## TBi PRO 353

## Tocha para soldagem MIG/MAG





Tocha TBi PRO 353

As tochas da linha TBi PRO são versáteis e apresentam alto desempenho. O seu punho Expert permite maior aderência em seu manuseio e proporciona maior conforto para o soldador. A compatibilidade entre os modelos 353/453 da linha, facilita sua manutenção e a reposição de suas peças.

- ④ Fácil manutenção.
- Pescoço isolado.
- ④ Punho ergonômico e versatilidade nas aplicações.
- ④ Peças intercambiáveis entre os modelos da linha.

Especificações técnicas		
Ciclo de trabalho	60% (10 min)	
Mistura de gás	280A	
CO <sub>2</sub>	300A	
Refrigeração	Refrigerada à gás	
Diâmetro de arame	1,0 - 1,6mm	
Vazão de gás	16 l /min	
Conexão	Euroconector. Outros conectores disponíveis sob encomenda.	

O ciclo de trabalho será reduzido quando for usado arco pulsado.

Informações para pedido		
Descrição	Código do Produto	
TBi 353 PRO Expert ESG 2,0M - ALU	0408189	
TBi 353 PRO Expert ESG 3,0m	0407996	
TBi 353 PRO Expert ESG 4,0m	0408141	
TBi 353 PRO Expert ESG 5,0m	0408035	

Partes de reposição padrão para arame de Ø 1,0mm.

