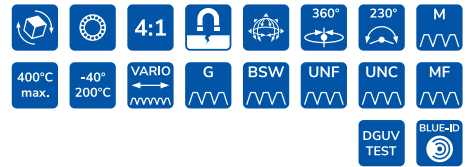


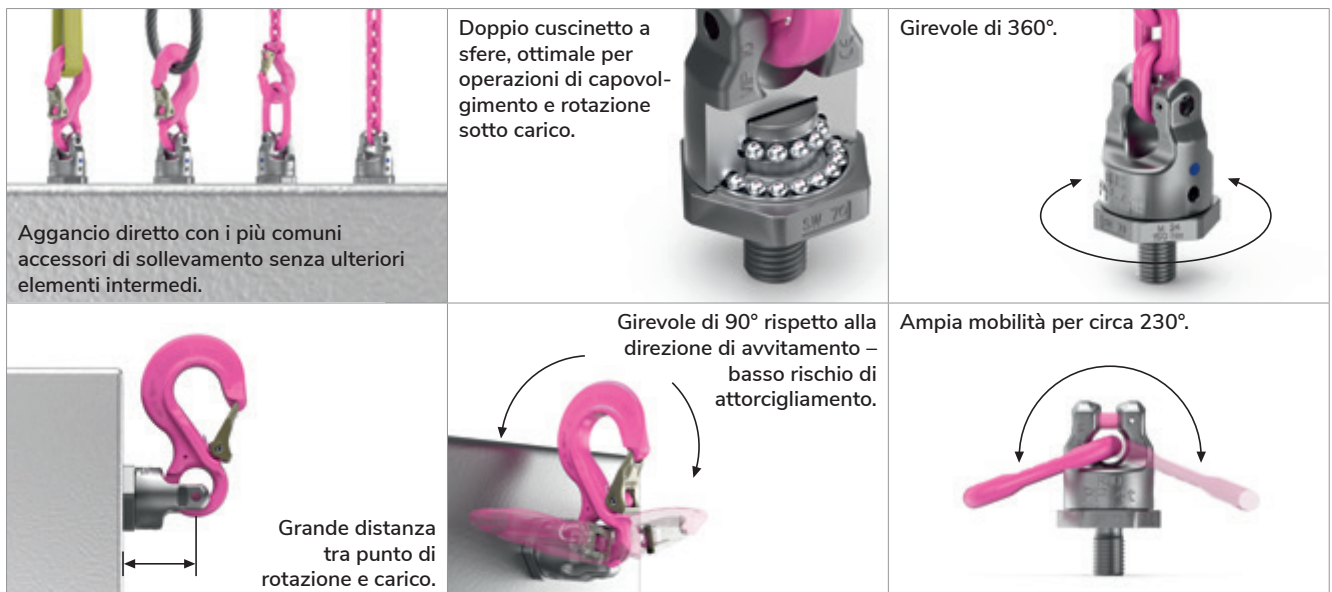
PP-S / PP-B / PP-VIP

PowerPoint®-Star / -connessione a campanella /
-attacco catena VIP.



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Ampia gamma di portata 0,63 t–8 t.
- PP-S: gancio di collegamento universale per connessione con campanelle, brache tonde, funi metalliche e ganci.
- PP-B: connessione a campanella per ganci.
- PP- VIP: connessione diretta per catene.
- SO-PP-S, SO-PP-B, SO-PP-VIP: lunghezze variabili della filettatura.
- Girevole di 90° rispetto alla direzione di avvitamento con portata nominale.
- Rischio minimo di attorcigliamento grazie al giunto cardanico.
- PP-VIP, SO-PP-VIP: collegamento universale inconfondibile con testa a forcella per il semplice collegamento di catene, ganci e campanelle.
- PP-S, SO-PP-S: la forma della punta del gancio impedisce l'inserimento diretto su piccoli fori e la sollecitazione sulla punta.
- PP-S: robusto bloccaggio forgiato.



✓ Testato e certificato da DGVU.

Criterio di prova: GS-OA-15-04: 2015-12
Certificato no.: OA 1951040

- Girevole di 360°, ribaltabile di 230°.
- Con doppio cuscinetto a sfere, ideale per operazioni di ribaltamento, rotazione e capovolgimento sotto carico.
- Collegamento VIP universale inconfondibile per catene, ganci e campanelle.

PP-S / PP-B / PP-VIP

Filettatura metrico-decimale.

