



# QD CLASSICAL V-BELT PULLEY CATALOG



**C.N.INDUSTRIAL PRODUCT**

(AN ISO : 9001-2015, 14001:2015 & 45001:2018)

Web Site : [www.cnip.in](http://www.cnip.in)

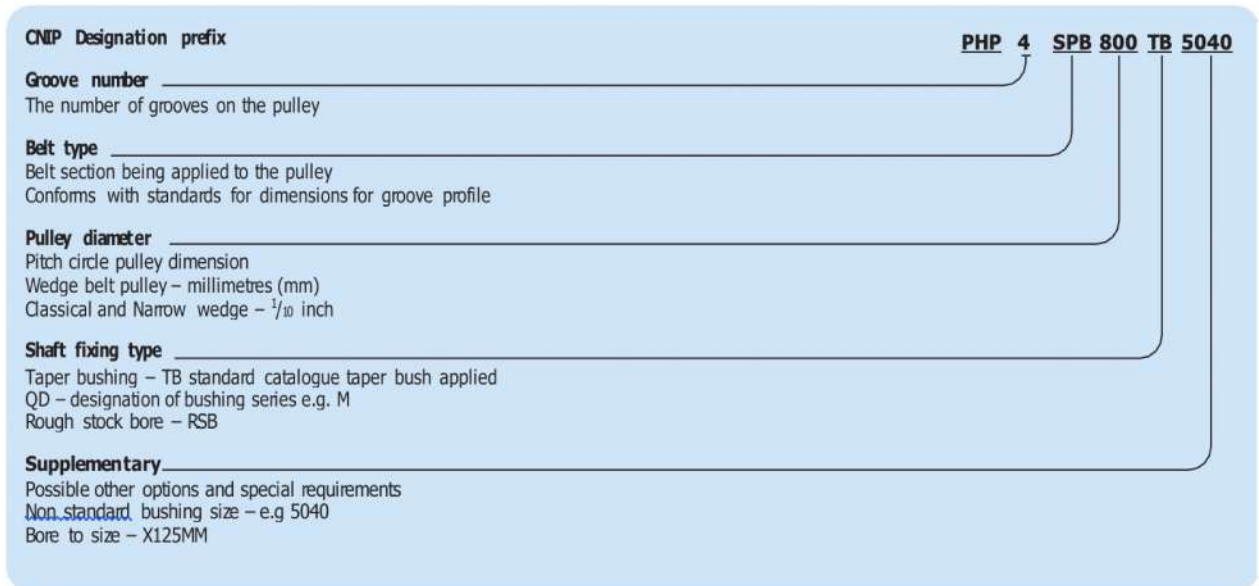
WhatsApp No : +91-9978334638

## CNIP Pulleys

**CNIP** pulley range nomenclature has a defined prefix of PHP. All pulleys are made to be applied to standardized belts. CNIP pulleys conform to conventional basic belt part number format – ISO, BS, or DIN.

## Pulleys – V-belts

The pulley range designation from CNIP has the following is an example to indicate set up.



## Pulleys (PHP Product Group)

Classical and trapezoidal inch pitch timing pulleys (MXL, XL, L, H, XH, XXH) are manufactured according to ISO 5294.

Metric pitch series timing pulleys (T/AT) are manufactured according to DIN 7721.

All SKF V-belt pulleys are manufactured to the standards ISO 4183, DIN 2211, ANSI Narrow V-belt pulley IP-22 and the ANSI Classical V-belt pulley IP-20. They are interchangeable with type SPA, SPB, SPC and SPZ. The pulleys are made from cast iron G3000 (GG) to American standard “SAEJ431AVG96”.

Following are the requirements of G3000:

- Tensile strength = 207Mpa
- Hardness = HB 187-241
- Chemical composition C 3,1-3,4 %, Si 1,9-2,3 %, Mn 0,6-0,9 %, S = 0,15 %, P = 0,15%

After being machined, pulleys are phosphated and treated with a rustproofoil.

All pulleys are statically balanced to G6.3 according to ISO 1940. After balanced the pulleys are suitable for the linear speed of not more than 35 m/s. Two Plane (Dynamic) balancing can be provided on request.

SKF can issue a certificate stating that all pulleys are dynamically balanced in case of any special customer request.

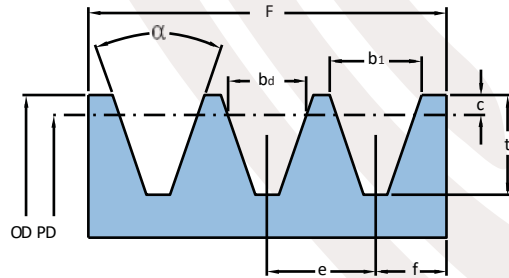


## Standard pulley groove dimensions DIN2211/1 and BS3970

Classical V-belt pulleys | Narrow Wedge V-belt pulleys (DIN / BS / ISO) | Narrow wedge belt pulleys (RMA)

### Nomenclature:

- $\alpha$  Pulley groove included angle (°)
- OD Outside diameter
- PD Effective (pitch) diameter
- $b_d$  Effective width at pitch line  $b_1$
- Groove top width
- $c$  Distance from pitch to outside diameter ( $=OD - PD/2$ )  $e$
- Transverse pitch of grooves (to centers)
- $f$  Minimum recommended distance from edge of pulley to center of first groove
- $t$  Total groove depth



### Classical V-belt pulleys

Classical belt series	Pitch diameter range	Groove angle	Dimensions				
			$\alpha$	$b_1$	$b_d$	$t$	$c$
	mm	°	mm				
<b>13/A-17/B</b>	85 - 170	34	15,55	15,88	19,05	4,45	12,70
	Over 170	38	15,55	15,88	19,05	4,45	12,70
<b>22/C</b>	178 - 203	34	22,33	19,81	25,40	5,08	17,48
	203 - 305	36	22,53	19,81	25,40	5,08	17,48
	Over 305	38	22,73	19,81	25,40	5,08	17,48
<b>32/D</b>	305 - 330	34	31,98	26,67	36,53	7,62	22,23
	330 - 432	36	32,28	26,67	36,53	7,62	22,23
	Over 432	38	32,59	26,67	36,53	7,62	22,23
<b>40/E</b>	457 - 610	36	38,79	33,02	44,45	10,16	31,24
	Over 610	38	39,17	33,02	44,45	10,16	31,24

### Narrow Wedge V-belt pulleys (DN / BS / ISO)

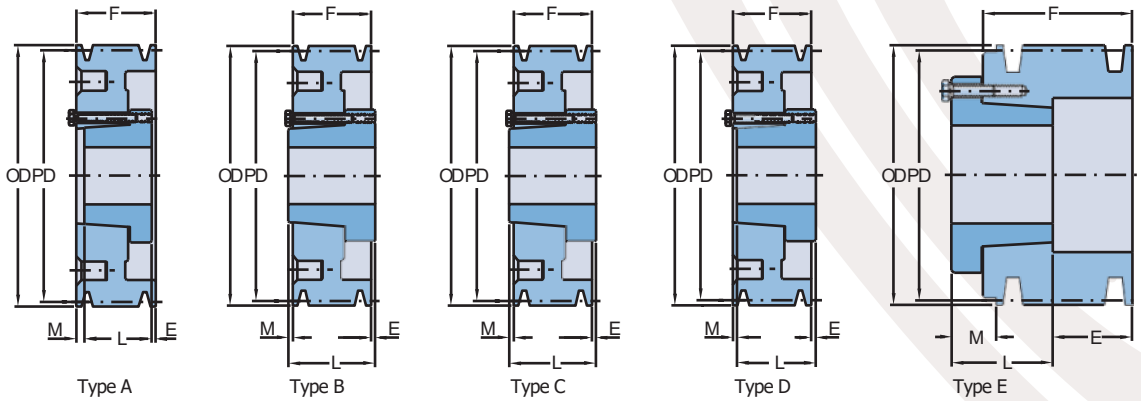
Classical belt series	Pitch diameter range	Groove angle	Dimensions					
			$\alpha$	$b_1$	$b_d$	$t(+0.6/-0.0)$	$c$	$e$
	mm	°	mm					
<b>SPZ</b>	Up to & incl. 80	34	9,7	8,5	11,00	2,00	12,0 ± 0,3	8,0
	Over 80	38	9,7	8,5	11,00	2,00	12,0 ± 0,3	8,0
<b>SPA</b>	Up to & incl. 118	34	12,7	11,0	14,00	2,80	15,0 ± 0,3	10,0
	Over 118	38	12,7	11,0	14,00	2,80	15,0 ± 0,3	10,0
<b>SPB</b>	Up to & incl. 190	34	16,2	14,4	18,00	3,50	19,0 ± 0,4	12,5
	Over 190	38	16,2	14,4	18,00	3,50	19,0 ± 0,4	12,5
<b>SPC</b>	Up to & incl. 315	34	22,0	19,0	24,00	4,80	25,5 ± 0,5	17,0
	Over 315	38	22,0	19,0	24,00	4,80	25,5 ± 0,5	17,0

### Narrow wedge belt pulleys (RMA)

RMA Belt series	Pitch diameter range	Groove angle	Dimensions					
			$\alpha$	$b_1$	$b_d$	$t$	$c$	$e$
	mm	°	mm					
<b>3V, 3VX</b>	Up to & incl. 90	36	8,89	8,89	8,64	0,64	10,3 ± 0,4	8,74
	Over 90 - 150	38	8,89	8,89	8,64	0,64	10,3 ± 0,4	8,74
	Over 150 - 305	40	8,89	8,89	8,64	0,64	10,3 ± 0,4	8,74
<b>5V, 5VX</b>	Over 305	42	8,89	8,89	8,64	0,64	10,3 ± 0,4	8,74
	Over 140 - 255	38	15,24	12,70	14,98	1,27	17,5 ± 0,4	3,20
	Over 255 - 405	40	15,24	12,70	14,98	1,27	17,5 ± 0,4	3,20
<b>8V, 8VX</b>	Over 405	42	15,24	12,70	14,98	1,27	17,5 ± 0,4	3,20
	Over 315 - 405	38	25,40	25,40	25,15	2,54	28,6 ± 0,4	6,40
	Over 405 - 570	40	25,40	25,40	25,15	2,54	28,6 ± 0,4	6,40
Over 570	42	25,40	25,40	25,15	2,54	28,6 ± 0,4	6,40	

