
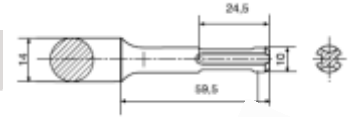




## Cinzeis SDS-Plus


Referência	Tipo Ponteira	Comp. mm	Ø mm	Largura ponteira mm		Preço €
<b>212 14000</b> RN01212000	Cinzel plano	140	14	20	10	<b>€ 10,70</b>
<b>212 14001</b> RN01212001	Ponteiro	140	14	-	10	<b>€ 10,70</b>
<b>212 14020</b> RN01212020	Pá	140	14	30	10	<b>€ 18,80</b>
<b>212 25000</b> RN01414250	Cinzel plano	250	14	30	10	<b>€ 9,60</b>
<b>212 25001</b> RN01415250	Ponteiro	250	14	-	10	<b>€ 9,60</b>
<b>212 25014</b> RN01417250	Pá	250	14	40	10	<b>€ 15,80</b>

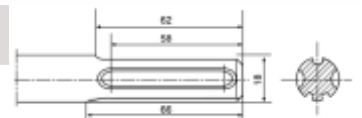


Jogo 3 cinzeis SDS plus **212 00090**  
RN01999414

**€ 31,20**

## Cinzeis SDS-Max

Referência	Tipo Ponteira	Comp. mm	Ø mm	Largura ponteira mm		Preço €
<b>210 40000</b> RN01583400	Cinzel plano	400	18	25	5	<b>€ 14,20</b>
<b>210 40001</b> RN01584400	Ponteiro	400	18	-	5	<b>€ 14,20</b>
<b>210 40002</b> RN01585400	Pá	400	18	50	5	<b>€ 25,00</b>
<b>210 60000</b> RN01583600	Cinzel plano	600	18	25	5	<b>€ 20,70</b>
<b>210 60001</b> RN01584600	Ponteiro	600	18	-	5	<b>€ 20,70</b>
<b>210 35008</b> RN01585900	Pá	350	18	105	5	<b>€ 79,00</b>



Jogo 3 cinzeis SDS max **210 00090**  
RN01999583

**€ 47,90**

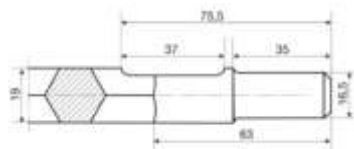
\*PVP S/IVA

1 de 12  
01/2024

**RENNSTEIG**

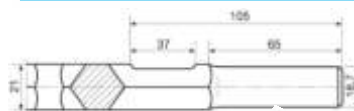


## Cinzeis Encabadouro 16,5 x 19mm



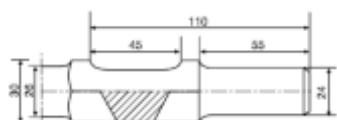
Referência	Tipo Ponteira	Comp. mm	mm	Largura ponteira mm		Preço €
<b>200 40000</b> RN01400400	Cinzel plano	400	19	25		5 <b>€ 16,00</b>
<b>200 40001</b> RN01401400	Ponteiro	400	19	-		5 <b>€ 16,00</b>
<b>200 25003</b> RN01402250	Goiva	250	19	22		5 <b>€ 32,00</b>
<b>200 40002</b> RN01403400	Pá	400	19	50		5 <b>€ 32,00</b>

## Cinzeis Encabadouro 18,7 x 21mm



Referência	Tipo Ponteira	Comp. mm	mm	Largura ponteira mm		Preço €
<b>220 46000</b> RN01546460	Cinzel plano	460	21	25		5 <b>€ 21,00</b>
<b>220 46001</b> RN01547460	Ponteiro	460	21	-		5 <b>€ 21,00</b>
<b>220 38006</b> RN01552380	Goiva	380	21	35		2 <b>€ 46,50</b>
<b>220 40002</b> RN01550400	Pá	400	21	50		5 <b>€ 98,00</b>