## TBi PRO 353

Descrição         Posição         Código de Produto           Bico de contato Mós28, ECU 0.8         10         0736980           Bico de contato Mós28, ECU 1.9         10         0914551           Bico de contato Mós28, ECU 1.2         10         0736984           Bico de contato Mós28, ECU 1.2         11         0736993           Bico de contato Mós30, ECU 0.8         11         0914590           Bico de contato Mós30, ECU 1.0         11         0914591           Bico de contato Mós30, ECU 1.2         11         0915498           Bico de contato Mós30, ECU 1.2         11         0736985           Bico de contato Mós30, ECU 1.6         11         0736985           Bocal cónico 1.5 /mm T8 IPRO 3537453/463 XP         41         0915448           Bocal cónico 1.5 /mm T8 IPRO 3537453/463 XP         41         0914731           Porta bico Mó, TBI PRO         20         0914731           Guia espiral azul of Joslogó (3,4m) 0.8-1.0         80         0915478           Guia espiral azul of Joslogó (3,4m) 0.8-1.0         80         0915531           Guia espiral azul of Joslogó (3,4m) 0.8-1.0         81         0915501           Guia espiral azul of Joslogó (3,4m) 0.8-1.0         81         0915502           Guia espiral azul of Joslogó (3,4m) 0.8-1.0	Consumíveis		
Bico de contato M6x28, ECu 1,0         10         0914722           Bico de contato M6x28, ECu 1,2         10         0914551           Bico de contato M6x28, ECu 1,2         10         0736984           Bico de contato M6x30, ECu 0,8         11         07916993           Bico de contato M8x30, ECu 1,0         11         0914529           Bico de contato M8x30, ECu 1,0         11         0914529           Bico de contato M8x30, ECu 1,6         11         0914531           Bico de contato M8x30, ECu 1,6         11         0914531           Bico de contato M8x30, ECu 1,6         11         0914531           Bico de contato M8x30, ECu 1,6         11         0934531           Bico de contato M8x30, ECu 1,6         11         0934531           Bocal Cónico 11,0mm TBI PRO 353/453/463 XP         40         0915458           Bocal Cónico 15,0mm TBI PRO 353/453/463 XP         40         0914731           Porta bico M6, TBI PRO         20         0914731           Guia espiral azul c/ isolação (3,4m) 0,8 -1,0         80         0914733           Guia espiral azul c/ isolação (4,4m) 0,8 -1,0         80         0915501           Guia PTE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 -1,0         81         0915501           Guia PTE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 -1,0         81 </td <td>Descrição</td> <td>Posição</td> <td>Código do Produto</td>	Descrição	Posição	Código do Produto
Bico de contato Móx28, ECu 1,0         10         0736984           Bico de contato Máx30, ECu 0,8         11         0736998           Bico de contato Máx30, ECu 0,9         11         0914569           Bico de contato Máx30, ECu 1,0         11         0914529           Bico de contato Máx30, ECu 1,0         11         0914591           Bico de contato Máx30, ECu 1,2         11         0914591           Bico de contato Máx30, ECu 1,6         11         0736985           Bocal cónico 11.0mm TB PRO 3537453/463 XP         40         0915448           Bocal cónico 15.0mm TB PRO 3537453/463 XP         41         0914590           Porta bico M6, TBI PRO         21         0914791           Porta bico M6, TBI PRO         21         0914790           Quia espiral azul c/ isolação (3,4m) 0,8 - 1,0         80         0914783           Guia espiral azul c/ isolação (5,4m) 0,8 - 1,0         80         0914708           Guia PTFE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 - 1,0         81         0915501           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2         82         0914798           Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2         82         0914798           Guia espiral vermelha c/ isolação (3,4m) 1,0 - 1,2	Bico de contato M6x28, ECu 0,8	10	0736980
Bico de contato M6x28, ECu 1,2         10         0736984           Bico de contato M8x30, ECu 0,8         11         0736993           Bico de contato M8x30, ECu 0,9         11         0914599           Bico de contato M8x30, ECu 1,0         11         0914529           Bico de contato M8x30, ECu 1,2         11         0736985           Bico de contato M8x30, ECu 1,6         11         0736985           Bocal cónico 11.0mm TBI PRO 353/453/463 XP         40         0915448           Bocal cónico 15.0mm TBI PRO 353/453/463 XP         41         0914590           Porta bico M6, TBI PRO         20         0914731           Porta bico M6, TBI PRO         20         0914783           Guia espiral azul c/ isolação (3/4m) 0,8 - 1,0         80         0914783           Guia espiral azul c/ isolação (5/4m) 0,8 - 1,0         80         0914708           Guia espiral azul c/ isolação (5/4m) 0,8 - 1,0         81         0915500           Guia PTEE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 - 1,0         81         0915501           Guia PTEE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia espiral vermelha c/ isolação (3,4m)	Bico de contato M6x28, ECu 0,9	10	0914722
Bico de contato M6x30, ECu 0,9         11         0736993           Bico de contato M6x30, ECu 1,0         11         0914569           Bico de contato M6x30, ECu 1,0         11         0914529           Bico de contato M6x30, ECu 1,6         11         0736985           Bico de contato M6x30, ECu 1,6         11         0736985           Bico de contato M6x30, ECu 1,6         11         0736985           Bocal cônico 15.0mm TBI PRO 3533/453/463 XP         40         0915448           Bocal cônico 15.0mm TBI PRO 3533/453/463 XP         40         0914731           Porta bico M6, TBI PRO         20         0914731           Guia espiral azul c/ isolação (3,4m) 0.8 - 1,0         80         0914783           Guia espiral azul c/ isolação (4,4m) 0.8 - 1,0         80         0915531           Guia espiral azul c/ espiral (3,5m) 0.8 - 1,0         80         0914708           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0.8 - 1,0         81         0915500           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0.8 - 1,0         81         0915500           Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia PA-A lu (4,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia espiral vermelha c/ isolação (3,4m) 1,0 - 1,2         80         0914750           Guia espiral	Bico de contato M6x28, ECu 1,0	10	0914551