PP-S – POWERPOINT – STAR COLLEGAMENTO UNIVERSALE – FILETTATURA METRICO-DECIMALE.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	M	N [mm]	Coppia serr. [Nm]	Cod. prod.
PP-S-0,63t-M12	0,63	0,4	116	13	75	18	40	36	18	41	M12	-	10	7990719
PP-S-1,5t-M16	1,5	0,9	146	20	97	25	46	41	24	50	M16	-	30	7989719
PP-S-2,5t-M20	2,5	1,7	187	28	126	30	61	55	30	61	M20	-	70	7989075
PP-S-4t-M24	4	3,5	227	36	150	35	78	70	36	77	M24	-	150	7989076
PP-S-5t-M30	5 (6,7) ¹	7,5	267	37	174	40	95	85	45	93	M30	-	225	7989720
PP-S-8t-M36	8 (10) ¹	9,2	310	49	208	48	100	90	54	102	M36	-	410	7989077

¹ () = portata superiore con tiro assiale.

Con riserva di modifiche tecniche!

PP-B – POWERPOINT – CONNESSIONE A CAMPANELLA – FILETTATURA METRICO-DECIMALE.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	M	N [mm]	Coppia serr. [Nm]	Cod. prod.
PP-B-0,63t-M12	0,63	0,35	106	9	65	35	40	36	18	41	M12	15	10	7989522
PP-B-1,5t-M16	1,5	0,6	115	11	65	35	46	41	24	49	M16	15	30	7989523
PP-B-2,5t-M20	2,5	1,1	136	13	75	40	61	55	30	61	M20	18	70	7989081
PP-B-4t-M24	4	2,4	172	16	95	45	78	70	36	77	M24	20	150	7989082
PP-B-5t-M30	5 (6,7) ¹	5,2	223	21	130	60	95	85	45	93	M30	25	225	7989524
PP-B-8t-M36	8 (10) ¹	6,3	242	24	140	65	100	90	54	102	M36	28	410	7989083

¹ () = portata superiore con tiro assiale.

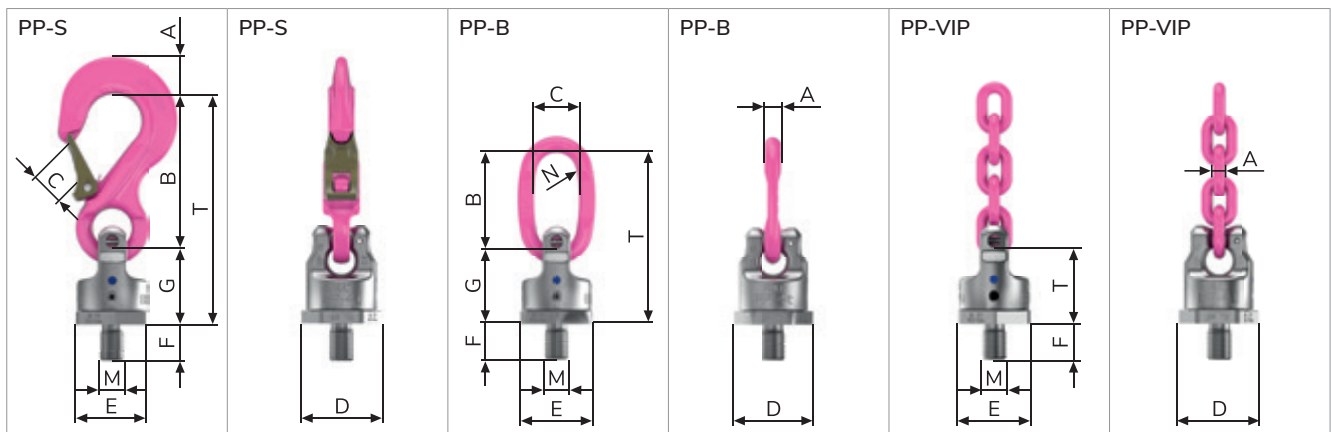
Con riserva di modifiche tecniche!

PP-VIP – POWERPOINT – ATTACCO DIRETTO CATENE VIP – FILETTATURA METRICO-DECIMALE.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	M	N [mm]	Coppia serr. [Nm]	Cod. prod.
PP-VIP4-0,63t-M12	0,63	0,25	41	4	-	-	40	36	18	-	M12	-	10	7989525
PP-VIP6-1,5t-M16	1,5	0,45	49	6	-	-	46	41	24	-	M16	-	30	7989526
PP-VIP8-2,5t-M20	2,5	0,95	61	8	-	-	61	55	30	-	M20	-	70	7989527
PP-VIP10-4t-M24	4	2,2	77	10	-	-	78	70	36	-	M24	-	150	7989528
PP-VIP13-5t-M30	5 (6,7) ¹	3,5	93	13	-	-	95	85	45	-	M30	-	225	7989529
PP-VIP16-8t-M36	8 (10) ¹	4,7	102	16	-	-	100	90	54	-	M36	-	410	7989530

¹ () = portata superiore con tiro assiale.

