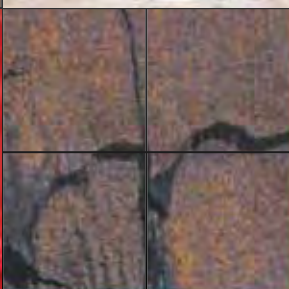
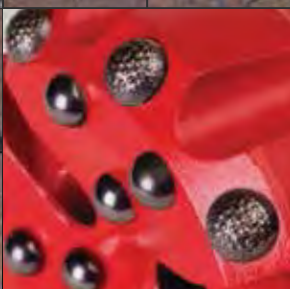
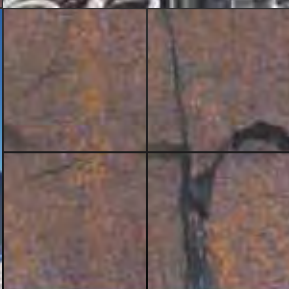
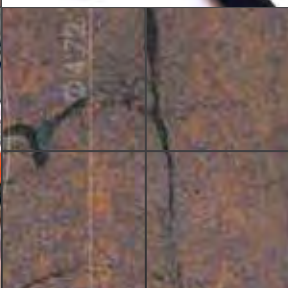
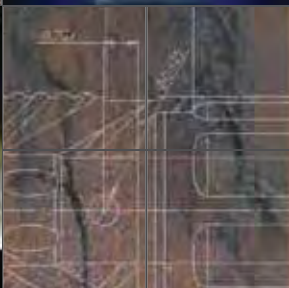
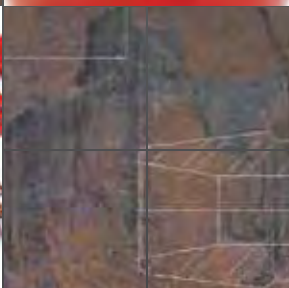
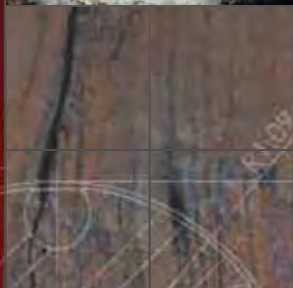
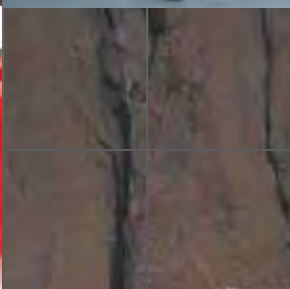
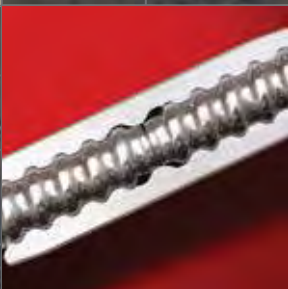




®

# ROCKMORE INTERNATIONAL

## *Top Hammer Drilling Tools Catalog*



**DRILL MORE WITH ROCKMORE**



# ROCKMORE INTERNATIONAL

## Rock Drilling Tools



**BITS**  
**RODS**  
**COUPLINGS**  
**SHANKS**  
**DTH**

**MINING**  
**CONSTRUCTION**  
**QUARRYING**  
**TUNNELING**  
**WATER-WELL**

10065 SW Commerce Circle  
Wilsonville, OR 97070 USA  
Tel +1 503 682-1001  
Fax +1 503 682-1002  
E-mail [info@rockmore-intl.com](mailto:info@rockmore-intl.com)



Collini - Strasse 2  
A-8750 Judenburg Austria  
Tel +43 3572 86300  
Fax +43 3572 84179  
E-mail: [austria@rockmore-intl.at](mailto:austria@rockmore-intl.at)



# ROCK DRILLING TOOLS

## GESTEINSBOHRWERKZEUGE

## OUTILS DE FORAGE POUR ROCHE

## ACCESORIOS DE PERFORACIÓN

### Rockmore Rock Drilling Tools

Successful rock drilling projects require exact planning and execution. Hard rock drilling applications often demand the advanced engineering, precision manufacturing and high-grade materials of Rockmore International rock drilling tools.

As a global manufacturer of drill bits, rods, and accessories, Rockmore International provides the highest quality tools that serve mining, construction, tunneling and quarrying projects from Asia to North America, and from the Alps to the Andes. Rockmore International's 65 years of renowned quality and responsive customer service will help boost your productivity, and provide you with cost-effective rock drilling solutions.

Rockmore International provides exceptional technical know-how in development, production and application. Our personnel understand your drilling needs, and have the service skills to recommend the right drill bits and accessories for the job.

If your application demands are unique, Rockmore International's experienced product developers will create the custom tools you require. Our development team introduces innovative products each year – tools that are rigorously tested in the field and proven to perform beyond industry expectations. Rockmore International is qualified in accordance with EN-ISO 9001.

### Rockmore

Erfolgreiche Gesteinsbohrprojekte und vor allem das Bohren in sehr hartem Gestein erfordern eine genaue Planung und Ausführung. Mit modernsten Produktionsmethoden, hochwertigem Qualitätsstahl und die dadurch erreichte höchste Produktqualität ist Rockmore International dafür Ihr richtiger Partner.

Als weltweit tätiger Hersteller von Bohrkronen, Bohrstahl und Zubehör beliefert Rockmore International Minen im Über- und Untertagebau, Steinbrüche und Bauprojekte im Bereich Infrastruktur und Tunnelbau von Asien bis Nordamerika, von den Anden bis zu den Alpen. 65 Jahre Rockmore International stehen für hervorragende Qualität und individuellen Kundenservice. Wir helfen Ihnen, optimale und kostengünstige Lösungen für Ihre Gesteinsbohrprojekte zu finden, die wesentlich zur Steigerung Ihrer Produktivität beitragen werden.

Die Techniker von Rockmore International verfügen über höchstes Know How in der Produktentwicklung, in der Produktion und der Anwendung. Unsere Mitarbeiter haben das technische Verständnis und die Erfahrung, um Ihnen für Ihre Anwendung jederzeit die richtigen Produkte empfehlen zu können.

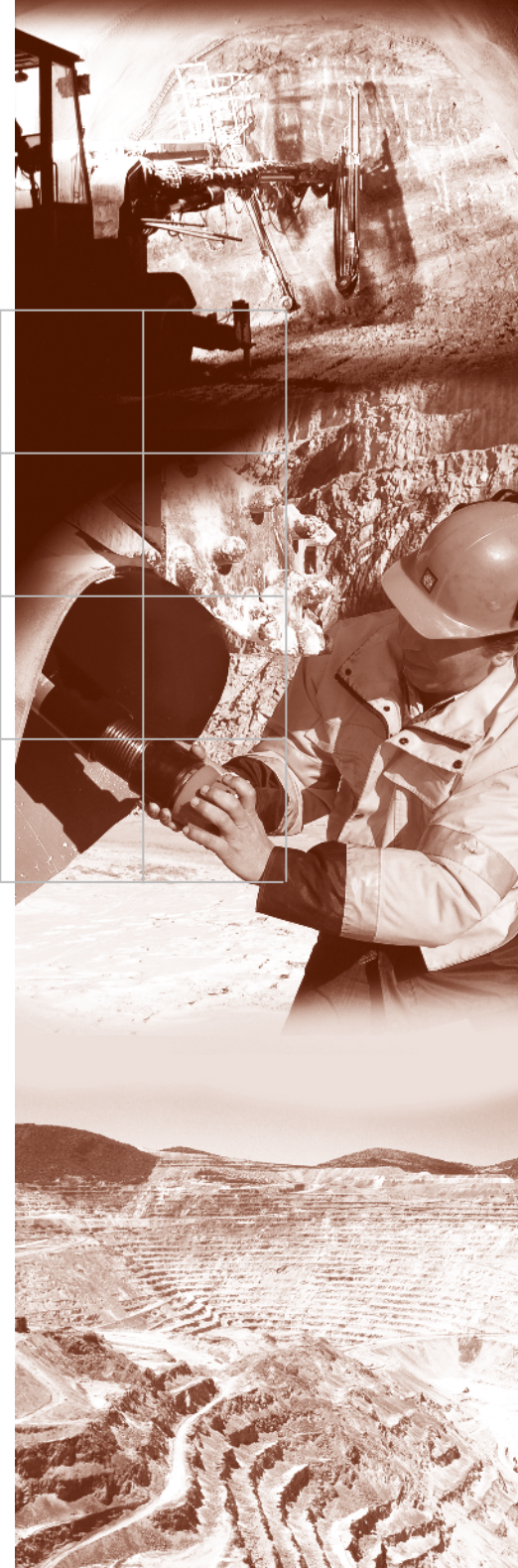
Und sollten Ihre Anforderungen außergewöhnlich sein, finden wir eine außergewöhnliche Lösung - auf Ihren Wunsch entwickeln wir das individuell für Ihren Bedarf maßgeschneiderte Werkzeug. Unser Entwicklungsteam stellt jedes Jahr neue Produkte vor – innovative Werkzeuge, die im Einsatz erprobt und getestet werden, bis ihre Performance die Erwartungen der Anwender bei weitem übertrifft. Rockmore International ist nach EN-ISO 9001 zertifiziert.

[www.rockmore-intl.com](http://www.rockmore-intl.com)



ROCKMORE  
INTERNATIONAL

*Rock Drilling Tools*





**R O C K M O R E**  
**I N T E R N A T I O N A L**

*Rock Drilling Tools*



## Rockmore

Les projets de forage de roche exigent la conception et l'exécution exactes pour être couronnés de succès. Les outils de forage Rockmore International, de fabrication de précision et de matériaux avancés de qualité supérieure, sont destinés à mener au succès vos projets de perçage de roche dure.

Comme fabricant mondial d'équipement de forage, Rockmore International fournit les tiges, taillants, accessoires et outils de qualité éprouvée qui servent les exploitations minières, les chantiers de construction, et les carrières, de l'Asie à l'Amérique du Nord, et des Alpes aux Andes. Avec 65 ans d'expérience d'approvisionnement de qualité renommée et de service sensible aux besoins des clients, Rockmore International vous aidera à amplifier votre productivité, et vous fournit les solutions économiques de forage de roche.

Avec Rockmore International, vous avez un partenaire avec le savoir-faire exceptionnel au niveau technique dans l'étude, la production et l'application. Notre personnel comprend bien vos besoins de perçage, et a l'expérience pour recommander les taillants et les accessoires appropriés.

Si vos exigences d'application sont uniques, les développeurs de produits de Rockmore International créeront les outils taillés sur mesure. Notre équipe de développement présente des outils innovateurs tous les ans – des outils qui sont rigoureusement éprouvés en situation réelle et qui dans leur performance excèdent les espérances de l'industrie. Rockmore International est qualifié selon EN-ISO 9001.

## Rockmore

Los proyectos de perforación de roca exigen una planificación exacta y cuidadosa a fin de garantizar su ejecución de forma exitosa. Especialmente en aplicaciones donde se hace necesaria la perforación de rocas de alta resistencia y dureza, las herramientas de Rockmore International utilizan en su manufactura principios de ingeniería avanzados combinados con una fabricación de alta precisión y de materiales de alta calidad.

Desde Asia hasta Norteamérica y desde los Alpes hasta los Andes, como fabricante a nivel global de brocas, barras y accesorios, Rockmore International suministra herramientas de alta calidad a fin de servir los proyectos en las industrias Minera, Construcción y Canteras. Los 65 años de renovada calidad y atento servicio al cliente de Rockmore International, le ayudarán a incrementar vuestra productividad mediante el suministro de soluciones efectivas en la reducción de los costos en la perforación de roca.

Rockmore International provee un excepcional asesoramiento técnico basado en un profundo conocimiento en el desarrollo, producción y aplicación de sus productos. Nuestro personal altamente capacitado entienden vuestras necesidades en perforación y tienen la capacidad técnica para recomendarles la broca y los accesorios más adecuados en vuestro trabajo.

Si vuestras necesidades y demanda de productos son únicas, los experimentados diseñadores de Rockmore International desarrollarán los productos especiales que vuestra obra requiera. Nuestro equipo de técnicos e ingenieros de diseño y desarrollo presentan todos los años nuevos productos e innovaciones; herramientas y nuevos conceptos que son rigurosamente probados en el campo y que con certeza rendirán más allá de las expectativas de la industria. Rockmore International esta certificada de acuerdo a la norma EN-ISO 9001.

[www.rockmore-intl.com](http://www.rockmore-intl.com)

# Contents

Inhaltsverzeichnis

Sommaire

Índice



**R O C K M O R E**  
I N T E R N A T I O N A L

	Page Seite Page Página
<b>Integral rods</b> <b>Monoblockbohrer</b> Fleurets monoblocs Barrenas integrales	7-10
<b>Tapered drilling tools &amp; "H" thread</b> <b>Konusbohrausrüstung &amp; "H" Gewinde</b> Equipement de forage avec taillants coniques & filet "H" Equipamiento cónico para perforación & rosca "H"	11-21
<b>Extension drilling tools</b> <b>Verlängerungsbohrausrüstung</b> Equipement de rallonge Varillaje de extensión	23-66
<b>Drifting and Tunnelling tools</b> <b>Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung</b> Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels Equipamiento especial para el avance en galerías túneles	67-84
<b>Reaming tools</b> <b>Erweiterungsbohrausrüstung</b> Equipement pour alésage Varillaje de ensanchadoras	85-89
<b>Shank rods</b> <b>Einsteckstangen</b> Tiges d'emmanchement Barras con espiga	91-92
<b>Shank adapters (striking bars)</b> <b>Einsteckenden</b> Emmanchements Adaptadores de culata	93-121
<b>Accessories</b> <b>Zubehör</b> Accessoires Accesorios	123-126
<b>Index</b> Index Index Index	127-136

# Rock drilling tools

Gesteinsbohrwerkzeuge

Outils de forage pour roche

Accesorios de perforación



ROCKMORE<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL

## ATTENTION:

The presentations of the drill bits in this catalogue are just schematic diagrams. Changes of design reserved.  
Changes of design, assortment and technique reserved.  
Printer's errors and misprints reserved.

## ACHTUNG:


Die Darstellungen der Bohrkronen in diesem Katalog sind nur Prinzipzeichnungen. Designänderungen vorbehalten.  
Konstruktions-, Sortiments- und technische Änderungen vorbehalten.  
Druck- und Satzfehler vorbehalten.

## ATTENTION:


Les représentations de taillants dans le présent catalogue s'entendent être des figures schématiques,  
toute modification de design réservée.  
Toute modification en construction, assortiment ou détails techniques réservée.  
Tout erratum typographique réservée.

## ATENCIÓN:

Las ilustraciones de las Broca en éste catálogo son sólo dibujos esquemáticos. Se reserva el derecho a cambios del diseño.  
Se reserva el derecho a cambios de construcciones, a surtidos y a detalles técnicos.  
Salvo error u omisión.



# CERTIFICATE







## ISO 9001:2008

DEKRA Certification GmbH hereby certifies that the company  
**Rockmore Intl. GmbH**

**Scope of certification:**  
Development, production and sale of rock drilling equipment,  
wage work for heat treatment and machining

**Certified location:**  
A-8750 Judenburg, Collinistraße 2

has established and maintains a quality management system according to the above mentioned standard. The conformity was adduced with audit report no. A14091187.  
This certificate is valid from 2015-05-12 to 2017-04-13  
Certificate registration no.: 30515279  
Duplicate



DEKRA Certification GmbH Stuttgart; 2015-05-12

DEKRA Certification GmbH \* Handwerkstraße 15 \* D-70565 Stuttgart \* www.dekra-certification.de

page 1 of 1

# Integral rods

Monoblockbohrer

Fleurets monoblocs

Barrenas integrales



**R O C K M O R E**  
I N T E R N A T I O N A L



## Contents

Inhalt

Sommaire

Índice

Page

Seite

Page

Página

Integral rods Hex 19 (3/4") / Monoblockbohrer Hex 19 (3/4")

Fleurets monoblocs Hex 19 (3/4") / Barrenas integrales Hex 19 (3/4") \_\_\_\_\_ 09

Integral rods Hex 22 (7/8") / Monoblockbohrer Hex 22 (7/8")

Fleurets monoblocs Hex 22 (7/8") / Barrenas integrales Hex 22 (7/8") \_\_\_\_\_ 10

# Integral rods

Monoblockbohrer

Fleurets monoblocs

Barrenas integrales



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## Integral part numbers

The ROCKMORE integral rod part numbers have been drawn up in line with international standards. It is a self-explanatory system in which each part number fully identifies the integral.

## Das Nummernschema der Bezeichnung

für ROCKMORE Monoblockbohrer ist nach dem internationalen Standard aufgebaut. Es handelt sich um ein "sprechendes Nummernsystem", bei dem jede Bestellnummer den gewünschten Bohrer eindeutig kennzeichnet.

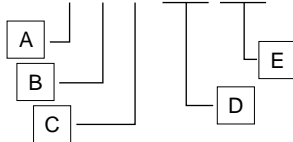
## Système de numérotation du catalogue

Le système de numérotation des pièces pour fleurets monoblocs ROCKMORE est établi selon une norme internationale. Il s'agit d'un système de numérotation »parlant«, grâce auquel chaque numéro de commande désigne clairement le fleuret.

## La codificación

de las barrenas integrales ROCKMORE responde al estándar internacional. Se trata de un "sistema numérico parlante" en el que ,cada número define claramente una característica de la herramienta en cuestión.

## ROCKMORE 714-0834



A	7	Mining tools	Gesteinsbohrwerkzeuge	Outil de forage pour perforation de roche	Accesorios para perforación de roca
B	1	Rod section 22 mm (7/8") hex	Schaftquerschnitt 22 mm hex	Section tige 6pans 22 mm (7/8")	Cuerpo hexagonal de 22 mm (7/8")
	2	Rod section 19 mm (3/4") hex	Schaftquerschnitt 19 mm hex	Section tige 6pans 19 mm (3/4")	Cuerpo hexagonal de 19 mm (3/4")
	3	Rod section 25 mm (1") hex	Schaftquerschnitt 25 mm hex	Section tige 6pans 25 mm (1")	Cuerpo hexagonal de 25 mm (1")
C	4	108 mm (4 1/4") shank	108 mm lg. Einsteckende	Emmanchement 108 mm	Culata de 108 mm
	5	82 mm (3 1/4") shank	82 mm lg. Einsteckende	Emmanchement 82 mm	Culata de 82 mm
	7	159 mm (6 1/4") shank	159 mm lg. Einsteckende	Emmanchement 159 mm	Culata de 159 mm
	8	108 mm (4 1/4") x 22 mm (7/8") hex shank – rod section 3/4" hex	108 mm x 22 mm Einsteckende – Schaftquerschnitt 19 mm hex	Emmanchement 108 mm x 22 mm Section tige 6 pans 19 mm	Culata de 108 mm x 22 mm – Cuerpo hexagonal de 19 mm
	9	82 mm (3 1/4") x 22 mm (7/8") hex shank – rod section 3/4" hex	82 mm x 22 mm Einsteckende – Schaftquerschnitt 19 mm hex	Emmanchement 82 mm x 22 mm Section tige 6 pans 19 mm	Culata de 82 mm x 22 mm – Cuerpo hexagonal de 19 mm
D		Effective length in dm, e.g. 08 dm = 800 mm (2' 7")	Nutzlänge in dm, z.B. 08 dm = 800 mm	Longueur utile en dm , p.ex.. 08 dm = 800 mm	Largo útil en dm, p.ej. 08 dm = 800 mm
E		Gauge in mm, e.g. 34 = 34 mm (1 11/32")	Schneidenbreite in mm, z.B. 34 = 34 mm	Largeur tranchant en mm, p.ex. 34 = 34 mm	Diámetro de corte en mm, p.ej. 34 = 34 mm

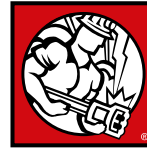
Example: **714-0834** = ROCKMORE integral rod, hexagon shank – Hex 22 x 108 mm (7/8" x 4 1/4"), effective length 800 mm (2' 7"), gauge 34 mm (1 11/32").

Beispiel: **714-0834** = ROCKMORE Monoblockbohrer , Einsteckende 6-kant Hex 22 x 108 mm, Nutzlänge 800 mm, Schneidenbreite 34 mm.



Par exemple: **714-0834** = fleuret monobloc ROCKMORE 6 pans 22 mm – Emmanchement 108 mm, longueur utile 800 mm, longueur du tranchant 34 mm.

Por ejemplo: **714-0834** = Barrena integral ROCKMORE hexagonal de 22 mm, culata 108 mm, largo útil 800 mm, diámetro de corte 34 mm.






