

**CONSUMÍVEIS E
PEÇAS DE REPOSIÇÃO**



Série de Hastes RP635

Hastes de Perfuração Wireline - Peso Leve

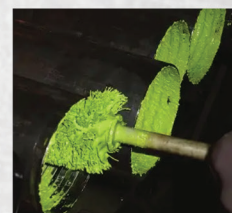
As hastes de perfuração wireline RP635 da SCX oferecem profundidades ainda maiores, diminuindo o peso total da coluna para menos carga em sua máquina. Ao usar um material de parede variável, esta haste de perfuração mais leve apresenta um corpo central mais fino, mantendo o verdadeiro ajuste da junta das roscas wireline padrão SCX, garantindo que ela possa suportar as tensões da perfuração de furos mais profundos. Os altos padrões de qualidade e o nível de excelência na fabricação da SCX nos permitiram fornecer hastes de perfuração wireline com desempenho ideal através de:

- ▶ Especificação de materiais
- ▶ Tratamento térmico
- ▶ Usinagem

As hastes RP635 da SCX são facilmente identificadas com três ranhuras na extremidade do pino.

Entre em contato com seu representante SCX ainda hoje.

A SCX recomenda usar apenas peças fabricadas com qualidade SCX. SCX não garante a consistência ou qualidade de outros fabricantes.



! Para obter o máximo desempenho e vida útil da sua haste de perfuração, é recomendado que você não misture hastes SCX com hastes ou adaptadores de outros fabricantes - embora os materiais, o processo e o design da rosca possam parecer semelhantes, as dimensões e as tolerâncias podem variar entre os fabricantes!



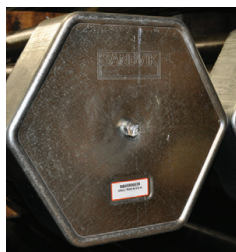
Todas as classificações foram calculadas e baseiam-se em equipes de perfuração qualificadas, utilizando ferramentas de perfuração de alta qualidade em condições de solo "normais". Esses resultados podem ser razoavelmente esperados, mas nenhuma garantia está implícita.

Para obter mais especificações, consulte a folha de especificações da haste de perfuração wireline.



O composto de rosca anti-gripagem ecológico da SCX está disponível para compra, entre em contato com seu representante

Recipiente de 3,8 l p/n BB00000241
Recipiente de 20 l p/n BB00000242



As hastes acabadas são agrupadas para proteger as rosca usinadas com precisão dos elementos e possíveis danos por impacto, portanto, vendidas SOMENTE EM QUANTIDADES DE CONJUNTO

As hastes RP635 são fabricadas usando material de parede variável e apresentam rosca ACME modificada padrão da indústria na caixa e nas extremidades dos pinos com a folga apropriada para garantir uma vedação perfeita.

COMPRIMENTO MÉTRICO DAS HASTES

Part No	Descrição	Comprimento	Ø Interno		Ø Externo		Peso	
			mm	pol	mm	pol	kg	lb
BF00006460	Drill Rod, N-LW	3,0 m	60,3	2,37	69,9	2,75	20,40	44,97
BF00006462	Drill Rod, H-LW	3,0 m	77,8	3,06	88,9	3,50	27,00	59,52

COMPRIMENTO IMPERIAL DAS HASTES

Part No	Descrição	Comprimento	Ø Interno		Ø Externo		Peso	
			mm	pol	mm	pol	kg	lb
BF00006461	Drill Rod, N-LW	10 pés	60,3	2,37	69,9	2,75	20,70	45,9
BF00006463	Drill Rod, H-LW	10 pés	77,8	3,06	88,9	3,50	27,40	60,48

*Fabricado com material de parede variável, as medidas representam apenas as extremidades das hastes.



NOTA: Para obter o máximo desempenho e vida útil de sua haste de perfuração, é recomendado que você não misture hastes SCX com adaptadores de outros fabricantes. Consulte as subpáginas do adaptador para a seleção completa de adaptadores SCX. O composto de junta anti-gripagem da SCX DEVE ser usado na montagem e quebra inicial de cada haste - NÃO RETIRE.

DETALHES DE UM CONJUNTO DE HASTES

Conjunto	# de hastes	Comprimento			Largura		Altura		Peso		Qtd Por Contêiner
		m	pés		mm	pol	mm	pol	kg	lb	
N	19	3,08	10,11	356	14,02	320	12,60	400	882		52
H	19	3,08	10,11	470	18,50	410	16,14	537	1.184		35

NOTA: Os pacotes por contêiner são baseados em contêineres de transporte padrão de 40 pés. Os detalhes acima são para hastes de comprimento métrico - detalhes de conjunto de hastes de 0,6 m ou comprimento imperial estão disponíveis mediante solicitação. Os pesos dos conjuntos são um guia para fins de envio. Não deve ser usado para cálculos em operações de perfuração. Consulte as especificações da haste de perfuração.

