200512	PULLEY WITH PNEUM CLUTCH BLW 140	197,5	0	81,5	70	10 P9	38 G7	238	160	SPB	3	21	600
6080200532	PULLEY WITH PNEUM CLUTCH BLW 210-270	227,5	30	81,5	70	14 P9	48 H7	238	160	SPB	3	21,1	600
6080200513	PULLEY WITH PNEUM CLUTCH BLW 300-400	229,5	21	92,5	70	16 JS9	55 +0,045 +0,020	238	200	SPB	3	27,8	600
6080200613	PULLEY WITH PNEUM CLUTCH BLW 750	286,5	30,5	138,5	71,5	18 P9	60 G7	269	212	SPB	6	41,1	1000



ØP1= 200 SPA



* Vite serraggio puleggia/albero

6080200034 – M10
6080200041 – M12
6080200035 – M14
6080200036 – M14

Code	Description	A mm	B mm	C mm	D mm	K mm	ØD mm	ØC mm	ØP mm	Pro- file	Groove n°	Weight Kg	Torque max N*m
6080200034	PULLEY WITH PNEUM CLUTCH KPS 550-670	282	25	178	79	12	40 +0,1 +0,05	276	250	SPC	5	64	780
6080200041	PULLEY WITH PNEUM CLUTCH KTS-KTM 1200/1500	282	25	178	79	12	42 +0,1 +0,05	276	250	SPC	5	64	780
6080200035	PULLEY WITH PNEUM CLUTCH KTM 1800/2300	296	25	178	93	16	55 +0,1 +0,05	350	250	SPC	5	80	1600
6080200036	PULLEY WITH PNEUM CLUTCH WSM 2700/3300	296	25	178	93	18	60 +0,1 +0,05	350	315	SPC	5	100	1600

Pneumatic threaded connection 1/8" GAS (BSPP); Clutch simple acting pneumatic control. Air pressure 5,5÷6,5 bar / 80÷94PSI. Max operating temperature in continuous duty 80°C.