## HEX 19 (3/4")

Integral rods Monoblockbohrer Fleurets monoblocs Barrenas integrales	ISO Series	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Description Bezeichnung Désignation Denominación	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		[mm]	[in]	[mm]	[ft in]			
Shank H19 x 108 mm (3/4" x 4 1/4") Einsteckende / Emmanchement / Culata 	21	29	1 9/64"	400	1' 4"	1.30	724-0429	49366
		28	1 7/64"	800	2' 7"	2.10	724-0828	49365
		27	1 1/16"	1600	5' 3"	3.90	724-1627	49364
		26	1 1/32"	2400	7' 10"	5.30	724-2426	49521
		25	1"	3200	10' 6"	7.40	724-3225	49522
		24	15/16"	4000	13' 1"	9.20	724-4024	49524
	24	27	1 1/16"	600	2'	1.60	724-0627	49362
		26	1 1/32"	1200	3' 11"	3.00	724-1226	49361
		25	1"	1800	5' 11"	4.60	724-1825	49525
	Hex 19 / Ø 6 mm	24	15/16"	400	1' 4"	1.20	724-0424	49375
		23	29/32"	800	2' 7"	2.10	724-0823	49526
	Shank H19 x 50 mm (3/4" x 2") Einsteckende / Emmanchement / Culata 	25	1"	250	10"	0.80	BH4-25025	13863
30		1 3/16"	250	10"	0.90	BH4-25030	13864	
35		1 3/8"	250	10"	0.95	BH4-25035	13865	
25		1"	450	1' 4"	1.20	BH4-45025	13866	
30		1 3/16"	450	1' 4"	1.30	BH4-45030	13867	
35		1 3/8"	500	1' 8"	1.40	BH4-50035	13868	
25		1"	750	2' 5"	1.90	BH4-75025	13877	
28	1 7/64"	750	2' 5"	1.90	BH4-75028	13886		
Hex 19 / Ø 6 mm	30	1 3/16"	750	2' 5"	2.00	BH4-75030	13878	
	35	1 3/8"	750	2' 5"	2.10	BH4-75035	13879	



## HEX 22 (7/8")

Integral rods Monoblockbohrer Fleurets monoblocs Barrenas integrales	ISO Series	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Description Bezeichnung Désignation Denominación	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		[mm]	[in]	[mm]	[ft in]			
Shank H22 x 108 mm (7/8" x 4 1/4") Einsteckende / Emmanchement / Culata  Hex 22 / Ø 7.2 mm	11	34	1 11/32"	800	2' 7"	2.90	714-0834	49134
		33	1 19/64"	1600	5' 3"	5.30	714-1633	49127
		32	1 1/4"	2400	7' 10"	7.90	714-2432	49121
		31	1 7/32"	3200	10' 6"	10.30	714-3231	49116
		30	1 3/16"	4000	13' 1"	12.50	714-4030	49113
		29	1 9/64"	4800	15' 9"	14.90	714-4829	49111
		28	1 7/64"	5600	18' 4"	18.00	714-5628	49105
		27	1 1/16"	6400	21'	20.00	714-6427	49102
	26	1 1/32"	7200	23' 8"	22.50	714-7226	49189	
	12	40	1 37/64"	800	2' 7"	3.00	714-0840	49159
		39	1 17/32"	1600	5' 3"	5.40	714-1639	49153
		38	1 1/2"	2400	7' 10"	7.80	714-2438	49151
		37	1 29/64"	3200	10' 6"	10.00	714-3237	49148
		36	1 27/64"	4000	13' 1"	12.70	714-4036	49146
		35	1 3/8"	4800	15' 9"	15.10	714-4835	49140
		34	1 11/32"	5600	18' 4"	17.70	714-5634	49137
		33	1 19/64"	6400	21'	20.00	714-6433	49132
	32	1 1/4"	7200	23' 8"	22.60	714-7232	49233	
	13	34	1 11/32"	400	1' 4"	1.80	714-0434	49133
		33	1 19/64"	800	2' 7"	2.90	714-0833	49124
		32	1 1/4"	1200	3' 11"	4.20	714-1232	49119
		31	1 7/32"	1600	5' 3"	5.40	714-1631	49114
		30	1 3/16"	2000	6' 6"	6.50	714-2030	49112
	16	35	1 3/8"	600	2'	2.40	714-0635	49138
		34	1 11/32"	1200	3' 11"	4.20	714-1234	49135
		33	1 19/64"	1800	5' 11"	6.00	714-1833	49128
		32	1 1/4"	2400	7' 10"	7.90	714-2432	49121
	17	41	1 5/8"	600	2'	2.40	714-0641	49162
40		1 37/64"	1200	3' 11"	4.20	714-1240	49160	
39		1 17/32"	1800	5' 11"	6.00	714-1839	49154	
		35	1 3/8"	460	1' 6"	1.95	714-0535	49286
		29	1 9/64"	800	2' 7"	2.90	714-0829	49107
		45	1 25/32"	800	2' 7"	3.00	714-0845	49197
		45	1 25/32"	1200	3' 11"	4.20	714-1245	49198
		32	1 1/4"	2000	6' 6"	6.05	714-2032	49120

H22 mm (7/8") Integrals can be fitted with seal for 5 mm (1/5") flushing tube on request. Add -10 to designation e.g.: 714-2438-10  
 H22 mm Monoblockbohrer auf Wunsch mit Dichtung für 5 mm Spülrohr. An die Bezeichnung -10 anfügen wie z.B.: 714-2438-10  
 Sur demande fleurets monoblocs H22 mm avec joint à lèvres pour injection de 5 mm. Ajouter -10 à la désignation; p.ex.: 714-2438-10  
 Las barrenas integrales H22 mm se entregan sobre pedido con empaquetadura para tubo de barrido de 5 mm. En este caso agregar -10 a la denominación. p.ej.: 714-2438-10

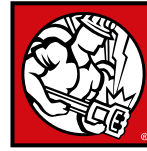
On request we can supply integral rods of other dimension, non standard length, gauge, etc.  
 Sonderabmessungen hinsichtlich Länge und Schneidenbreite können auf Bestellung gefertigt werden.  
 Sur demande le fabricant peut fournir des dimensions spéciales concernant la longueur et le diamètre des fleurets monoblocs etc.  
 Las barrenas integrales con dimensiones distintas del estándar (largo y diámetros de corte) se pueden fabricar por encargo.

# Tapered drilling tools

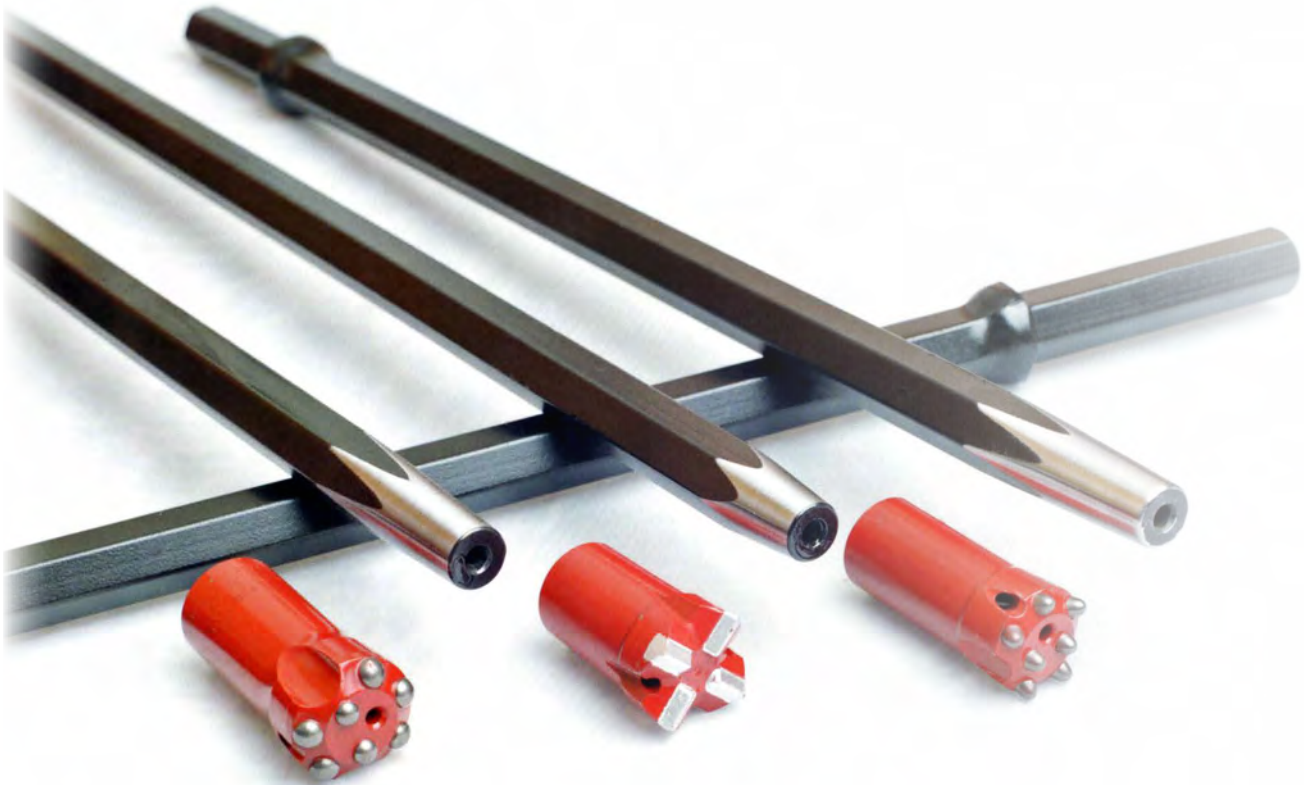
Konusbohrausrüstung

Équipement de forage avec taillants coniques

Equipamiento cónico para perforación



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



## Contents

Inhalt

Sommaire

Índice

Page

Seite

Page

Página

Tapered tools / Konusbohrausrüstung

Équipement de forage avec taillants coniques / Equipamiento cónico para perforación

K2 (4°46') \_\_\_\_\_ 13-14

7° \_\_\_\_\_ 15-16

11° \_\_\_\_\_ 17-18

12° \_\_\_\_\_ 19-20

"H" thread / „H“ Gewinde

Filet "H" / Rosca "H" \_\_\_\_\_ 21

# Tapered drilling tools

Konusbohrausrüstung

Équipement de forage avec taillants coniques

Equipamiento cónico para perforación



ROCKMORE<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL

## CARBIDE PROFILE DESIGN

**HEMISPHERICAL  
KUGEL**



**HEMISPHERICAL  
MULTIPOINT**



**(SEMI) BALLISTIC  
PARABOLID**



**(SEMI) BALLISTIC  
MULTIPOINT**



**CONICAL  
DELTA**



HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

All taper bits are available in various flushing hole configuration.

Alle Konusbohrkronen sind mit verschiedenen Spülkanalausführungen erhältlich.

Nous pouvons fournir les taillants à boutons coniques avec différents trous d'injection.

Las brocas cónicas se pueden conseguir con diferentes tubos de barrido.

Blade bits are 1 mm bigger in diameter than the measurements in the catalogue.

Button bits are 1-2 mm bigger in diameter than the measurements in the catalogue.

Plattenbohrkronen sind 1 mm größer als das Nennmaß im Katalog.

Stiftbohrkronen sind 1-2 mm größer als das Nennmaß im Katalog.

Les dimensions des taillants à plaques sont 1 mm plus grandes que celles indiquées dans le catalogue.

Les dimensions des taillants à métal dur sont de 1 à 2 mm plus grandes que celles indiquées dans le catalogue.

Las medidas de las Broca con placas son 1 mm más grande que las medidas del catálogo.

Las medidas de las Broca con botones son 1-2 mm más grandes que las medidas del catálogo.

H22 mm (7/8") Taper rod can be fitted with seal for 5 mm (1/5") flushing tube on request. Add -10 to designation e.g.: 714-24K2-10

H22 mm Konusstange auf Wunsch mit Dichtung für 5 mm Spülrohr. An die Bezeichnung -10 anfügen wie z.B.: 714-24K2-10

Sur demande tiges coniques H22 mm avec joint à lèvres pour injection de 5 mm. Ajouter -10 à la désignation; p.ex.: 714-24K2-10

Sobre pedido las Barra con punta cónica H22 mm se entregan con empaquetadura para tubo de barrido de 5 mm. En este caso agregar -10 a la denominación - p.ej.: 714-24K2-10

Taper rod can be carburised on request. Add -C to designation e.g.: 714-24K2-C

Konusstange auch auf Wunsch in aufgekohlter Ausführung erhältlich. An die Bezeichnung -C anfügen wie z.B.: 714-24K2-C

Sur demande nous pouvons carburer les tiges coniques. Ajouter -C à la désignation; p.ex.: 714-24K2-C

Sobre pedido las Barra con punta cónica se pueden conseguir también de forma carburada. En este caso agregar -C a la denominación -p.ej.: 714-24K2-C

# Tapered drilling tools

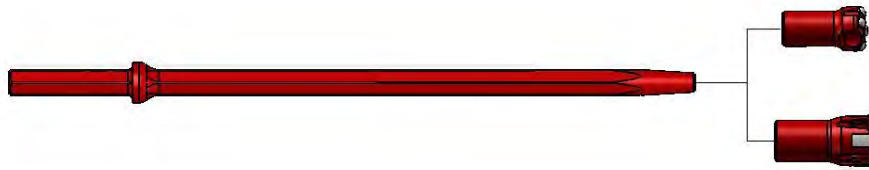
Konusbohrausrüstung

Équipement de forage avec taillants coniques

Equipamiento cónico para perforación



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



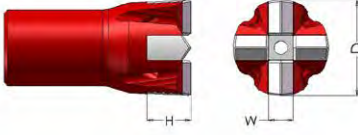

## HEX 22 / K2 (7/8")

Taper 4°46'

Konus

Cône

Cono

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°			
	Width / Breite largeur / ancho W [mm]	Height / Höhe hauteur / alto H [mm]	[mm]	[in]					
Cross design multi use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso multiple 	8	14	32	1 1/4"	0.25	49701			
	8	14	35	1 3/8"	0.31	49775			
	8	14	38	1 1/2"	0.36	49707			
	8	14	41	1 5/8"	0.42	49790			
	8	14	45	1 3/4"	0.48	49722			
	8	14	48	1 7/8"	0.54	49791			
	8	14	51	2"	0.63	49712			
	8	14	57	2 1/4"	0.90	49713			
	Carbide design	Gauge / Umfang extérieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]					
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones 	HEM	5	7	2	7	33	1 5/16"	0.30	41025
	BAL	5	7	2	7	33	1 5/16"	0.30	41035
	HEM	5	8	2	7	35	1 3/8"	0.32	41032
	BAL	5	8	2	7	35	1 3/8"	0.32	41075
	HEM	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.35	41029
	BAL	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.35	41076
	HEM	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.46	41027
	BAL	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.46	41034
	HEM	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.60	41033
	BAL	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.60	41077
	HEM	5	11	2	9	48	1 7/8"	0.64	41003
	BAL	5	11	2	9	48	1 7/8"	0.64	41005
	HEM	5	11	2	10	51	2"	0.68	41031
	BAL	5	11	2	10	51	2"	0.68	41007

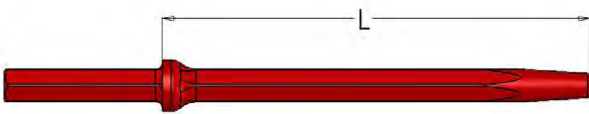
B2

HEM = Hemispherical button / Kugel Stift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

Taper rod Konusstange Tiges conique Barra con cono	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Description Bezeichnung Désignation Denominación	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[ft in]			
Shank H22 x 108 mm (7/8" x 4 1/4") Einsteckende / Emmanchement / Culata 	500	1' 8"	1.90	714-05K2	13427
	800	2' 7"	2.70	714-08K2	13428
	1000	3' 3"	3.40	714-10K2	13429
	1200	3' 11"	4.10	714-12K2	48409
	1600	5' 3"	5.20	714-16K2	13430
	2400	7' 10"	7.60	714-24K2	13431
	3200	10' 6"	10.10	714-32K2	13432
	4000	13' 1"	12.40	714-40K2	13433
	4800	15' 9"	15.10	714-48K2	13434
	5600	18' 4"	17.50	714-56K2	13435
	6400	21'	20.00	714-64K2	48385

Hex 22 / Ø 7.2 mm

# Tapered drilling tools

Konusbohrausrüstung


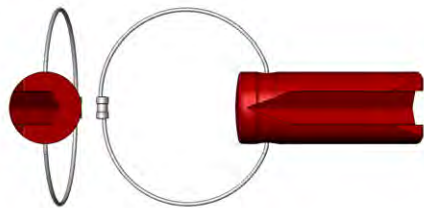
Equipement de forage avec taillants coniques

Equipamiento cónico para perforación



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## HEX 22 / K2 (7/8")

Taper rod Konusstange Tiges conique Barra con cono	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Description Bezeichnung Désignation Denominación	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[ft in]			
Shank H22 x 82 mm (7/8" x 3 1/4") Einsteckende / Emmanchement / Culata  Hex 22 / Ø 7.2 mm	500	1' 8"	1.80	715-05K2	13418
	800	2' 7"	2.70	715-08K2	13419
	1000	3' 3"	3.40	715-10K2	13420
	1600	5' 3"	5.20	715-16K2	13421
	2400	7' 10"	7.50	715-24K2	13422
	3200	10' 6"	9.90	715-32K2	13423
	4000	13' 1"	12.30	715-40K2	13424
	4800	15' 9"	14.70	715-48K2	13425
	5600	18' 4"	17.00	715-56K2	13426
<b>Knock off tool</b> Kronenabschläger Outil pour décrochage des taillants Dispositivo para desenganchar brocas	<b>Description</b> Bezeichnung Désignation Denominación		<b>Weight</b> Gewicht Poids Peso [kg]	<b>Part No.</b> Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
	For taper bit with steel size hex 7/8" Für Konusbohrkronen auf Stangenquerschnitt Hex 22 mm Pour taillants coniques à utiliser sur tiges hexagonales d'un diamètre de 22 mm Para brocas cónicas a montar sobre barras hexagonales de un diámetro de 22 mm		1.65	46297	

# Tapered drilling tools

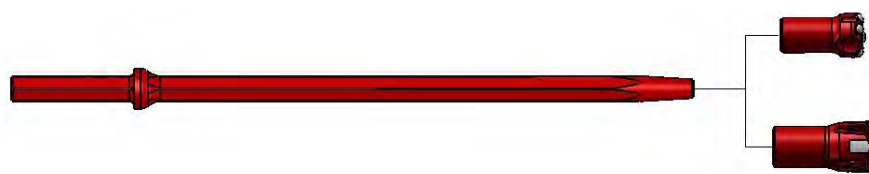
Konusbohrausrüstung

Équipement de forage avec taillants coniques

Equipamiento cónico para perforación



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL





## HEX 22 / 7° (7/8")

Taper 7°

Konus

Cône

Cono

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
	Width / Breite largeur / ancho W [mm]	Height / Höhe hauteur / alto H [mm]	[mm]	[in]			
Cross design multi use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso multiple  	8	14	30	1 3/16"	0.20	49758	
	8	14	32	1 1/4"	0.25	49765	
	8	14	35	1 3/8"	0.31	49798	
	8	14	41	1 5/8"	0.42	49746	
	8	14	45	1 3/4"	0.48	49763	
	8	14	48	1 7/8"	0.54	49764	
	Carbide design	Gauge / Umfang extérieur / exterior [No.] [mm]	Front / Stirnseite front / frente [No.] [mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones  	BAL	5 7	2 7	30	1 3/16"	0.28	41073
	BAL	5 7	2 7	33	1 1/4"	0.30	41074
	HEM	5 8	2 7	36	1 13/32"	0.32	41065
	BAL	5 8	2 7	36	1 13/32"	0.32	41010
	BAL	5 9	2 7	38	1 1/2"	0.35	41096
	BAL	5 9	2 9	41	1 5/8"	0.48	41052
	HEM	5 10	2 9	45	1 3/4"	0.60	41099


B2

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

Taper rod Konusstange Tige conique Barras con cono	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Description Bezeichnung Désignation Denominación	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[ft in]			
Shank H22 x 108 mm (7/8" x 4 1/4") Einsteckende / Emmanchement / Culata  	400	1' 4"	1.60	714-04K7	48302
	600	2'	2.10	714-06K7	48371
	800	2' 6"	2.70	714-08K7	48372
	1200	4'	4.05	714-12K7	48370
	1600	5' 3"	5.20	714-16K7	48315
	2400	7' 10"	7.75	714-24K7	48404
	3200	10' 6"	10.25	714-32K7	48393
	3600	12'	11.60	714-36K7	43438
	4000	13'	12.70	714-40K7	48444

Hex 22 / Ø 7.2 mm

# Tapered drilling tools

Konusbohrausrüstung

Équipement de forage avec taillants coniques

Equipamiento cónico para perforación



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



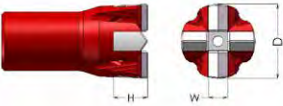

## HEX 25 / 7° (1")

Taper 7°

Konus

Cône

Cono

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°			
	Width / Breite largeur / ancho W [mm]	Height / Höhe hauteur / alto H [mm]	[mm]	[in]					
Cross design multi use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso multiple 	8	14	41	1 5/8"	0.46	49745			
	Carbide design	Gauge / Umfang exterior / exterior [No.] [mm]	Front / Stirnseite front / frontsl [No.] [mm]						
Button bit / Stiftbohrkrone Taillants à boutons métal dur Broca de botones 	HEM	5	8	2	7	34	1 11/32"	0.30	41060
	BAL	5	8	2	7	36	1 3/8"	0.32	41013
	HEM	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.44	41012
	BAL	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.44	41011
	BAL	6	9	3	7	43	1 45/64"	0.55	41093



B2

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

Taper rod Konusstange Tige conique Barra con cono	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Description Bezeichnung Désignation Denominación	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[ft in]			
Shank H25 x 108 mm (1" x 4 1/4") Einsteckende / Emmanchement / Culata 	900	3'	4.10	734-09K7	43370
	1200	3' 11"	5.30	734-12K7	43371
	1500	5'	6.50	734-15K7	43455
	1600	5' 3"	6.90	734-16K7	43463
	1830	6'	7.60	734-18K7	43456
	2100	7'	8.60	734-21K7	43443
	2600	8' 6"	10.70	734-26K7	43444
	3200	10' 6"	12.50	734-32K7	43473
3900	12' 10"	15.60	734-39K7	43445	
Hex 25 / Ø 7.6 mm					
Shank H25 x 108 mm (1" x 4 1/4") without collar Einsteckende ohne Bund / Emmanchement sans collerette / Culata sin collar 	660	2' 2"	2.10	734-07K7	43457
	1100	3' 7"	4.20	734-11K7	43458
	1500	5'	5.80	734-15K7	43459
Hex 25 / Ø 7.6 mm					



# Tapered drilling tools

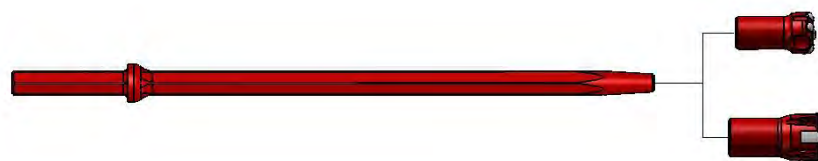
Konusbohrausrüstung

Équipement de forage avec taillants coniques

Equipamiento cónico para perforación



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



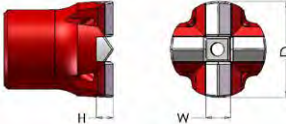


## HEX 22 / 11° (7/8")

Taper 11°

Konus

Cône

Cono

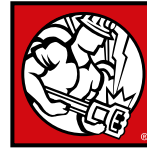
Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
	Width / Breite largeur / ancho W [mm]	Height / Höhe hauteur / alto H [mm]	[mm]	[in]			
Cross design single use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso sencillo  	8	6	28	1 1/8"	0.15	49792	
	8	6	32	1 1/4"	0.17	49776	
	8	6	35	1 3/8"	0.20	49749	
	8	6	38	1 1/2"	0.25	49736	
	8	6	41	1 5/8"	0.27	49752	
	8	6	45	1 3/4"	0.33	49737	
	8	6	48	1 7/8"	0.40	49747	
	8	6	51	2"	0.41	49750	
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]	Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones  	HEM	5 7	2 7	33	1 5/16"	0.20	41079
	BAL	5 7	2 7	33	1 5/16"	0.20	41080
	HEM	5 8	2 7	35	1 3/8"	0.25	41081
	BAL	5 8	2 7	35	1 3/8"	0.25	41041
	HEM	5 9	2 7	38	1 1/2"	0.31	41082
	BAL	5 9	2 7	38	1 1/2"	0.31	41042
	HEM	5 9	2 9	41	1 5/8"	0.41	41083
	BAL	5 9	2 9	41	1 5/8"	0.41	41084
	HEM	5 10	2 9	45	1 3/4"	0.43	41085
	BAL	5 10	2 9	45	1 3/4"	0.43	41086
B2							
HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud							
Taper rod Konusstange Tiges coniques Barras con cono	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Description Bezeichnung Désignation Denominación	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
	[mm]	[ft in]					
Shank H22 x 108 mm (7/8" x 4 1/4") Einsteckende / Emmanchement / Culata  	610	2'	2.10	714-06K11	41616		
	800	2' 6"	2.85	714-08K11	48310		
	1200	3' 11"	4.10	714-12K11	41618		
	1400	4' 6"	4.70	714-14K11	48311		
	1525	5'	5.10	714-15K11	41624		
	1600	5' 3"	5.15	714-16K11	48367		
	1800	6'	5.90	714-18K11	41619		
	2000	6' 6"	6.55	714-20K11	48304		
	2400	8'	7.80	714-24K11	48333		
	2600	8' 6"	8.40	714-26K11	48312		
	3050	10'	9.80	714-30K11	48341		
	3200	10' 6"	10.30	714-32K11	48324		
	3660	12'	11.50	714-36K11	48343		
	4000	13'	12.75	714-40K11	48344		
	4270	14'	13.35	714-42K11	48345		
4575	15'	14.30	714-45K11	48346			
Hex 22 / Ø 7.2 mm							