## Cinzeis Encabadouro 24 x 30mm

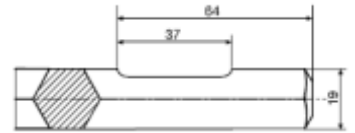


Referência	Tipo Ponteira	Comp. mm	mm	Largura ponteira mm		Preço €
<b>227 40000</b> RN01570400	Cinzel plano	400	30	35		3 <b>€ 45,40</b>
<b>227 40001</b> RN01571400	Ponteiro	400	30	-		3 <b>€ 45,20</b>



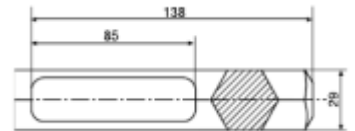
## Cinzeis Encabadoiro ● 19mm

Referência	Tipo Ponteira	Comp. mm	mm	Largura ponteira mm		Preço €
<b>203 40000</b> RN01410400	Cinzel plano	400	19	25	5	€ 20,80
<b>203 40001</b> RN01411400	Ponteiro	400	19	-	5	€ 21,50
<b>203 45002</b> RN01413450	Pá	450	19	50	5	€ 42,305



## Cinzeis Encabadoiro ● 29mm

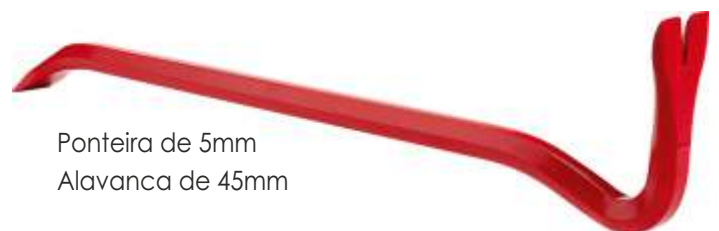
Referência	Tipo Ponteira	Comp. mm	mm	Largura ponteira mm		Preço €
<b>205 40000</b> RN01500400	Cinzel plano	400	29	35	3	€ 44,70
<b>205 40001</b> RN01501400	Ponteiro	400	29	-	3	€ 44,70
<b>205 40017</b> RN01502400	Pá	400	29	80	1	€ 113,0



Todos os cinzeis são fabricados a partir de uma peça única, em cromo vanádio temperado. O que confere uma qualidade e resistência excepcional.

## Pés de Cabra

Referência	Comp. mm			Preço €
<b>471 400</b> RN03471400	400	18	1	€ 15,40
<b>471 600</b> RN03471600	600	18	1	€ 18,30
<b>471 800</b> RN03471800	800	18	1	€ 22,90



Ponteira de 5mm  
Alavanca de 45mm



## Punções



DIN 7255, 6453

Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>310 125</b> RN05310250	125	17x11	18	10	<b>€ 5,90</b>
<b>310 150</b> RN05310250	150	17x11	18	10	<b>€ 6,50</b>
<b>310 175</b> RN05310250	175	20x12	21	10	<b>€ 7,80</b>
<b>310 200</b> RN05310250	200	23x13	24	10	<b>€ 9,10</b>
<b>310 250</b> RN05310250	250	23x13	25	10	<b>€ 11,00</b>



DIN 7255, 7254

Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>340 200</b> RN05340200	200	20x12	26	10	<b>€ 8,20</b>
<b>340 250</b> RN05340250	250	20x12	26	10	<b>€ 10,00</b>
<b>340 300</b> RN05340300	300	23x13	29	5	<b>€ 12,20</b>
<b>340 350</b> RN05340350	350	23x13	29	5	<b>€ 14,50</b>
<b>340 400</b> RN05340400	400	23x13	29	5	<b>€ 16,50</b>



DIN 7255, 6453

Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>312 125</b> RN05312125	125	10	12	10	<b>€ 5,90</b>
<b>312 150</b> RN05312150	150	10	12	10	<b>€ 6,50</b>



