











## WPP

### VIP navařovací vázací body řady Power Point, otočný






- Vázací body řady PP slouží ke zvedání a manipulaci s břemeny
- **WPP** samostatně nebo pro připojení řetězu VIP
- **Nosnosti 0,63 t až 8 t** (viz tabulka nosností)
- Vázací bod je otočný a zatížitelný ve všech směrech
- Je vhodný pro otáčení a obracení břemen
- Dvouřadé kuličkové ložisko umožňuje otáčení bodu o 360°
- Bezpečnostní faktor 4:1
- Max. rozsah pracovní teploty bez redukce nosnosti od -40 °C do 200 °C
- Max rozsah pracovní teploty s redukcí nosnosti 400 °
- Materiál navařovacího
- Materiál navařovací části 1.6541 (23MnNiCrMo52)



Tabulka nosností v tunách – WPP-S, WPP-B, WPP-VIP

Typ (nosnost)		0,63 t	1,5 t	2,5 t	4 t	5 t	8 t
Svár Počet pramenů / úhel Beta		a 4	a 5	HY 3 + a 5	HY 3 + a 6	HY 3 + a 8	HY 3 + a 10
	1      0°	<b>0,63</b>	<b>1,5</b>	<b>2,5</b>	<b>4</b>	<b>6,7</b>	<b>10</b>
	2      0°	<b>1,26</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>13,4</b>	<b>20</b>
	1      90°	<b>0,63</b>	<b>1,5</b>	<b>2,5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>
	2      90°	<b>1,26</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>16</b>
	2      0-45°	<b>0,88</b>	<b>2,1</b>	<b>3,5</b>	<b>5,6</b>	<b>7</b>	<b>11,2</b>
	2      45-60°	<b>0,63</b>	<b>1,5</b>	<b>2,5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>
	2      asymetrický	<b>0,63</b>	<b>1,5</b>	<b>2,5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>
	3+4      0-45°	<b>1,32</b>	<b>3,15</b>	<b>5,25</b>	<b>8,4</b>	<b>10,5</b>	<b>16,8</b>
	3+4      45-60°	<b>0,95</b>	<b>2,25</b>	<b>3,75</b>	<b>6</b>	<b>7,5</b>	<b>12</b>
	3+4      asymetrický	<b>0,63</b>	<b>1,5</b>	<b>2,5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>8</b>

Tabulka rozměrů WPP pro připojení řetězu VIP nebo samostatně

Typ	WLL [t]	Hmotnost [kg/ks]	T [mm]	A [mm]	D [mm]	Svár
WPP.0,63	0,63	0,23	41	4	40	a 4 
WPP.1,5	1,5	0,45	50	6	46	a 5 
WPP.2,5	2,5	0,85	61	8	61	HY 3 + a 5 
WPP.4	4	2,1	77	10	78	HY 3 + a 6 
WPP.5	5 (6,7)	3,4	93	13	95	HY 3 + a 8 
WPP.8	8 (10)	4,5	102	16	100	HY 3 + a 10 