# Tapered drilling tools

Konusbohrausrüstung

Équipement de forage avec taillants coniques

Equipamiento cónico para perforación



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

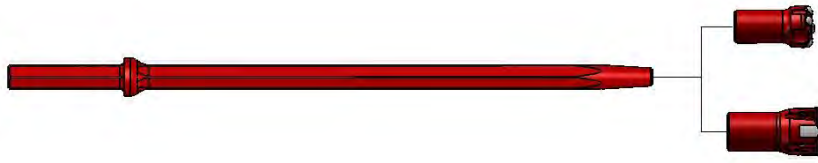
## HEX 25 / 11° (1")

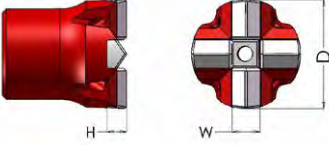
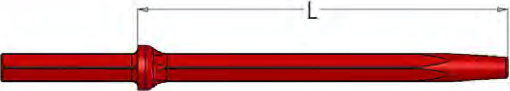
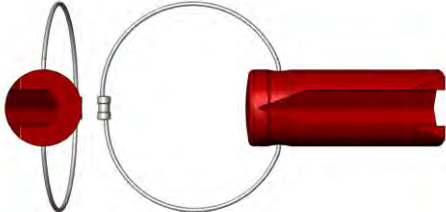
Taper 11°

Konus

Cône

Cono



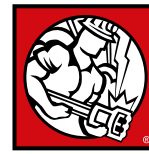
Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
	Width / Breite largeur / ancho W [mm]	Height / Höhe hauteur / alto H [mm]	[mm]	[in]			
Cross design single use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso sencillo	8	6	35	1 3/8"	0.20	49777	
	8	6	38	1 1/2"	0.25	49778	
	8	6	41	1 5/8"	0.27	49779	
	8	6	45	1 3/4"	0.33	49780	
							
<b>Taper rod</b> Konusstange Tige conique Barra con cono			<b>L</b>		<b>Weight</b> Gewicht Poids Peso [kg]	<b>Description</b> Bezeichnung Désignation Denominación	<b>Part No.</b> Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
Shank H25 x 108 mm (1" x 4 1/4") Einsteckende / Emmanchement / Culata			[mm] [ft in]				
					On request Auf Anfrage Sur Demande Sobre pedido		
Hex 25 / Ø 7.6 mm							
<b>Knock off tool</b> Kronenabschläger Outil pour décrochage des taillants Dispositivo para desenganchar brocas			<b>Description</b> Bezeichnung Désignation Denominación		<b>Weight</b> Gewicht Poids Peso [kg]	<b>Part No.</b> Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
			For taper bit with steel size hex 1" Für Konusbohrkronen auf Stangenquerschnitt Hex 25 mm Pour taillants coniques à utiliser sur tiges hexagonales d'un diamètre de 25 mm Para brocas cónicas a montar sobre barras hexagonales de un diámetro de 25 mm		1.35	46298	

# Tapered drilling tools

Konusbohrausrüstung

Équipement de forage avec taillants coniques

Equipamiento cónico para perforación



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



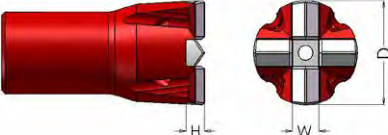
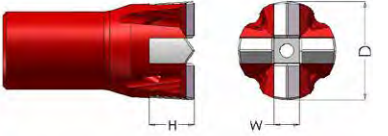

## HEX 22 / 12° (7/8")

Taper 12°

Konus

Cône

Cono

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°			
	Width / Breite largeur / ancho W [mm]	Height / Höhe hauteur / alto H [mm]	[mm]	[in]					
Cross design single use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso sencillo 	8	6	32	1 1/4"	0.24	49781			
	8	6	35	1 3/8"	0.27	49782			
	8	6	38	1 1/2"	0.33	49771			
	8	6	41	1 5/8"	0.36	49783			
	8	6	45	1 3/4"	0.42	49784			
	8	6	48	1 7/8"	0.47	49785			
	8	6	51	2"	0.49	49786			
Cross design multi use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso multiple 	8	14	32	1 1/4"	0.29	49731			
	8	14	35	1 3/8"	0.35	49739			
	8	14	38	1 1/2"	0.40	49760			
	8	14	41	1 5/8"	0.49	49787			
	8	14	45	1 3/4"	0.52	49788			
	8	14	48	1 7/8"	0.59	49793			
			51	2"	0.69	49794			
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]					
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones 	HEM	5	7	2	7	33	1 5/16"	0.30	41014
	BAL	5	7	2	7	33	1 5/16"	0.30	41015
	HEM	5	8	2	7	35	1 3/8"	0.34	41046
	BAL	5	8	2	7	35	1 3/8"	0.34	41064
	HEM	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.37	41047
	BAL	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.37	41049
	HEM	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.48	41069
	BAL	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.48	41050
	HEM	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.55	41070
	BAL	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.55	41087

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

# Tapered drilling tools

Konusbohrausrüstung


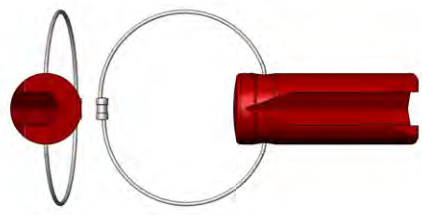
Equipement de forage avec taillants coniques

Equipamiento cónico para perforación



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## HEX 22 / 12° (7/8")

Taper rod Konusstange Tige coniques Barra con cono	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Description Bezeichnung Désignation Denominación	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[ft in]			
Shank H22 x 108 mm (7/8" x 4 1/4") Einsteckende / Emmanchement / Culata 	610	2'	2.10	714-06K12	48472
	800	2' 6"	2.80	714-08K12	41620
	1200	4'	4.05	714-12K12	48329
	1400	4' 6"	4.65	714-14K12	41621
	1525	5'	5.05	714-15K12	48305
	1800	6'	5.85	714-18K12	41648
	2000	6' 6"	6.50	714-20K12	41519
	2400	8'	7.75	714-24K12	41544
	2600	8' 6"	8.35	714-26K12	41623
	3050	10'	9.75	714-30K12	48476
	3200	10' 6"	10.35	714-32K12	41518
	3660	12'	11.50	714-36K12	43316
	4000	13'	12.70	714-40K12	48320
	4270	14'	13.40	714-43K12	48355
	4575	15'	14.30	714-46K12	48356
	4800	15' 9"	15.10	714-48K12	48400
	5600	18' 4"	17.50	714-56K12	48401
6400	21'	20.00	714-64K12	48439	
Hex 22 / Ø 7.2 mm					
<b>Knock off tool</b> Kronenabschläger Outil pour décrochage des taillants Dispositivo para desenganchar brocas	<b>Description</b> Bezeichnung Désignation Denominación			<b>Weight</b> Gewicht Poids Peso [kg]	<b>Part No.</b> Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	For taper bit with steel size hex 7/8" Für Konusbohrkronen auf Stangenquerschnitt Hex 22 mm Pour taillants coniques à utiliser sur tiges hexagonales d'un diamètre de 22 mm Para brocas cónicas a montar sobre barras hexagonales de un diámetro de 22 mm			1.65	46297

# H Thread (1")

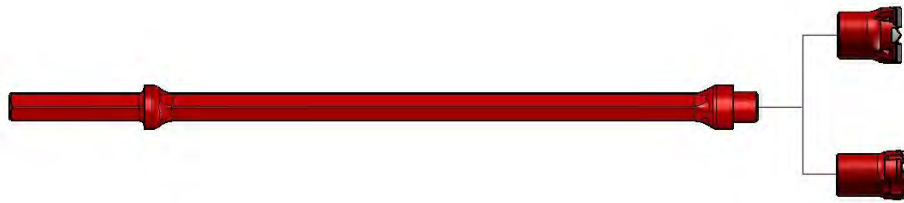
H Gewinde (1")

Filet H 1"

Rosca H 1"



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

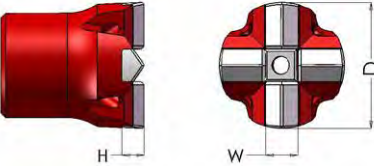
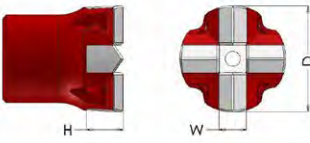
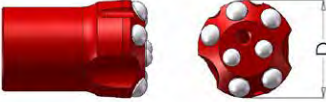


## H Thread (1")

H Gewinde (1")

Filet H (1")

Rosca H (1")

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°			
	Width / Breite largeur / ancho W [mm]	Height / Höhe hauteur / alto H [mm]	[mm]	[in]					
Cross design single use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso sencillo  	8	6	35	1 3/8"	0.21	41107			
	8	6	38	1 1/2"	0.24	41108			
	8	6	41	1 5/8"	0.27	41109			
	8	6	45	1 3/4"	0.30	41110			
	8	6	48	1 7/8"	0.34	41111			
	8	6	51	2"	0.38	41112			
	8	6	57	2 1/4"	0.50	41113			
	Cross design multi use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso multiple  	8	14	35	1 3/8"	0.21	41114		
8		14	38	1 1/2"	0.26	41115			
8		14	41	1 5/8"	0.29	41116			
8		14	45	1 3/4"	0.32	41117			
8		14	48	1 7/8"	0.38	41118			
8		14	51	2"	0.41	41119			
8		14	57	2 1/4"	0.49	41120			
9.5		14	64	2 1/2"	0.68	41121			
12		20.6	70	2 3/4"	1.05	41122			
12		20.6	76	3"	1.17	41123			
	<b>Carbide design</b>	<b>Gauge / Umfang</b> diamètre / diámetro [No.] [mm]		<b>Front / Stirnseite</b> front / frente [No.] [mm]					
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones  	HEM	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.31	41106
	HEM	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.38	41102
	HEM	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.43	41103
	HEM	5	11	2	9	48	1 7/8"	0.48	41104
	HEM	5	11	2	10	51	2"	0.59	41105

HEM = Hemispherical button / Kugel Stift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos



# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung

Equipement de rallonge

Varillaje de extensión



ROCKMORE<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL



## Contents

Inhalt

Sommaire

Índice

Page

Seite

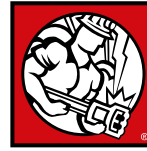
Page

Página

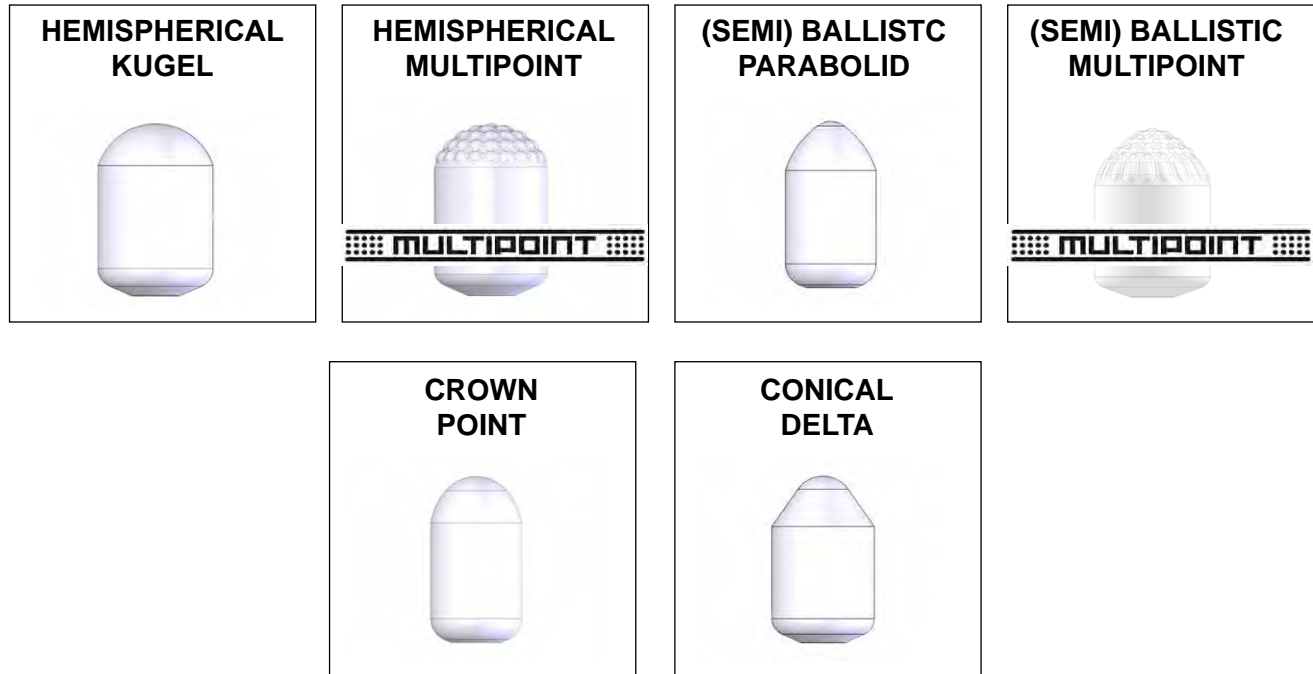
Extension drilling tools / Verlängerungsbohrausrüstung

Equipement de rallonge / Varillaje de extensión

R 22 (7/8")	25-26
R 25 (1")	27-29
R 28 (1 1/8")	30-31
R 32 (1 1/4")	32-36
R 38 (1 1/2")	37-38
T 38 (1 1/2")	39-44
T 45 (1 3/4")	45-50
T 51 (2")	51-56
ST 58 (2 1/4")	57-59
ROCKMORE T 60 (2 1/4")	60-62
GT 60 (2 1/4")	63-66



## CARBIDE PROFILE DESIGN



HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos  
 BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos  
 CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud  
 CP = Crownpoint carbide on request / Crownpoint Stift auf Anfrage / Boutons Crownpoint sur demande / Botones Crownpoint a solicitud  
 MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

All threaded bits are available in various flushing hole configuration.  
 Alle Gewindebohrkronen sind mit verschiedenen Spülkanalausführungen erhältlich.  
 Nous pouvons fournir les taillants à profil fileté avec différents trous d'injection.  
 Las Broca roscadas se pueden conseguir con diferentes tubos de barrido.

Blade bits are 1 mm bigger in diameter than the measurements in the catalogue.  
 Button bits are 1-2 mm bigger in diameter than the measurements in the catalogue.

Plattenbohrkronen sind 1 mm größer als das Nennmaß im Katalog.  
 Stiftbohrkronen sind 1-2 mm größer als das Nennmaß im Katalog.

Les dimensions des taillants à plaques sont 1 mm plus grand que celles indiquées dans le catalogue.  
 Les dimensions des taillants à métal dur sont de 1 à 2 mm plus grands que celles indiquées dans le catalogue.

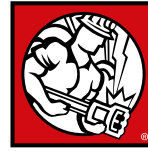
Las medidas de las Broca con placas son 1 mm más grandes que las medidas del catálogo.  
 Las medidas de las Broca con botones son 1-2 mm más grandes que las medidas del catálogo.





# Extension drilling tools




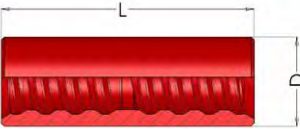
Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

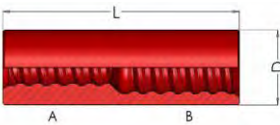




## R 22 (7/8")

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang diamètre / diámetro [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frente [No.] [mm]		[mm]	[in]		
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones  	HEM	5	8	2	7	35	1 3/8"	0.46	44503
	HEM	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.61	44599
	HEM	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.65	44614
	HEM	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.83	44615
B2									
		Width / Breite largeur / ancho W [mm]		Height / Höhe hauteur / alto H [mm]					
Cross design multi use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broce en cruz multiple  		8		14		35	1 3/8"	0.44	49679
		8		14		38	1 1/2"	0.50	49651
		8		14		41	1 5/8"	0.70	49662
HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud									
Extension rod Verlängerungsstange Tige allonges Barra de extensión						L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
						[mm]	[ft in]		
Hex 22 / Ø 7.2 mm (7/8" / Ø 9/32")  						610	2'	1.75	47045
						915	3'	2.70	47211
						1220	4'	3.65	47153
						1525	5'	4.50	47212
						1830	6'	5.45	47162
Coupling Muffe Manchon Acople				D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
				[mm]	[in]	[mm]	[in]		
				30	1 3/16"	140	5 1/2"	0.45	41663



## R 22 (7/8")

Coupling adapter Übergangsmuffe Manchon d'adaptation Acople adaptador	Thread Gewinde Filet Rosca		D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	A	B	[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	R 22	R 25	35	1 3/8"	142	5 19/32"	0.60	41664
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale Nervio central 	R 22	R 25	35	1 3/8"	165	6 1/2"	0.83	48504
Shank rod Einsteckstange Tige d'emmanchement Barra con espiga			D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
			[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
	See page / Siehe Seiten voir page / ver página _____ 92							

# Extension drilling tools

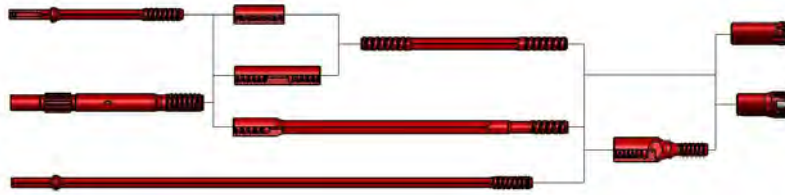
## Verlängerungsbohrausrüstung

### Equipement de rallonge



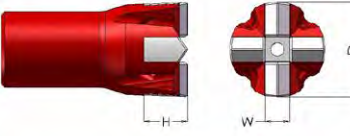
### Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



## R 25 (1")

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro	Carbide design		Gauge / Umfang extérieur / exterior		Front / Stirnseite front / frente		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]	[mm]	[in]				
								[No.]	[mm]		
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones 	1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1)	HEM	5	7	2	7	32	1 1/4"	0.25	44124	
		BAL	5	7	2	7	32	1 1/4"	0.25	44125	
		HEM	5	7	2	7	33	1 5/16"	0.33	44847	
		BAL	5	7	2	7	33	1 5/16"	0.33	44616	
		HEM	5	8	2	7	35	1 3/8"	0.44	44741	
		BAL	5	8	2	7	35	1 3/8"	0.44	44647	
		HEM	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.56	44617	
		BAL	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.56	44754	
		HEM	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.61	44673	
		BAL	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.61	44677	
		HEM	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.63	44623	
		BAL	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.63	44991	
		HEM	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.78	44602	
		BAL	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.78	44603	
		HEM	5	11	2	8	48	1 7/8"	0.82	44326	
		BAL	5	11	2	8	48	1 7/8"	0.82	44327	
		HEM	5	11	2	10	51	2"	0.88	44328	
BAL	5	11	2	10	51	2"	0.88	44329			
	1) 1) 1) 1) 1) 1) 1) 1)	HEM	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.78	44618	
		BAL	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.78	44619	
		HEM	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.89	44624	
		BAL	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.89	44625	
		HEM	6	10	3	9.5	51	2"	1.00	44767	
		BAL	6	10	3	9.5	51	2"	1.00	44626	
		HEM	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.31	44629	
		BAL	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.31	44632	
Width / Breite largeur / ancho <b>W [mm]</b>	Height / Höhe hauteur / alto <b>H [mm]</b>										
Cross design multi use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broce en cruz uso multiple 	1)	8			14		35	1 3/8"	0.38	49673	
		8			14		38	1 1/2"	0.48	49600	
		8			14		41	1 5/8"	0.59	49601	
		8			14		45	1 3/4"	0.79	49603	
		9.5			19		48	1 7/8"	0.92	49640	
		9.5			19		51	2"	0.97	49660	
9.5			19		57	2 1/4"	1.09	49658			

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

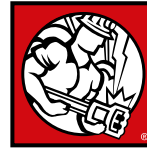
CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

1) = Only for single rod drilling / Nur für das Bohren mit einer Stange geeignet / Uniquement propre au forage à l'aide d'une seule tige / Solamente para perforación con una barra


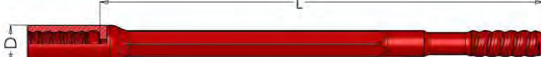

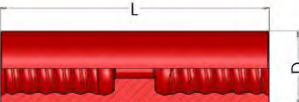
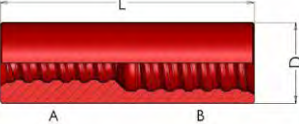
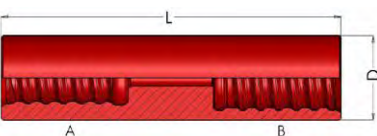
# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## R 25 (1")