DIN 7255

Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>350 250</b> RN05350250	250	16	23	10	<b>€ 10,00</b>
<b>350 300</b> RN05350300	300	18	26	5	<b>€ 11,80</b>
<b>350 350</b> RN05350350	350	18	26	5	<b>€ 13,90</b>
<b>350 400</b> RN05350400	400	20	30	5	<b>€ 16,30</b>



DIN 7255

Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>360 202</b> RN05360200	200	8	10	10	<b>€ 4,70</b>
<b>360 252</b> RN05360250	250	8	10	10	<b>€ 5,20</b>

Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>370 100</b> RN05370100	100	8	10	10	<b>€ 4,90</b>



DIN 7255

Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>380 240</b> RN05380240	240	26x7	26	10	<b>€ 10,20</b>



DIN 7255

Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>385 050</b> RN05385250	250	23x13	50	5	<b>€ 16,60</b>



DIN 7255

Referência RN05	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>330 200</b> RN05330200	200	16	.	10	<b>€ 8,20</b>



DIN 7255, 7256

<b>330 250</b> RN05330250	250	16	.	10	<b>€ 9,20</b>
------------------------------	-----	----	---	----	---------------

<b>330 300</b> RN05330300	300	18	.	5	<b>€ 11,00</b>
------------------------------	-----	----	---	---	----------------

<b>330 350</b> RN05330350	350	18	.	5	<b>€ 11,90</b>
------------------------------	-----	----	---	---	----------------

<b>330 400</b> RN05330400	400	20	.	5	<b>€ 13,70</b>
------------------------------	-----	----	---	---	----------------

Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>320 175</b> RN05320175	175	17x11	7	10	<b>€ 9,10</b>



DIN 7255, 6451

<b>320 200</b> RN05320200	200	20x12	8	10	<b>€ 9,60</b>
------------------------------	-----	-------	---	----	---------------

Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>322 125</b> RN05322125	125	10	4	10	<b>€ 6,90</b>



DIN 7255, 6451

Referência	Comp. mm	mm	Ø mm		Preço €
<b>430 120</b> RN05430120	120	10	4	10	<b>€ 2,50</b>



DIN 7255, 7250

<b>431 120</b> RN05431120	120	10	5	10	<b>€ 2,50</b>
------------------------------	-----	----	---	----	---------------

<b>432 120</b> RN05432120	120	12	5	10	<b>€ 2,80</b>
------------------------------	-----	----	---	----	---------------



## Punções



DIN 7255

Referência	Comp. mm	mm	Ø mm		Preço €
<b>440 001</b> RN05440001	120	10	1	10	€ 2,60
<b>440 002</b> RN05440002	120	10	2	10	€ 2,60
<b>440 003</b> RN05440003	120	10	3	10	€ 2,60
<b>440 004</b> RN05440004	120	10	4	10	€ 2,60
<b>440 005</b> RN05440005	120	10	5	10	€ 2,60
<b>440 006</b> RN05440006	120	10	6	10	€ 2,60
<b>440 008</b> RN05440008	120	10	8	10	€ 2,60



DIN 7255, 6450

Referência	Comp. mm	mm	Ø mm		Preço €
<b>450 002</b> RN05450002	150	10	2	10	€ 3,90
<b>450 003</b> RN05450003	150	10	3	10	€ 3,90
<b>450 004</b> RN05450004	150	10	4	10	€ 4,00
<b>450 005</b> RN05450005	150	10	5	10	€ 4,00
<b>450 006</b> RN05450006	150	10	6	10	€ 4,00
<b>450 008</b> RN05450008	150	12	8	10	€ 4,80
<b>450 010</b> RN05450010	150	12	10	10	€ 4,80