Bico de contato M8x30, ECu 1,0         11         0914569           Bico de contato M8x30, ECu 1,0         11         0914529           Bico de contato M8x30, ECu 1,2         11         0914531           Bico de contato M8x30, ECu 1,6         11         0736985           Bocal cônico 11.0mm TBi PRO 353/453463 XP         40         091548           Bocal cônico 15.0mm TBi PRO 353/453/463 XP         41         0914590           Porta bico M6, TBi PRO         20         0914731           Porta bico M8, TBi PRO         21         0914690           Guia espiral azul c' isolação (3,4m) 0.8 - 1,0         80         0914783           Guia espiral azul c' espiral (4,5m) 0.8 - 1,0         80         0915331           Guia espiral azul c' espiral (4,5m) 0.8 - 1,0         80         0915501           Guia PTE azul c' espiral (4,5m) 0.8 - 1,0         81         0915502           Guia PTE azul c' espiral (5,5m) 0.8 - 1,0         81         0915502           Guia PA-A lu (3,5m) 1.0 - 1,2         82         0914978           Guia PA-A lu (3,5m) 1.0 - 1,2         82         0914978           Guia espiral vermelha c' isolacão (3,4m) 1.0 - 1,2         80         091450           Guia espiral vermelha c' isolacão (3,4m) 1.0 - 1,2         80         091450           Guia espi	Bico de contato M6x28, ECu 1,2	10	0736984
Bico de contato M8x30, ECu 1,0         11         0914529           Bico de contato M8x30, ECu 1,2         11         0914531           Bico de contato M8x30, ECu 1,6         11         0736985           Bocal cónico 11.0mm TBI PRO 353/453/463 XP         40         0915448           Bocal cónico 15.0mm TBI PRO 353/453/463 XP         41         0914590           Porta bico M8, TBI PRO         20         0914731           Porta bico M8, TBI PRO         21         0914690           Guia espiral azul c/ isolação (3,4m) 0,8 - 1,0         80         0914783           Guia espiral azul c/ isolação (5,4m) 0,8 - 1,0         80         0915501           Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0         81         0915501           Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia PA-A lu (4,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia PA-A lu (4,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2         80         0914750           Guia espiral vermelha c/ isolação (3,4m) 1,0 - 1,2         80         091453           Guia espiral vermelha c/ iso	Bico de contato M8x30, ECu 0,8	11	0736993
Bico de contato M8x30, ECu 1,2         11         0914531           Bico de contato M8x30, ECu 1,6         11         0736985           Bocal cônico 11.0mm TBi PRO 353/453/463 XP         40         0915448           Bocal cônico 15.0mm TBi PRO 353/453/463 XP         41         0914590           Porta bico M8, TBi PRO         20         0914731           Porta bico M8, TBi PRO         20         0914783           Guia espiral azul c/ isolação (3,4m) 0,8 - 1,0         80         0914783           Guia espiral azul c/ isolação (3,4m) 0,8 - 1,0         80         0914783           Guia PTFE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 - 1,0         81         0915501           Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia PA-A lu (4,5m) 1,0 - 1,2         82         0915502           Guia PA-A lu (4,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia PA-A lu (4,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia PA-A lu (4,5m) 1,0 - 1,2         80         0914579           Guia espiral vermelha c/ isolação (3,4m) 1,0 - 1,2         80         0914529           Guia espiral vermelha c/ iso	Bico de contato M8x30, ECu 0,9	11	0914569
Bico de contato M8x30, ECu 1,6         11         0736985           Bocal cônico 11.0mm TBi PRO 353/453/463 XP         40         0915448           Bocal cônico 15.0mm TBi PRO 353/453/463 XP         41         0914590           Porta bico M6, TBi PRO         20         0914731           Guia espiral azul c/ Isolação (3,4m) 0.8 - 1.0         80         0914783           Guia espiral azul c/ Isolação (5,4m) 0.8 - 1.0         80         0915531           Guia espiral azul c/ espiral (3,5m) (0,8 - 1,0         80         0914708           Guia PTFE azul c/ espiral (3,5m) (0,8 - 1,0         81         0915501           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) (0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) (0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) (0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) (0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia espiral vermelha c/ Isolacão (3,4m) 1,0 - 1,2         80         0914750           Guia espiral vermelha c/ Isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2         80         0914645           Guia espiral vermelha c/ Isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2	Bico de contato M8x30, ECu 1,0	11	0914529
Bocal cónico 11.0mm TBI PRO 353/453/463 XP         40         0915448           Bocal cónico 15.0mm TBI PRO 353/453/463 XP         41         0914590           Porta bico M6, TBI PRO         20         0914731           Porta bico M8, TBI PRO         21         0 914690           Guia espiral azul c/ Isolação (3,4m) 0,8 - 1,0         80         0915331           Guia espiral azul c/ Isolação (5,4m) 0,8 - 1,0         80         0914708           Guia PTFE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 - 1,0         81         0915501           Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0         81         0915501           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0         81         0915501           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0         81         0915501           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0         81         0915502           Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2         82         0914978           Guia espiral vermelha c/ Isolação (3,4m) 1,0 - 1,2         80         0914750           Guia espiral vermelha c/ Isolação (4,4m) 1,0 - 1,2         80         0914833           Guia espiral vermelha c/ Isolação (5,4m) 1,0 - 1,2         81	Bico de contato M8x30, ECu 1,2	11	0914531