Extension rod Verlängerungsstange Tige allonges Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]				
Hex 25 / Ø 8.6 mm (1" / Ø 11/32") 			610	2'	2.20	47199		
			915	3'	3.55	14943		
			1220	4'	4.50	14944		
			1525	5'	5.70	41565		
			1830	6'	6.90	14946		
			2435	8'	9.20	14947		
			3050	10'	11.60	14926		
			3660	12'	13.90	41560		
MF-rod Hex 25 / Ø 8.6 mm (1" / Ø 11/32") 	36	1 3/8"	610	2'	2.50	43778		
	36	1 3/8"	1220	4'	4.90	43779		
	36	1 3/8"	1525	5'	6.10	43789		
	36	1 3/8"	1830	6'	7.30	43790		
	36	1 3/8"	2435	8'	9.60	43791		
	36	1 3/8"	3050	10'	12.00	43792		
Coupling Muffe Manchon Acople	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
	[mm]	[in]	[mm]	[in]				
	35	1 3/8"	150	6"	0.60	13332		
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central 	35	1 3/8"	200	7 7/8"	1.20	17233		
Coupling adapter Übergangsmuffe Manchon d'adaptation Acople adaptador	Thread / Gewinde Filet / Rosca							
	A	B						
	R 22	R 25	35	1 3/8"	142	5 19/32"	0.60	41664
	R 25	R 28	38	1 1/2"	150	6"	0.60	41665
	R 25	R 32	44	1 47/64"	150	6"	1.00	11445
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale Nervio central 	R 22	R 25	35	1 3/8"	165	6 1/2"	0.80	48504
	R 25	R 28	38	1 1/2"	170	6 11/16"	1.00	48505
	R 25	R 32	44	1 47/64"	200	7 7/8"	1.50	17235

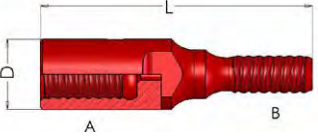

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión



**ROCK MORE**  
 INTERNATIONAL

## R 25 (1")

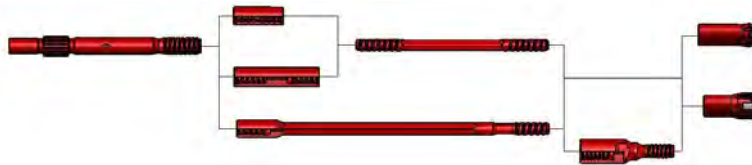
Bit adapter Übergangsstück Manchon d'adaptation Adaptador de broca	Thread Gewinde Filet Rosca		D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	A	B	[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	R 25	R 28	44	1 47/64"	185	7 9/32"	1.25	11424
	R 25	R 32	44	1 47/64"	185	7 9/32"	1.20	11425
Shank rod Einsteckstange Tige d'emmanchement Barra con espiga			D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
			[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
			See page / Siehe Seiten voir page / ver página _____ 92					

# Extension drilling tools



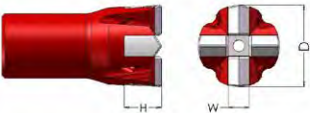

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

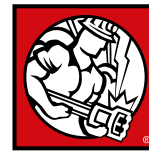


## R 28 (1 1/8")

Bit Bohrkrone Taillant Broca		Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro				D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
		Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]			[in]
			[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones 	1)	HEM	5	8	2	7	36	1 13/32"	0.42	44792
	1)	BAL	5	8	2	7	36	1 13/32"	0.42	44990
	1) 2)	HEM	5	8	2	8	38	1 1/2"	0.48	44664
	1)	BAL	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.48	44727
	1)	HEM	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.56	44628
	1) 2)	BAL	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.56	44656
		HEM	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.68	44994
		BAL	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.68	44661
		HEM	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.72	44729
		BAL	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.72	44563
B2 		HEM	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.72	44564
		BAL	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.72	44662
		HEM	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.89	44683
		BAL	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.89	44698
		HEM	6	10	3	9.5	51	2"	0.97	44753
		BAL	6	10	3	9.5	51	2"	0.97	44699
		Width / Breite largeur / ancho W [mm]		Height / Höhe hauteur / alto H [mm]						
Cross design multi use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso multiple 	1)		8		14		38	1 1/2"	0.43	49604
	1)		8		14		41	1 5/8"	0.45	49605
			8		14		45	1 3/4"	0.65	49607
HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud										
1) = Only for single rod drilling / Nur für das Bohren mit einer Stange geeignet / Uniquement propre au forage à l'aide d'un seul tige / Solamente para perforación con una barra 2) = With face groove / Mit Stirnspülnuten / Avec rainure d'injection frontale / Con ranura de barrido frontal										
Extension rod Verlängerungsstange Tige allong Barra de extensión	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°						
	[mm]	[ft in]								
Hex 28 / Ø 8.8 mm (1 1/8" / Ø 11/32") 	610	2'	3.05	47235						
	915	3'	4.30	47236						
	1220	4'	5.80	47237						
	1525	5'	7.40	47156						
	1830	6'	9.00	47308						
	2435	8'	11.80	47261						
	3050	10'	14.80	47092						
	3660	12'	17.90	47295						


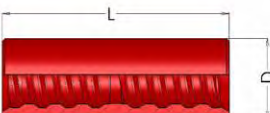
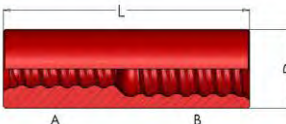

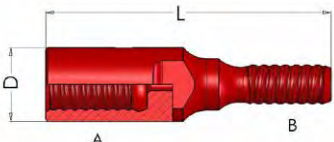
# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## R 28 (1 1/8")

Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
<b>MF-rod Hex 28 / Ø 8.8 mm (1 1/8" / Ø 11/32")</b> 	39	1 1/2"	1525	5'	8.10	47067
	39	1 1/2"	3050	10'	15.50	43893
	39	1 1/2"	3660	12'	18.60	43894
Coupling Muffe Manchon Acople	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
[mm]	[in]	[mm]	[in]			
	39	1 1/2"	150	6"	0.60	41661
Coupling adapter Übergangsmuffe Manchon d'adaptation Acople adaptador	Thread / Gewinde Filet / Rosca		D	L	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	A	B				
	R 25	R 28	38	1 1/2"	0.60	41665
	R 28	R 32	44	1 47/64"	1.05	48604
<b>Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale</b> Nervio central 	R 25	R 28	38	1 1/2"	1.00	48505
	R 28	R 32	44	1 47/64"	1.30	48506
Bit adapter Übergangsstück Manchon d'adaptation Adaptador de broca	D	A	B	L	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	R 25	R 28	44	1 47/64"	1.25	11424
	R 28	R 25	44	1 47/64"	1.30	48696
	R 28	R 32	44	1 47/64"	1.15	11427

# Extension drilling tools

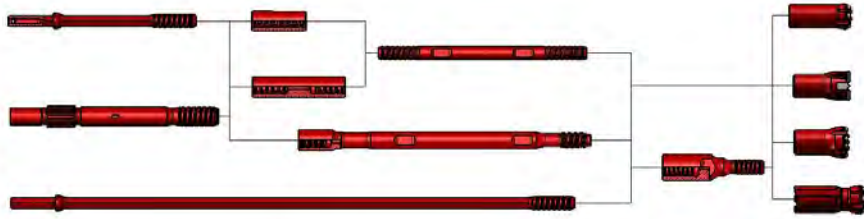
Verlängerungsbohrausrüstung

Equipement de rallonge





Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



## R 32 (1 1/4")

Bit Bohrkrone Taillant Broca		Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro				D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
		Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]			[in]
			[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stifbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones 	1)	HEM	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.61	44649
	1)	BAL	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.61	44650
	1)	HEM	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.63	44636
	1)	BAL	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.63	44648
	1)	HEM	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.76	44652
	1)	BAL	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.76	44651
	2)	HEM	5	11	2	9	48	1 7/8"	0.79	44529
		BAL	5	11	2	9	48	1 7/8"	0.79	44659
		HEM	5	12.7	2	9.5	51	2"	0.84	44757
		BAL	5	11	2	10	51	2"	0.84	44567
B2										
	1)	HEM	6	8	2	8	41	1 5/8"	0.61	44346
	1)	BAL	6	8	2	8	41	1 5/8"	0.61	44347
	1)	HEM	6	8	2	8	43	1 11/16"	0.70	44716
	1)	BAL	6	8	2	8	43	1 11/16"	0.70	44717
	1)	HEM	6	9	2	9	45	1 3/4"	0.74	44740
	1)	BAL	6	9	2	9	45	1 3/4"	0.74	44755
		HEM	6	10	2	10	48	1 7/8"	0.78	44718
		BAL	6	10	2	10	48	1 7/8"	0.78	44798
		HEM	6	11	2	9	51	2"	0.85	44453
		BAL	6	11	2	9	51	2"	0.84	44263
B										
	1)	HEM	6	9	3	7	43	1 11/16"	0.63	44324
	1)	BAL	6	9	3	7	43	1 11/16"	0.63	44325
	1)	HEM	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.72	44675
	1)	HEM	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44726
	1)	BAL	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.72	44704
	1)	BAL	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44728
		HEM	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.78	44690
		HEM	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.78	44694
		BAL	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.78	44787
		BAL	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.78	44322
		HEM	6	10	3	9.5	51	2"	0.83	44756
		BAL	6	10	3	9.5	51	2"	0.83	44802
		HEM	6	11	3	9	51	2"	0.85	44712
		HEM	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.14	44730
		BAL	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.14	44791
		HEM	6	11	3	11	64	2 1/2"	2.00	44544
		BAL	6	11	3	11	64	2 1/2"	2.00	44570
	B3									
	1)	HEM	6	9	3	7	43	1 11/16"	0.63	44175
	1)	CP	6	9	3	7	43	1 11/16"	0.63	44218
	1)	HEM	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44247
	1)	BAL	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44248
		HEM	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.78	44230
		BAL	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.78	44231
B6										


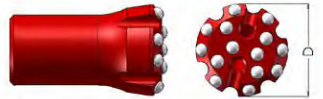
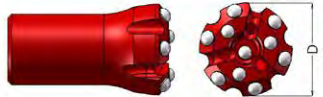





Extension drilling tools  
Verlängerungsbohrausrüstung  
Equipement de rallonge  
Varillaje de extensión



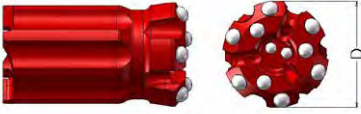
ROCKMORE  
INTERNATIONAL

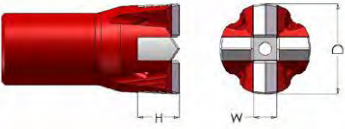
R 32 (1 1/4")

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones   Flat Face	HEM BAL	8 8	10 10	4 4	10 10	64 64	2 1/2" 2 1/2"	2.00 2.00	44571 44572
 Flat Face	HEM BAL	8 8	11 11	6 6	11 11	76 76	3" 3"	2.76 2.76	44731 44725
 Drop Center	HEM BAL HEM BAL HEM BAL	6 6 6 6 6 6	10 10 12.7 12.7 14 14	3 3 3 3 3 3	10 10 11 11 12.7 12.7	64 64 76 76 89 89	2 1/2" 2 1/2" 3" 3" 3 1/2" 3 1/2"	1.91 1.91 2.55 2.55 3.45 3.45	44573 44574 44577 44578 44579 44580
 Flat Face / Retrac	HEM BAL HEM BAL HEM BAL	6 6 6 6 6 6	9 9 10 10 10 10	3 3 3 3 3 3	9 9 9.5 9.5 10 10	48 48 51 51 57 57	1 7/8" 1 7/8" 2" 2" 2 1/4" 2 1/4"	1.00 1.00 1.12 1.12 1.60 1.60	44540 44542 41174 44758 41173 44806
 Flat Face / Retrac	HEM BAL	8 8	10 10	4 4	10 10	64 64	2 1/2" 2 1/2"	2.23 2.23	44666 44780
 Flat Face / Retrac	HEM BAL	8 8	11 11	6 6	11 11	76 76	3" 3"	3.30 3.30	44732 44873



## R 32 (1 1/4")

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang extérieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones	HEM BAL	6 6	10 10	3 3	10 10	64 64	2 1/2" 2 1/2"	2.20 2.20	44874 44875
									
Drop Center / Retrac									

Bit Bohrkrone Taillant Broca		Width Breite largeur ancho W [mm]	Height Höhe hauteur alto H [mm]	D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
				[mm]	[in]				
Cross design multi use / Kreuzschneide Taillants en croix / Broca en cruz uso multiple	1)	11.5	19	41	1 5/8"	0.56	49608		
	1)	9.5	19	43	1 11/16"	0.61	49614		
	1)	11.5	19	45	1 3/4"	0.72	49615		
		9.5	19	48	1 7/8"	0.92	49616		
		9.5	19	51	2"	1.10	49617		
		9.5	19	57	2 1/4"	1.35	49618		
X design multi use / X-schneide / Taillants en X Filo en X de uso multiple		12	20.6	64	2 1/2"	1.95	49619		
		12.7	25	70	2 3/4"	2.50	49645		
		12.7	25	76	3"	2.95	49678		
		12.7	25	89	3 1/2"	3.85	49647		
		16	25	102	4"	4.56	49692		
									

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud




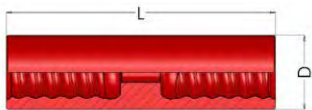
MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

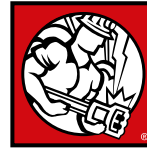
1) = Only for single rod drilling / Nur für das Bohren mit einer Stange geeignet / Uniquement propre au forage à l'aide d'un seul tige / Solamente para perforación con barra.

2) = With 2 side flush holes / Mit 2 Seitenspülbohrungen / Avec 2 trous d'injection laterale / Con 2 tubos de barrido lateral

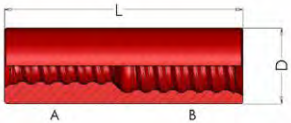

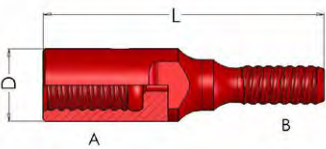



## R 32 (1 1/4")

Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
Rd 32 / Ø 11.7 mm (1 1/4" / Ø 15/32")  			610	2'	3.15	47397
			915	3'	4.50	47121
			1220	4'	6.55	11401
			1525	5'	8.10	41539
			1830	6'	9.70	14898
			2435	8'	13.00	14899
			3050	10'	16.30	14902
			3660	12'	20.10	14903
		4265	14'	23.10	14904	
MF-rod Rd 32 / Ø 11.7 mm (1 1/4" / Ø 15/32")  	45	1 25/32"	915	3'	5.30	47353
	45	1 25/32"	1220	4'	7.30	47139
	45	1 25/32"	1525	5'	8.90	47137
	45	1 25/32"	1830	6'	10.50	47138
	45	1 25/32"	2435	8'	13.80	47386
	45	1 25/32"	3050	10'	17.10	47127
	45	1 25/32"	3660	12'	20.90	47128
	45	1 25/32"	4265	14'	23.90	47350
Coupling Muffe Manchon Acople	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	44	1 47/64"	150	6"	0.95	13308
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central  	44	1 47/64"	200	7 7/8"	1.50	17234



## R 32 (1 1/4")

Coupling adapter Übergangsmuffe Manchon d'adaptation Acople adaptador	Thread Gewinde Filet Rosca		D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	A	B	[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	R 25	R 32	44	1 47/64"	150	6"	1.00	11445
	R 28	R 32	44	1 47/64"	150	6"	0.60	48604
	R 32	R 38	55	2 11/64"	160	6 5/16"	1.80	13348
	R 32	T 38	55	2 11/64"	165	6 1/2"	2.10	41657
<b>Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale</b> Nervio central 	R 25	R 32	44	1 47/64"	200	7 7/8"	1.70	17235
	R 28	R 32	44	1 47/64"	170	6 11/16"	1.30	48506
	R 32	R 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	2.60	17236
	R 32	T 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	2.60	41675
	R 32	T 45	63	2 31/64"	215	8 15/32"	3.60	41680
<b>Bit adapter</b> Übergangsstück Manchon d'adaptation Adaptador de broca 	R 25	R 32	44	1 47/64"	185	7 9/32"	1.20	11425
	R 28	R 32	44	1 47/64"	185	7 9/32"	1.15	11427
	R 32	R 38	44	1 47/64"	270	10 5/8"	2.30	11426
	R 32	T 38	44	1 47/64"	270	10 5/8"	2.50	48585
	R 32	T 45	44	1 47/64"	360	14 3/16"	3.90	41694
	R 38	R 32	55	2 11/64"	280	11 1/32"	2.50	48645
	T 38	R 32	55	2 11/64"	280	11 1/32"	2.50	48586
	<b>Shank rod</b> Einsteckstange Tiges d'emmanchement Barra con espiga 			[mm]	[in]	[mm]	[ft in]	
See page / Siehe Seiten voir page / ver página _____ 92								

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung

Equipement de rallonge


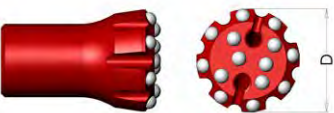
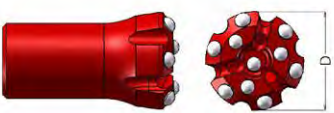
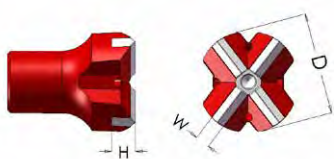
Varillaje de extensión



ROCKMORE<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL



## R 38 (1 1/2")

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang diamètre / diámetro		Front / Stirnseite front / frente		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones  	HEM BAL	8 8	10 10	4 4	10 10	64 64	2 1/2" 2 1/2"	1.60 1.60	44687 44876
Flat Face  	HEM BAL HEM BAL HEM BAL	8 8 8 8 8 8	11 11 12.7 12.7 14 14	6 6 6 6 6 6	11 11 12.7 12.7 14 14	76 76 89 89 102 102	3" 3" 3 1/2" 3 1/2" 4" 4"	2.40 2.40 3.30 3.30 4.50 4.50	44682 44877 44508 44878 44630 44879
Drop Center  	HEM BAL HEM BAL HEM BAL HEM BAL	6 6 6 6 6 6 6 6	10 10 11 11 12.7 12.7 14 14	3 3 3 3 3 3 3 3	10 10 11 11 11 11 12.7 12.7	64 64 70 70 76 76 89 89	2 1/2" 2 1/2" 2 3/4" 2 3/4" 3" 3" 3 1/2" 3 1/2"	1.60 1.60 2.00 2.00 2.40 2.40 3.40 3.40	44880 44881 44575 44576 44559 44560 44561 44562
			<b>Width / Breite largeur / ancho W [mm]</b>		<b>Height / Höhe hauteur / alto H [mm]</b>				
X design multi use / X-schneide Taillant en X / Filo en X de uso multiple  		12 12.7 12.7 12.7 16		20.6 25 25 25 25		64 70 76 89 102	2 1/2" 2 3/4" 3" 3 1/2" 4"	1.70 2.00 2.40 3.40 4.60	49653 49621 49622 49623 49663

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

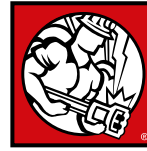
BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

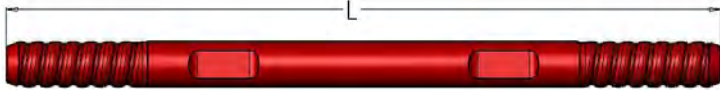
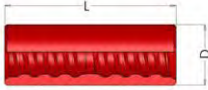
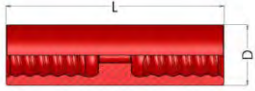
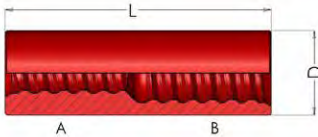
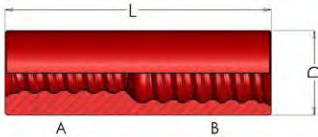

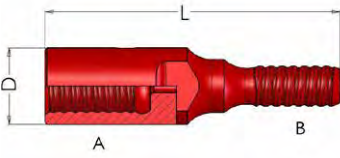
# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## R 38 (1 1/2")

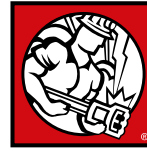
Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
		[mm]	[ft in]				
Rd 39 / Ø 14.5 mm (1 1/2" / Ø 37/64")		1220	4'	9.70	11404		
		1830	6'	14.50	11405		
		2000	6' 6"	16.20	11313		
		2435	8'	19.40	14883		
		3050	10'	24.30	14914		
		3660	12'	29.50	14915		
		4265	14'	34.20	14916		
Coupling Muffe Manchon Acople		D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		[mm]	[in]	[mm]	[in]		
		55	2 11/64"	170	6 11/16"	1.75	13302
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central		55	2 11/64"	210	8 9/32"	2.60	41687
							
Coupling adapter Übergangsmuffe Manchon d'adaptation Acople adaptador		Thread / Gewinde Filet / Rosca		D	L	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		A	B				
		R 32	R 38	55	2 11/64"	1.80	13348
		R 38	T 38	55	2 11/64"	1.80	11449
							
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale Nervio central		R 32	R 38	55	2 11/64"	2.60	17236
		R 38	T 38	55	2 11/64"	2.40	41655
		R 38	T 45	63	2 31/64"	3.30	41667
							
Bit adapter Übergangsstück Manchon d'adaptation Adaptador de broca		D	L	D	L	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		R 32	R 38	44	1 47/64"	2.30	11426
		R 38	R 32	55	2 11/64"	2.50	48645
		R 38	T 38	55	2 11/64"	2.70	48646
		T 38	R 38	55	2 11/64"	2.70	11430
		R 38	T 45	55	2 11/64"	3.30	48500
		T 45	R 38	63	2 31/64"	3.10	48653

# Extension drilling tools

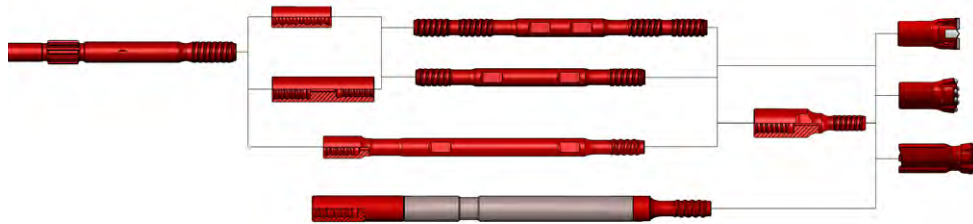
Verlängerungsbohrausrüstung

Equipement de rallonge

Varillaje de extensión




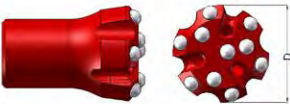

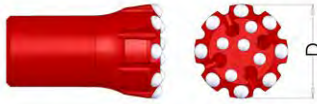
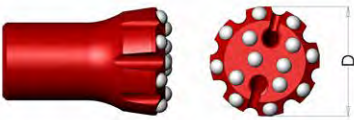

**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



## T 38 (1 1/2")

These products are available optionally in XT 38 «Vector Rod System».  
Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in XT 38 «Vector Rod System» erhältlich.  
Ces produits sont disponibles en option XT 38 «Vector Rod System».  
Estos productos están disponibles opcionalmente en XT 38 «Vector Rod System».