**Battioni®
Pagani**

Setting the pace since 1953



**Battioni®
Pagani**

**Via Ferrari N. 2
43058 Sorbolo Mezzani (PR) - Italy**

Ph. +39 0521 663203



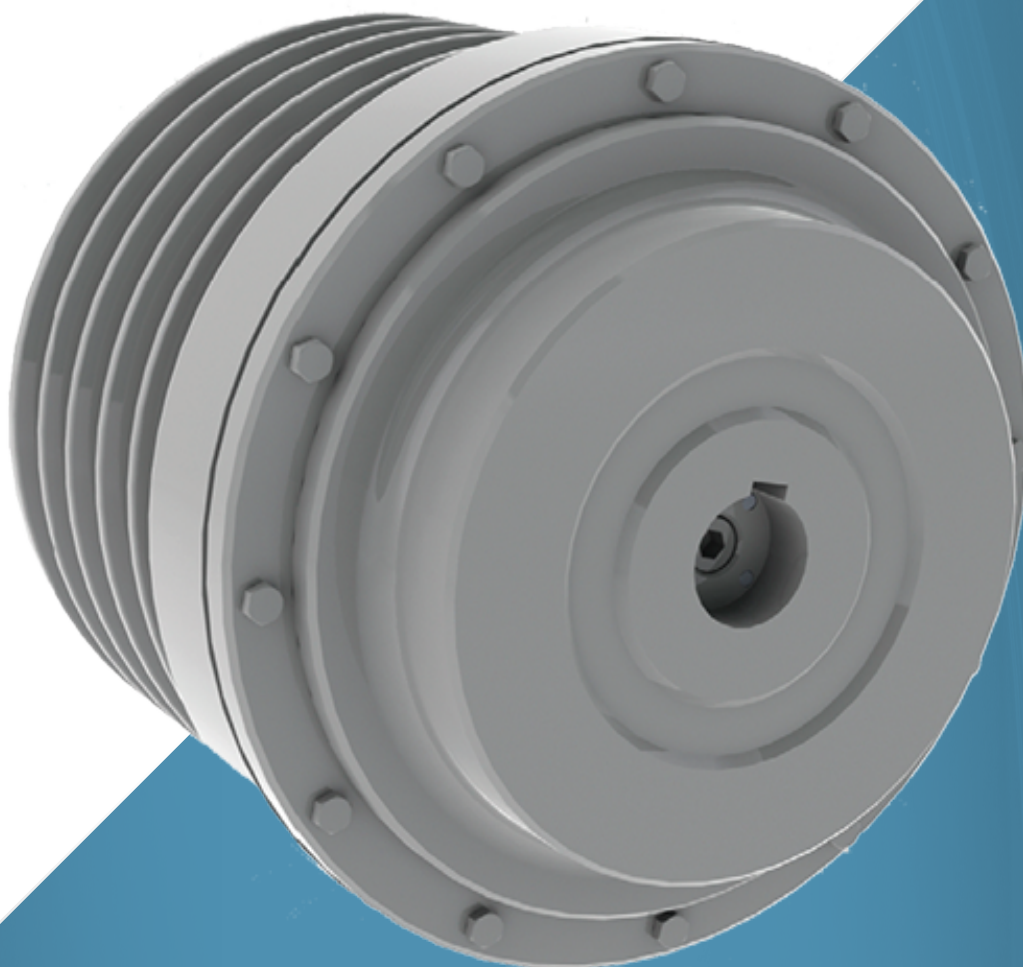
**www.bapag.it
info@bapag.it**



Battioni®
Pagani

Catalogo Tecnico

PULEGGE CON FRIZIONE PNEUMATICA



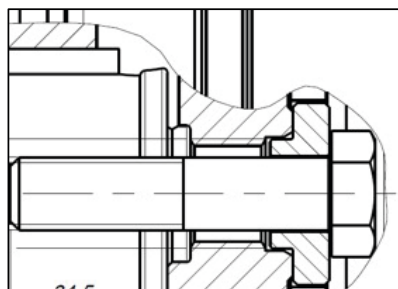
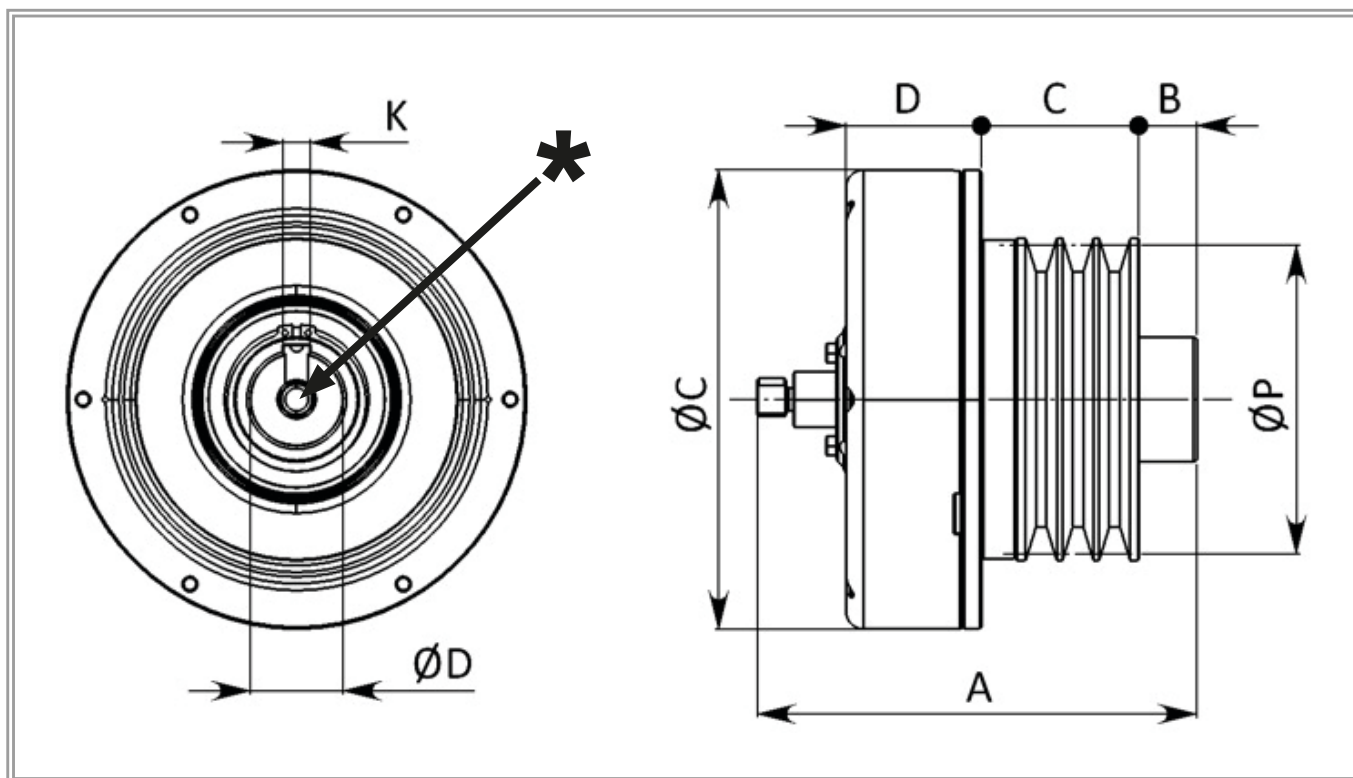
Istruzioni Originali