Protecção de borracha

16 a 18 mm

20x12 a 26x13mm

Referência		Preço €
<b>395 110</b> RN05395110	1	€ 3,70

## Punção Automático



punção 125mm  
força 60-130N

Referência		Preço €
<b>430 130</b> RN03430130	10	€ 28,40

## Jogos de Punções

Referência		Preço €
<b>421 000</b> RN07421000	6	<b>€ 23,20</b>

Jogo de 6 punções sortidos:  
312150, 312125, 322125, 430120,  
440003 e 440004

Referência		Preço €
<b>424 120</b> RN07424120	6	<b>€ 14,50</b>

Jogo de 6 punções de bico:  
440001, 440002, 440003, 440004,  
440005 e 430120

Referência		Preço €
<b>425 170</b> RN07425170	6	<b>€ 23,20</b>

Jogo de 6 punções de rombo:  
450003, 450004, 450005, 450006,  
450008 e 450010



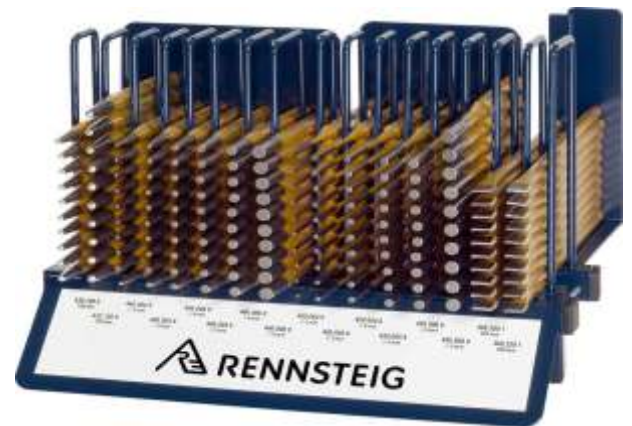
Referência		Preço €
<b>429 101</b> RN07429101	1	<b>€ 375,0</b>

Jogo de 35 punções sortidos:  
350200x5, 350250x5, 350300x5,  
330200x5, 330250x5, 330300x5,  
385250x5, expositor em acrílico.



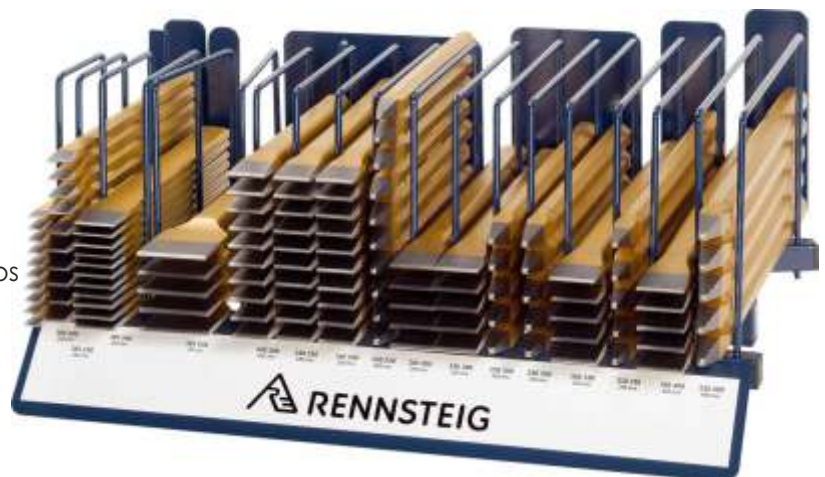
Referência		Preço €
<b>429 611</b> RN07429611	1	<b>€ 548,0</b>

Jogo de 160 p. sortidos  
360200x10, 360250x10,  
430120x10, 432120x10,  
440002x10, 440003x10,  
440004x10, 440005x10,  
440006x10, 440008x10,  
450002x10, 450003x10,  
450004x10, 450005x10,  
450006x10, 450008x10,  
expositor metálico.



Referência		Preço €
<b>429 601</b> RN07429601	1	<b>€ 1055.</b>

Jogo de 120 p. sortidos  
360200x10, 362250x10,  
380240x5, 385250x5,  
340200x10, 340250x20,  
330250x10, 340300x10,  
330300x20, 340350x5,  
330350x5, 340/400x5,  
330400x5,  
expositor metálico.