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro						D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]			
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]					
Button bit / Stifbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones   B3	1) HEM	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.30	44884	
	1) BAL	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.30	44885	
	HEM	6	11	3	11	64	2 1/2"	1.70	44805	
	HEM	6	12.7	3	11	64	2 1/2"	1.70	44321	
	BAL	6	11	3	11	64	2 1/2"	1.70	44886	
 Flat Face	HEM	6	12.7	3	12.7	76	3"	2.40	44380	
	BAL	6	12.7	3	12.7	76	3"	2.40	44382	
	HEM	6	14	4	14	89	3 1/2"	3.30	44314	
	BAL	6	14	4	14	89	3 1/2"	3.30	44315	
 Flat Face	HEM	8	10	4	10	64	2 1/2"	1.60	44711	
	BAL	8	10	4	10	64	2 1/2"	1.60	44710	
 Flat Face	HEM	8	12.7	5	10	76	3"	2.40	44131	
	HEM	8	14	6	12.7	89	3 1/2"	3.00	44134	
 Flat Face	HEM	8	11	6	11	76	3"	2.40	44681	
	BAL	8	11	6	11	76	3"	2.40	44680	
	HEM	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	3.30	44510	
	BAL	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	3.30	44695	
	HEM	8	14	6	14	102	4"	4.50	44631	
	BAL	8	14	6	14	102	4"	4.50	44620	
	HEM	8	16	6	14	115	4 1/2"	5.30	44790	
 Flat Face	HEM	9	11	8	10	89	3 1/2"	3.30	44860	
	BAL	9	11	8	10	89	3 1/2"	3.30	44888	
	HEM	9	12.7	8	12.7	102	4"	4.40	44889	
	BAL	9	12.7	8	12.7	102	4"	4.40	44890	
	HEM	9	14	9	12.7	115	4 1/2"	5.30	44891	

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung

Equipement de rallonge

Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## T 38 (1 1/2")


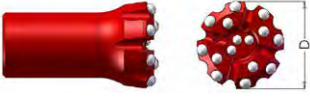

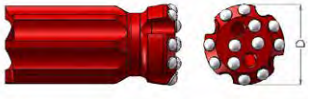
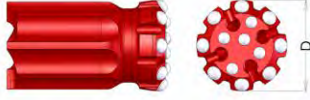
These products are available optionally in XT 38 «Vector Rod System».

Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in XT 38 «Vector Rod System» erhältlich.

Ces produits sont disponibles en option XT 38 «Vector Rod System».

Estos productos están disponibles opcionalmente en XT 38 «Vector Rod System».



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stifbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones 	HEM	6	10	3	10	64	2 1/2"	1.60	44518
	BAL	6	10	3	10	64	2 1/2"	1.60	44519
	HEM	6	11	3	11	70	2 3/4"	2.00	44520
	BAL	6	11	3	11	70	2 3/4"	2.00	44521
	HEM	6	12.7	3	11	76	3"	2.40	44714
	BAL	6	12.7	3	11	76	3"	2.40	44859
	HEM	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	3.40	44522
	BAL	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	3.40	44523
Drop Center 	HEM	8	11	5	10	76	3"	2.40	44604
	BAL	8	11	5	10	76	3"	2.40	44605
	HEM	8	11	4	11	89	3 1/2"	3.30	44606
	BAL	8	11	4	11	89	3 1/2"	3.30	44607
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	4.60	44608
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	4.60	44609
Flat Face / Retrac 	HEM	6	12.7	3	12.7	76	3"	2.50	44316
	BAL	6	12.7	3	12.7	76	3"	2.50	44317
	HEM	6	14	4	14	89	3 1/2"	3.00	44318
	BAL	6	14	4	14	89	3 1/2"	3.00	44319
Flat Face / Retrac 	HEM	8	10	4	10	64	2 1/2"	1.80	44686
	BAL	8	10	4	10	64	2 1/2"	1.80	44669
Flat Face / Retrac 	HEM	8	12.7	5	10	76	3"	3.00	44132
	HEM	8	14	6	12.7	89	3 1/2"	5.50	44135



Extension drilling tools  
Verlängerungsbohrausrüstung  
Équipement de rallonge  
Varillaje de extensión

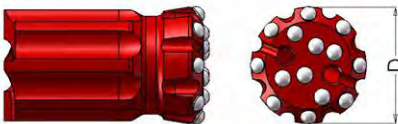
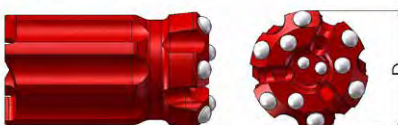
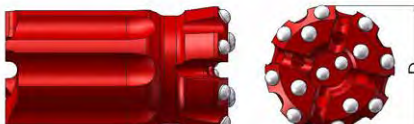


ROCKMORE<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL

T 38 (1 1/2")

These products are available optionally in XT 38 «Vector Rod System».  
Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in XT 38 «Vector Rod System» erhältlich.  
Ces produits sont disponibles en option XT 38 «Vector Rod System».  
Estos productos están disponibles opcionalmente en XT 38 «Vector Rod System».



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang extérieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones  	HEM	8	11	6	11	76	3"	3.00	44685
	BAL	8	11	6	11	76	3"	3.00	44655
	HEM	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	5.50	41129
	BAL	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	5.50	44892
	HEM	8	14	6	14	102	4"	6.90	44893
	BAL	8	14	6	14	102	4"	6.90	44894
Flat Face / Retrac									
	HEM	6	10	3	10	64	2 1/2"	1.80	44850
	BAL	6	10	3	10	64	2 1/2"	1.80	44846
	HEM	6	11	3	11	70	2 3/4"	2.50	44895
	BAL	6	11	3	11	70	2 3/4"	2.50	44896
	HEM	6	12.7	3	11	76	3"	3.00	44600
	BAL	6	12.7	3	11	76	3"	3.00	44601
	HEM	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	4.90	44971
	BAL	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	4.90	44972
Drop Center / Retrac									
	HEM	8	11	5	10	76	3"	2.90	44751
	BAL	8	11	5	10	76	3"	2.90	44828
	HEM	8	11	4	11	89	3 1/2"	4.80	44897
	BAL	8	11	4	11	89	3 1/2"	4.80	44898
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	6.70	44899
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	6.70	44900

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos  
BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos  
CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud  
MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

1) = Only for single rod drilling / Nur für das Bohren mit einer Stange geeignet / Uniquement propre au forage à l'aide d'un seul tige / Solamente para perforación con una Barra

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión

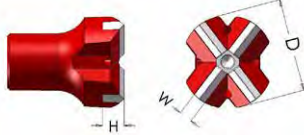


**ROCKMORE®**  
 INTERNATIONAL

## T 38 (1 1/2")

These products are available optionally in **XT 38 «Vector Rod System»**.  
 Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in **XT 38 «Vector Rod System»** erhältlich.  
 Ces produits sont disponibles en option **XT 38 «Vector Rod System»**.  
 Estos productos están disponibles opcionalmente en **XT 38 «Vector Rod System»**.



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Width Breite largeur ancho W [mm]	Height Höhe hauteur alto H [mm]	D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
			[mm]	[in]		
X design multi use / X-schneide Taillant en X / Filo en X de uso multiple 	12	20.6	64	2 1/2"	1.70	49644
	12.7	25	70	2 3/4"	2.00	49627
	12.7	25	76	3"	2.40	49628
	12.7	25	89	3 1/2"	3.40	49629
	16	25	102	4"	4.60	49689


HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos


BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos


CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

1) = Only for single rod drilling / Nur für das Bohren mit einer Stange geeignet / Uniquement propre au forage à l'aide d'un seul tige / Solamente para perforación con una Barra

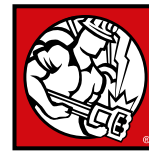
Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
Rd 39 / Ø 14.5 mm (1 1/2" / Ø 37/64") 			1000	3' 3"	8.00	47230
			1220	4'	9.70	11414
			1500	4' 11"	11.90	47333
			1830	6'	14.40	11415
			2000	6' 6"	16.00	11316
			2435	8'	19.40	11127
			3050	10'	24.10	11128
			3660	12'	29.40	11129
			4265	14'	34.00	11130

MF-rod Rd 39 / Ø 14.5 mm (1 1/2" / Ø 37/64") 	56	2 7/32"	1220	4'	10.60	47111
	56	2 7/32"	1525	5'	13.05	47136
	56	2 7/32"	1830	6'	15.60	47110
	56	2 7/32"	2435	8'	20.80	47284
	56	2 7/32"	3050	10'	25.60	47144
	56	2 7/32"	3660	12'	30.40	47164
	56	2 7/32"	4270	14'	35.20	47247

Starter Guide Tube Führungsrohr	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
Modular 3-Piece Design 	56	2 7/32"	1220	4'	17.00	47620
	56	2 7/32"	1830	6'	24.00	47622
	56	2 7/32"	3050	10'	39.90	47624
	56	2 7/32"	3660	12'	47.40	47625

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

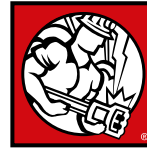
## T 38 (1 1/2")

These products are available optionally in **XT 38 «Vector Rod System»**.  
 Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in **XT 38 «Vector Rod System»** erhältlich.  
 Ces produits sont disponibles en option **XT 38 «Vector Rod System»**.  
 Estos productos están disponibles opcionalmente en **XT 38 «Vector Rod System»**.



Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]				
Tandem thread drill rod / Tandem Gewindestange Tige filetée en tandem / Barra roscada en tandem Rd 39 / Ø 14.5 mm (1 1/2" / Ø 37/64")			3050	10'	23.50	11369		
			3660	12'	29.00	11370		
			4265	14'	33.50	11371		
Coupling Muffe Manchon Acople	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]				
	52	2 1/16"	190	7 1/2"	1.60	41669		
	55	2 11/64"	190	7 1/2"	1.95	14844		
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central	55	2 11/64"	205	8 5/64"	2.40	41670		
Guide coupling / Führungsmuffe Manchon de guidage / Acople guía								
	61	2 13/32"	190	7 1/2"	2.20	47500		
Coupling adapter / Übergangsmuffe Manchon d'adaptation / Acople adaptador	Thread / Gewinde Filet / Rosca							
	A	B						
	R 32	T 38	55	2 11/64"	165	6 1/2"	2.10	41657
	R 38	T 38	55	2 11/64"	180	7 3/32"	1.80	11449
	T 38	T 45	63	2 31/64"	195	7 11/16"	2.80	41658

Extension drilling tools  
Verlängerungsbohrausrüstung  
Equipement de rallonge  
Varillaje de extensión


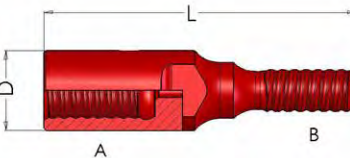
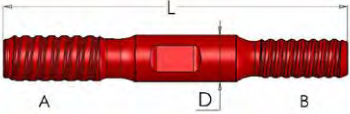


ROCK MORE®  
INTERNATIONAL

## T 38 (1 1/2")

These products are available optionally in **XT 38 «Vector Rod System»**.  
Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in **XT 38 «Vector Rod System»** erhältlich.  
Ces produits sont disponibles en option **XT 38 «Vector Rod System»**.  
Estos productos están disponibles opcionalmente en **XT 38 «Vector Rod System»**.



Coupling adapter / Übergangsmuffe Manchon d'adaptation / Acople adaptador	Thread / Gewinde Filet / Rosca		D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	A	B	[mm]	[in]	[mm]	[in]		
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central 	R 32	T 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	2.60	41675
	R 38	T 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	2.40	41655
	T 38	T 45	63	2 31/64"	215	8 15/32"	3.30	41684
Bit adapter / Übergangsstück Manchon d'adaptation / Adaptador de broca 	R 32	T 38	44	1 47/64"	270	10 5/8"	2.50	48585
	T 38	R 32	55	2 11/64"	280	11 1/32"	2.50	48586
	R 38	T 38	55	2 11/64"	280	11 1/32"	2.70	48646
	T 38	R 38	55	2 11/64"	280	11 1/32"	2.70	11430
	T 38	T 45	55	2 11/64"	280	11 1/32"	3.30	48588
	T 45	T 38	63	2 31/64"	280	11 1/32"	2.80	48587
Thread adapter / Übergangsstück Manchon d'adaptation / Adaptador de rosca 	T 38	R 32	Hex 32	1 1/4"	255	10"	1.50	11394
	R 38	T 38	Rd 39	1 17/32"	290	11 27/64"	2.05	11393
	T 45	T 38	Rd 46	1 13/16"	360	14 3/16"	3.60	48663

# Extension drilling tools

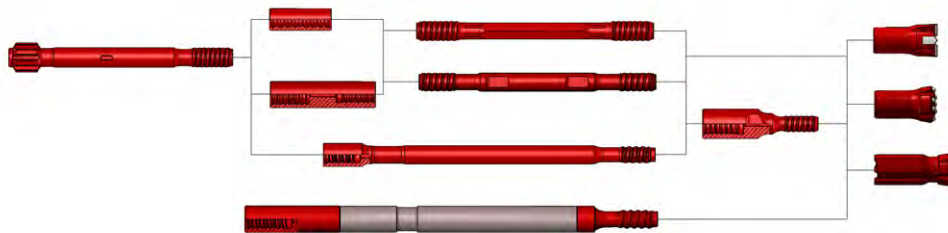
Verlängerungsbohrausrüstung

Équipement de rallonge

Varillaje de extensión



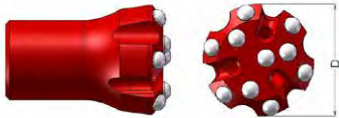
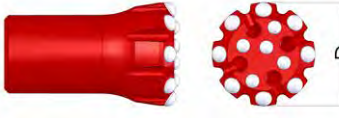
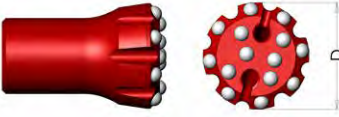
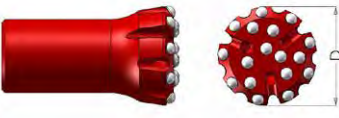
ROCKMORE<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL



## T 45 (1 3/4")

These products are available optionally in **XT 45 «Vector Rod System»**.  
Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in **XT 45 «Vector Rod System»** erhältlich.  
Ces produits sont disponibles en option **XT 45 «Vector Rod System»**.  
Estos productos están disponibles opcionalmente en **XT 45 «Vector Rod System»**.



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]		[mm]	[in]		
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones   Flat Face	HEM	6	12.7	3	12.7	76	3"	2.70	44341
	BAL	6	12.7	3	12.7	76	3"	2.70	44320
	HEM	6	14	4	14	89	3 1/2"	3.20	44401
	BAL	6	14	4	14	89	3 1/2"	3.20	44402
 Flat Face	HEM	8	12.7	5	10	76	3"	2.60	44220
	HEM	8	14	6	12.7	89	3 1/2"	3.30	44696
 Flat Face	HEM	8	11	6	11	76	3"	2.60	44693
	BAL	8	11	6	11	76	3"	2.60	44774
	BAL	8	12.7	6	11	82	3 1/4"	3.00	44388
	HEM	8	12.7	6	11	85	3 3/8"	3.20	44702
	BAL	8	12.7	6	11	85	3 3/8"	3.20	44387
	HEM	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	3.20	44553
	BAL	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	3.20	44663
	HEM	8	14	6	14	102	4"	4.20	44635
	BAL	8	14	6	14	102	4"	4.20	44634
	HEM	8	16	6	14	115	4 1/2"	7.50	44557
HEM	8	16	8	14	127	5"	8.80	44773	
 Flat Face	HEM	9	11	8	10	89	3 1/2"	3.20	44853
	BAL	9	11	8	10	89	3 1/2"	3.20	44854
	HEM	9	12.7	8	12.7	102	4"	4.20	44861
	BAL	9	12.7	8	12.7	102	4"	4.20	44862
	HEM	9	14	9	12.7	115	4 1/2"	7.50	44901
	HEM	9	14	9	14	127	5"	8.80	44902

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung

Equipement de rallonge

Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## T 45 (1 3/4")

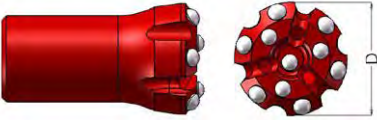
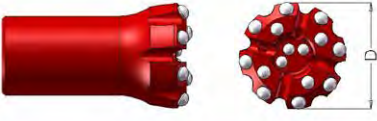
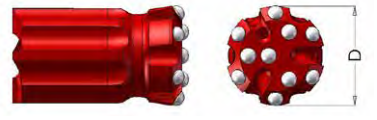
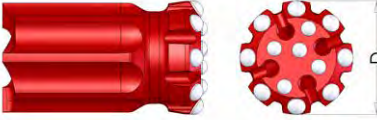
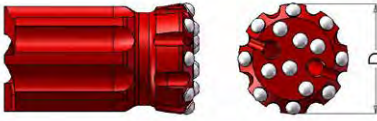
These products are available optionally in XT 45 «Vector Rod System».

Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in XT 45 «Vector Rod System» erhältlich.

Ces produits sont disponibles en option XT 45 «Vector Rod System».

Estos productos están disponibles opcionalmente en XT 45 «Vector Rod System».



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.]   [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.]   [mm]		[mm]	[in]		
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones 	HEM	6	11	3	11	70	2 3/4"	2.10	44591
	BAL	6	11	3	11	70	2 3/4"	2.10	44592
	HEM	6	12.7	3	11	76	3"	2.50	44744
	BAL	6	12.7	3	11	76	3"	2.50	44781
	HEM	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	3.00	44593
	BAL	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	3.00	44594
Drop Center 	HEM	8	11	5	10	76	3"	2.50	44863
	BAL	8	11	5	10	76	3"	2.50	44864
	HEM	8	11	4	11	89	3 1/2"	3.00	44818
	BAL	8	11	4	11	89	3 1/2"	3.00	44819
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	4.40	44820
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	4.40	44865
	HEM	8	14	4	14	115	4 1/2"	7.20	44866
Flat Face / Retrac 	HEM	6	12.7	3	12.7	76	3"	2.70	44311
	BAL	6	12.7	3	12.7	76	3"	2.70	44312
	HEM	6	14	4	14	89	3 1/2"	4.90	44403
	BAL	6	14	4	14	89	3 1/2"	4.90	44404
Flat Face / Retrac 	HEM	8	12.7	5	10	76	3"	3.20	44133
	HEM	8	14	6	12.7	89	3 1/2"	4.90	44399
Flat Face / Retrac 	HEM	8	11	6	11	76	3"	2.70	44684
	BAL	8	11	6	11	76	3"	2.70	44692
	BAL	8	12.7	6	11	82	3 1/4"	4.00	44384
	HEM	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	4.90	44622
	BAL	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	4.90	44654
	HEM	8	14	6	14	102	4"	6.50	44641
	BAL	8	14	6	14	102	4"	6.50	44657
	HEM	8	16	6	14	115	4 1/2"	9.20	44554
	HEM	8	16	8	14	127	5"	10.30	44903

# Extension drilling tools

## Verlängerungsbohrausrüstung

### Equipement de rallonge

### Varillaje de extensión

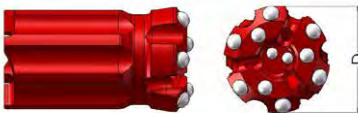




**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## T 45 (1 3/4")

These products are available optionally in **XT 45 «Vector Rod System»**.  
 Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in **XT 45 «Vector Rod System»** erhältlich.  
 Ces produits sont disponibles en option **XT 45 «Vector Rod System»**.  
 Estos productos están disponibles opcionalmente en **XT 45 «Vector Rod System»**.

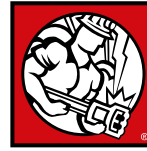


Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones 	HEM	6	11	3	11	70	2 3/4"	2.10	44904
	BAL	6	11	3	11	70	2 3/4"	2.10	44905
	HEM	6	12.7	3	11	76	3"	2.60	44552
	BAL	6	12.7	3	11	76	3"	2.60	44906
	HEM	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	4.50	44973
	BAL	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	4.50	44974
Drop Center / Retrac									
	HEM	8	11	5	10	76	3"	2.60	44814
	BAL	8	11	5	10	76	3"	2.60	44822
	HEM	8	11	4	11	89	3 1/2"	4.70	44801
	BAL	8	11	4	11	89	3 1/2"	4.70	44745
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	6.10	44907
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	6.10	44823
	HEM	8	14	4	14	115	4 1/2"	8.60	44556
	HEM	8	16	4	16	127	5"	9.70	44995
Drop Center / Retrac									
		<b>Width / Breite largeur / ancho W [mm]</b>		<b>Height / Höhe hauteur / alto H [mm]</b>					
X design multi use / X-schneide Taillant en X / Filo en X de uso multiple 		12.7		25		76	3"	2.40	49634
		12.7		25		89	3 1/2"	3.10	49635
		16		25		102	4"	4.30	49642

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos  
 BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos  
 CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud  
 MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión








ROCKMORE®  
 INTERNATIONAL

## T 45 (1 3/4")

These products are available optionally in XT 45 «Vector Rod System».  
 Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in XT 45 «Vector Rod System» erhältlich.  
 Ces produits sont disponibles en option XT 45 «Vector Rod System».  
 Estos productos están disponibles opcionalmente en XT 45 «Vector Rod System».



Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
Rd 46 / Ø 17 mm (1 13/16" / Ø 11/16") 			1000	3' 3"	10.80	47190
			1500	4' 11"	16.30	47311
			2000	6' 6"	21.80	41580
			3050	10'	33.60	47051
			3660	12'	40.40	47052
			4265	14'	47.00	47053
			6095	20'	67.80	47001
MF-rod Rd 46 / Ø 17 mm (1 13/16" / Ø 11/16") 	64	2 17/32"	1000	3' 3"	13.30	47256
	64	2 17/32"	1220	4'	15.50	47491
	64	2 17/32"	1500	4' 11"	19.00	47292
	64	2 17/32"	1525	5'	19.10	47132
	64	2 17/32"	1830	6'	21.80	47172
	64	2 17/32"	2000	6' 6"	24.20	47264
	64	2 17/32"	3050	10'	35.70	47173
MF-rod Rd 46 / Ø 17 mm (1 13/16" / Ø 11/16") 	64	2 17/32"	3660	12'	42.50	47166
	64	2 17/32"	4270	14'	49.50	47285
	64	2 17/32"	4880	16'	53.70	47492
	64	2 17/32"	5490	18'	62.60	47496
	64	2 17/32"	6100	20'	69.60	47481
Starter Guide Tube Führungsrohr	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
Modular 3-Piece Design 	64	2 17/32"	3660	12'	59.10	47645
	64	2 17/32"	4270	14'	68.90	47746
	76	2 17/32"	3660	12'	92.50	47655
Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
Tandem thread drill rod / Tandem Gewindestange tige fileté en tandem / Barra roscada en tandem Rd 46 / Ø 17 mm (1 13/16" / Ø 11/16") 			3660	12'	39.50	47094
			4265	14'	46.00	47410



# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión

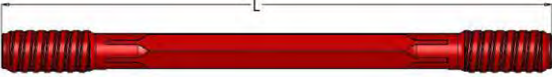
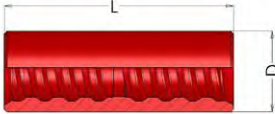

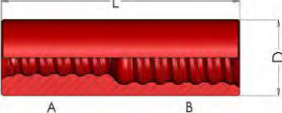



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## T 45 (1 3/4")

These products are available optionally in **XT 45 «Vector Rod System»**.  
 Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in **XT 45 «Vector Rod System»** erhältlich.  
 Ces produits sont disponibles en option **XT 45 «Vector Rod System»**.  
 Estos productos están disponibles opcionalmente en **XT 45 «Vector Rod System»**.