DESCRIZIONE E DATI TECNICI

La puleggia Battioni Pagani è un gruppo frizione ad azionamento pneumatico dalle caratteristiche dimensionali e dalle prestazioni particolarmente idonee per controllare l'innesto ed il disinnesto di pompe del vuoto, soffiatori, pompe dell'acqua a pistoncini ad alta pressione e centrifughe, installati sopra il telaio del veicolo, dove l'azionamento della pompa e o soffiatore avviene per mezzo di una trasmissione a cinghie. L'utilizzo delle frizioni sui veicoli combinati per lo spurgo dei pozzi neri e lavaggio canali consente di innestare e disinnestare pompe del vuoto e dell'acqua senza dover arrestare la rotazione della trasmissione che porta il moto alla puleggia di entrata, garantendo in questo modo all'operatore una estrema semplicità d'uso dell'allestimento ed una diminuzione dei tempi passivi.

PULEGGA FRIZIONE



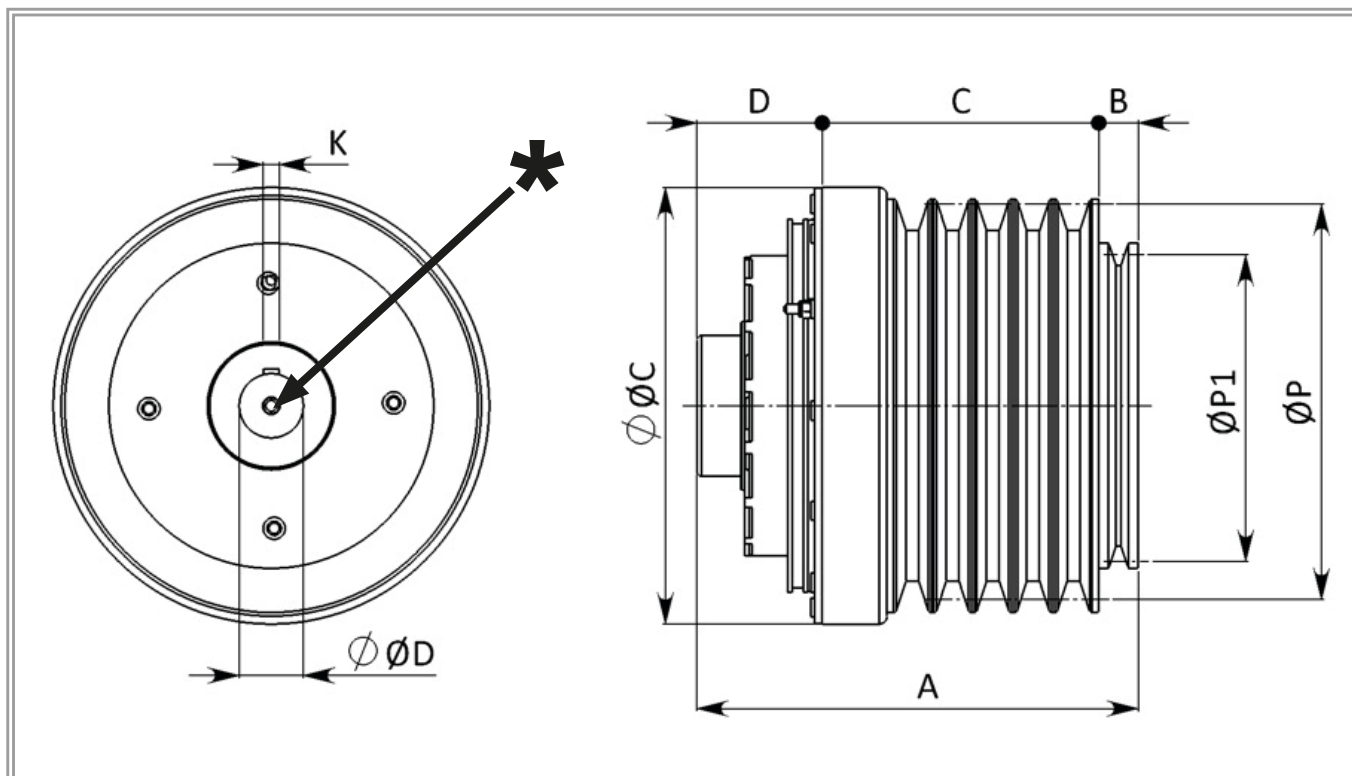
* Vite serraggio puleggia/albero

6080200512 – M10
6080200532 – M16
6080200513 – M16
6080200613 – M16

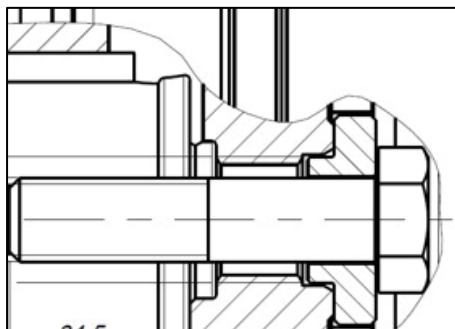
Codice	Descrizione	A mm	B mm	C mm	D mm	K mm	ØD mm	ØC mm	ØP mm	Pro- filo	Gola n°	Peso Kg	Coppia max N*m
6080200512	PULEGGA FRIZIONE PNEUMATICA BLW 140	197,5	0	81,5	70	10 P9	38 G7	238	160	SPB	3	21	600
6080200532	PULEGGA FRIZIONE PNEUMATICA BLW 210-270	227,5	30	81,5	70	14 P9	48 H7	238	160	SPB	3	21,1	600