## Classical V-belt pulleys

A/B QD bushed



Section	Number of grooves	Pitch diameter		Belt B		Pulley type <sup>1)</sup>	Bushing number	Dimensions			E	F	L	M	Mass <sup>2)</sup>	Designation		
		Belt A	PD	PD	PD			Outer diameter OD	Bore Min.	Max.								
-	-	mm	in.	mm	in.	-	-	mm						kg	-			
A/B	1	76,2	3.0	86,4	3.4	E-1	SH	95,25	12,70	41,28	5,56	22,23	33,34	16,67	0,9	PHP 1-B34-SH		
		81,3	3.2	91,4	3.6	D-1	SH	100,33	12,70	41,28	15,08	22,23	33,34	3,97	1,0	PHP 1-B36-SH		
		86,4	3.4	96,5	3.8	D-1	SH	105,41	12,70	41,28	15,08	22,23	33,34	3,97	1,1	PHP 1-B38-SH		
		91,4	3.6	101,6	4.0	C-1	SH	110,49	12,70	41,28	8,73	22,23	33,34	2,38	1,2	PHP 1-B40-SH		
		96,5	3.8	106,7	4.2	C-1	SH	115,57	12,70	41,28	8,73	22,23	33,34	2,38	1,3	PHP 1-B42-SH		
		101,6	4.0	111,8	4.4	C-1	SH	120,65	12,70	41,28	8,73	22,23	33,34	2,38	1,5	PHP 1-B44-SH		
		106,7	4.2	116,8	4.6	C-1	SDS	125,73	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	1,8	PHP 1-B46-SDS		
		111,8	4.4	121,9	4.8	C-1	SDS	130,81	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	2,0	PHP 1-B48-SDS		
		116,8	4.6	127,0	5.0	C-1	SDS	135,89	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	2,1	PHP 1-B50-SDS		
		121,9	4.8	132,1	5.2	C-1	SDS	140,97	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	2,3	PHP 1-B52-SDS		
		127,0	5.0	137,2	5.4	C-1	SDS	146,05	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	2,4	PHP 1-B54-SDS		
		132,1	5.2	142,2	5.6	C-1	SDS	151,13	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	2,5	PHP 1-B56-SDS		
		137,2	5.4	147,3	5.8	C-2	SDS	156,21	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	2,7	PHP 1-B58-SDS		
		142,2	5.6	152,4	6.0	C-2	SDS	161,29	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	2,8	PHP 1-B60-SDS		
		147,3	5.8	157,5	6.2	C-2	SDS	166,37	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	3,0	PHP 1-B62-SDS		
		152,4	6.0	162,6	6.4	C-2	SDS	171,45	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	3,1	PHP 1-B64-SDS		
		157,5	6.2	167,6	6.6	C-2	SDS	176,53	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	3,3	PHP 1-B66-SDS		
		162,6	6.4	172,7	6.8	C-3	SDS	181,61	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	3,4	PHP 1-B68-SDS		
		167,6	6.6	177,8	7.0	C-3	SDS	186,69	12,70	50,80	8,73	22,23	33,34	2,38	3,5	PHP 1-B70-SDS		
		177,8	7.0	188,0	7.4	D-3	SDS	196,85	12,70	50,80	13,49	25,40	33,34	5,56	4,0	PHP 1-B74-SDS		
		193,0	7.6	203,2	8.0	D-3	SDS	212,09	12,70	50,80	13,49	25,40	33,34	5,56	4,4	PHP 1-B80-SDS		
		208,3	8.2	218,4	8.6	D-3	SDS	227,33	12,70	50,80	13,49	25,40	33,34	5,56	4,5	PHP 1-B86-SDS		
		228,6	9.0	238,8	9.4	D-3	SDS	247,65	12,70	50,80	13,49	25,40	33,34	5,56	4,8	PHP 1-B94-SDS		
		269,2	10.6	279,4	11.0	D-3	SDS	288,29	12,70	50,80	13,49	25,40	33,34	5,56	5,0	PHP 1-B110-SDS		
		304,8	12.0	315,0	12.4	D-3	SDS	323,85	12,70	50,80	13,49	25,40	33,34	5,56	5,4	PHP 1-B124-SDS		
		335,3	13.2	345,4	13.6	D-3	SDS	354,33	12,70	50,80	13,49	25,40	33,34	5,56	6,4	PHP 1-B136-SDS		
		381,0	15.0	391,2	15.4	C-3	SK	400,05	12,70	66,68	16,67	25,40	49,21	7,14	7,3	PHP 1-B154-SK		
		396,2	15.6	406,4	16.0	C-3	SK	415,29	12,70	66,68	16,67	25,40	49,21	7,14	7,5	PHP 1-B160-SK		
		457,2	18.0	467,4	18.4	C-3	SK	476,25	12,70	66,68	16,67	25,40	49,21	7,14	8,2	PHP 1-B184-SK		
		497,8	19.6	508,0	20.0	C-3	SK	516,89	12,70	66,68	16,67	25,40	49,21	7,14	9,1	PHP 1-B200-SK		
		A/B	2	76,2	3.0	86,4	3.4	E-1	SH	95,25	12,70	41,28	27,78	44,45	33,34	16,67	1,5	PHP 2-B34-SH
				81,3	3.2	91,4	3.6	D-1	SH	100,33	12,70	41,28	11,91	44,45	33,34	23,02	1,5	PHP 2-B36-SH
86,4	3.4			96,5	3.8	D-1	SH	105,41	12,70	41,28	11,91	44,45	33,34	23,02	1,8	PHP 2-B38-SH		
91,4	3.6			101,6	4.0	A-1	SH	110,49	12,70	41,28	0,79	44,45	33,34	10,32	1,9	PHP 2-B40-SH		
96,5	3.8			106,7	4.2	A-1	SH	115,57	12,70	41,28	0,79	44,45	33,34	10,32	2,0	PHP 2-B42-SH		
101,6	4.0			111,8	4.4	A-1	SH	120,65	12,70	41,28	0,79	44,45	33,34	10,32	2,1	PHP 2-B44-SH		
106,7	4.2			116,8	4.6	A-1	SDS	125,73	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	2,3	PHP 2-B46-SDS		
111,8	4.4			121,9	4.8	A-1	SDS	130,81	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	2,5	PHP 2-B48-SDS		
116,8	4.6			127,0	5.0	A-1	SDS	135,89	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	2,7	PHP 2-B50-SDS		
121,9	4.8			132,1	5.2	A-1	SDS	140,97	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	2,9	PHP 2-B52-SDS		
127,0	5.0			137,2	5.4	A-1	SDS	146,05	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	3,0	PHP 2-B54-SDS		
132,1	5.2			142,2	5.6	A-2	SDS	151,13	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	3,1	PHP 2-B56-SDS		
137,2	5.4			147,3	5.8	A-2	SDS	156,21	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	3,3	PHP 2-B58-SDS		
142,2	5.6			152,4	6.0	A-2	SDS	161,29	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	3,4	PHP 2-B60-SDS		
147,3	5.8			157,5	6.2	A-2	SDS	166,37	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	3,5	PHP 2-B62-SDS		
152,4	6.0			162,6	6.4	A-2	SDS	171,45	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	3,7	PHP 2-B64-SDS		
157,5	6.2			167,6	6.6	A-2	SDS	176,53	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	3,9	PHP 2-B66-SDS		
162,6	6.4			172,7	6.8	A-3	SDS	181,61	12,70	50,80	0,79	44,45	33,34	10,32	4,1	PHP 2-B68-SDS		
167,6	6.6			177,8	7.0	D-1	SK	186,69	12,70	66,68	8,73	44,45	49,21	3,97	4,2	PHP 2-B70-SK		
177,8	7.0			188,0	7.4	D-3	SK	196,85	12,70	66,68	8,73	44,45	49,21	3,97	4,8	PHP 2-B74-SK		
193,0	7.6			203,2	8.0	D-3	SK	212,09	12,70	66,68	8,73	44,45	49,21	3,97	5,0	PHP 2-B80-SK		
208,3	8.2			218,4	8.6	D-3	SK	227,33	12,70	66,68	8,73	44,45	49,21	3,97	5,3	PHP 2-B86-SK		
228,6	9.0			238,8	9.4	D-3	SK	247,65	12,70	66,68	8,73	44,45	49,21	3,97	5,9	PHP 2-B94-SK		
269,2	10.6			279,4	11.0	D-3	SK	288,29	12,70	66,68	8,73	44,45	49,21	3,97	6,4	PHP 2-B110-SK		

<sup>1)</sup> Please, note that 1 in pulley type stands for solid version, 2 for web version and 3 for arm/spoke version.

<sup>2)</sup> Mass does not include bushings.