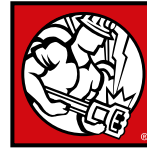
Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]				
Hex 38 / Ø 16 mm (1 1/2" / Ø 5/8") 			3050 3660 4265	10' 12' 14'	26.00 31.10 36.20	11182 11183 11184		
Coupling Muffe Manchon Acople	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
	[mm]	[in]	[mm]	[in]				
	63 66	2 31/64" 2 39/64"	210 210	8 1/4" 8 1/4"	2.95 3.20	41666 14845		
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central 	63	2 31/64"	230	9 1/16"	3.50	41650		
Coupling adapter Übergangsmuffe Manchon d'adaptation Acople adaptador	Thread Gewinde Filet Rosca		D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	A	B	[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	T 38 T 45	T 45 T 51	63 72	2 31/64" 2 27/32"	195 218	7 11/16" 8 19/32"	2.80 4.35	41658 41676
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central 	R 32 R 38 T 38 T 45	T 45 T 45 T 45 T 51	63 63 63 72	2 31/64" 2 31/64" 2 31/64" 2 27/32"	215 215 215 240	8 15/32" 8 15/32" 8 15/32" 9 7/16"	3.60 3.30 3.30 4.60	41680 41667 41684 41689

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung

Equiptement de rallonge

Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## T 45 (1 3/4")

These products are available optionally in **XT 45 «Vector Rod System»**.

Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in **XT 45 «Vector Rod System»** erhältlich.

Ces produits sont disponibles en option **XT 45 «Vector Rod System»**.

Estos productos están disponibles opcionalmente en **XT 45 «Vector Rod System»**.



Bit adapter Übergangsstück Manchon d'adaptation Adaptador de broca	Thread Gewinde Filet Rosca		D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	A	B	[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	R 32	T 45	44	1 47/64"	360	14 3/16"	3.90	41694
	R 38	T 45	55	2 11/64"	280	11 1/32"	3.30	48500
	T 38	T 45	55	2 11/64"	280	11 1/32"	3.30	48588
	T 45	R 38	63	2 31/64"	280	11 1/32"	3.10	48653
	T 45	T 38	63	2 31/64"	280	11 1/32"	2.80	48587
	T 45	T 51	63	2 31/64"	285	11 7/32"	4.10	41693
	T 51	T 45	72	2 27/32"	285	11 7/32"	3.85	48661
Thread adapter Übergangsstück Manchon d'adaptation Adaptador de rosca								
	T 45	R 38	46	1 13/16"	340	13 3/8"	3.50	48612
	T 45	T 38	46	1 13/16"	360	14 3/16"	3.60	48663

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión



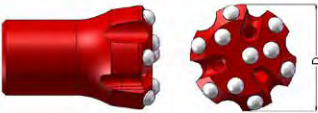
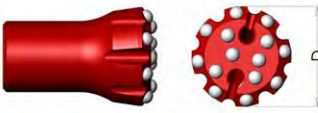

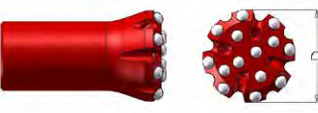
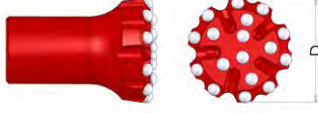
ROCKMORE  
INTERNATIONAL



## T 51 (2")

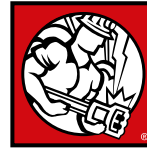
These products are available optionally in XT 51 «Vector Rod System».  
 Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in XT 51 «Vector Rod System» erhältlich.  
 Ces produits sont disponibles en option XT 51 «Vector Rod System».  
 Estos productos están disponibles opcionalmente en XT 51 «Vector Rod System».



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro						D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang extérieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]			
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]					
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones    Flat Face	HEM	6	14	4	14	89	3 1/2"	3.80	44405	
	BAL	6	14	4	14	89	3 1/2"	3.80	44406	
Flat Face  	HEM	8	12.7	6	11	82	3 1/4"	3.20	44457	
	BAL	8	12.7	6	11	82	3 1/4"	3.20	44389	
	HEM	8	12.7	6	11	85	3 3/8"	3.40	44443	
	BAL	8	12.7	6	11	85	3 3/8"	3.40	44343	
	HEM	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	3.80	44638	
	BAL	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	3.80	44765	
	HEM	8	14	6	14	102	4"	5.20	44639	
	BAL	8	14	6	14	102	4"	5.20	44762	
	HEM	8	16	6	14	115	4 1/2"	6.70	44640	
	BAL	8	16	6	14	115	4 1/2"	6.70	44558	
	HEM	8	16	8	14	127	5"	8.00	44642	
	HEM	8	16	8	16	140	5 1/2"	12.20	44988	
Flat Face  	HEM	9	11	8	10	89	3 1/2"	3.80	44855	
	BAL	9	11	8	10	89	3 1/2"	3.80	44856	
	HEM	9	12.7	8	12.7	102	4"	5.30	44857	
	BAL	9	12.7	8	12.7	102	4"	5.30	44858	
	HEM	9	14	9	12.7	115	4 1/2"	6.00	44909	
	HEM	9	14	9	14	127	5"	8.10	44910	
Flat Face  	HEM	8	14	6	12.7	102	4"	5.30	44467	
	BAL	8	14	6	12.7	102	4"	5.30	44468	
	HEM	8	14	7	14	115	4 1/2"	6.00	44970	
	BAL	8	14	7	14	115	4 1/2"	6.00	44469	
	HEM	8	16	8	14	127	5"	8.10	44470	
Flat Face, Starflow  	HEM	10	14	9	12.7	115	4" 1/2"	6.00	44080	
	HEM	10	16	7	16	127	5"	8.10	44081	
	HEM	10	16	8	16	140	5 1/2"	12.20	44082	

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión

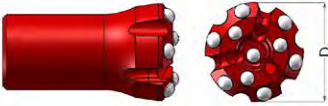



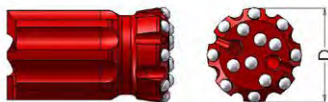


**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## T 51 (2")

These products are available optionally in **XT 51 «Vector Rod System»**.  
 Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in **XT 51 «Vector Rod System»** erhältlich.  
 Ces produits sont disponibles en option **XT 51 «Vector Rod System»**.  
 Estos productos están disponibles opcionalmente en **XT 51 «Vector Rod System»**.



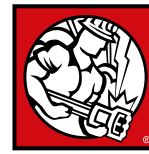
Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang extérieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]		[mm]	[in]		
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones   Drop Center	HEM	6	12.7	3	11	76	3"	3.00	44307
	BAL	6	12.7	3	11	76	3"	3.00	44308
	HEM	6	12.7	3	11	80	3 1/8"	3.30	44309
	BAL	6	12.7	3	11	80	3 1/8"	3.30	44310
	HEM	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	3.60	44871
	BAL	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	3.60	44872
 Drop Center	HEM	8	11	4	11	89	3 1/2"	3.60	44760
	BAL	8	11	4	11	89	3 1/2"	3.60	44759
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	4.80	44764
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	4.80	44763
	HEM	8	14	4	14	115	4 1/2"	6.20	44610
	BAL	8	14	4	14	115	4 1/2"	6.20	44611
	HEM	8	16	4	16	127	5"	7.70	44849
	BAL	8	16	4	16	127	5"	7.70	44870
	HEM	8	16	4	16	140	5 1/2"	11.80	44989
 Drop Center, Starflow	HEM	10	14	5	12.7	115	4 1/2"	5.70	44086
	HEM	10	16	5	16	127	5"	7.70	44087
	HEM	10	16	5	16	140	5 1/2"	11.80	44088
 Flat Face / Retrac	HEM	6	14	4	14	89	3 1/2"	5.40	44407
	BAL	6	14	4	14	89	3 1/2"	5.40	44408
 Flat Face / Retrac	BAL	8	12.7	6	11	82	3 1/4"	4.00	44386
	HEM	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	5.40	44645
	BAL	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	5.40	44691
	CON	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	5.40	44496
	HEM	8	14	6	14	102	4"	7.50	44724
	BAL	8	14	6	14	102	4"	7.50	44678
	HEM	8	16	6	14	115	4 1/2"	10.20	44978
	HEM	8	16	8	14	127	5"	13.00	44979
	HEM	8	16	8	16	140	5 1/2"	17.20	44980

# Extension drilling tools

## Verlängerungsbohrausrüstung

### Equipement de rallonge

### Varillaje de extensión





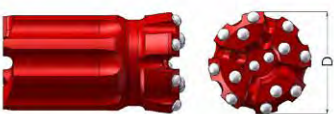


**ROCK MORE**  
INTERNATIONAL

## T 51 (2")

These products are available optionally in **XT 51 «Vector Rod System»**.  
Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in **XT 51 «Vector Rod System»** erhältlich.  
Ces produits sont disponibles en option **XT 51 «Vector Rod System»**.  
Estos productos están disponibles opcionalmente en **XT 51 «Vector Rod System»**.



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones   Flat Face / Retrac	HEM	9	11	8	10	89	3 1/2"	5.40	44960
	BAL	9	11	8	10	89	3 1/2"	5.40	44961
	HEM	9	12.7	8	12.7	102	4"	7.50	44962
	BAL	9	12.7	8	12.7	102	4"	7.50	44963
	HEM	9	14	9	12.7	115	4 1/2"	10.20	44964
	HEM	9	14	9	14	127	5"	13.00	44965
 Flat Face / Retrac	HEM	8	14	6	12.7	102	4"	7.40	44471
	BAL	8	14	6	12.7	102	4"	7.40	44472
	HEM	8	14	7	14	115	4 1/2"	10.20	44473
	HEM	8	16	8	14	127	5"	13.00	44474
 Flat Face / Retrac, Starflow	HEM	10	14	9	12.7	115	4 1/2"	10.20	44083
	HEM	10	16	7	16	127	5"	13.00	44084
	HEM	10	16	8	16	140	5 1/2"	17.20	44085
 Drop Center / Retrac	HEM	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	5.20	44975
	BAL	6	14	3	12.7	89	3 1/2"	5.20	44976
 Drop Center / Retrac	HEM	8	11	4	11	89	3 1/2"	5.20	44761
	BAL	8	11	4	11	89	3 1/2"	5.20	44746
	CON	8	12	4	11	89	3 1/2"	5.20	44336
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	7.40	44747
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	7.40	44748
	HEM	8	14	4	14	115	4 1/2"	9.90	44982
	HEM	8	16	4	16	127	5"	12.60	44983
	HEM	8	16	4	16	140	5 1/2"	17.00	44984

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos  
BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos  
CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud  
MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung

Équipement de rallonge

Varillaje de extensión



ROCK MORE<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL

## T 51 (2")

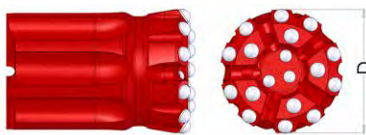
These products are available optionally in XT 51 «Vector Rod System».

Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in XT 51 «Vector Rod System» erhältlich.

Ces produits sont disponibles en option XT 51 «Vector Rod System».

Estos productos están disponibles opcionalmente en XT 51 «Vector Rod System».



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang extérieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones 	HEM	10	14	5	12.7	115	4 1/2"	9.90	44089
	HEM	10	16	5	16	127	5"	12.60	44090
	HEM	10	16	5	16	140	5 1/2"	17.00	44091

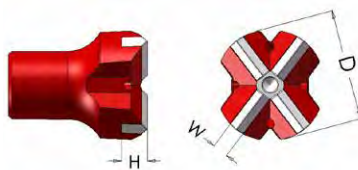
Drop Center / Retrac, Starflow

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

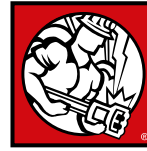
BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro			D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Width / Breite largeur / ancho W [mm]	Height / Höhe hauteur / alto H [mm]		[mm]	[in]		
X design multi use / X-schneide Taillant en X / Filo en X de uso multiple 	12.7	25		89	3 1/2"	4.70	49636
	16	25		102	4"	5.20	49693
	16	25		115	4 1/2"	6.20	49694

Extension drilling tools  
Verlängerungsbohrausrüstung  
Equipement de rallonge  
Varillaje de extensión






ROCKMORE®  
INTERNATIONAL

## T 51 (2")

These products are available optionally in **XT 51 «Vector Rod System»**.  
Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in **XT 51 «Vector Rod System»** erhältlich.  
Ces produits sont disponibles en option **XT 51 «Vector Rod System»**.  
Estos productos están disponibles opcionalmente en **XT 51 «Vector Rod System»**.



Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
Rd 52 / Ø 21.5 mm (2 1/16" / Ø 27/32") 			3050	10'	41.25	47140
			3660	12'	50.00	47141
			4265	14'	58.20	47381
			6095	20'	83.50	46184
			7315	24'	99.40	43759
MF-rod Rd 52 / Ø 21.5 mm (2 1/16" / Ø 27/32") 	72	2 27/32"	1830	6'	27.30	47337
	72	2 27/32"	3050	10'	46.00	43986
	72	2 27/32"	3660	12'	52.50	47338
	72	2 27/32"	4000	13 1/2"	57.00	43947
	72	2 27/32"	4270	14'	61.00	43819
	72	2 27/32"	4880	16'	67.90	43954
	72	2 27/32"	5490	18'	78.00	43903
	72	2 27/32"	6100	20'	86.50	43997
Starter Guide Tube Führungsrohr	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
Modular 3-Piece Design 	76	3"	3660	12'	80.00	47665
	76	3"	4270	14'	98.70	47736

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung

Équipement de rallonge

Varillaje de extensión



**ROCKMORE®**  
INTERNATIONAL

## T 51 (2")

These products are available optionally in XT 51 «Vector Rod System».

Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in XT 51 «Vector Rod System» erhältlich.

Ces produits sont disponibles en option XT 51 «Vector Rod System».

Estos productos están disponibles opcionalmente en XT 51 «Vector Rod System».

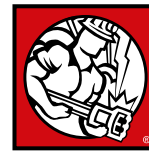


Coupling Muffe Manchon Acople	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
	[mm]	[in]	[mm]	[in]				
	72	2 27/32"	225	8 7/8"	3.85	41662		
	76	3"	225	8 7/8"	4.70	41686		
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central 	72	2 27/32"	250	10"	5.30	41685		
Coupling adapter Übergangsmuffe Manchon d'adaptation Acople adaptador	Thread / Gewinde Filet / Rosca A B							
	T 45	T 51	72	2 27/32"	218	8 19/32"	4.35	41676
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central 	T 45	T 51	72	2 27/32"	240	9 7/16"	4.60	41689
Bit adapter Übergangsstück Manchon d'adaptation Adaptador de broca								
	T 45	T 51	63	2 31/64"	285	11 7/32"	4.10	41693
	T 51	T 45	72	2 27/32"	285	11 7/32"	3.85	48661
	T 51	ST 58	76	3"	285	11 7/32"	5.70	48658



# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



## ST 58 (2 1/4")

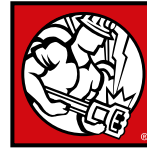
Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]		[mm]	[in]		
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones   Flat Face	HEM	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	4.40	44939
	BAL	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	4.40	44940
	HEM	8	14	6	14	102	4"	5.90	44941
	BAL	8	14	6	14	102	4"	5.90	44942
	HEM	8	16	6	14	115	4 1/2"	7.40	44943
	BAL	8	16	6	14	115	4 1/2"	7.40	44944
	HEM	8	16	8	14	127	5"	8.70	44945
HEM	8	16	8	16	140	5 1/2"	12.90	44992	
 Flat Face	HEM	9	11	8	10	89	3 1/2"	4.40	44946
	BAL	9	11	8	10	89	3 1/2"	4.40	44947
	HEM	9	12.7	8	12.7	102	4"	5.90	44948
	BAL	9	12.7	8	12.7	102	4"	5.90	44949
	HEM	9	14	9	12.7	115	4 1/2"	7.40	44950
	HEM	9	14	9	14	127	5"	8.70	44951
 Flat Face	HEM	8	14	6	12.7	102	4"	5.90	44460
	BAL	8	14	6	12.7	102	4"	5.90	44461
	HEM	8	14	7	14	115	4 1/2"	7.40	44480
	BAL	8	14	7	14	115	4 1/2"	7.40	44462
	HEM	8	16	8	14	127	5"	8.70	44463
 Drop Center	HEM	8	11	4	11	89	3 1/2"	4.20	44952
	BAL	8	11	4	11	89	3 1/2"	4.20	44953
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	5.40	44954
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	5.40	44955
	HEM	8	14	4	14	115	4 1/2"	6.80	44956
	BAL	8	14	4	14	115	4 1/2"	6.80	44957
	HEM	8	16	4	16	127	5"	8.30	44958
	BAL	8	16	4	16	127	5"	8.30	44959
	HEM	8	16	4	16	140	5 1/2"	12.40	44993
 Flat Face / Retrac	HEM	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	5.20	44927
	BAL	8	12.7	6	12.7	89	3 1/2"	5.20	44777
	BAL	8	12.7	6	12.7	93	3 11/16"	5.40	44917
	HEM	8	14	6	14	102	4"	7.30	44925
	BAL	8	14	6	14	102	4"	7.30	44922
	HEM	8	16	6	14	115	4 1/2"	10.00	44966
	HEM	8	16	8	14	127	5"	12.70	44928
	HEM	8	16	8	16	140	5 1/2"	17.20	44985
	 Flat Face / Retrac	HEM	9	11	8	10	89	3 1/2"	5.20
BAL		9	11	8	10	89	3 1/2"	5.20	44930
BAL		9	11	8	11	93	3 11/16"	5.40	44921
HEM		9	12.7	8	12.7	102	4"	7.30	44931
BAL		9	12.7	8	12.7	102	4"	7.30	44932
HEM		9	14	9	12.7	115	4 1/2"	10.00	44926
HEM		9	14	9	14	127	5"	12.70	44933

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung

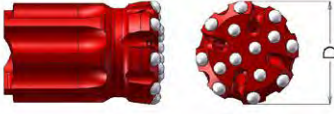

Equipement de rallonge

Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## ST 58 (2 1/4")

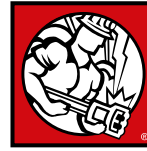
Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones  	HEM	8	14	6	12.7	102	4"	7.00	44464
	BAL	8	14	6	12.7	102	4"	7.00	44465
	HEM	8	14	7	14	115	4 1/2"	9.60	44492
	HEM	8	16	8	14	127	5"	12.30	44466
Flat Face / Retrac  	HEM	8	11	4	11	89	3 1/2"	5.00	44934
	BAL	8	11	4	11	89	3 1/2"	5.00	44935
	BAL	8	12.7	4	12.7	93	3 11/16"	5.20	44916
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	7.00	44924
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	7.00	44936
	HEM	8	14	4	14	115	4 1/2"	9.60	44937
	HEM	8	16	4	16	127	5"	12.30	44986
	HEM	8	16	4	16	140	5 1/2"	17.00	44987

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos



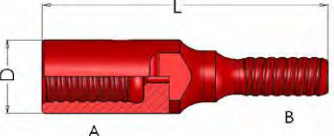
BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud



## ST 58 (2 1/4")

Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión		D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
		[mm]	[in]	[mm]	[ft in]				
<b>MF-rod Rd 60 / Ø 22.6 mm (2 3/8" / Ø 57/64")</b> 		81	3 3/16"	3660	12'	76.20	43942		
		81	3 3/16"	4270	14'	86.70	43922		
		81	3 3/16"	5490	18'	109.60	43962		
		81	3 3/16"	6095	20'	121.70	43998		
Starter Guide Tube Führungsrohr		D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
		[mm]	[in]	[mm]	[ft in]				
Modular 3-Piece Design 		76	3"	4270	14'	101	47686		
		76	3"	5200	17 1/2'	126.90	47687		
Bit adapter Übergangsstück Manchon d'adaptation Adaptador de broca		Thread / Gewinde Filet / Rosca		D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		A	B	[mm]	[in]	[mm]	[in]		
 * T60 = ROCKMORE T60		T 51	ST 58	76	3"	285	11 7/32"	5.70	48658
		ST 58	T 51	81	3 3/16"	310	12 3/16"	6.00	48703
		ST 58	* T 60	82	3 15/64"	305	12"	6.10	48538

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung

Équipement de rallonge

Varillaje de extensión



ROCKMORE®  
INTERNATIONAL



## ROCKMORE T 60 (2 1/4")

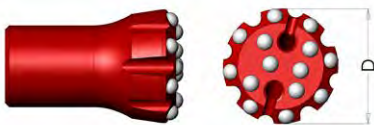
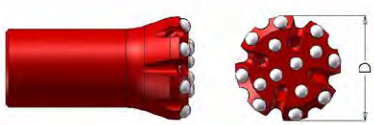
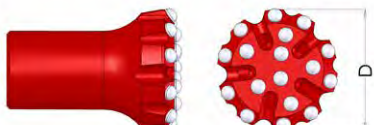
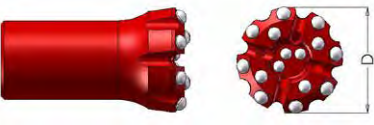

These products are available optionally in XT 60 «Vector Rod System».

Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in XT 60 «Vector Rod System» erhältlich.

Ces produits sont disponibles en option XT 60 «Vector Rod System».

Estos productos están disponibles opcionalmente en XT 60 «Vector Rod System».