Bocal cônico 15.0mm TBI PRO 353/453/463 XP	Bico de contato M8x30, ECu 1,6	11	0736985
Porta bico M6, TBi PRO 20 0914731  Porta bico M8, TBi PRO 21 0914690  Guia espiral azul c/ isolação (3,4m) 0,8 - 1,0 80 0914783  Guia espiral azul c/ isolação (4,4m) 0,8 - 1,0 80 0915531  Guia espiral azul c/ isolação (5,4m) 0,8 - 1,0 80 0914708  Guia PTFE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 - 1,0 81 0915500  Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0 81 0915501  Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 81 0915502  Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2 82 0914978  Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2 82 0915338  Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2 82 0914906  Guia espiral vermelha c/ isolação (3,4m) 1,0 - 1,2 82 0914906  Guia espiral vermelha c/ isolação (3,4m) 1,0 - 1,2 80 0914645  Guia espiral vermelha c/ isolação (5,4m) 1,0 - 1,2 81 0915503  Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2 81 0915503  Guia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2 81 0915503  Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2 81 0915504  Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2 81 0915506  Peças de Reposição  Pescrição Posição Código do Produto  Pescoço completo TBi PRO 353/453 50 0914824  Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás 60 0915329  Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m 70 0915618  Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m 70 0915619  Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás 73 0915453	Bocal cônico 11.0mm TBi PRO 353/453/463 XP	40	0915448
Porta bico MB, TBi PRO         21         0 914690           Guia espiral azul c/ isolação (3,4m) 0,8 - 1,0         80         0 914783           Guia espiral azul c/ isolação (4,4m) 0,8 - 1,0         80         0 915531           Guia espiral azul c/ isolação (5,4m) 0,8 - 1,0         80         0 914708           Guia PTFE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 - 1,0         81         0 915500           Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0         81         0 915501           Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2         82         0 914978           Guia PA-A lu (4,5m) 1,0 - 1,2         82         0 914978           Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2         82         0 914906           Guia espiral vermelha c/ isolação (3,4m) 1,0 - 1,2         80         0 91465           Guia espiral vermelha c/ isolação (5,4m) 1,0 - 1,2         80         0 91463           Guia espiral vermelha c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2         80         0 914833           Guia PTFE vermelha c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2         81         0 915503           Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2         81         0 915504           Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2         81         0 915504           Pescoço completo TBi PRO 353/453         50         0 914824           Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à	Bocal cônico 15.0mm TBi PRO 353/453/463 XP	41	0914590
Guia espiral azul c/ isolação (3,4m) 0,8 - 1,0 Guia espiral azul c/ isolação (4,4m) 0,8 - 1,0 Guia espiral azul c/ isolação (5,4m) 0,8 - 1,0 Guia espiral azul c/ isolação (5,4m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (2,5m) 1,0 - 1,2 Buia PTFE azul c/ espiral (2,5m) 1,0 - 1,2 Buia espiral vermelha c/ isolacão (3,4m) 1,0 - 1,2 Buia espiral vermelha c/ isolacão (4,4m) 1,0 - 1,2 Buia espiral vermelha c/ isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2 Buia espiral vermelha c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2 Buia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2 Buia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2 Buia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2 Buia PT	Porta bico M6 , TBi PRO	20	0914731
Guia espiral azul c/ isolação (4,4m) 0,8 - 1,0 Guia espiral azul c/ isolação (5,4m) 0,8 - 1,0 Guia espiral azul c/ isolação (5,4m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0 Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,0 - 1,2 Buia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2 Buia PA-A lu (4,5m) 1,0 - 1,2 Buia PTFE azul c/ isolação (3,4m) 1,0 - 1,2 Buia espiral vermelha c/ isolação (3,4m) 1,0 - 1,2 Buia espiral vermelha c/ isolação (5,4m) 1,0 - 1,2 Buia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2 Buia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2 Buia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2 Buia PTF vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2 Buia PTF vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2 Buia PTF vermelho c/ espiral vermelho c/ espiral vermelho c/ espiral vermelho c/ espiral	Porta bico M8, TBi PRO	21	0 914690
Guia espiral azul c/ isolação (5,4m) 0,8 - 1,0  Guia PTFE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 - 1,0  Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0  Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0  Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0  Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0  Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0  Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2  B2	Guia espiral azul c/ isolação (3,4m) 0,8 - 1,0	80	0914783