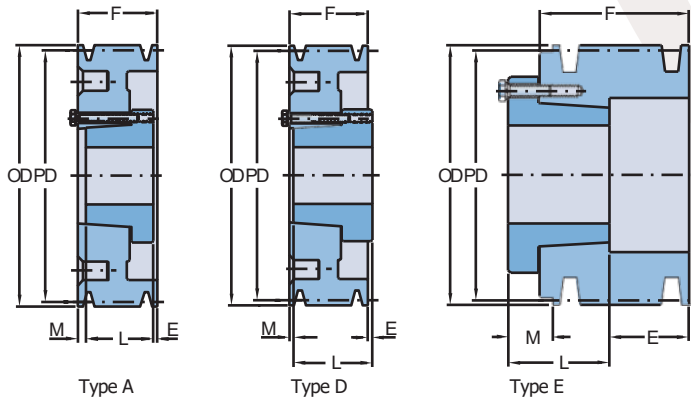
## Classical V-belt pulleys

A/B QD bushed

Section	Number of grooves	Pitch diameter Belt A		Belt B		Pulley type <sup>1)</sup>	Bushing number	Dimensions				Mass <sup>2)</sup>	Designation				
		PD	PD	PD	PD			OD	Bore Min.	Max.	E			F	L	M	
-	-	mm	in.	mm	in.	-	-	mm					kg	-			
A/B	2	304,8	12.0	315,0	12.4	D-3	SK	323,85	12,70	66,68	8,73	44,45	49,21	3,97	8,2	PHP 2-B124-SK	
		335,3	13.2	345,4	13.6	D-3	SK	354,33	12,70	66,68	8,73	44,45	49,21	3,97	9,1	PHP 2-B136-SK	
		381,0	15.0	391,2	15.4	D-3	SK	400,05	12,70	66,68	8,73	44,45	49,21	3,97	10,4	PHP 2-B154-SK	
		396,2	15.6	406,4	16.0	D-3	SK	415,29	12,70	66,68	8,73	44,45	49,21	3,97	10,9	PHP 2-B160-SK	
	457,2	18.0	467,4	18.4	D-3	SK	476,25	12,70	66,68	8,73	44,45	49,21	3,97	13,2	PHP 2-B184-SK		
	497,8	19.6	508,0	20.0	D-3	SF	516,89	12,70	74,61	11,91	44,45	52,39	3,97	15,0	PHP 2-B200-SF		
	624,8	24.6	635,0	25.0	D-3	SF	643,89	12,70	74,61	11,91	44,45	52,39	3,97	18,6	PHP 2-B250-SF		
	751,8	29.6	762,0	30.0	D-3	SF	770,89	12,70	74,61	11,91	44,45	52,39	3,97	23,1	PHP 2-B300-SF		
	955,0	37.6	965,2	38.0	D-3	SF	974,09	12,70	74,61	11,91	44,45	52,39	3,97	29,0	PHP 2-B380-SF		
	A/B	3	76,2	3.0	86,4	3.4	E-1	SH	95,25	12,70	41,28	30,96	63,50	33,34	16,67	2,0	PHP 3-B34-SH
			81,3	3.2	91,4	3.6	D-1	SH	100,33	12,70	41,28	11,91	63,50	33,34	42,07	2,1	PHP 3-B36-SH
			86,4	3.4	96,5	3.8	D-1	SH	105,41	12,70	41,28	11,91	63,50	33,34	42,07	2,4	PHP 3-B38-SH
91,4			3.6	101,6	4.0	D-1	SH	110,49	12,70	41,28	11,91	63,50	33,34	42,07	2,5	PHP 3-B40-SH	
96,5			3.8	106,7	4.2	D-1	SH	115,57	12,70	41,28	11,91	63,50	33,34	42,07	2,7	PHP 3-B42-SH	
101,6			4.0	111,8	4.4	D-1	SH	120,65	12,70	41,28	11,91	63,50	33,34	42,07	2,9	PHP 3-B44-SH	
106,7			4.2	116,8	4.6	A-1	SD	125,73	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	3,0	PHP 3-B46-SD	
111,8			4.4	121,9	4.8	A-1	SD	130,81	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	3,2	PHP 3-B48-SD	
116,8			4.6	127,0	5.0	A-1	SD	135,89	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	3,4	PHP 3-B50-SD	
121,9			4.8	132,1	5.2	A-1	SD	140,97	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	3,5	PHP 3-B52-SD	
127,0			5.0	137,2	5.4	A-1	SD	146,05	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	3,7	PHP 3-B54-SD	
132,1			5.2	142,2	5.6	A-1	SD	151,13	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	3,9	PHP 3-B56-SD	
137,2			5.4	147,3	5.8	A-1	SD	156,21	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	4,0	PHP 3-B58-SD	
142,2			5.6	152,4	6.0	A-1	SD	161,29	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	4,1	PHP 3-B60-SD	
147,3			5.8	157,5	6.2	A-1	SD	166,37	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	4,3	PHP 3-B62-SD	
152,4			6.0	162,6	6.4	A-1	SD	171,45	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	4,4	PHP 3-B64-SD	
157,5			6.2	167,6	6.6	A-1	SD	176,53	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	4,5	PHP 3-B66-SD	
162,6			6.4	172,7	6.8	B-3	SD	181,61	12,70	50,80	10,32	63,50	46,04	7,14	4,8	PHP 3-B68-SD	
167,6			6.6	177,8	7.0	D-1	SK	186,69	12,70	66,68	2,38	63,50	49,21	16,67	5,0	PHP 3-B70-SK	
177,8			7.0	188,0	7.4	D-3	SK	196,85	12,70	66,68	2,38	63,50	49,21	16,67	5,4	PHP 3-B74-SK	
193,0			7.6	203,2	8.0	D-3	SK	212,09	12,70	66,68	2,38	63,50	49,21	16,67	5,7	PHP 3-B80-SK	
208,3			8.2	218,4	8.6	D-3	SK	227,33	12,70	66,68	2,38	63,50	49,21	16,67	5,9	PHP 3-B86-SK	
228,6			9.0	238,8	9.4	D-3	SK	247,65	12,70	66,68	2,38	63,50	49,21	16,67	7,3	PHP 3-B94-SK	
269,2			10.6	279,4	11.0	D-3	SK	288,29	12,70	66,68	2,38	63,50	49,21	16,67	8,6	PHP 3-B110-SK	
304,8		12.0	315,0	12.4	D-3	SK	323,85	12,70	66,68	2,38	63,50	49,21	16,67	10,9	PHP 3-B124-SK		
335,3		13.2	345,4	13.6	D-3	SK	354,33	12,70	66,68	2,38	63,50	49,21	16,67	12,3	PHP 3-B136-SK		
381,0		15.0	391,2	15.4	D-3	SK	400,05	12,70	66,68	2,38	63,50	49,21	16,67	13,6	PHP 3-B154-SK		
396,2		15.6	406,4	16.0	D-3	SK	415,29	12,70	66,68	2,38	63,50	49,21	16,67	15,0	PHP 3-B160-SK		
457,2		18.0	467,4	18.4	D-3	SK	476,25	12,70	66,68	2,38	63,50	49,21	16,67	17,2	PHP 3-B184-SK		
497,8		19.6	508,0	20.0	D-3	SF	516,89	12,70	74,61	5,56	63,50	52,39	16,67	19,5	PHP 3-B200-SF		
624,8		24.6	635,0	25.0	D-3	SF	643,89	12,70	74,61	5,56	63,50	52,39	16,67	24,5	PHP 3-B250-SF		
751,8		29.6	762,0	30.0	D-3	SF	770,89	12,70	74,61	5,56	63,50	52,39	16,67	30,4	PHP 3-B300-SF		
955,0		37.6	965,2	38.0	D-3	E	974,09	22,23	88,90	13,49	63,50	69,85	7,14	40,8	PHP 3-B380-E		
A/B		4	76,2	3.0	86,4	3.4	E-1	SD	95,25	12,70	50,80	62,71	82,55	46,04	26,19	2,5	PHP 4-B34-SD
			81,3	3.2	91,4	3.6	E-1	SD	100,33	12,70	50,80	62,71	82,55	46,04	26,19	2,6	PHP 4-B36-SD
			86,4	3.4	96,5	3.8	E-1	SD	105,41	12,70	50,80	62,71	82,55	46,04	26,19	2,8	PHP 4-B38-SD
			91,4	3.6	101,6	4.0	E-1	SD	110,49	12,70	50,80	52,39	82,55	46,04	16,67	3,0	PHP 4-B40-SD
			96,5	3.8	106,7	4.2	E-1	SD	115,57	12,70	50,80	52,39	82,55	46,04	16,67	3,1	PHP 4-B42-SD
			101,6	4.0	111,8	4.4	E-1	SD	120,65	12,70	50,80	52,39	82,55	46,04	16,67	3,3	PHP 4-B44-SD
			106,7	4.2	116,8	4.6	A-1	SD	125,73	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	3,5	PHP 4-B46-SD
			111,8	4.4	121,9	4.8	A-1	SD	130,81	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	3,6	PHP 4-B48-SD
			116,8	4.6	127,0	5.0	A-1	SD	135,89	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	3,8	PHP 4-B50-SD
			121,9	4.8	132,1	5.2	A-1	SD	140,97	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	3,9	PHP 4-B52-SD
			127,0	5.0	137,2	5.4	A-1	SD	146,05	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	4,2	PHP 4-B54-SD
			132,1	5.2	142,2	5.6	A-1	SD	151,13	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	4,4	PHP 4-B56-SD
			137,2	5.4	147,3	5.8	A-1	SD	156,21	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	4,5	PHP 4-B58-SD
			142,2	5.6	152,4	6.0	A-1	SD	161,29	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	4,7	PHP 4-B60-SD
			147,3	5.8	157,5	6.2	A-1	SD	166,37	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	4,9	PHP 4-B62-SD
	152,4		6.0	162,6	6.4	A-1	SD	171,45	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	5,4	PHP 4-B64-SD	
	157,5		6.2	167,6	6.6	A-1	SD	176,53	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	5,6	PHP 4-B66-SD	
	162,6		6.4	172,7	6.8	A-3	SD	181,61	12,70	50,80	16,67	82,55	46,04	19,84	5,9	PHP 4-B68-SD	
	167,6		6.6	177,8	7.0	A-1	SK	186,69	12,70	66,68	5,56	82,55	49,21	26,99	6,1	PHP 4-B70-SK	
	177,8		7.0	188,0	7.4	A-3	SK	196,85	12,70	66,68	5,56	82,55	49,21	26,99	6,4	PHP 4-B74-SK	
	193,0		7.6	203,2	8.0	A-3	SK	212,09	12,70	66,68	5,56	82,55	49,21	26,99	7,0	PHP 4-B80-SK	
	208,3		8.2	218,4	8.6	A-3	SK	227,33	12,70	66,68	5,56	82,55	49,21	26,99	7,7	PHP 4-B86-SK	
	228,6		9.0	238,8	9.4	A-3	SK	247,65	12,70	66,68	5,56	82,55	49,21	26,99	8,6	PHP 4-B94-SK	
	269,2		10.6	279,4	11.0	A-3	SK	288,29	12,70	66,68	5,56	82,55	49,21	26,99	10,0	PHP 4-B110-SK	
	304,8	12.0	315,0	12.4	A-3	SK	323,85	12,70	66,68	5,56	82,55	49,21	26,99	13,2	PHP 4-B124-SK		
	335,3	13.2	345,4	13.6	A-3	SK	354,33	12,70	66,68	5,56	82,55	49,21	26,99	15,4	PHP 4-B136-SK		
	381,0	15.0	391,2	15.4	A-3	SF	400,05	12,70	74,61	3,97	82,55	52,39	26,19	17,7	PHP 4-B154-SF		
	396,2	15.6	406,4	16.0	A-3	SF	415,29	12,70	74,61	3,97	82,55	52,39	26,19	19,1	PHP 4-B160-SF		
	457,2	18.0	467,4	18.4	A-3	SF	476,25	12,70	74,61	3,97	82,55	52,39	26,19	21,3	PHP 4-B184-SF		
	497,8	19.6	508,0	20.0	A-3	SF	516,89	12,70	74,61	3,97	82,55	52,39	26,19	23,1	PHP 4-B200-SF		