## Punções c/ Protecção



Referência	Comp. mm	mm	Ø mm		Preço €
<b>450 102</b> RN05450102	150	2	10	5	<b>€ 5,70</b>
<b>450 103</b> RN05450103	150	3	10	5	<b>€ 5,70</b>
<b>450 104</b> RN05450104	150	4	10	5	<b>€ 5,80</b>
<b>450 105</b> RN05450105	150	5	10	5	<b>€ 5,80</b>
<b>450 106</b> RN05450106	150	6	10	5	<b>€ 5,80</b>

Referência		Preço €
<b>425 152</b> RN07425152	1	<b>€ 36,40</b>

Jogo de 5 p. de arrombar  
450102, 450103, 450104,  
450105, 450106 + cx  
plástica



<b>440 102</b> RN05440102	120	2	10	5	<b>€ 4,30</b>
<b>440 103</b> RN05440103	120	3	10	5	<b>€ 4,30</b>
<b>440 104</b> RN05440104	120	4	10	5	<b>€ 4,30</b>
<b>440 105</b> RN054401025	120	5	10	5	<b>€ 4,30</b>
<b>440 106</b> RN05440106	120	6	10	5	<b>€ 4,30</b>

Referência		Preço €
<b>424 142</b> RN07424142	1	<b>€ 31,00</b>

Jogo de 5 p. de bico  
440102, 440103, 440104,  
440105, 440106 + cx  
plástica



<b>440 102</b> RN05440102	120	2	10	5	<b>€ 4,30</b>
<b>440 103</b> RN05440103	120	3	10	5	<b>€ 4,30</b>
<b>430 122</b> RN05430122	120	4	10	5	<b>€ 4,20</b>
<b>312 125</b> RN05312126	125	-	10-12	5	<b>€ 6,20</b>
<b>322 125</b> RN05322126	125	-	10-4	5	<b>€ 6,20</b>

Referência		Preço €
<b>421 102</b> RN07421102	1	<b>€ 35,70</b>

Jogo de 5 p. mistos  
312125, 322125, 430122,  
440103, 440104 + cx  
plástica



## Punções de Arrombar XL c/ protecção

Referência	Comp. mm	mm	Ø mm		Preço €
<b>451 308</b> RN05451308	225	14	8	1	<b>€ 14,30</b>
<b>451 310</b> RN05451310	240	14	10	1	<b>€ 18,10</b>
<b>451 312</b> RN05451312	260	14	12	1	<b>€ 21,20</b>
<b>451 314</b> RN05451314	275	18	14	1	<b>€ 24,80</b>
<b>451 316</b> RN05451316	290	18	16	1	<b>€ 27,80</b>



Referência		Preço €	
<b>425 153</b> RN07425153	1	<b>€ 98,80</b>	Jogo de 5 p. XXL 451308, 451310, 451132, 451314, 451316 + cx cartão

## Punções de Pedreiro c/ protecção

Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>361 255</b> RN05361255	250	10	.	10	<b>€ 5,70</b>
<b>361 256</b> RN05361256	250	10	.	10	<b>€ 7,80</b>



Referência	Comp. mm	mm	Ponteira mm		Preço €
<b>361 203</b> RN05361203	200	10	12	10	<b>€ 7,60</b>
<b>361 253</b> RN05361253	250	10	12	10	<b>€ 7,80</b>
<b>361 303</b> RN05361303	300	10	12	5	<b>€ 7,00</b>



## Extractores de Parafusos

Referência	tamanho	mm	furo de mm/mm	capac. M..		Preço €
<b>471 001</b> RN20471001	1	6,5	3.2x4.8	M5xM6	1	<b>€ 6,80</b>
<b>471 002</b> RN20471002	2	9,5	4,8x7.1	M8xM10	1	<b>€ 6,80</b>
<b>471 003</b> RN20471003	3	12,7	6.4x9.5	M10xM12	1	<b>€ 8,20</b>
<b>471 004</b> RN20471004	4	15,9	9.5x12.7	M12xM16	1	<b>€ 8,70</b>
<b>471 005</b> RN20471005	5	19	11.1x15.9	M16xM20	1	<b>€ 11,90</b>