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stifbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones    Flat Face	HEM	8	12.7	6	12.7	93	3 11/16"	5.20	44305
	BAL	8	12.7	6	12.7	93	3 11/16"	5.20	44304
	HEM	8	12.7	6	12.7	95	3 3/4"	5.40	44303
	BAL	8	12.7	6	12.7	95	3 3/4"	5.40	44302
  Flat Face	HEM	8	14	6	12.7	102	4"	5.90	44410
	BAL	8	14	6	12.7	102	4"	5.90	44411
	HEM	8	14	7	14	115	4 1/2"	7.40	44412
	BAL	8	14	7	14	115	4 1/2"	7.40	44413
	HEM	8	16	8	14	127	5"	8.70	44414
  Flat Face, Starflow	HEM	10	14	9	12.7	115	4 1/2"	6.80	44092
	HEM	10	16	7	16	127	5"	8.30	44093
	HEM	10	16	8	16	140	5 1/2"	12.40	44094
  Drop Center	HEM	8	11	4	11	89	3 1/2"	4.20	44420
	BAL	8	11	4	11	89	3 1/2"	4.20	44421
	HEM	8	12.7	4	12.7	93	3 11/16"	5.20	44301
	BAL	8	12.7	4	12.7	93	3 11/16"	5.20	44300
	HEM	8	12.7	4	12.7	95	3 3/4"	5.40	44299
	BAL	8	12.7	4	12.7	95	3 3/4"	5.40	44298
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	5.40	44422
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	5.40	44423
	HEM	8	14	4	14	115	4 1/2"	6.80	44424
	BAL	8	14	4	14	115	4 1/2"	6.80	44425
	HEM	8	16	4	16	127	5"	8.30	44426
	BAL	8	16	4	16	127	5"	8.30	44427
	HEM	8	16	4	16	140	5 1/2"	12.40	44428
	  Drop Center, Starflow	HEM	10	14	5	12.7	115	4 1/2"	6.80
HEM		10	16	5	16	127	5"	8.30	44099
HEM		10	16	5	16	140	5 1/2"	12.40	44100

Extension drilling tools  
Verlängerungsbohrausrüstung  
Equipement de rallonge  
Varillaje de extensión

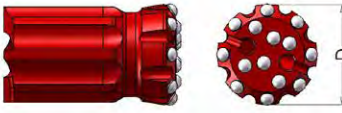

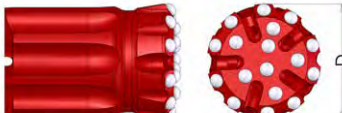
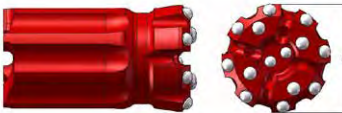


ROCKMORE<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL

# ROCKMORE T 60 (2 1/4")

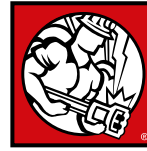
These products are available optionally in XT 60 «Vector Rod System».  
Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in XT 60 «Vector Rod System» erhältlich.  
Ces produits sont disponibles en option XT 60 «Vector Rod System».  
Estos productos están disponibles opcionalmente en XT 60 «Vector Rod System».



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones   Flat Face / Retrac	HEM	8	12.7	6	12.7	93	3 11/16"	5.20	44297
	BAL	8	12.7	6	12.7	93	3 11/16"	5.20	44296
	HEM	8	12.7	6	12.7	95	3 3/4"	5.40	44295
	BAL	8	12.7	6	12.7	95	3 3/4"	5.40	44294
 Flat Face / Retrac	HEM	8	14	6	12.7	102	4"	7.00	44415
	BAL	8	14	6	12.7	102	4"	7.00	44416
	HEM	8	14	7	14	115	4 1/2"	9.60	44417
	HEM	8	16	8	14	127	5"	12.30	44418
 Flat Face / Retrac, Starflow	HEM	10	14	9	12.7	115	4 1/2"	9.60	44095
	HEM	10	16	7	16	127	5"	12.30	44096
	HEM	10	16	8	16	140	5 1/2"	17.00	44097
 Drop Center / Retrac	HEM	8	11	4	11	89	3 1/2"	5.00	44430
	BAL	8	11	4	11	89	3 1/2"	5.00	44431
	HEM	8	12.7	4	12.7	93	3 11/16"	5.20	44293
	BAL	8	12.7	4	12.7	93	3 11/16"	5.20	44429
	HEM	8	12.7	4	12.7	95	3 3/4"	5.40	44292
	BAL	8	12.7	4	12.7	95	3 3/4"	5.40	44291
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	7.00	44432
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	7.00	44433
	HEM	8	14	4	14	115	4 1/2"	9.60	44434
	HEM	8	16	4	16	127	5"	12.30	44435
	HEM	8	16	4	16	140	5 1/2"	17.00	44436

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos  
 BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos  
 CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud  
 MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

Extension drilling tools  
Verlängerungsbohrausrüstung  
Equipement de rallonge  
Varillaje de extensión

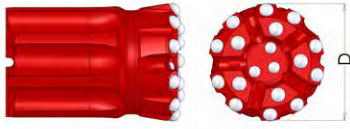


ROCKMORE®  
INTERNATIONAL

# ROCKMORE T 60 (2 1/4")


These products are available optionally in **XT 60 «Vector Rod System»**.  
Nachfolgende Produkte sind auf Anfrage auch in **XT 60 «Vector Rod System»** erhältlich.  
Ces produits sont disponibles en option **XT 60 «Vector Rod System»**.  
Estos productos están disponibles opcionalmente en **XT 60 «Vector Rod System»**.



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones  	HEM	10	14	5	12.7	115	4 1/2"	9.60	44101
	HEM	10	16	5	16	127	5"	12.30	44102
	HEM	10	16	5	16	140	5 1/2"	17.00	44103

Drop Center / Retrac, Starflow

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos  
BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos  
CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud  
MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

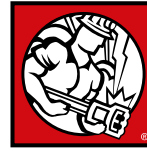
Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
<b>MF-rod Rd 60 / Ø 22.6 mm (2 3/8" / Ø 57/64")</b>  	81	3 3/16"	3660	12'	76.20	43973
	81	3 3/16"	4270	14'	86.70	43974
	81	3 3/16"	5490	18'	109.60	43985
	81	3 3/16"	6100	20'	121.70	43999

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung

Équipement de rallonge

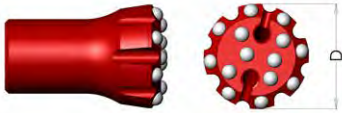




Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



## GT 60 (2 1/4")

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones  	HEM	8	12.7	6	12.7	93	3 11/16"	5.20	44290
	BAL	8	12.7	6	12.7	93	3 11/16"	5.20	44289
	HEM	8	12.7	6	12.7	95	3 3/4"	5.40	44288
	BAL	8	12.7	6	12.7	95	3 3/4"	5.40	44287
Flat Face									
	HEM	8	14	6	12.7	102	4"	5.90	44359
	BAL	8	14	6	12.7	102	4"	5.90	44360
	HEM	8	14	7	14	115	4 1/2"	7.40	44361
	BAL	8	14	7	14	115	4 1/2"	7.40	44362
	HEM	8	16	8	14	127	5"	8.70	44363
Flat Face									
	HEM	9	12.7	8	12.7	102	4"	5.90	44071
	BAL	9	12.7	8	12.7	102	4"	5.90	44072
	HEM	9	14	9	12.7	115	4 1/2"	7.40	44075
	BAL	9	14	9	14	127	5"	8.70	44077
Flat Face									
	HEM	10	14	9	12.7	115	4 1/2"	7.00	44104
	HEM	10	16	7	16	127	5"	9.60	44105
	HEM	10	16	8	16	140	5 1/2"	12.30	44106
Flat Face, Starflow									
	HEM	8	12.7	4	12.7	93	3 11/16"	5.20	44286
	BAL	8	12.7	4	12.7	93	3 11/16"	5.20	44285
	HEM	8	12.7	4	12.7	95	3 3/4"	5.40	44284
	BAL	8	12.7	4	12.7	95	3 3/4"	5.40	44283
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	5.40	44364
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	5.40	44365
	HEM	8	14	4	14	115	4 1/2"	6.80	44366
	BAL	8	14	4	14	115	4 1/2"	6.80	44367
	HEM	8	16	4	16	127	5"	8.30	44368
	BAL	8	16	4	16	127	5"	8.30	44369
	HEM	8	16	4	16	140	5 1/2"	12.40	44370
	Drop Center								

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung

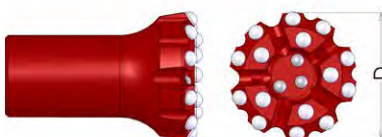
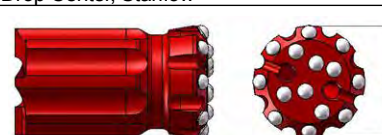

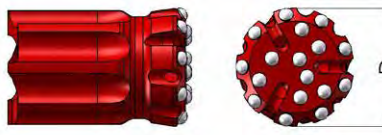
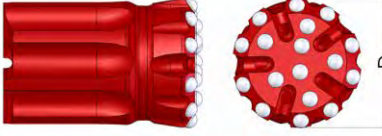
Equipement de rallonge

Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## GT 60 (2 1/4")

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang extérieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones 	HEM	10	14	5	12.7	115	4 1/2"	7.00	44108
	HEM	10	16	5	16	127	5"	9.60	44109
	HEM	10	16	5	16	140	5 1/2"	12.30	44110
Drop Center, Starflow 	HEM	8	12.7	6	12.7	93	3 11/16"	5.20	44282
	BAL	8	12.7	6	12.7	93	3 11/16"	5.20	44281
	HEM	8	12.7	6	12.7	95	3 3/4"	5.40	44280
	BAL	8	12.7	6	12.7	95	3 3/4"	5.40	44279
Flat Face / Retrac 	HEM	8	14	6	12.7	102	4"	7.00	44371
	BAL	8	14	6	12.7	102	4"	7.00	44372
	HEM	8	14	7	14	115	4 1/2"	11.36	44373
	HEM	8	16	8	14	127	5"	14.00	44374
Flat Face / Retrac 	BAL	9	11	8	11	93	3 11/16"	5.40	44070
	HEM	9	12.7	8	12.7	102	4"	7.30	44073
	BAL	9	12.7	8	12.7	102	4"	7.30	44074
	HEM	9	14	9	12.7	115	4 1/2"	10.00	44076
	HEM	9	14	9	14	127	5"	12.70	44078
Flat Face / Retrac, Starflow 	HEM	10	14	9	12.7	115	4 1/2"	9.60	44161
	HEM	10	16	7	16	127	5"	12.30	44163
	HEM	10	16	8	16	140	5 1/2"	17.00	44107

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud



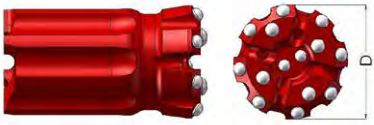
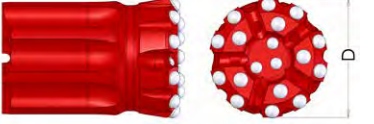
# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung  
 Equipement de rallonge  
 Varillaje de extensión



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## GT 60 (2 1/4")



Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]		
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stiftbohrkrone / Taillant à boutons métal dur / Broca de botones  	HEM	8	12.7	4	12.7	93	3 11/16"	5.20	44278
	BAL	8	12.7	4	12.7	93	3 11/16"	5.20	44277
	HEM	8	12.7	4	12.7	95	3 3/4"	5.40	44276
	BAL	8	12.7	4	12.7	95	3 3/4"	5.40	44275
	HEM	8	14	4	12.7	102	4"	7.00	44375
	BAL	8	14	4	12.7	102	4"	7.00	44376
	HEM	8	14	4	14	115	4 1/2"	9.60	44377
	HEM	8	16	4	16	127	5"	12.30	44378
	HEM	8	16	4	16	140	5 1/2"	17.00	44379
Drop Center / Retrac									
	HEM	10	14	5	12.7	115	4 1/2"	9.60	44111
	HEM	10	16	5	16	127	5"	12.30	44112
	HEM	10	16	5	16	140	5 1/2"	17.00	44113
Drop Center / Retrac, Starflow									

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

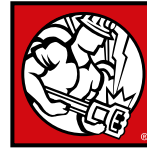
Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
<b>MF-rod Rd 60 / Ø 22.6 mm (2 3/8" / Ø 57/64")</b>  	82	3 3/16"	3660	12'	73.00	43608
	82	3 3/16"	4270	14'	83.00	43609
	82	3 3/16"	6100	20'	120.00	43610
<b>MF-rod Rd 60 / Ø 22.6 mm (2 3/8" / Ø 57/64")</b>  	85	3 3/8"	3660	12'	75.00	43628
	85	3 3/8"	4270	14'	85.00	43629
	85	3 3/8"	6100	20'	122.00	43630

# Extension drilling tools

Verlängerungsbohrausrüstung


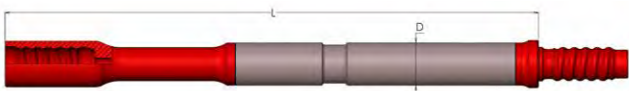
Equipement de rallonge

Varillaje de extensión



**ROCK MORE**  
INTERNATIONAL

## GT 60 (2 1/4")

Extension rod Verlängerungsstange Tige allonge Barra de extensión	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
MF-rod Rd 64 / Ø 24 mm (2 1/2" / Ø 15/16") 	85	3 3/8"	4000	13 1/8"	87.00	43988
	85	3 3/8"	4270	14'	92.60	43989
Starter Guide Tube Führungsrohr	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
Modular 3-Piece Design 	76	3"	4270	14'	106.00	47676
	76	3"	5200	17 23/32'	130.00	47677

# Drifting and Tunnelling tools

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
Équipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



ROCKMORE<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL



## Contents

Inhalt

Sommaire

Índice

Page

Seite

Page

Página

Drifting and Tunnelling tools / Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
Équipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
Equipamiento especial para el avance en galerías túneles

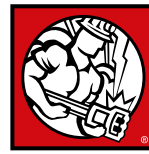
### Bit Thread

Kronengewinde

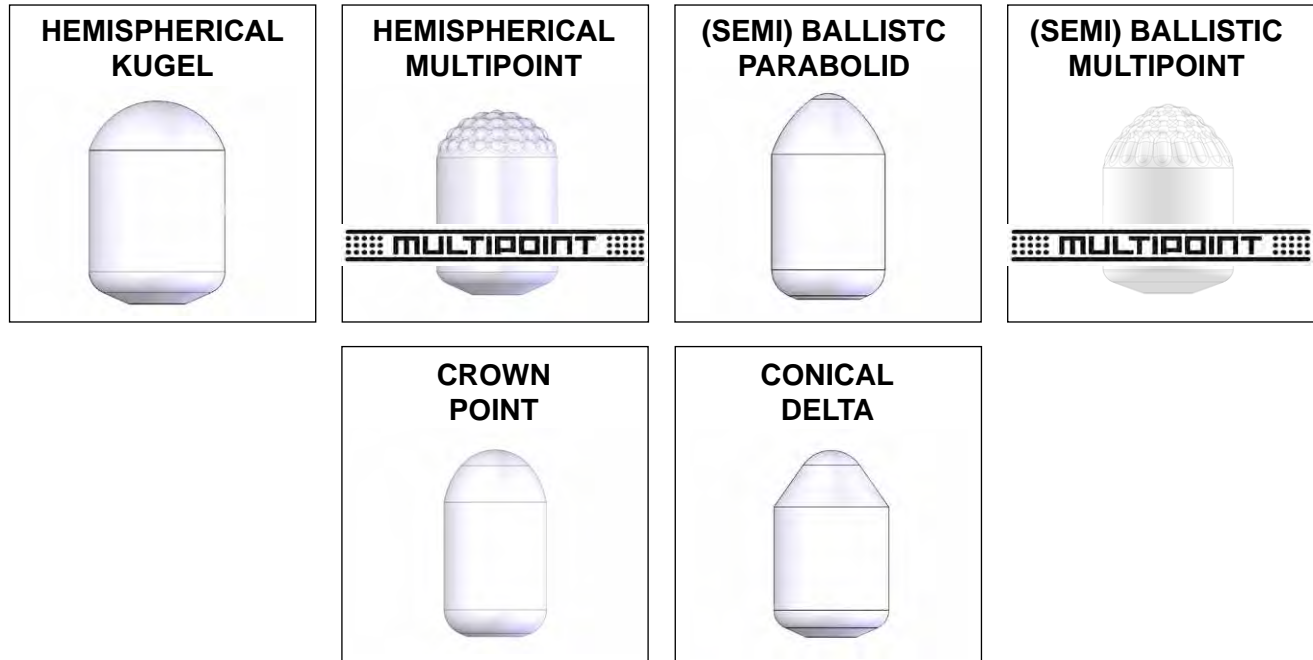
Filetage de Taillant

Broca roscada

R25 (1")	69-71
R28 (1 1/8")	72-74
R32 (1 1/4")	75-79
ROCKMORE XR32 (1 1/4")	80-81
R35 (1 3/8")	82-84



## CARBIDE PROFILE DESIGN



HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

CP = Crownpoint carbide on request / Crownpoint Stift auf Anfrage / Boutons Crownpoint sur demande / Botones Crownpoint a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

All threaded bits are available in various flushing hole configuration.

Alle Gewindebohrkronen sind mit verschiedenen Spülkanalausführungen erhältlich.

Nous pouvons fournir les taillants à profil fileté avec différents dispositifs d'injection.

Las brocas roscadas se pueden conseguir con diferentes tubos de barrido.

Blade bits are 1 mm bigger in diameter than the measurements in the catalogue.

Button bits are 1-2 mm bigger in diameter than the measurements in the catalogue.

Plattenbohrkronen sind 1 mm größer als das Nennmaß im Katalog.

Stiftbohrkronen sind 1-2 mm größer als das Nennmaß im Katalog.

Les dimensions des taillants à plaques sont 1 mm plus grandes que celles indiquées dans le catalogue.

Les dimensions des taillants à métal dur sont de 1 à 2 mm plus grandes que celles indiquées dans le catalogue.

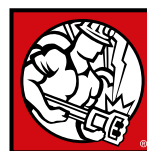
Las medidas de las Broca con placas son 1 mm más grandes que las medidas del catálogo.

Las medidas de las Broca con botones son 1-2 mm más grandes que las medidas del catálogo.

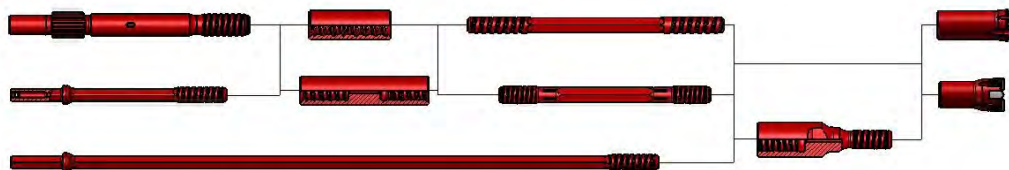


# Drifting and Tunnelling tools

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



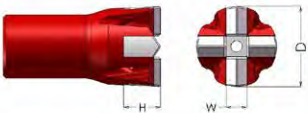


**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



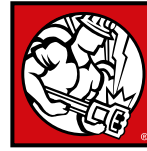
## R 25 (1")

Bit Thread  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro						D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]			
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]					
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones 	1)	HEM	5	7	2	7	32	1 1/4"	0.25	44124
	1)	BAL	5	7	2	7	32	1 1/4"	0.25	44125
	1)	HEM	5	7	2	7	33	1 5/16"	0.33	44847
	1)	BAL	5	7	2	7	33	1 5/16"	0.33	44616
	1)	HEM	5	8	2	7	35	1 3/8"	0.44	44741
	1)	BAL	5	8	2	7	35	1 3/8"	0.44	44647
		HEM	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.56	44617
		BAL	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.56	44754
		HEM	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.61	44673
		BAL	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.61	44677
		HEM	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.63	44623
		BAL	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.63	44991
		HEM	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.78	44602
		BAL	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.78	44603
		HEM	5	11	2	8	48	1 7/8"	0.82	44326
		BAL	5	11	2	8	48	1 7/8"	0.82	44327
		HEM	5	11	2	10	51	2"	0.88	44328
		BAL	5	11	2	10	51	2"	0.88	44329
B2										
		HEM	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.78	44618
		BAL	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.78	44619
		HEM	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.89	44624
		BAL	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.89	44625
		HEM	6	10	3	9.5	51	2"	1.00	44767
		BAL	6	10	3	9.5	51	2"	1.00	44626
		HEM	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.31	44629
		BAL	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.31	44632
B3										
			<b>Width / Breite largeur / ancho W [mm]</b>		<b>Height / Höhe hauteur / alto H [mm]</b>					
Cross design multi use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso multiple 	1)		8		14		35	1 3/8"	0.38	49673
			8		14		38	1 1/2"	0.48	49600
			8		14		41	1 5/8"	0.59	49601
			8		14		45	1 3/4"	0.79	49603
			9.5		19		48	1 7/8"	0.92	49640
			9.5		19		51	2"	0.97	49660
			9.5		19		57	2 1/4"	1.09	49658
HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud										
1) = Only for single rod drilling / Nur für das Bohren mit einer Stange geeignet / Uniquement propre au forage à l'aide d'un seul tige / Solamente para perforación con una barra										

# Drifting and Tunnelling tools

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



**ROCKMORE**<sup>®</sup>  
 INTERNATIONAL

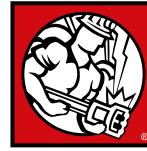
## R 25 (1")

**Bit Thread**  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

Tunnelling rod Tunnelstange Tige tunnels Barra de túnel	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°			
	[mm]	[ft in]					
R 25 – Hex 25 – R25 / Ø 8.6 mm R 1" – Hex 1" – R 1" / Ø 11/32"	610	2'	2.20	47199			
	915	3'	3.55	14943			
	1220	4'	4.50	14944			
	1525	5'	5.70	41565			
	1830	6'	6.90	14946			
	2435	8'	9.20	14947			
	3050	10'	11.60	14926			
	3660	12'	13.90	41560			
R 32 – Hex 25 – R25 / Ø 8.6 mm R 1 1/4" – Hex 1" – R 1" / Ø 11/32"	1830	6'	7.25	43803			
	2130	7'	8.40	11165			
	2475	8' 1 1/2"	9.60	11166			
	2795	9' 2"	10.80	43873			
	3090	10' 1 1/2"	12.00	11167			
	3700	12' 1 1/2"	14.40	11553			
R 32 – Hex 28 – R25 / Ø 8.8 mm R 1 1/4" – Hex 1 1/8" – R 1" / Ø 11/32"	3090	10' 1 1/2"	15.00	47068			
	3700	12' 1 1/2"	18.50	47069			
R 38 – Hex 28 – R25 / Ø 8.8 mm R 1 1/2" – Hex 1 1/8" – R 1" / Ø 11/32"	3090	10' 1 1/2"	15.50	43731			
	3700	12' 1 1/2"	19.00	43776			
Coupling Muffe Manchon Acople	Thread Gewinde Filet Rosca	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	R 25	35	1 3/8"	150	6"	0.60	13332
	R 32	44	1 47/64"	150	6"	0.95	13308
	R 38	55	2 11/64"	170	6 11/16"	1.75	13302
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central 	R 25	35	1 3/8"	200	7 7/8"	1.20	17233
	R 32	44	1 47/64"	200	7 7/8"	1.50	17234
	R 38	55	2 11/64"	210	8 9/32"	2.60	41687