## Classical V-belt pulleys

A/B QD bushed



Section	Number of grooves	Pitch diameter		Belt B		Pulley type <sup>1)</sup>	Bushing number	Dimensions			E	F	L	M	Mass <sup>2)</sup>	Designation
		Belt A	PD	PD	PD			Outer diameter OD	Bore Min.	Max.						
-	-	mm	in.	mm	in.	-	-	mm						kg	-	
A/B	4	751,8	29,6	762,0	30,0	D-3	E	770,89	22,23	88,90	3,97	82,55	69,85	16,67	39,0	PHP 4-B300-E
		955,0	37,6	965,2	38,0	D-3	E	974,09	22,23	88,90	3,97	82,55	69,85	16,67	49,4	PHP 4-B380-E
A/B	5	76,2	3,0	86,4	3,4	E-1	SD	95,25	12,70	50,80	81,76	101,60	46,04	26,19	2,8	PHP 5-B34-SD
		81,3	3,2	91,4	3,6	E-1	SD	100,33	12,70	50,80	81,76	101,60	46,04	26,19	3,0	PHP 5-B36-SD
		86,4	3,4	96,5	3,8	E-1	SD	105,41	12,70	50,80	81,76	101,60	46,04	26,19	3,2	PHP 5-B38-SD
		91,4	3,6	101,6	4,0	E-1	SD	110,49	12,70	50,80	72,23	101,60	46,04	16,67	3,4	PHP 5-B40-SD
		96,5	3,8	106,7	4,2	E-1	SD	115,57	12,70	50,80	72,23	101,60	46,04	16,67	3,6	PHP 5-B42-SD
		101,6	4,0	111,8	4,4	E-1	SD	120,65	12,70	50,80	72,23	101,60	46,04	16,67	3,9	PHP 5-B44-SD
		106,7	4,2	116,8	4,6	A-1	SD	125,73	12,70	50,80	67,47	101,60	46,04	38,89	4,1	PHP 5-B46-SD
		111,8	4,4	121,9	4,8	A-1	SD	130,81	12,70	50,80	67,47	101,60	46,04	38,89	4,3	PHP 5-B48-SD
		116,8	4,6	127,0	5,0	A-1	SD	135,89	12,70	50,80	67,47	101,60	46,04	38,89	4,5	PHP 5-B50-SD
		121,9	4,8	132,1	5,2	A-1	SD	140,97	12,70	50,80	67,47	101,60	46,04	38,89	4,7	PHP 5-B52-SD
		127,0	5,0	137,2	5,4	A-1	SK	146,05	12,70	66,68	13,49	101,60	49,21	38,89	4,9	PHP 5-B54-SK
		132,1	5,2	142,2	5,6	A-1	SK	151,13	12,70	66,68	13,49	101,60	49,21	38,89	5,1	PHP 5-B56-SK
		137,2	5,4	147,3	5,8	A-1	SK	156,21	12,70	66,68	13,49	101,60	49,21	38,89	5,4	PHP 5-B58-SK
		142,2	5,6	152,4	6,0	A-1	SK	161,29	12,70	66,68	13,49	101,60	49,21	38,89	6,4	PHP 5-B60-SK
		147,3	5,8	157,5	6,2	A-1	SK	166,37	12,70	66,68	13,49	101,60	49,21	38,89	6,8	PHP 5-B62-SK
		152,4	6,0	162,6	6,4	A-1	SK	171,45	12,70	66,68	13,49	101,60	49,21	38,89	7,3	PHP 5-B64-SK
		157,5	6,2	167,6	6,6	A-1	SK	176,53	12,70	66,68	13,49	101,60	49,21	38,89	7,7	PHP 5-B66-SK
		162,6	6,4	172,7	6,8	A-1	SK	181,61	12,70	66,68	13,49	101,60	49,21	38,89	8,2	PHP 5-B68-SK
		167,6	6,6	177,8	7,0	A-1	SF	186,69	12,70	74,61	11,91	101,60	52,39	37,31	8,6	PHP 5-B70-SF
		177,8	7,0	188,0	7,4	A-2	SF	196,85	12,70	74,61	11,91	101,60	52,39	37,31	9,1	PHP 5-B74-SF
		193,0	7,6	203,2	8,0	A-2	SF	212,09	12,70	74,61	11,91	101,60	52,39	37,31	9,5	PHP 5-B80-SF
		208,3	8,2	218,4	8,6	A-2	SF	227,33	12,70	74,61	11,91	101,60	52,39	37,31	10,0	PHP 5-B86-SF
		228,6	9,0	238,8	9,4	A-3	SF	247,65	12,70	74,61	11,91	101,60	52,39	37,31	10,9	PHP 5-B94-SF
		269,2	10,6	279,4	11,0	A-3	SF	288,29	12,70	74,61	11,91	101,60	52,39	37,31	13,2	PHP 5-B110-SF
		304,8	12,0	315,0	12,4	A-3	SF	323,85	12,70	74,61	11,91	101,60	52,39	37,31	15,4	PHP 5-B124-SF
		335,3	13,2	345,4	13,6	A-3	SF	354,33	12,70	74,61	11,91	101,60	52,39	37,31	17,2	PHP 5-B136-SF
		381,0	15,0	391,2	15,4	A-3	SF	400,05	12,70	74,61	11,91	101,60	52,39	37,31	20,9	PHP 5-B154-SF
		396,2	15,6	406,4	16,0	A-3	SF	415,29	12,70	74,61	11,91	101,60	52,39	37,31	22,2	PHP 5-B160-SF
		457,2	18,0	467,4	18,4	A-3	SF	476,25	12,70	74,61	11,91	101,60	52,39	37,31	25,0	PHP 5-B184-SF
		497,8	19,6	508,0	20,0	A-3	E	516,89	22,23	12,70	1,59	101,60	69,85	29,37	29,5	PHP 5-B200-E
		624,8	24,6	635,0	25,0	A-3	E	643,89	22,23	12,70	1,59	101,60	69,85	29,37	39,0	PHP 5-B250-E
		751,8	29,6	762,0	30,0	A-3	E	770,89	22,23	12,70	1,59	101,60	69,85	29,37	46,3	PHP 5-B300-E
955,0	37,6	965,2	38,0	A-3	E	974,09	22,23	12,70	1,59	101,60	69,85	29,37	59,9	PHP 5-B380-E		
A/B	6	76,2	3,0	86,4	3,4	E-1	SD	95,25	12,70	50,80	100,81	120,65	46,04	26,19	3,0	PHP 6-B34-SD
		81,3	3,2	91,4	3,6	E-1	SD	100,33	12,70	50,80	100,81	120,65	46,04	26,19	3,4	PHP 6-B36-SD
		86,4	3,4	96,5	3,8	E-1	SD	105,41	12,70	50,80	100,81	120,65	46,04	26,19	3,6	PHP 6-B38-SD
		91,4	3,6	101,6	4,0	E-1	SD	110,49	12,70	50,80	91,28	120,65	46,04	16,67	3,8	PHP 6-B40-SD
		96,5	3,8	106,7	4,2	E-1	SD	115,57	12,70	50,80	91,28	120,65	46,04	16,67	4,1	PHP 6-B42-SD
		101,6	4,0	111,8	4,4	E-1	SD	120,65	12,70	50,80	91,28	120,65	46,04	16,67	4,4	PHP 6-B44-SD
		106,7	4,2	116,8	4,6	A-1	SD	125,73	12,70	50,80	16,67	120,65	46,04	57,94	4,6	PHP 6-B46-SD
		111,8	4,4	121,9	4,8	A-1	SD	130,81	12,70	50,80	16,67	120,65	46,04	57,94	4,8	PHP 6-B48-SD
		116,8	4,6	127,0	5,0	A-1	SD	135,89	12,70	50,80	16,67	120,65	46,04	57,94	5,0	PHP 6-B50-SD
		121,9	4,8	132,1	5,2	A-1	SD	140,97	12,70	50,80	16,67	120,65	46,04	57,94	5,4	PHP 6-B52-SD
		127,0	5,0	137,2	5,4	A-1	SK	146,05	12,70	66,68	13,49	120,65	49,21	57,94	5,9	PHP 6-B54-SK
		132,1	5,2	142,2	5,6	A-1	SK	151,13	12,70	66,68	13,49	120,65	49,21	57,94	6,4	PHP 6-B56-SK
		137,2	5,4	147,3	5,8	A-1	SK	156,21	12,70	66,68	13,49	120,65	49,21	57,94	6,6	PHP 6-B58-SK
		142,2	5,6	152,4	6,0	A-1	SK	161,29	12,70	66,68	13,49	120,65	49,21	57,94	6,8	PHP 6-B60-SK
		147,3	5,8	157,5	6,2	A-1	SK	166,37	12,70	66,68	13,49	120,65	49,21	57,94	7,3	PHP 6-B62-SK
		152,4	6,0	162,6	6,4	A-1	SK	171,45	12,70	66,68	13,49	120,65	49,21	57,94	7,7	PHP 6-B64-SK
		157,5	6,2	167,6	6,6	A-1	SK	176,53	12,70	66,68	13,49	120,65	49,21	57,94	8,2	PHP 6-B66-SK
		162,6	6,4	172,7	6,8	A-1	SK	181,61	12,70	66,68	13,49	120,65	49,21	57,94	8,6	PHP 6-B68-SK

<sup>1)</sup> Please, note that 1 in pulley type stands for solid version, 2 for web version and 3 for arm/spoke version.  
<sup>2)</sup> Mass does not include bushings.