Referência		Preço €
<b>471 904</b> RN20471904	1	<b>€ 45,00</b>



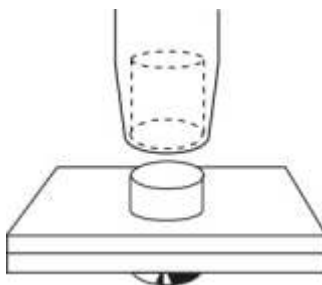
jogo c /5 extractores de 1 a 5.



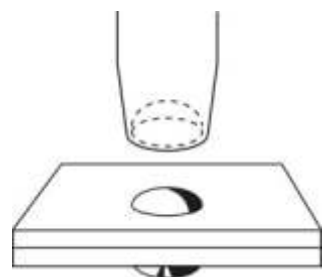


## Corta rebites

Referência	Comp. mm	● mm	furo e diâmetro	⚡	Preço €
<b>445 002</b> RN17445002	100	2	2.5x10	10	<b>€ 4,20</b>
<b>445 003</b> RN17445003	100	3	3.5x10	10	<b>€ 4,30</b>
<b>445 004</b> RN17445004	100	4	4.5x12	10	<b>€ 4,70</b>
<b>445 005</b> RN17445005	100	5	6x12	10	<b>€ 6,80</b>
<b>445 006</b> RN17445006	100	6	7x14	10	<b>€ 7,60</b>



Referência	Comp. mm	● mm	cabeça e diâmetro	⚡	Preço €
<b>446 002</b> RN17446002	100	2	3.5x10	10	<b>€ 4,70</b>
<b>446 003</b> RN17446003	100	3	5.2x10	10	<b>€ 4,70</b>
<b>446 004</b> RN17446004	100	4	7x12	10	<b>€ 5,30</b>
<b>446 005</b> RN17446005	100	5	8.8x14	10	<b>€ 7,70</b>
<b>446 006</b> RN17446006	100	6	10.5x16	10	<b>€ 8,50</b>