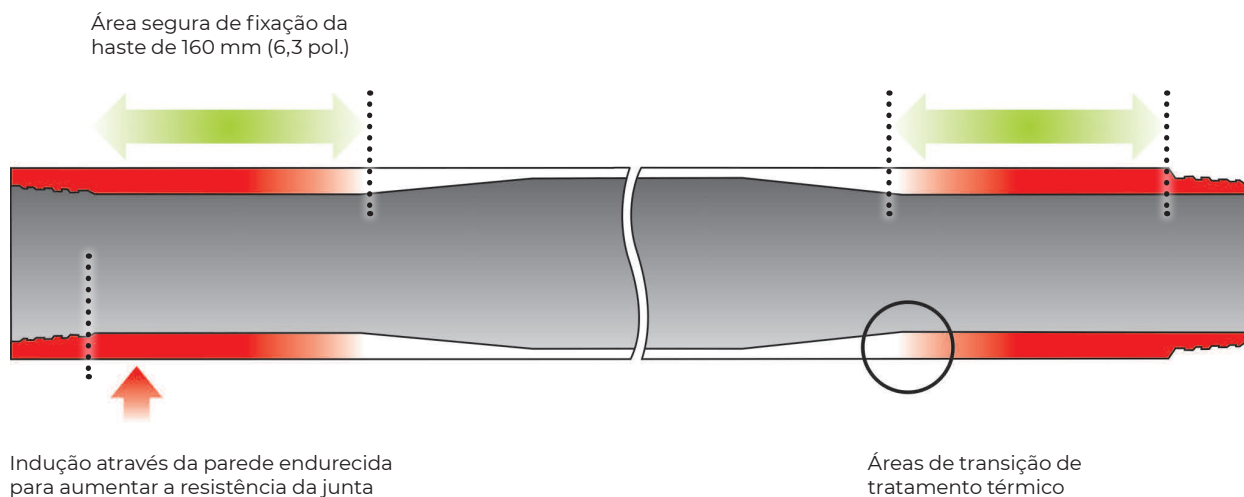
As hastes RP635 são fabricadas usando material de parede variável e apresentam rosca ACME modificada padrão da indústria na caixa e nas extremidades dos pinos com a folga apropriada para garantir uma vedação perfeita.



ESPECIFICAÇÃO

HASTE DE PERFURAÇÃO

	N-LW Métrico	Imperial	H-LW Métrico	Imperial
Diâmetro Externo	69,90 mm	3,75 pol	88,90 mm	3.50 pol
Diâmetro Interno (ombro da caixa de rosca)	60,30 mm	2,37 pol	77,80 mm	3.06 pol
Diâmetro Interno (meio da peça)	60,30 mm	2,37 pol	77,80 mm	3.06 pol
Espessura da Parede	4,80 mm	0,19 pol	5,55 mm	0.22 pol
Comprimento da Extremidade do Pino	44,5 mm	1,8 pol	44,5 mm	1.8 pol
Passo de Rosca	8,50 mm	0,33 pol	8,50 mm	0.33 pol
Peso	6,80 kg/m	4,57 lb/ pés	9,00 kg/m	6.05 lb/pés
Volume de Conteúdo da Haste	2,98 l/m	0,79 gpm	5,05 l/m	1.34 gpm
Volume do Furo	4,51 l/m	1,19 gpm	7,25 l/m	1.92 gpm
Volume do Anel da Haste/Furo	0,68 l/m	0,18 gpm	1,05 l/m	0.28 gpm
Profundidade Máxima Recomendada	2.400 m	7.874 pés	1.850 m	5,070 pés
Tração Máx. Recomendada	140 kN	31.550 lbf	215 kN	48,255 lbf
Torque Máx. de Perfuração Recomendado	1.257 Nm	927 lbf pés	2.503 Nm	1,846 lbf pés
Torque Mín. Recomendado de Conexão	1.257 Nm	927 lbf pés	2.503 Nm	1,846 lbf pés
Torque Mín. de Conexão Recomendado, acima de 1.000 m	1.000 Nm	738 lbf pés	1.200 Nm	885 lbf pés
Torque Mínimo de Conexão Recomendado, acima de 2.000 m	1.200 Nm	885 lbf pés	--	--
Resistência Mínima ao Escoamento (junta)	1.070 MPa	155.191 psi	1.070 MPa	155,191 psi
Resistência Mínima à Tração (junta)	1.200 MPa	174.046 psi	1.200 MPa	174,046 psi
Volume de Deslocamento	0,86 l/m	0,23 gpm	1,14 l/m	0.30 gpm
Pressão de Colapso	60 MPa	8.709 psi	34 MPa	5,001 psi



Todas as classificações foram calculadas e baseiam-se em equipes de perfuração qualificadas, utilizando ferramentas de perfuração de alta qualidade em condições de solo "normais". Esses resultados podem ser razoavelmente esperados, mas nenhuma garantia está implícita. As hastes de perfuração wireline SCX exigem o uso de composto de rosca proprietário da SCX na montagem inicial. * As extremidades da caixa e dos pinos não foram revenidas e temperadas. **Fabricado com material de parede variável, as medições são representativas apenas das extremidades da caixa/pino da haste.