## Classical V-belt pulleys

A/B QD bushed

Section	Number of grooves	Pitch diameter Belt A		Belt B		Pulley type <sup>1)</sup>	Bushing number	Dimensions					Mass <sup>2)</sup>	Designation				
		PD	in.	PD	in.			OD	Bore Min.	Max.	E	F			L	M		
--	--	mm	in.	mm	in.	--	--	mm						kg	--			
A/B	6	167,6	6.6	177,8	7.0	A-1	SF	186,69	12,70	74,61	21,43	120,65	52,39	46,83	9,1	PHP 6-B70-SF		
		177,8	7.0	188,0	7.4	A-1	SF	196,85	12,70	74,61	21,43	120,65	52,39	46,83	10,0	PHP 6-B74-SF		
		193,0	7.6	203,2	8.0	A-2	SF	212,09	12,70	74,61	21,43	120,65	52,39	46,83	10,9	PHP 6-B80-SF		
		208,3	8.2	218,4	8.6	A-2	SF	227,33	12,70	74,61	21,43	120,65	52,39	46,83	11,8	PHP 6-B86-SF		
		228,6	9.0	238,8	9.4	A-3	SF	247,65	12,70	74,61	21,43	120,65	52,39	46,83	12,3	PHP 6-B94-SF		
		269,2	10.6	279,4	11.0	A-3	SF	288,29	12,70	74,61	21,43	120,65	52,39	46,83	14,5	PHP 6-B110-SF		
		304,8	12.0	315,0	12.4	A-3	SF	323,85	12,70	74,61	21,43	120,65	52,39	46,83	17,7	PHP 6-B124-SF		
		335,3	13.2	345,4	13.6	A-3	SF	354,33	12,70	74,61	21,43	120,65	52,39	46,83	20,0	PHP 6-B136-SF		
		381,0	15.0	391,2	15.4	A-3	SF	400,05	12,70	74,61	21,43	120,65	52,39	46,83	22,7	PHP 6-B154-SF		
		396,2	15.6	406,4	16.0	A-3	SF	415,29	12,70	74,61	21,43	120,65	52,39	46,83	24,5	PHP 6-B160-SF		
		457,2	18.0	467,4	18.4	A-3	SF	476,25	12,70	74,61	21,43	120,65	52,39	46,83	28,1	PHP 6-B184-SF		
		497,8	19.6	508,0	20.0	A-3	E	516,89	22,23	88,90	5,56	120,65	69,85	45,24	33,6	PHP 6-B200-E		
		624,8	24.6	635,0	25.0	A-3	E	643,89	22,23	88,90	5,56	120,65	69,85	45,24	43,5	PHP 6-B250-E		
		751,8	29.6	762,0	30.0	A-3	E	770,89	22,23	88,90	5,56	120,65	69,85	45,24	54,0	PHP 6-B300-E		
		955,0	37.6	965,2	38.0	A-3	E	974,09	22,23	88,90	5,56	120,65	69,85	45,24	60,8	PHP 6-B380-E		
		A/B	8	127,0	5.0	137,2	5.4	A-1	SK	146,05	12,70	66,68	26,19	158,75	49,21	83,34	6,8	PHP 8-B54-SK
				132,1	5.2	142,2	5.6	A-1	SK	151,13	12,70	66,68	26,19	158,75	49,21	83,34	7,3	PHP 8-B56-SK
				142,2	5.6	152,4	6.0	A-1	SF	161,29	12,70	74,61	24,61	158,75	52,39	81,76	9,1	PHP 8-B60-SF
				152,4	6.0	162,6	6.4	A-1	SF	171,45	12,70	74,61	24,61	158,75	52,39	81,76	10,4	PHP 8-B64-SF
				162,6	6.4	172,7	6.8	A-1	SF	181,61	12,70	74,61	24,61	158,75	52,39	81,76	11,3	PHP 8-B68-SF
177,8	7.0			188,0	7.4	A-1	SF	196,85	12,70	74,61	24,61	158,75	52,39	81,76	12,7	PHP 8-B74-SF		
208,3	8.2			218,4	8.6	A-1	E	227,33	22,23	88,90	30,96	158,75	69,85	57,94	18,1	PHP 8-B86-E		
228,6	9.0			238,8	9.4	A-2	E	247,65	22,23	88,90	30,96	158,75	69,85	57,94	19,5	PHP 8-B94-E		
269,2	10.6			279,4	11.0	A-3	E	288,29	22,23	88,90	30,96	158,75	69,85	57,94	22,2	PHP 8-B110-E		
304,8	12.0			315,0	12.4	A-3	E	323,85	22,23	88,90	30,96	158,75	69,85	57,94	25,4	PHP 8-B124-E		
381,0	15.0			391,2	15.4	A-3	E	400,05	22,23	88,90	30,96	158,75	69,85	57,94	31,3	PHP 8-B154-E		
457,2	18.0			467,4	18.4	D-3	F	476,25	25,40	101,60	0,79	158,75	95,25	64,29	41,3	PHP 8-B184-F		
497,8	19.6			508,0	20.0	D-3	F	516,89	25,40	101,60	0,79	158,75	95,25	64,29	44,5	PHP 8-B200-F		
624,8	24.6			635,0	25.0	D-3	F	643,89	25,40	101,60	0,79	158,75	95,25	64,29	54,9	PHP 8-B250-F		
751,8	29.6			762,0	30.0	D-3	F	770,89	25,40	101,60	0,79	158,75	95,25	64,29	67,1	PHP 8-B300-F		
955,0	37.6			965,2	38.0	D-3	F	974,09	25,40	101,60	0,79	158,75	95,25	64,29	88,0	PHP 8-B380-F		
A/B	10			127,0	5.0	137,2	5.4	A-1	SK	146,05	12,70	66,68	45,24	196,85	49,21	102,39	8,2	PHP 10-B54-SK
				132,1	5.2	142,2	5.6	A-1	SK	151,13	12,70	66,68	45,24	196,85	49,21	102,39	9,1	PHP 10-B56-SK
				142,2	5.6	152,4	6.0	A-1	SF	161,29	12,70	74,61	42,86	196,85	52,39	100,81	10,9	PHP 10-B60-SF
				152,4	6.0	162,6	6.4	A-1	SF	171,45	12,70	74,61	42,86	196,85	52,39	100,81	11,8	PHP 10-B64-SF
		162,6	6.4	172,7	6.8	A-1	SF	181,61	12,70	74,61	42,86	196,85	52,39	100,81	12,7	PHP 10-B68-SF		
		177,8	7.0	188,0	7.4	A-1	SF	196,85	12,70	74,61	42,86	196,85	52,39	100,81	14,5	PHP 10-B74-SF		
		208,3	8.2	218,4	8.6	A-1	E	227,33	22,23	88,90	50,01	196,85	69,85	76,99	19,1	PHP 10-B86-E		
		228,6	9.0	238,8	9.4	A-2	E	247,65	22,23	88,90	50,01	196,85	69,85	76,99	21,8	PHP 10-B94-E		
		269,2	10.6	279,4	11.0	A-3	E	288,29	22,23	88,90	50,01	196,85	69,85	76,99	25,4	PHP 10-B110-E		
		304,8	12.0	315,0	12.4	A-3	E	323,85	22,23	88,90	50,01	196,85	69,85	76,99	29,0	PHP 10-B124-E		
		381,0	15.0	391,2	15.4	A-3	F	400,05	25,40	101,60	15,88	196,85	95,25	83,34	39,9	PHP 10-B154-F		
		457,2	18.0	467,4	18.4	A-3	F	476,25	25,40	101,60	15,88	196,85	95,25	83,34	46,7	PHP 10-B184-F		
		497,8	19.6	508,0	20.0	A-3	F	516,89	25,40	101,60	15,88	196,85	95,25	83,34	50,8	PHP 10-B200-F		
		624,8	24.6	635,0	25.0	A-3	F	643,89	25,40	101,60	15,88	196,85	95,25	83,34	64,4	PHP 10-B250-F		
		751,8	29.6	762,0	30.0	A-3	F	770,89	25,40	101,60	15,88	196,85	95,25	83,34	78,9	PHP 10-B300-F		
		955,0	37.6	965,2	38.0	A-3	J	974,09	38,10	114,30	3,18	196,85	117,48	76,20	104,3	PHP 10-B380-J		

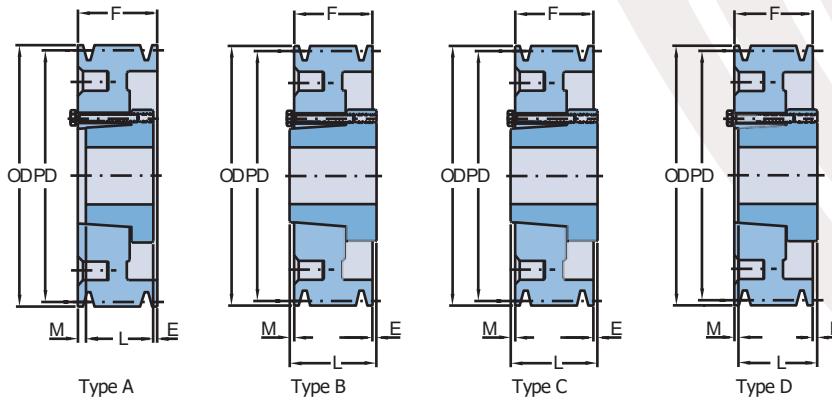
<sup>1)</sup> Please, note that 1 in pulley type stands for solid version, 2 for web version and 3 for arm/spoke version.

<sup>2)</sup> Mass does not include bushings.