## Ferramenta Diversa



Riscador triangular 175mm  
marcação 14mm



Riscador triangular 175mm  
marcação 10mm



Raspador 150mm  
lâmina 25mm



Levantador 250mm  
lâmina 26x2mm

Referência	⚡	Preço €
<b>462 175</b> RN03462175	10	<b>€ 8,70</b>

Referência	⚡	Preço €
<b>461 175</b> RN03461175	10	<b>€ 9,90</b>

Referência	⚡	Preço €
<b>463 260</b> RN03463260	10	<b>€ 12,90</b>

Referência	⚡	Preço €
<b>449 250</b> RN03449250	10	<b>€ 10,60</b>



## Vazadores



DIN 7200A

Referência	Comp. mm	Boca Ø mm		Preço €	Referência	Comp. mm	Boca Ø mm		Preço €
<b>140 002</b> RN09140002	100	2	10	€ 5,50	<b>140 021</b> RN09140021	160	21	6	€ 12,50
<b>140 003</b> RN09140003	100	3	10	€ 5,50	<b>140 022</b> RN09140022	160	22	6	€ 13,10
<b>140 004</b> RN09140004	100	4	10	€ 5,50	<b>140 023</b> RN09140023	160	23	6	€ 13,50
<b>140 005</b> RN09140005	105	5	10	€ 5,90	<b>140 024</b> RN09140024	160	24	6	€ 14,20
<b>140 006</b> RN09140006	105	6	10	€ 5,90	<b>140 025</b> RN09140025	165	25	6	€ 16,60
<b>140 007</b> RN09140007	105	7	10	€ 5,90	<b>140 026</b> RN09140026	165	26	6	€ 17,20
<b>140 008</b> RN09140008	115	8	10	€ 6,10	<b>140 027</b> RN09140027	165	27	3	€ 18,00
<b>140 009</b> RN09140009	115	9	10	€ 6,10	<b>140 028</b> RN09140028	175	28	3	€ 20,80
<b>140 010</b> RN09140010	115	10	10	€ 6,10	<b>140 029</b> RN09140029	175	29	3	€ 21,50
<b>140 011</b> RN09140011	125	11	10	€ 7,20	<b>140 030</b> RN09140030	175	30	3	€ 21,80
<b>140 012</b> RN09140012	125	12	10	€ 7,20	<b>140 031</b> RN09140031	175	31	3	€ 23,20
<b>140 013</b> RN09140013	125	13	10	€ 7,20	<b>140 032</b> RN09140032	175	32	3	€ 23,90
<b>140 014</b> RN09140014	135	14	10	€ 9,20	<b>140 033</b> RN09140033	175	33	3	€ 24,50
<b>140 015</b> RN09140015	135	15	10	€ 9,20	<b>140 034</b> RN09140034	180	34	3	€ 27,00
<b>140 016</b> RN09140016	135	16	10	€ 9,20	<b>140 035</b> RN09140035	180	35	3	€ 27,00
<b>140 017</b> RN09140017	135	17	6	€ 9,60	<b>140 036</b> RN09140036	180	36	3	€ 27,00
<b>140 018</b> RN09140018	140	18	6	€ 10,10	<b>140 037</b> RN09140037	180	37	3	€ 33,30
<b>140 019</b> RN09140019	140	19	6	€ 10,50	<b>140 038</b> RN09140038	190	38	3	€ 34,70
<b>140 020</b> RN09140020	140	20	6	€ 11,60	<b>140 039</b> RN09140039	190	39	3	€ 35,90



## Vazadores



Referência	Comp. mm	Boca Ø mm	🔩	Preço €
<b>140 040</b> RN09140040	190	40	2	€ 36,90
<b>140 041</b> RN09140041	205	41	2	€ 44,80
<b>140 042</b> RN09140042	205	42	2	€ 46,90
<b>140 043</b> RN09140043	205	43	2	€ 47,60
<b>140 044</b> RN09140044	205	44	2	€ 47,90
<b>140 045</b> RN09140045	205	45	2	€ 48,70
<b>140 046</b> RN09140046	205	46	2	€ 49,30
<b>140 047</b> RN09140047	215	47	2	€ 50,30

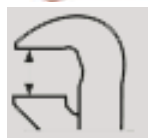
Referência	Comp. mm	Boca Ø mm	🔩	Preço €
<b>140 048</b> RN09140048	215	48	2	€ 51,40
<b>140 049</b> RN09140049	215	49	2	€ 52,60
<b>140 050</b> RN09140050	215	50	2	€ 53,70
<b>140 055</b> RN09140055	220	55	1	€ 89,50
<b>140 060</b> RN09140060	240	60	1	€ 120,0
<b>140 065</b> RN09140065	240	65	1	€ 133,0
<b>140 070</b> RN09140070	250	70	1	€ 198,0
<b>140 075</b> RN09140075	255	75	1	€ 230,0

## Jogos de Vazadores



Referência	Descrição	Preço €
<b>140 900</b> RN10140900	Jogo 9 pcs Ø boca 3-19mm de 2 em 2mm.	€ 70,00
<b>140 902</b> RN10140902	Jogo 15 pcs Ø boca 2 a 30mm de 2 em 2mm.	€ 150,0
<b>140 901</b> RN10140901	Jogo 19 pcs Ø boca 2 a 20mm de 1 em 1mm.	€ 170,0

## Chaves tipo Sueco



Referência	Comp. mm			🔩	Preço €
<b>121 005</b> RN03121005	265	½	0-35	1	€ 41,00
<b>121 010</b> RN03121010	310	1	0-42	1	€ 44,60
<b>121 015</b> RN03121015	410	1½	0-60	1	€ 60,90