Con riserva di modifiche tecniche!



PP-S / PP-B / PP-VIP

Filettatura in pollici UNC.

PP-S – POWERPOINT – STAR COLLEGAMENTO UNIVERSALE – FILETTATURA IN POLLICI UNC.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	M	N [mm]	Coppia serr. [Nm]	Cod. prod.
PP-S-0,63t-1/2"-13UNC	0,63	0,4	116	13	75	18	40	36	18	41	1/2"-13UNC	–	10	8600581
PP-S-1,5t-5/8"-11UNC	1,5	0,9	146	20	97	25	46	41	25	49	5/8"-11UNC	–	30	8600582
PP-S-2,5t-3/4"-10UNC	2,5	1,7	187	28	126	30	61	55	30	61	3/4"-10UNC	–	70	8600583
PP-S-2,5t-7/8"-9UNC	2,5	1,7	187	28	126	30	61	55	30	61	7/8"-9UNC	–	70	8600583
PP-S-4t-1"-8UNC	4	3,5	227	36	150	35	78	70	36	77	1"-8UNC	–	150	8600584
PP-S-5t-1 1/4"-7UNC	5 (6,7) ¹	7,5	267	37	174	40	95	85	45	93	1 1/4"-7UNC	–	225	8600585
PP-S-8t-1 1/2"-6UNC	8 (10) ¹	9,2	310	49	208	48	100	90	54	102	1 1/2"-6UNC	–	410	8600526

¹ () = portata superiore con tiro assiale.

Con riserva di modifiche tecniche!

PP-B – POWERPOINT – CONNESSIONE A CAMPANELLA – FILETTATURA IN POLLICI UNC.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	M	N [mm]	Coppia serr. [Nm]	Cod. prod.
PP-B-0,63t-1/2"-13UNC	0,63	0,35	106	9	65	35	40	36	18	41	1/2"-13UNC	15	10	8600591
PP-B-1,5t-5/8"-11UNC	1,5	0,6	115	11	65	35	46	41	24	50	5/8"-11UNC	15	30	8600592
PP-B-2,5t-3/4"-10UNC	2,5	1,1	136	13	75	40	61	55	30	61	3/4"-10UNC	18	70	8600593
PP-B-2,5t-7/8"-9UNC	2,5	1,1	136	13	75	40	61	55	30	61	7/8"-9UNC	18	70	8600593
PP-B-4t-1"-8UNC	4	2,4	172	16	95	45	78	70	36	77	1"-8UNC	20	150	8600594
PP-B-5t-1 1/4"-7UNC	5 (6,7) ¹	5,2	223	21	130	60	95	85	45	93	1 1/4"-7UNC	25	225	8600595
PP-B-8t-1 1/2"-6UNC	8 (10) ¹	6,3	242	24	140	65	100	90	54	102	1 1/2"-6UNC	28	410	8600566

¹ () = portata superiore con tiro assiale.

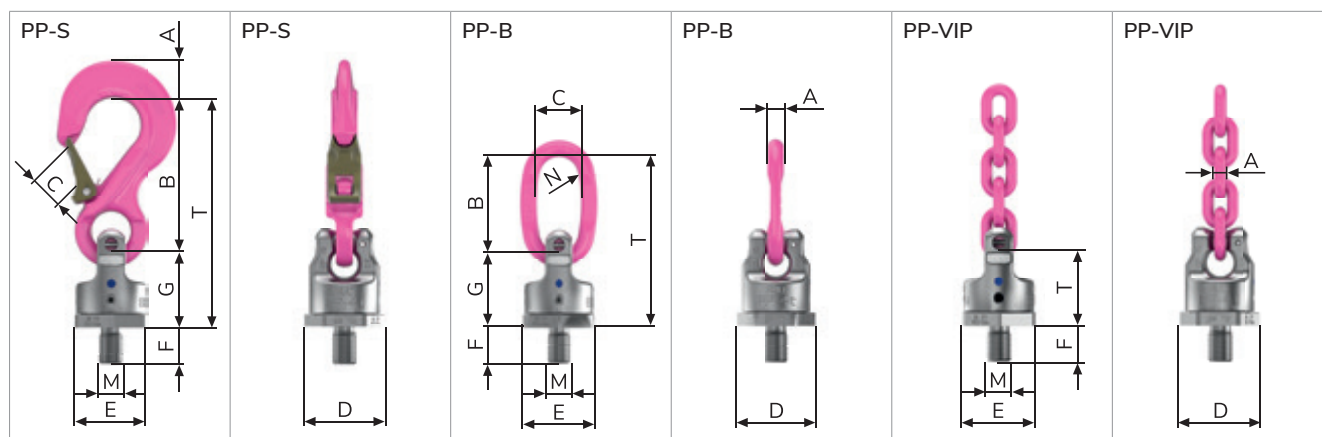
Con riserva di modifiche tecniche!