# CNIP PULLEYS

## Classical V-belt pulleys

C QD bushed



Section	Number of Pitch diameter grooves	Pitch diameter		Pulley type <sup>1)</sup>	Bushing number	Dimensions		Bore Min.	Bore Max.	E	F	L	M	Mass <sup>2)</sup> kg	Designation
		mm	in.			Outer diameter OD									
C	1	177,8	7.0	D-1	SF	187,96	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	4,5	PHP 1-C70-SF	
		190,5	7.5	D-2	SF	200,66	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	5,4	PHP 1-C75-SF	
		203,2	8.0	D-2	SF	213,36	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	5,9	PHP 1-C80-SF	
		215,9	8.5	D-2	SF	226,06	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	6,4	PHP 1-C85-SF	
		228,6	9.0	D-3	SF	238,76	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	6,8	PHP 1-C90-SF	
		241,3	9.5	D-3	SF	251,46	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	7,3	PHP 1-C95-SF	
		254,0	10.0	D-3	SF	264,16	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	7,7	PHP 1-C100-SF	
		266,7	10.5	D-3	SF	276,86	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	8,2	PHP 1-C105-SF	
		279,4	11.0	D-3	SF	289,56	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	8,6	PHP 1-C110-SF	
		304,8	12.0	D-3	SF	314,96	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	9,1	PHP 1-C120-SF	
		330,2	13.0	D-3	SF	340,36	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	10,0	PHP 1-C130-SF	
		355,6	14.0	D-3	SF	365,76	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	10,9	PHP 1-C140-SF	
	406,4	16.0	D-3	SF	416,56	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	11,8	PHP 1-C160-SF		
	457,2	18.0	D-3	SF	467,36	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	13,6	PHP 1-C180-SF		
	508,0	20.0	D-3	SF	518,16	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	15,9	PHP 1-C200-SF		
	609,6	24.0	D-3	SF	619,76	12,70	74,61	21,43	31,75	52,39	1	18,6	PHP 1-C240-SF		
	C	2	177,8	7.0	D-1	SF	187,96	12,70	74,61	2,38	57,15	52,39	7	6,8	PHP 2-C70-SF
			190,5	7.5	D-1	SF	200,66	12,70	74,61	2,38	57,15	52,39	7	7,7	PHP 2-C75-SF
			203,2	8.0	D-1	SF	213,36	12,70	74,61	2,38	57,15	52,39	7	8,2	PHP 2-C80-SF
			215,9	8.5	D-2	SF	226,06	12,70	74,61	2,38	57,15	52,39	7	8,6	PHP 2-C85-SF
			228,6	9.0	D-2	SF	238,76	12,70	74,61	2,38	57,15	52,39	7	9,1	PHP 2-C90-SF
			241,3	9.5	D-2	SF	251,46	12,70	74,61	2,38	57,15	52,39	7	9,5	PHP 2-C95-SF
			254,0	10.0	D-3	SF	264,16	12,70	74,61	2,38	57,15	52,39	7	10,0	PHP 2-C100-SF
			266,7	10.5	D-3	SF	276,86	12,70	74,61	2,38	57,15	52,39	7	10,4	PHP 2-C105-SF
279,4			11.0	D-3	SF	289,56	12,70	74,61	2,38	57,15	52,39	7	10,9	PHP 2-C110-SF	
304,8			12.0	D-3	SF	314,96	12,70	74,61	8,73	57,15	52,39	13	11,3	PHP 2-C120-SF	
330,2			13.0	D-3	SF	340,36	12,70	74,61	8,73	57,15	52,39	13	12,7	PHP 2-C130-SF	
355,6			14.0	D-3	SF	365,76	12,70	74,61	8,73	57,15	52,39	13	14,1	PHP 2-C140-SF	
406,4		16.0	D-3	SF	416,56	12,70	74,61	8,73	57,15	52,39	13	16,3	PHP 2-C160-SF		
457,2		18.0	D-3	SF	467,36	12,70	74,61	8,73	57,15	52,39	13	17,7	PHP 2-C180-SF		
508,0		20.0	D-3	SF	518,16	12,70	74,61	8,73	57,15	52,39	13	21,8	PHP 2-C200-SF		
609,6		24.0	D-3	SF	619,76	12,70	74,61	8,73	57,15	52,39	13	27,2	PHP 2-C240-SF		
762,0		30.0	C-3	F	772,16	25,40	101,60	30,96	57,15	95,25	7	38,6	PHP 2-C300-F		
C		3	127,0	5.0	A-1	SD	137,16	12,70	50,80	15,08	82,55	46,04	21	4,5	PHP 3-C50-SD
			139,7	5.5	A-1	SD	149,86	12,70	50,80	15,08	82,55	46,04	21	5,4	PHP 3-C55-SD
			152,4	6.0	D-1	SF	162,56	12,70	74,61	18,26	82,55	52,39	48	6,8	PHP 3-C60-SF
			177,8	7.0	A-1	SF	187,96	12,70	74,61	10,32	82,55	52,39	20	8,2	PHP 3-C70-SF
			190,5	7.5	A-1	SF	200,66	12,70	74,61	10,32	82,55	52,39	20	9,1	PHP 3-C75-SF
			203,2	8.0	B-1	E	213,36	22,23	88,90	13,49	82,55	69,85	1	11,8	PHP 3-C80-E
			215,9	8.5	B-1	E	226,06	22,23	88,90	13,49	82,55	69,85	1	13,2	PHP 3-C85-E
	228,6		9.0	A-1	E	238,76	22,23	88,90	11,91	82,55	69,85	1	14,5	PHP 3-C90-E	
	241,3		9.5	A-2	E	251,46	22,23	88,90	11,91	82,55	69,85	1	15,4	PHP 3-C95-E	
	254,0		10.0	A-2	E	264,16	22,23	88,90	11,91	82,55	69,85	1	16,3	PHP 3-C100-E	
	266,7		10.5	A-3	E	276,86	22,23	88,90	11,91	82,55	69,85	1	17,2	PHP 3-C105-E	
	279,4		11.0	A-3	E	289,56	22,23	88,90	11,91	82,55	69,85	1	18,1	PHP 3-C110-E	
	304,8	12.0	A-3	E	314,96	22,23	88,90	11,91	82,55	69,85	1	19,5	PHP 3-C120-E		
	330,2	13.0	A-3	E	340,36	22,23	88,90	11,91	82,55	69,85	1	20,4	PHP 3-C130-E		
	355,6	14.0	A-3	E	365,76	22,23	88,90	11,91	82,55	69,85	1	23,1	PHP 3-C140-E		
	406,4	16.0	A-3	E	416,56	22,23	88,90	11,91	82,55	69,85	1	26,8	PHP 3-C160-E		
	457,2	18.0	A-3	E	467,36	22,23	88,90	11,91	82,55	69,85	1	29,5	PHP 3-C180-E		
	508,0	20.0	D-3	E	518,16	22,23	88,90	5,56	82,55	69,85	18	31,8	PHP 3-C200-E		
	609,6	24.0	D-3	E	619,76	22,23	88,90	5,56	82,55	69,85	18	36,3	PHP 3-C240-E		
	685,8	27.0	D-3	F	695,96	25,40	101,60	16,67	82,55	95,25	4	47,6	PHP 3-C270-F		

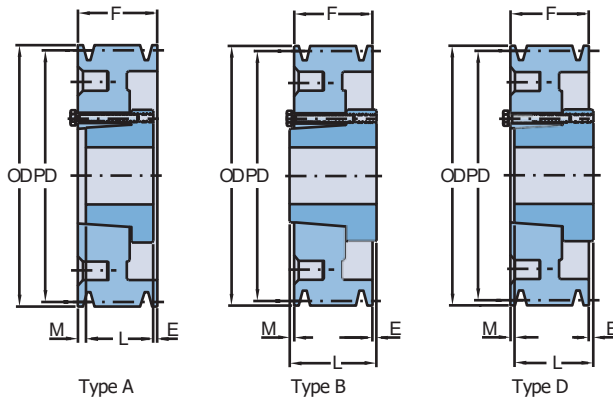
<sup>1)</sup> Please, note that 1 in pulley type stands for solid version, 2 for web version and 3 for arm/spoke version.  
<sup>2)</sup> Mass does not include bushings.