6080200513	PULEGGA FRIZIONE PNEUMATICA BLW 300-400	229,5	21	92,5	70	16 JS9	55 +0,045 +0,020	238	200	SPB	3	27,8	600
6080200613	PULEGGA FRIZIONE PNEUMATICA BLW 750	286,5	30,5	138,5	71,5	18 P9	60 G7	269	212	SPB	6	41,1	1000



PULEGGIA FRIZIONE



ØP1= 200 SPA



***** Vite serraggio puleggia/albero

6080200034 – M10

6080200041 – M12

6080200035 – M14

6080200036 – M14

Codice	Descrizione	A mm	B mm	C mm	D mm	K mm	ØD mm	ØC mm	ØP mm	Pro- filo	Gola n°	Peso Kg	Coppia max N*m
6080200034	PULEGGIA FRIZIONE PNEUMATICA KPS 550-670	282	25	178	79	12	40 +0,1 +0,05	276	250	SPC	5	64	780
6080200041	PULEGGIA FRIZIONE PNEUMATICA KTS-KTM 1200/1500	282	25	178	79	12	42 +0,1 +0,05	276	250	SPC	5	64	780
6080200035	PULEGGIA FRIZIONE PNEUMATICA KTM 1800/2300	296	25	178	93	16	55 +0,1 +0,05	350	250	SPC	5	80	1600
6080200036	PULEGGIA FRIZIONE PNEUMATICA WSM 2700/3300	296	25	178	93	18	60 +0,1 +0,05	350	315	SPC	5	100	1600

Filettatura connessione pneumatica 1/8" GAS (BSPP); frizione a comando pneumatico a semplice effetto. Pressione aria alimentazione 5,5÷6,5 bar / 80÷94PSI. Temperatura di lavoro massima continua 80°C.



**Battioni®
Pagani**

Setting the pace since 1953



**Battioni®
Pagani**

**Via Ferrari N. 2
43058 Sorbolo Mezzani (PR) - Italy**

Ph. +39 0521 663203



**www.bapag.it
info@bapag.it**