PP-VIP – POWERPOINT – ATTACCO DIRETTO CATENE VIP – FILETTATURA IN POLLICI UNC.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	M	N [mm]	Coppia serr. [Nm]	Cod. prod.
PP-VIP4-0,63t-1/2"-13UNC	0,63	0,25	41	4	–	–	40	36	18	–	1/2"-13UNC	–	10	8600571
PP-VIP6-1,5t-5/8"-11UNC	1,5	0,45	49	6	–	–	46	41	24	–	5/8"-11UNC	–	30	8600572
PP-VIP8-2,5t-3/4"-10UNC	2,5	0,95	61	8	–	–	61	55	30	–	3/4"-10UNC	–	70	8600573
PP-VIP8-2,5t-7/8"-9UNC	2,5	1	61	8	–	–	61	55	30	–	7/8"-9UNC	–	70	8600573
PP-VIP10-4t-1"-8UNC	4	2,2	77	10	–	–	78	70	36	–	1"-8UNC	–	150	8600574
PP-VIP13-5t-1 1/4"-7UNC	5 (6,7) ¹	3,5	93	13	–	–	95	85	45	–	1 1/4"-7UNC	–	225	8600575
PP-VIP16-8t-1 1/2"-6UNC	8 (10) ¹	4,7	102	16	–	–	100	90	54	–	1 1/2"-6UNC	–	410	8600305

¹ () = portata superiore con tiro assiale.

Con riserva di modifiche tecniche!



Altre dimensioni e tipologie di filettature (ad es. UNF, BSW, filettatura per tubazioni ecc.) disponibili su richiesta.

VCÖH / CAMPANELLA OVALE VIP

Gancio Cobra ad occhiello VIP / campanella ovale VIP.

VCÖH – GANCIO COBRA AD OCCHIELLO VIP PER POWERPOINT.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	M	Cod. prod.
VCÖH 4	0,63	0,14	75	18	18	12	13	14	18	52	8	M12 / 1/2"-13UNC	8502323
VCÖH 6	1,5	0,5	97	24	20	16	22	24	25	73	11	M16 / 5/8"-11UNC	8502203
VCÖH 8	2,5	0,8	126	32	28	20	28	31	30	95	13	M20 / 3/4"-10UNC / 7/8"-9UNC	8502142
VCÖH 10	4	1,58	150	38	36	26	36	39	35	118	17	M24 / 1"-8UNC	8502145
VCÖH 13	6,7	2,9	174	48	45	30	37	48	40	135	21	M30 / 1 1/4"-7UNC	8502204
VCÖH 16	10	4,2	208	63	56	36	49	58	48	161	27	M36 / 1 1/2"-6UNC	8502146

Con riserva di modifiche tecniche!

CAMPANELLA OVALE VIP PER POWERPOINT.

Tipo	WLL [t]	Peso (kg/pz.)	T [mm]	A [mm]	C [mm]	D [mm]	M	N [mm]	Cod. prod.
PP 0,63t-B	0,63	0,1	65	9	35	4	M12 / 1/2"-13UNC	15	7989531
PP 1,5t-B	1,5	0,13	65	11	35	6	M16 / 5/8"-11UNC	15	8502173
PP 2,5t-B	2,5	0,22	75	13	40	8	M20 / 3/4"-10UNC / 7/8"-9UNC	18	8502174
PP 4t-B	4	0,42	95	16	45	10	M24 / 1"-8UNC	20	8502175
PP-VIP13-B	6,7	1	130	21	60	13	M30 / 1 1/4"-7UNC	25	8502176
PP-VIP16-B	10	1,4	140	24	65	16	M36 / 1 1/2"-6UNC	28	8502177

Con riserva di modifiche tecniche!