## Classical V-belt pulleys

C QD bushed | D QD bushed



Section	Number of Pitch diameter grooves	Pitch diameter		Pulley type <sup>1)</sup>	Bushings number	Dimensions		Bore	E	F	L	M	Mass <sup>2)</sup>	Designation	
		PD				Outer diameter OD									
		mm	in.			mm		Min.	Max.				kg		
C	8	203,2	8.0	A-1	E	213,36	22,23	88,90	51,59	209,55	69,85	88	19,5	PHP 8-C80-E	
		215,9	8.5	A-1	E	226,06	22,23	88,90	76,99	209,55	69,85	88	21,8	PHP 8-C85-E	
		228,6	9.0	A-1	F	238,76	25,40	101,60	48,42	209,55	95,25	66	27,2	PHP 8-C90-F	
		241,3	9.5	A-1	F	251,46	25,40	101,60	48,42	209,55	95,25	66	29,5	PHP 8-C95-F	
		254,0	10.0	A-1	F	264,16	25,40	101,60	48,42	209,55	95,25	66	31,3	PHP 8-C100-F	
		266,7	10.5	A-2	F	276,86	25,40	101,60	48,42	209,55	95,25	66	33,1	PHP 8-C105-F	
	279,4	11.0	A-2	F	289,56	25,40	101,60	48,42	209,55	95,25	66	35,4	PHP 8-C110-F		
	304,8	12.0	A-3	F	314,96	25,40	101,60	48,42	209,55	95,25	66	37,7	PHP 8-C120-F		
	330,2	13.0	A-3	F	340,36	25,40	101,60	48,42	209,55	95,25	66	40,4	PHP 8-C130-F		
	355,6	14.0	A-3	F	365,76	25,40	101,60	48,42	209,55	95,25	66	44,0	PHP 8-C140-F		
	406,4	16.0	A-3	F	416,56	25,40	101,60	48,42	209,55	95,25	66	51,3	PHP 8-C160-F		
	457,2	18.0	A-3	F	467,36	25,40	101,60	48,42	209,55	95,25	66	59,4	PHP 8-C180-F		
	508,0	20.0	A-3	J	518,16	38,10	114,30	1,59	209,55	117,48	90	69,0	PHP 8-C200-J		
	609,6	24.0	A-3	J	619,76	38,10	114,30	1,59	209,55	117,48	90	83,9	PHP 8-C240-J		
	685,8	27.0	A-3	J	695,96	38,10	114,30	1,59	209,55	117,48	90	94,4	PHP 8-C270-J		
	762,0	30.0	A-3	J	772,16	38,10	114,30	1,59	209,55	117,48	90	104,3	PHP 8-C300-J		
	914,4	36.0	A-3	M	924,56	50,80	139,70	7,14	209,55	171,45	31	138,8	PHP 8-C180-M		
	1117,6	44.0	A-3	M	1127,76	50,80	139,70	7,14	209,55	171,45	31	181,4	PHP 8-C440-M		
	1270,0	50.0	A-3	M	1280,16	50,80	139,70	7,14	209,55	171,45	31	215,5	PHP 8-C500-M		
	D	3	304,8	12.0	A-2	F	321,06	25,40	101,60	3,97	117,48	95,25	18	31,8	PHP 3-D120-F
			330,2	13.0	A-2	F	346,46	25,40	101,60	3,97	117,48	95,25	18	34,5	PHP 3-D130-F
			342,9	13.5	A-2	F	359,16	25,40	101,60	3,97	117,48	95,25	18	35,8	PHP 3-D135-F
			355,6	14.0	A-2	F	371,86	25,40	101,60	3,97	117,48	95,25	18	37,2	PHP 3-D140-F
			368,3	14.5	A-3	F	384,56	25,40	101,60	3,97	117,48	95,25	18	38,6	PHP 3-D145-F
381,0			15.0	A-3	F	397,26	25,40	101,60	3,97	117,48	95,25	18	40,4	PHP 3-D150-F	
393,7		15.5	A-3	F	409,96	25,40	101,60	3,97	117,48	95,25	18	41,7	PHP 3-D155-F		
406,4		16.0	A-3	F	422,66	25,40	101,60	3,97	117,48	95,25	18	43,5	PHP 3-D160-F		
457,2		18.0	D-3	J	473,46	38,10	114,30	6,35	117,48	117,48	6	49,9	PHP 3-D180-J		
508,0		20.0	D-3	J	524,26	38,10	114,30	6,35	117,48	117,48	6	54,4	PHP 3-D200-J		
558,8		22.0	D-3	J	575,06	38,10	114,30	6,35	117,48	117,48	6	59,0	PHP 3-D220-J		
685,8		27.0	D-3	J	702,06	38,10	114,30	6,35	117,48	117,48	6	78,5	PHP 3-D270-J		
838,2		33.0	D-3	J	854,46	38,10	114,30	6,35	117,48	117,48	6	108,9	PHP 3-D330-J		
1016,0		40.0	D-3	J	1032,26	38,10	114,30	6,35	117,48	117,48	6	136,1	PHP 3-D440-J		
D		4	304,8	12.0	A-2	F	321,06	25,40	101,60	24,61	153,99	95,25	34	37,7	PHP 4-D120-F
			330,2	13.0	A-2	F	346,46	25,40	101,60	24,61	153,99	95,25	34	39,0	PHP 4-D130-F
			342,9	13.5	A-2	F	359,16	25,40	101,60	24,61	153,99	95,25	34	40,4	PHP 4-D135-F
			355,6	14.0	A-2	F	371,86	25,40	101,60	24,61	153,99	95,25	34	41,7	PHP 4-D140-F
	368,3		14.5	A-3	F	384,56	25,40	101,60	24,61	153,99	95,25	34	43,1	PHP 4-D145-F	
	381,0		15.0	A-3	F	397,26	25,40	101,60	24,61	153,99	95,25	34	44,9	PHP 4-D150-F	
	393,7	15.5	A-3	F	409,96	25,40	101,60	24,61	153,99	95,25	34	46,3	PHP 4-D155-F		
	406,4	16.0	A-3	F	422,66	25,40	101,60	24,61	153,99	95,25	34	48,1	PHP 4-D160-F		
	457,2	18.0	A-3	J	473,46	38,10	114,30	3,18	153,99	117,48	33	54,4	PHP 4-D180-J		
	508,0	20.0	A-3	J	524,26	38,10	114,30	3,18	153,99	117,48	33	59,9	PHP 4-D200-J		
	558,8	22.0	A-3	J	575,06	38,10	114,30	3,18	153,99	117,48	33	70,3	PHP 4-D220-J		
	685,8	27.0	A-3	J	702,06	38,10	114,30	3,18	153,99	117,48	33	87,5	PHP 4-D270-J		
838,2	33.0	B-3	M	854,46	50,80	139,70	8,73	153,99	171,45	26	127,0	PHP 4-D330-M			
1016,0	40.0	B-3	M	1032,26	50,80	139,70	8,73	153,99	171,45	26	157,9	PHP 4-D440-M			
1219,2	48.0	B-3	M	1235,46	50,80	139,70	8,73	153,99	171,45	26	172,4	PHP 4-D480-M			
1473,2	58.0	B-3	M	1489,46	50,80	139,70	8,73	153,99	171,45	26	190,5	PHP 4-D580-M			
D	5	304,8	12.0	A-2	F	321,06	25,40	101,60	43,66	190,50	95,25	52	42,2	PHP 5-D120-F	
		330,2	13.0	A-2	F	346,46	25,40	101,60	43,66	190,50	95,25	52	43,5	PHP 5-D130-F	
		342,9	13.5	A-2	F	359,16	25,40	101,60	43,66	190,50	95,25	52	46,3	PHP 5-D135-F	
		355,6	14.0	A-2	F	371,86	25,40	101,60	43,66	190,50	95,25	52	48,1	PHP 5-D140-F	

<sup>1)</sup> Please, note that 1 in pulley type stands for solid version, 2 for web version and 3 for arm/spoke version.

<sup>2)</sup> Mass does not include bushings.