Guia PTFE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 - 1,0       81       0915500         Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0       81       0915501         Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0       81       0915502         Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2       82       0914978         Guia PA-A lu (4,5m) 1,0 - 1,2       82       0915538         Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2       82       0914906         Guia espiral vermelha c/ isolacão (3,4m) 1,0 - 1,2       80       0914750         Guia espiral vermelha c/ isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2       80       0914833         Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2       81       0915503         Guia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915506         Peças de Reposição         Peças de Reposição         Descrição         Posição       Código do Produto         Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915618	Guia espiral azul c/ isolação (4,4m) 0,8 - 1,0	80	0915531
Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0       81       0915501         Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0       81       0915502         Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2       82       0914978         Guia PA-Alu (4,5m) 1,0 - 1,2       82       0915538         Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2       82       0914906         Guia espiral vermelha c/ isolacão (3,4m) 1,0 - 1,2       80       0914750         Guia espiral vermelha c/ isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2       80       0914645         Guia espiral vermelha c/ isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2       80       0914833         Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2       81       0915503         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915506         Peças de Reposição         Peças de Reposição         Peças de Reposição         Descrição       Posição       Código do Produto         Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m       70       0915619	Guia espiral azul c/ isolação (5,4m) 0,8 - 1,0	80	0914708
Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0       81       0915502         Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2       82       0914978         Guia PA-Alu (4,5m) 1,0 - 1,2       82       0915538         Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2       82       0914906         Guia espiral vermelha c/ isolacão (3,4m) 1,0 - 1,2       80       0914750         Guia espiral vermelha c/ isolacão (4,4m) 1,0 - 1,2       80       0914645         Guia espiral vermelha c/ isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2       80       0914833         Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2       81       0915503         Guia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915506         Peças de Reposição         Pescação       Posição       Código do Produto         Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m       70       0915619         Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás       73       0915453	Guia PTFE azul c/ espiral (3,5m) 0,8 - 1,0	81	0915500
Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2       82       0914978         Guia PA-A lu (4,5m) 1,0 - 1,2       82       0915538         Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2       82       0914906         Guia espiral vermelha c/ isolacăo (3,4m) 1,0 - 1,2       80       0914750         Guia espiral vermelha c/ isolacăo (4,4m) 1,0 - 1,2       80       0914645         Guia espiral vermelha c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2       80       0914833         Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2       81       0915503         Guia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915506         Peças de Reposição         Pescrição       Posição       Código do Produto         Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915282         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m       70       0915619         Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás       73       0915453	Guia PTFE azul c/ espiral (4,5m) 0,8 - 1,0	81	0915501
Guia PA-Alu (4,5m) 1,0 - 1,2       82       0915538         Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2       82       0914906         Guia espiral vermelha c/ isolacão (3,4m) 1,0 - 1,2       80       0914750         Guia espiral vermelha c/ isolacão (4,4m) 1,0 - 1,2       80       0914645         Guia espiral vermelha c/ isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2       80       0914833         Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2       81       0915503         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915506         Peças de Reposição         Posição       Código do Produto         Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915282         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m       70       0915619         Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás       73       0915453	Guia PTFE azul c/ espiral (5,5m) 0,8 - 1,0	81	0915502
Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2       82       0914906         Guia espiral vermelha c/ isolacão (3,4m) 1,0 - 1,2       80       0914750         Guia espiral vermelha c/ isolacão (4,4m) 1,0 - 1,2       80       0914645         Guia espiral vermelha c/ isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2       80       0914833         Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2       81       0915503         Guia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915506         Peças de Reposição         Descrição       Posição       Código do Produto         Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915282         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m       70       0915619         Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás       73       0915453	Guia PA-A lu (3,5m) 1,0 - 1,2	82	0914978
Guia espiral vermelha c/ isolacão (3,4m) 1,0 - 1,2       80       0914750         Guia espiral vermelha c/ isolacão (4,4m) 1,0 - 1,2       80       0914645         Guia espiral vermelha c/ isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2       80       0914833         Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2       81       0915503         Guia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915506         Peças de Reposição         Pescrição       Posição       Código do Produto         Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915282         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m       70       0915619         Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás       73       0915453	Guia PA-Alu (4,5m) 1,0 - 1,2	82	0915538
