

# Perni guida base

## Profilo punta selezionabile, eccentrici

**Caratteristiche:** guide base a perno utilizzabili per pezzi di varie forme. Profili punta e parti di attacco selezionabili.

**Profilo punta selezionabile** RoHS10

Parte di attacco	Tipo			Materiale	Trattamento superficie
	Sferico	Conico R	Conico		
Maschiata	RGP	RGPR	RGPT	EN 1.1191 Equiv.	Nichelatura chimica
	RGPS	RGPRS	RGPTS	EN 1.4301 Equiv.	-
Filettata	RGPN	RGPRN	RGPTN	EN 1.1191 Equiv.	Nichelatura chimica
	RGPNS	RGPRNS	RGPTNS	EN 1.4301 Equiv.	-

Riferimento:  $\tan 15^\circ \approx 0.267$   $\tan 45^\circ = 1$   $\tan 30^\circ \approx 0.577$   $\tan 60^\circ \approx 1.732$

\* Quando  $D = 6, \varnothing 2.0$   
Quando  $D = 20$  e  $25, \varnothing 5.0$

Profilo sferico				Profilo conico R				Profilo conico					
Codice componente	L	M1	M2	Codice componente	L	M1	M2	Codice componente	L	E	A	M1	M2
Tipo	D	Incrementi di 1mm	(Fil. grossa)	Tipo	D	Incrementi di 1mm	(Fil. grossa)	Tipo	D	Incrementi di 1mm	Incrementi di 0.5mm	(Fil. grossa)	(Fil. grossa)
Maschiati RGP RGPS	6	15-100	3	Maschiati RGPR RGPRS	6	20-100	3	Maschiati RGPT RGPTS	6	20-100	Per tipo maschiato 5.0±E E≤L-M×3	3	-
	8	20-100	4		8	24-100	4		5			4	5
	10	20-100	5		10	26-100	5		6			5	6
	12	21-100	6		12	32-100	6		8			6	8
Filettati RGPN RGPNS	15	26-100	8	Filettati RGPRN RGPRNS	15	40-100	8	Filettati RGPTN RGPTNS	15	Per tipo filettato 5.0±E E≤L-7	5	6	
	20	28-100	6		20	47-100	6		10		6	10	
	25	31-100	10		25	57-100	10		3		6	10	

\* Il tipo filettato è disponibile solo per  $D \geq 10$ .  
\* L-Mx2≥(D x 1.85)-(R x 2.75)-1  
\* Il tipo filettato è disponibile solo per  $D \geq 10$ .  
\* D-2EtanA≥1.0 (Diam. punta  $\varnothing 1.0$  o sup.)  
\* Il tipo filettato è disponibile solo per  $D \geq 10$ .

Ordering Example: Codice componente - L - E - A  
RGP10 - 40 - E10 - A5

D	Prezzo unitario															
	Profilo sferico				Profilo conico R				Profilo conico							
	L15-59	L60-100	L20-59	L60-100	L20-59	L60-100	L20-59	L60-100	L20-59	L60-100						
6	RGP	RGPS	RGPN	RGPNS	RGPR	RGPRS	RGPRN	RGPRNS	RGPT	RGPTS	RGPTN	RGPTNS	RGPT	RGPTS	RGPTN	RGPTNS
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Eccentrici** RoHS10

Tipo	Materiale	Trattamento superficie
RGPEZ	EN 1.1191 Equiv.	Nichelatura chimica
RGPEZS	EN 1.4301 Equiv.	-
RGPEZMC	Nylon MC	-

\* D6 non presenta foro svasato piano. Presenta solo fori passanti.  
\* Per nylon MC, la tolleranza della dimensione D è +0.3/-0.1

Codice componente	Tipo	D	L	Incrementi di 10mm	d1	d2	C	h				Vite applic.	Eccentricità x	Prezzo unitario			
								L10-40	L50-100	L110-120	L130, 140			RGPEZ	RGPEZS	RGPEZMC	RGPEZ
RGPEZ RGPEZS RGPEZMC	6	10-30	3.5	-	0.2	-	-	-	-	M3	0.5	-	-	-	-		
	12	20-40	4.5	8	0.2	5	-	-	-	M4	1	-	-	-	-		
	15	20-50	4.5	8	0.2	5	-	-	-	M4	2	-	-	-	-		
	20	30-70	5.5	9.5	1	6	20	-	-	M5	2	-	-	-	-		
	25	30-120	6.6	11	1	7	25	-	-	M6	2	-	-	-	-		
30	30-140	9	14	1	9	30	-	-	M8	2	-	-	-	-			

Ordering Example: Codice componente - L - RGPEZ25 - 80

**EX** Example

L'eccentricità della posizione del foro svasato piano consente regolazioni precise della posizione di guida.  
Per guidare pezzi con dimensioni finite non precise, come i pezzi fusi.

# Guide base

## Standard, strette

**Caratteristiche:** questa guida è utilizzabile come attrezzo per guidare un pezzo in un dispositivo di fissaggio. Per le guide base per dispositivi di fissaggio per saldatura, vedere P.1749.

**Standard** RoHS10

Codice componente	Materiale	Trattamento superficie
RGH	EN 1.0330 Equiv.	-
RGHN	EN 1.0330 Equiv.	Nichelatura chimica
RGHS	EN 1.4301 Equiv.	-

\* Quando lo spessore della piastra è 4.5, il materiale è EN 1.0320 Equiv. (laminato a caldo).

Codice componente	Selezione T		Selezione A	L	B	E	P	K	W	G	Rmax	Prezzo unitario		
	EN 1.0330 Equiv.	EN 1.4301 Equiv.										RGH	RGHN	RGHS
RGH RGHN RGHS	1.6	1.5	20 30	15-50	23	6	12	10	3.5	13.8	1.5	-	-	-
	2.3	2.0	30 40	20-60	26	10	20	10	4.5	16.3	2	-	-	-
	3.2	3.0	35 40	30-80	32	15	20	10	6.5	21.3	3	-	-	-
	4.5	4.0	35 40 50	40-100	35	20	20	10	6.5	23.3	4	-	-	-

**Strette** RoHS10

Codice componente	Materiale	Trattamento superficie
RGN	EN 1.0330 Equiv.	-
RGNN	EN 1.0330 Equiv.	Nichelatura chimica
RGNS	EN 1.4301 Equiv.	-

\* Quando lo spessore della piastra è 4.5, il materiale è EN 1.0320 Equiv. (laminato a caldo).

Codice componente	Selezione T		L	A	B	E	K	W	G	Rmax	Prezzo unitario		
	EN 1.0330 Equiv.	EN 1.4301 Equiv.									RGN	RGNN	RGNS
RGN RGNN RGNS	2.3	2.0	10-50	10	40	10	24	4.5	23	2	-	-	-
	3.2	3.0	20-70	12	52	15	30	6.5	31	3	-	-	-
	4.5	4.0	20-70	12	55	20	30	6.5	34	4	-	-	-

Ordering Example: **Standard**  
Codice componente - T - A - L  
RGH - 1.6 - 20 - 15

**Strette**  
Codice componente - T - L  
RGNS - 3.0 - 40