## Classical V-belt pulleys

D QD bushed

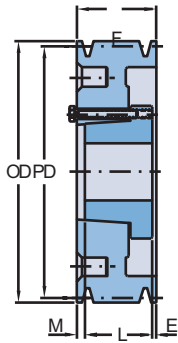
Section	Number of grooves	Pitch diameter		Pulley type <sup>1)</sup>	Bushings number	Dimensions					Mass <sup>2)</sup>	Designation		
		PD				Outer diameter OD	Bore		E	F			L	M
		mm	in.				Min.	Max.						
<b>D</b>	<b>5</b>	368,3	14.5	A-3	F	384,56	25,40	101,60	43,66	190,50	95,25	52	50,8	<b>PHP 5-D145-F</b>
		381,0	15.0	A-3	F	397,26	25,40	101,60	43,66	190,50	95,25	52	54,4	<b>PHP 5-D150-F</b>
		393,7	15.5	A-3	F	409,96	25,40	101,60	43,66	190,50	95,25	52	56,7	<b>PHP 5-D155-F</b>
		406,4	16.0	A-3	F	422,66	25,40	101,60	43,66	190,50	95,25	52	59,0	<b>PHP 5-D160-F</b>
		457,2	18.0	A-3	J	473,46	38,10	114,30	47,63	190,50	117,48	25	68,0	<b>PHP 5-D180-J</b>
		508,0	20.0	A-3	J	524,26	38,10	114,30	3,18	190,50	117,48	70	72,6	<b>PHP 5-D200-J</b>
		558,8	22.0	A-3	J	575,06	38,10	114,30	3,18	190,50	117,48	70	86,2	<b>PHP 5-D220-J</b>
		685,8	27.0	A-3	M	702,06	50,80	139,70	8,73	190,50	171,45	10	117,9	<b>PHP 5-D270-M</b>
		838,2	33.0	A-3	M	854,46	50,80	139,70	8,73	190,50	171,45	10	145,2	<b>PHP 5-D330-M</b>
		1016,0	40.0	A-3	M	1032,26	50,80	139,70	8,73	190,50	171,45	10	176,9	<b>PHP 5-D400-M</b>
		1219,2	48.0	A-3	M	1235,46	50,80	139,70	8,73	190,50	171,45	10	204,1	<b>PHP 5-D480-M</b>
		1473,2	58.0	A-3	M	1489,46	50,80	139,70	8,73	190,50	171,45	10	226,8	<b>PHP 5-D580-M</b>
<b>D</b>	<b>6</b>	304,8	12.0	A-1	J	321,06	38,10	114,30	47,63	227,01	117,48	62	52,2	<b>PHP 6-D120-J</b>
		330,2	13.0	A-2	J	346,46	38,10	114,30	47,63	227,01	117,48	62	56,7	<b>PHP 6-D130-J</b>
		342,9	13.5	A-2	J	359,16	38,10	114,30	47,63	227,01	117,48	62	61,2	<b>PHP 6-D135-J</b>
		355,6	14.0	A-2	J	371,86	38,10	114,30	47,63	227,01	117,48	62	65,8	<b>PHP 6-D140-J</b>
		368,3	14.5	A-2	J	384,56	38,10	114,30	47,63	227,01	117,48	62	68,0	<b>PHP 6-D145-J</b>
		381,0	15.0	A-2	J	397,26	38,10	114,30	47,63	227,01	117,48	62	72,6	<b>PHP 6-D150-J</b>
		393,7	15.5	A-3	J	409,96	38,10	114,30	47,63	227,01	117,48	62	74,8	<b>PHP 6-D155-J</b>
		406,4	16.0	A-3	J	422,66	38,10	114,30	47,63	227,01	117,48	62	77,1	<b>PHP 6-D160-J</b>
		457,2	18.0	A-3	J	473,46	38,10	114,30	47,63	227,01	117,48	62	81,7	<b>PHP 6-D180-J</b>
		508,0	20.0	A-3	J	524,26	38,10	114,30	47,63	227,01	117,48	62	97,5	<b>PHP 6-D200-J</b>
		558,8	22.0	A-3	M	575,06	50,80	139,70	8,73	227,01	171,45	43	113,4	<b>PHP 6-D220-M</b>
		685,8	27.0	A-3	M	702,06	50,80	139,70	8,73	227,01	171,45	43	136,1	<b>PHP 6-D270-M</b>
		838,2	33.0	A-3	M	854,46	50,80	139,70	8,73	227,01	171,45	43	163,3	<b>PHP 6-D330-M</b>
		1016,0	40.0	A-3	M	1032,26	50,80	139,70	8,73	227,01	171,45	43	199,6	<b>PHP 6-D400-M</b>
		1219,2	48.0	A-3	M	1235,46	50,80	139,70	8,73	227,01	171,45	43	254,0	<b>PHP 6-D480-M</b>
		1473,2	58.0	A-3	N	1489,46	61,91	149,23	4,76	227,01	206,38	16	299,4	<b>PHP 6-D580-N</b>
<b>D</b>	<b>8</b>	304,8	12.0	A-1	J	321,06	38,10	114,30	53,98	300,04	117,48	129	63,5	<b>PHP 8-D120-J</b>
		330,2	13.0	A-2	J	346,46	38,10	114,30	53,98	300,04	117,48	129	68,0	<b>PHP 8-D130-J</b>
		342,9	13.5	A-2	J	359,16	38,10	114,30	53,98	300,04	117,48	129	72,6	<b>PHP 8-D135-J</b>
		355,6	14.0	A-2	J	371,86	38,10	114,30	53,98	300,04	117,48	129	77,1	<b>PHP 8-D140-J</b>
		368,3	14.5	A-2	J	384,56	38,10	114,30	53,98	300,04	117,48	129	80,7	<b>PHP 8-D145-J</b>
		381,0	15.0	A-2	J	397,26	38,10	114,30	53,98	300,04	117,48	129	82,6	<b>PHP 8-D150-J</b>
		393,7	15.5	A-2	J	409,96	38,10	114,30	53,98	300,04	117,48	129	86,2	<b>PHP 8-D155-J</b>
		406,4	16.0	A-2	J	422,66	38,10	114,30	53,98	300,04	117,48	129	91,2	<b>PHP 8-D160-J</b>
		457,2	18.0	A-3	M	473,46	50,80	139,70	59,53	300,04	171,45	69	117,9	<b>PHP 8-D180-M</b>
		508,0	20.0	A-3	M	524,26	50,80	139,70	59,53	300,04	171,45	69	122,5	<b>PHP 8-D200-M</b>
		558,8	22.0	A-3	M	575,06	50,80	139,70	8,73	300,04	171,45	120	136,1	<b>PHP 8-D220-M</b>
		685,8	27.0	A-3	M	702,06	50,80	139,70	8,73	300,04	171,45	120	158,8	<b>PHP 8-D270-M</b>
		838,2	33.0	A-3	M	854,46	50,80	139,70	8,73	300,04	171,45	120	204,1	<b>PHP 8-D330-M</b>
		1016,0	40.0	A-3	N	1032,26	61,91	149,23	4,76	300,04	206,38	89	249,5	<b>PHP 8-D400-N</b>
		1219,2	48.0	A-3	N	1235,46	61,91	149,23	4,76	300,04	206,38	89	326,6	<b>PHP 8-D480-N</b>
		1473,2	58.0	A-3	N	1489,46	61,91	149,23	4,76	300,04	206,38	89	408,2	<b>PHP 8-D580-N</b>
<b>D</b>	<b>10</b>	304,8	12.0	A-1	M	321,06	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	148	86,2	<b>PHP 10-D120-M</b>
		330,2	13.0	A-1	M	346,46	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	148	99,8	<b>PHP 10-D130-M</b>
		342,9	13.5	A-1	M	359,16	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	148	108,9	<b>PHP 10-D135-M</b>
		355,6	14.0	A-1	M	371,86	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	148	113,4	<b>PHP 10-D140-M</b>
		368,3	14.5	A-2	M	384,56	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	148	117,9	<b>PHP 10-D145-M</b>
		381,0	15.0	A-2	M	397,26	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	148	122,5	<b>PHP 10-D150-M</b>
		393,7	15.5	A-2	M	409,96	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	148	127,0	<b>PHP 10-D155-M</b>
		406,4	16.0	A-2	M	422,66	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	148	131,5	<b>PHP 10-D160-M</b>
		457,2	18.0	A-2	M	473,46	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	148	140,6	<b>PHP 10-D180-M</b>
		508,0	20.0	A-2	M	524,26	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	148	149,7	<b>PHP 10-D200-M</b>
		558,8	22.0	A-3	M	575,06	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	173	158,8	<b>PHP 10-D220-M</b>
		685,8	27.0	A-3	M	702,06	50,80	139,70	59,53	373,06	171,45	173	199,6	<b>PHP 10-D270-M</b>
		838,2	33.0	A-3	N	854,46	61,91	149,23	30,16	373,06	206,38	143	226,8	<b>PHP 10-D330-N</b>
		1016,0	40.0	A-3	N	1032,26	61,91	149,23	30,16	373,06	206,38	143	294,8	<b>PHP 10-D400-N</b>
		1219,2	48.0	A-3	P	1235,46	74,61	177,80	6,35	373,06	238,13	129	417,3	<b>PHP 10-D480-P</b>
		1473,2	58.0	A-3	P	1489,46	74,61	177,80	6,35	373,06	238,13	129	499,0	<b>PHP 10-D580-P</b>
<b>D</b>	<b>12</b>	304,8	12.0	A-1	M	321,06	50,80	139,70	84,93	446,09	171,45	190	99,8	<b>PHP 12-D120-M</b>
		330,2	13.0	A-1	M	346,46	50,80	139,70	84,93	446,09	171,45	190	113,4	<b>PHP 12-D130-M</b>
		342,9	13.5	A-1	M	359,16	50,80	139,70	84,93	446,09	171,45	190	122,5	<b>PHP 12-D135-M</b>
		355,6	14.0	A-1	M	371,86	50,80	139,70	84,93	446,09	171,45	190	127,0	<b>PHP 12-D140-M</b>
		368,3	14.5	A-1	M	384,56	50,80	139,70	84,93	446,09	171,45	190	136,1	<b>PHP 12-D145-M</b>
		381,0	15.0	A-2	M	397,26	50,80	139,70	84,93	446,09	171,45	190	138,4	<b>PHP 12-D150-M</b>
		393,7	15.5	A-1	M	409,96	50,80	139,70	84,93	446,09	171,45	190	140,6	<b>PHP 12-D155-M</b>
		406,4	16.0	A-2	M	422,66	50,80	139,70	84,93	446,09	171,45	190	145,2	<b>PHP 12-D160-M</b>
		457,2	18.0	A-2	M	473,46	50,80	139,70	84,93	446,09	171,45	190	154,2	<b>PHP 12-D180-M</b>
		508,0	20.0	A-2	M	524,26	50,80	139,70	84,93	446,09	171,45	190	163,3	<b>PHP 12-D200-M</b>
		558,8	22.0	A-3	M	575,06	50,80	139,70	59,53	446,09	171,45	215	181,4	<b>PHP 12-D220-M</b>

1) Please, note that 1 in pulley type stands for solid version, 2 for web version and 3 for arm/spoke version.

2) Mass does not include bushings.

## Classical V-belt pulleys

D QD bushed



Type A

Section	Number of Pitch diameter grooves	Pitch diameter		Pulley type <sup>1)</sup>	Bushing number	Dimensions			E	F	L	M	Mass <sup>2)</sup>	Designation
		mm	in.			Outer diameter OD	Bore Min.	Max.						
-	-	mm	in.	-	-	mm							kg	-
<b>D</b>	<b>12</b>	685,8	27.0	A-3	N	702,06	61,91	149,23	55,56	446,09	206,38	184	235,9	<b>PHP 12-D270-N</b>
		838,2	33.0	A-3	N	854,46	61,91	149,23	58,74	446,09	206,38	184	301,6	<b>PHP 12-D330-N</b>
		1016,0	40.0	A-3	P	1032,26	74,61	177,80	6,35	446,09	238,13	202	394,6	<b>PHP 12-D400-P</b>
		1219,2	48.0	A-3	P	1235,46	74,61	177,80	6,35	446,09	238,13	202	494,4	<b>PHP 12-D480-P</b>
		1473,2	58.0	A-3	P	1489,46	74,61	177,80	6,35	446,09	238,13	202	589,7	<b>PHP 12-D580-P</b>

<sup>1)</sup> Please, note that 1 in pulley type stands for solid version, 2 for web version and 3 for arm/spoke version.

<sup>2)</sup> Mass does not include bushings.



# CALL US FOR MORE DETAILS

## INDIA OFFICE

### **C.N.INDUSTRIAL PRODUCT**

Office : 20, Vishala East Industrial Estate,  
Kathwada G.I.D.C, Opp: Palm Hotel,  
S.P.Ring Road, Kathwada – 382430.  
Ahmedabad, Gujarat, India.

### **Contact For Export Inquiry.**

**Email :** sales@cnip.in

**Email :** export@cnip.in

**Mobile No :** +91-9978334638

**Web Site :** [www.cnip.in](http://www.cnip.in)

## FACTORY

### **C.N.INDUSTRIAL PRODUCT**

Office : Kathwada Bakrol Highway,  
Kubadthal Road, Ahmedabad,  
Gujarat, India.



## LIAISON OFFICE

### **EAST AFRICA : TANZANIA, UGANDA**

Mr,Dushyant Dave (G.M-sales)

**Email:** tanzania@cnip.in

### **WEST AFRICA : Togo**

Ms, Carine Pineau (G.M-Sales)

**Email:** togo@cnip.in

### **EAST AFRICA : Kenya, Ethiopia, sudan**

Mr, Satyajit Nath (G.M-sales)

**Email:** kenya@cnip.in

### **WEST AFRICA : Cameroon, Nigeria, Chad**

Mr. Albert Dipita (Representative)

Email id : cameroon@cnip.in

# C.N.INDUSTRIAL PRODUCT

(AN ISO : 9001-2015, 14001:2015 & 45001:2018)