Guia espiral vermelha c/ isolacão (4,4m) 1,0 - 1,2       80       0914645         Guia espiral vermelha c/ isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2       80       0914833         Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2       81       0915503         Guia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915506         Peças de Reposição         Descrição       Posição       Código do Produto         Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915282         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m       70       0915453         Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás       73       0915453	Guia PA-A lu (5,5m) 1,0 - 1,2	82	0914906
Guia espiral vermelha c/ isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2       80       0914833         Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2       81       0915503         Guia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915506         Peças de Reposição         Descrição       Posição Código do Produto         Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915282         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m       70       0915619         Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás       73       0915453	Guia espiral vermelha c/ isolacão (3,4m) 1,0 - 1,2	80	0914750
Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2       81       0915503         Guia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915506         Peças de Reposição         Descrição       Posição       Código do Produto         Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915282         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m       70       0915619         Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás       73       0915453	Guia espiral vermelha c/ isolacão (4,4m) 1,0 - 1,2	80	0914645
Guia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2       81       0915504         Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2       81       0915506         Peças de Reposição         Descrição       Posição       Código do Produto         Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915282         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m       70       0915619         Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás       73       0915453	Guia espiral vermelha c/ isolacão (5,4m) 1,0 - 1,2	80	0914833
Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2  Peças de Reposição  Descrição  Posição  Posição  Código do Produto  Pescoço completo TBi PRO 353/453  50  0914824  Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás  60  0915329  Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m  70  0915282  Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m  70  0915618  Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m  70  0915619  Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás  73  0915453	Guia PTFE vermelho c/ espiral (3,5m) 1,0 - 1,2	81	0915503
Peças de ReposiçãoDescriçãoPosiçãoCódigo do ProdutoPescoço completo TBi PRO 353/453500914824Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás600915329Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m700915282Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m700915618Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m700915619Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás730915453	Guia PTFE vermelho c/ espiral (4,5m) 1,0 - 1,2	81	0915504
DescriçãoPosiçãoCódigo do ProdutoPescoço completo TBi PRO 353/453500914824Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás600915329Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m700915282Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m700915618Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m700915619Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás730915453	Guia PTFE vermelho c/ espiral (5,5m) 1,0 - 1,2	81	0915506
Pescoço completo TBi PRO 353/453       50       0914824         Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás       60       0915329         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915282         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m       70       0915619         Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás       73       0915453	Peças de Reposição		
Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás  Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m  70  0915282  Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m  70  0915618  Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m  70  0915619  Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás  73  0915453	Descrição	Posição	Código do Produto
Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m       70       0915282         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m       70       0915618         Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m       70       0915619         Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás       73       0915453	Pescoço completo TBi PRO 353/453	50	0914824
Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m  70 0915618  Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m 70 0915619  Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás 73 0915453	Punho Expert completo p/ tochas refrigeradas à gás	60	0915329
Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m  70  0915619  Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás  73  0915453	Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 3,0m	70	0915282
Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás 73 0915453	Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 4,0m	70	0915618
	Cabo coaxial TBi PRO FLEX ML - 5,0m	70	0915619
Euroconector ESG, contato móvel 76 0914657	Suporte do cabo Expert, refrigerado à gás	73	0915453
	Euroconector ESG, contato móvel	76	0914657

## TBi PRO 353