# Drifting and Tunnelling tools


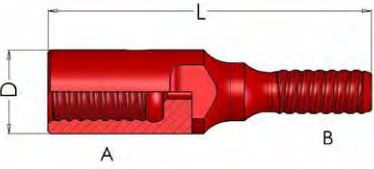

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



**ROCKMORE**  
 INTERNATIONAL

## R 25 (1")

**Bit Thread**  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

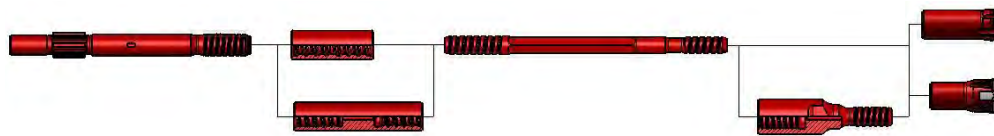
Coupling adapter / Full bridge Übergangsmuffe / Mittelsteg Manchon d'adaptation / Nervure centrale Acople adaptador / Nervio central	Thread Gewinde Filet Rosca		D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	A	B	[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	R 22	R 25	35	1 3/8"	165	6 1/2"	0.80	48504
	R 25	R 28	38	1 1/2"	170	6 11/16"	1.00	48505
	R 25	R 32	44	1 47/64"	200	7 7/8"	1.50	17235
<b>Bit adapter</b> Übergangsstück Manchon d'adaptation Adaptador de broca								
	R 25	R 28	44	1 47/64"	185	7 9/32"	1.25	11424
	R 25	R 32	44	1 47/64"	185	7 9/32"	1.20	11425
<b>Shank rod</b> Einsteckstange Tige d'emmanchement Barra con espiga								
								
	See page / Siehe Seiten voir page / ver página _____ 92							

# Drifting and Tunnelling tools

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



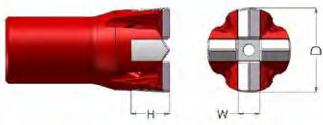


**ROCKMORE**  
 INTERNATIONAL



## R 28 (1 1/8")

**Bit Thread**  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

Bit Bohrkrone Taillant Broca		Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro				D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
		Carbide design	Gauge / Umfang extérieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]			[in]
			[No.]	[mm]	[No.]	[mm]				
Button bit / Stifbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones 	1)	HEM	5	8	2	7	36	1 13/32"	0.42	44792
	1)	BAL	5	8	2	7	36	1 13/32"	0.42	44990
	1) 2)	HEM	5	8	2	8	38	1 1/2"	0.48	44664
	1)	BAL	5	9	2	7	38	1 1/2"	0.48	44727
	1)	HEM	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.56	44628
	1) 2)	BAL	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.56	44656
		HEM	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.68	44994
		BAL	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.68	44661
		HEM	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.72	44729
		BAL	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.72	44563
B2 		HEM	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.72	44564
		BAL	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.72	44662
		HEM	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.89	44683
		BAL	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.89	44698
		HEM	6	10	3	9.5	51	2"	0.97	44753
		BAL	6	10	3	9.5	51	2"	0.97	44699
			<b>Width / Breite largeur / ancho W [mm]</b>		<b>Height / Höhe hauteur / alto H [mm]</b>					
Cross design multi use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso multiple 	1)		8		14		38	1 1/2"	0.43	49604
	1)		8		14		41	1 5/8"	0.45	49605
			8		14		45	1 3/4"	0.65	49607

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

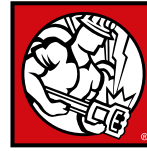
1) = Only for single rod drilling / Nur für das Bohren mit einer Stange geeignet / Uniquement propre au forage à l'aide d'un seul tige / Solamente para perforación con una barra

2) = With face groove / Mit Stirrspülnuten / Avec rainure d'injection frontale / Con ranura de barrido frontal



# Drifting and Tunnelling tools

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



**ROCKMORE**  
 INTERNATIONAL

## R 28 (1 1/8")

**Bit Thread**  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

Tunnelling rod Tunnelstange Tige tunnels Barra de túnel	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[ft in]		
R32 – Hex 28 – R28 / Ø 8.8 mm R 1 1/4" – Hex 1 1/8" – R 1 1/8" / Ø 11/32"	2475	8' 1 1/2"	11.90	47072
	2590	8' 6"	12.40	43720
	2795	9' 2"	14.00	47340
	3090	10' 1 1/2"	15.15	41634
	3700	12' 1 1/2"	18.20	41635
	4005	13' 1 1/2"	19.70	41636
	4305	14' 1 1/2"	21.20	41632
R38 – Hex 28 – R28 / Ø 8.8 mm	2475	8' 1 1/2"	12.90	47341
	3090	10' 1 1/2"	15.50	47176
	3700	12' 1 1/2"	18.45	41637
	4305	14' 1 1/2"	21.60	41633
	4915	16' 1 1/2"	20.90	41639
T38 – Hex 28 – R28 / Ø 8.8 mm T 1 1/2" – Hex 1 1/8" – R 1 1/8" / Ø 11/32"	3300	10' 9 59/64"	16.90	41642
	3700	12' 1 1/2"	18.90	41640
	4305	14' 1 1/2"	21.90	41641
	4915	16' 1 1/2"	25.30	47459
	5150	16' 10 3/4"	26.00	43618
	5525	18' 1 1/2"	27.80	43619
R38 – Hex 32 – R28 / Ø 9.6 mm R 1 1/2" – Hex 1 1/4" – R 1 1/8" / Ø 3/8"	3090	10' 1 1/2"	19.00	47175
	3700	12' 1 1/2"	23.00	47145
	4305	14' 1 1/2"	27.10	47146
	4915	16' 1 1/2"	28.20	47231
	5525	18' 1 1/2"	34.50	47331
T38 – Hex 32 – R28 / Ø 9.6 mm T 1 1/2" – Hex 1 1/4" – R 1 1/8" / Ø 3/8"	3400	11' 1 55/64"	21.70	43634
	4305	14' 1 1/2"	27.40	43978
	4915	16' 1 1/2"	28.20	43758
	5150	16' 10 3/4"	32.50	47458
	5525	18' 1 1/2"	35.10	43714

# Drifting and Tunnelling tools

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



**ROCKMORE**  
 INTERNATIONAL

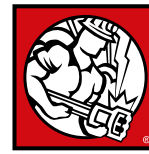
## R 28 (1 1/8")

**Bit Thread**  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

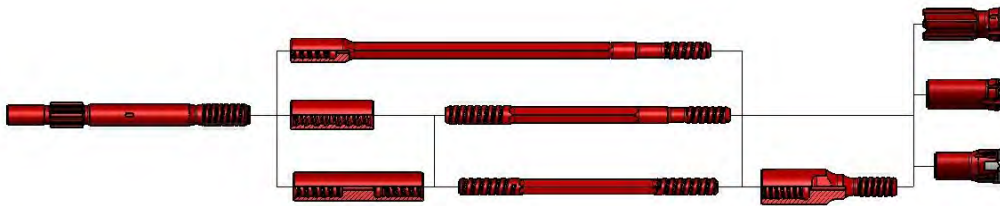
Coupling Muffe Manchon Acople	Thread Gewinde Filet Rosca	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
		[mm]	[in]	[mm]	[in]			
	R 28	39	1 1/2"	150	6"	0.60	41661	
	R 32	42	1 21/32"	150	6"	0.90	13309	
	R 32	44	1 47/64"	150	6"	0.95	13308	
	R 38	55	2 11/64"	170	6 11/16"	1.75	13302	
	T 38	52	2 3/64"	190	7 31/64"	1.60	41669	
	T 38	55	2 11/64"	190	7 31/64"	1.95	14844	
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central 	R 32	44	1 47/64"	200	7 7/8"	1.50	17234	
R 38	55	2 11/64"	210	8 9/32"	2.60	41687		
T 38	55	2 11/64"	210	8 9/32"	2.40	41670		
<b>Coupling adapter / Full bridge</b> Übergangsmuffe / Mittelsteg Manchon d'adaptation / Nervure centrale Acople adaptador / Nervio central	<b>A</b>	<b>B</b>						
	R 25	R 28	38	1 1/2"	170	6 11/16"	1.00	48505
	R 28	R 32	44	1 47/64"	170	6 11/16"	1.30	48506
	R 28	T 38	55	2 11/64"	170	6 11/16"	2.40	48517
<b>Bit adapter / Übergangsstück</b> Manchon d'adaptation / Adaptador de broca								
	R 28	R 25	44	1 47/64"	185	7 9/32"	1.30	48696
	R 25	R 28	44	1 47/64"	185	7 9/32"	1.25	11424
	R 28	R 32	44	1 47/64"	185	7 9/32"	1.15	11427

# Drifting and Tunnelling tools

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles









**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



## R 32 (1 1/4")

**Bit Thread**  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro						D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]		[mm]	[in]			
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones  	1)	HEM	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.61	44649
	1)	BAL	5	9	2	9	41	1 5/8"	0.61	44650
	1)	HEM	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.63	44636
	1)	BAL	5	9.5	2	8	43	1 11/16"	0.63	44648
	1)	HEM	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.76	44652
	1)	BAL	5	10	2	9	45	1 3/4"	0.76	44651
	1)	HEM	5	11	2	9	48	1 7/8"	0.79	44529
	2)	BAL	5	11	2	9	48	1 7/8"	0.79	44659
	2)	HEM	5	12.7	2	10	51	2"	0.84	44757
	2)	BAL	5	11	2	10	51	2"	0.84	44567
B2										
 	1)	HEM	6	8	2	8	41	1 5/8"	0.61	44803
	1)	BAL	6	8	2	8	41	1 5/8"	0.61	44347
	1)	HEM	6	8	2	8	43	1 11/16"	0.70	44716
	1)	BAL	6	8	2	8	43	1 11/16"	0.70	44717
	1)	HEM	6	9	2	9	45	1 3/4"	0.74	44740
	1)	BAL	6	9	2	9	45	1 3/4"	0.74	44755
	1)	HEM	6	10	2	10	48	1 7/8"	0.78	44718
	1)	BAL	6	10	2	10	48	1 7/8"	0.78	44798
	1)	HEM	6	11	2	9	51	2"	0.85	44453
	1)	BAL	6	11	2	9	51	2"	0.84	44263
B										
 	1)	HEM	6	9	3	7	43	1 11/16"	0.63	44324
	1)	BAL	6	9	3	7	43	1 11/16"	0.63	44325
	1)	HEM	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.72	44675
	1)	HEM	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44726
	1)	BAL	6	9	3	8	45	1 3/4"	0.72	44704
	1)	BAL	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44728
	1)	HEM	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.78	44690
	1)	BAL	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.78	44787
	1)	DE	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.78	44322
	1)	HEM	6	10	3	9.5	51	2"	0.83	44756
	1)	BAL	6	10	3	9.5	51	2"	0.83	44802
	1)	HEM	6	11	3	9	51	2"	0.85	44712
	1)	HEM	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.14	44730
	1)	BAL	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.14	44791
	B3									

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

1) = Only for single rod drilling / Nur für das Bohren mit einer Stange geeignet / Uniquement propre au forage à l'aide d'un seul tige / Solamente para perforación con una barra

2) = With 2 side flush holes / Mit 2 Seitenspülbohrungen / Avec 2 trous d'injection laterale / Con 2 tubos de barrido lateral

# Drifting and Tunnelling tools



Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles




**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## R 32 (1 1/4")

**Bit Thread**  
Kronengewinde  
Filetage de Taillant  
Broca roscada

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro	Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
		Carbide design				[mm]	[in]			
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones  B6										
	1)	HEM	6	9	3	7	43	1 11/16"	0.63	44175
	1)	CP	6	9	3	7	43	1 11/16"	0.63	44218
	1)	HEM	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44247
	1)	BAL	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44248
		HEM	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.78	44230
	BAL	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.78	44231	
 Flat Face / Retrac										
		HEM	6	9	3	9	48	1 7/8"	1.00	44540
		BAL	6	9	3	9	48	1 7/8"	1.00	44542
		HEM	6	10	3	9.5	51	2"	1.12	41174
		BAL	6	10	3	9.5	51	2"	1.12	44758
		HEM	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.60	41173
	BAL	6	10	3	10	57	2 1/4"	1.60	44806	

Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro	Width / Breite largeur / ancho W [mm]		Height / Höhe hauteur / alto H [mm]		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
						[mm]	[in]		
Cross design multi use / Kreuzschneide Taillant en croix / Broca en cruz uso multiple 									
	1)		11.5		19	41	1 5/8"	0.56	49608
	1)		11.5		19	45	1 3/4"	0.72	49615
	1)		9.5		19	48	1 7/8"	0.92	49616
			9.5		19	51	2"	1.10	49617
		9.5		19	57	2 1/4"	1.35	49618	

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

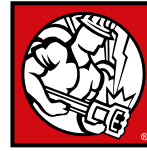
MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

1) = Only for single rod drilling / Nur für das Bohren mit einer Stange geeignet / Uniquement propre au forage à l'aide d'un seul tige / Solamente para perforación con una barra

2) = With 2 side flush holes / Mit 2 Seitenspülbohrungen / Avec 2 trous d'injection laterale / Con 2 tubos de barrido lateral

# Drifting and Tunnelling tools

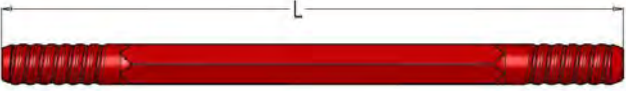
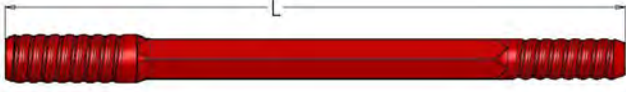



Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



**ROCKMORE**  
 INTERNATIONAL

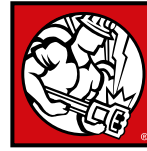
## R 32 (1 1/4")

**Bit Thread**  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

Tunnelling rod Tunnelstange Tige tunnels Barra de túnel	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[ft in]		
R32 – Hex 32 – R32 / Ø 9.6 mm R 1 1/4" – Hex 1 1/4" – R 1 1/4" / Ø 3/8"	2475	8' 1 1/2"	15.30	47089
	3090	10' 1 1/2"	19.30	47100
	3700	12' 1 1/2"	23.10	41646
	4305	14' 1 1/2"	27.00	41622
				
R38 – Hex 32 – R32 / Ø 9.6 mm R 1 1/2" – Hex 1 1/4" – R 1 1/4" / Ø 3/8"	2475	8' 1 1/2"	14.10	47307
	3090	10' 1 1/2"	19.70	47058
	3700	12' 1 1/2"	23.50	47059
	4005	13' 1 1/2"	25.40	47154
	4305	14' 1 1/2"	27.40	47060
	4610	15' 1 1/2"	29.30	11142
	4915	16' 1 1/2"	31.30	47061
				
R38 – Hex 35 – R32 / Ø 9.5 mm R 1 1/2" – Hex 1 3/8" – R 1 1/4" / Ø 3/8"	3090	10' 1 1/2"	23.40	47198
	3700	12' 1 1/2"	28.10	47165
	4305	14' 1 1/2"	32.90	47148
	4915	16' 1 1/2"	37.60	47149
	5525	18' 1 1/2"	42.50	47179
	6140	20' 1 1/2"	47.60	47240
				
R38 – RD 39 – R32 / Ø 10,3 mm R 1 1/2" – RD 1 1/2" – R 1 1/4" / Ø 37/64"	4305	14' 1 1/2"	37.90	43750
	4915	16' 1 1/2"	38.40	43764
				
T38 – Hex 32 – R32 / Ø 9.6 mm T 1 1/2" – Hex 1 1/4" – R 1 1/4" / Ø 3/8"	2475	8' 1 1/2"	14.10	43765
	3090	10' 1 1/2"	19.70	11383
	3700	12' 1 1/2"	23.50	11384
	4305	14' 1 1/2"	27.40	11386
	4915	16' 1 1/2"	31.30	11388
				

# Drifting and Tunnelling tools

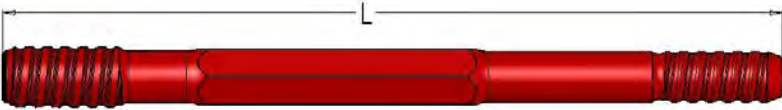

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles




**ROCKMORE**  
 INTERNATIONAL

## R 32 (1 1/4")

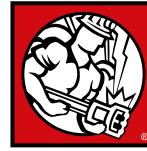
**Bit Thread**  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

Tunnelling rod Tunnelstange Tige tunnels Barra de túnel	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[ft in]		
T38 – Hex 35 – R32 / Ø 9.5 mm T 1 1/2" – Hex 1 3/8" – R 1 1/4" / Ø 3/8" 	3090	10' 1 1/2"	23.40	43743
	3700	12' 1 1/2"	28.10	47161
	4305	14' 1 1/2"	32.90	47150
	4915	16' 1 1/2"	37.60	47151
	5525	18' 1 1/2"	42.50	47204
	6135	20' 1 1/2"	48.00	47209
	6400	21'	50.00	43627
T38 – RD 39 – R32 / Ø 14.5 mm T 1 1/2" – RD 1 1/2" – R 1 1/4" / Ø 37/64" 	4305	14' 1 1/2"	37.00	43987
	4915	16' 1 1/2"	39.80	43604
	5525	18' 1 1/2"	44.20	43605
	6135	20' 1 1/2"	49.00	43635
	6400	21'	51.70	43631

	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
MF-rod T38F – Hex 35 – R32 / Ø 9.5 mm T 1 1/2" – Hex 1 3/8" – R 1 1/4" / Ø 3/8" 	56	2 7/32"	3090	10' 1 1/2"	25.10	47332
	56	2 7/32"	3700	12' 1 1/2"	29.10	47297
	56	2 7/32"	4305	14' 1 1/2"	33.70	47300
	56	2 7/32"	4915	16' 1 1/2"	38.60	47301
	56	2 7/32"	5525	18' 1 1/2"	45.00	47246
	56	2 7/32"	6140	20' 1 1/2"	49.00	47380
	56	2 7/32"	6400	21'	51.90	43676

# Drifting and Tunnelling tools

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

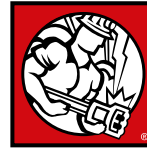
## R 32 (1 1/4")

**Bit Thread**  
Kronengewinde  
Filetage de Taillant  
Broca roscada

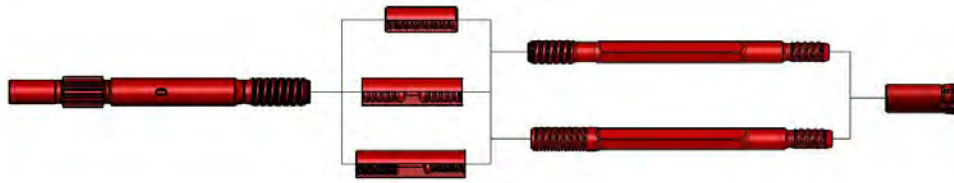
Coupling Muffe Manchon Acople	Thread Gewinde Filet Rosca	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
		[mm]	[in]	[mm]	[in]			
	R 32	42	1 21/32"	150	6"	0.90	13309	
	R 32	44	1 47/64"	150	6"	0.95	13308	
	R 38	55	2 11/64"	170	6 11/16"	1.75	13302	
	T 38	52	2 1/16"	190	7 1/2"	1.60	41669	
	T 38	55	2 11/64"	190	7 1/2"	1.95	14844	
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central 	R 32	44	1 47/64"	200	7 7/8"	1.50	17234	
	R 38	55	2 11/64"	210	8 9/32"	2.60	41687	
	T 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	2.40	41670	
Coupling adapter / Full bridge Übergangsmuffe / Mittelsteg Manchon d'adaptation / Nervure centrale Acople adaptador / Nervio central	<b>A</b>   <b>B</b>							
		R 25	R 32	44	1 47/64"	200	7 7/8"	1.70
R 28		R 32	44	1 47/64"	170	6"	1.30	48506
R 32		R 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	2.60	17236
R 32		T 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	2.60	41675
R 32		T 45	63	2 31/64"	215	8 15/32"	3.60	41680
Bit adapter Übergangsstück Manchon d'adaptation Adaptador de broca								
		R 25	R 32	44	1 47/64"	185	7 9/32"	1.20
R 28		R 32	44	1 47/64"	185	7 9/32"	1.15	11427
R 32		R 25	44	1 47/64"	210	8 9/32"	1.00	11428
R 32		R 38	44	1 47/64"	270	10 5/8"	2.30	11426
R 32		T 38	44	1 47/64"	270	10 5/8"	2.50	48585
R 32		T 45	44	1 47/64"	360	14 3/16"	3.90	41694
R 38		R 32	55	2 11/64"	280	11 1/32"	2.50	48645
T 38		R 32	55	2 11/64"	280	11 1/32"	2.50	48586

# Drifting and Tunnelling tools

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



**ROCKMORE**  
 INTERNATIONAL



## ROCKMORE XR 32 (1 1/4")

Bit Thread  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

Bit Bohrkrone Taillant Broca		Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro				D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
		Carbide design	Gauge / Umfang extérieur / exterior [No.] [mm]	Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]	[mm]	[in]				
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones	1)	HEM	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44269
	1)	BAL	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44270
B3	1)	HEM	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44244
	1)	BAL	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.72	44245
		HEM	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.88	44184
		BAL	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.88	44185

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

CON = Conical carbide on request / Deltastift auf Anfrage / Boutons delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

1) = Only for single rod drilling / Nur für das Bohren mit einer Stange geeignet / Uniquement propre au forage à l'aide d'un seul tige / Solamente para perforación con una barra

Tunnelling rod Tunnelstange Tige tunnel Barra de túnel	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[ft in]		
R38 – Hex 35 – XR32 / Ø 9.5 mm T 1 1/2" – Hex 1 3/8" – XR 1 1/4" / Ø 3/8"	3090	10' 1 1/2"	23.40	43603
	3700	12' 1 1/2"	28.10	43614
	4305	14' 1 1/2"	33.00	43640
	4915	16' 1 1/2"	37.60	43615
T38 – Hex 35 – XR32 / Ø 9.5 mm T 1 1/2" – Hex 1 3/8" – XR 1 1/4" / Ø 3/8"	3700	12' 1 1/2"	28.10	43613
	4305	14' 1 1/2"	32.90	43638
	4915	16' 1 1/2"	37.60	43641
	5525	18' 1 1/2"	44.00	43689



# Drifting and Tunnelling tools

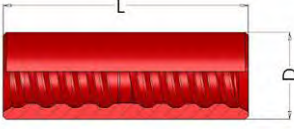
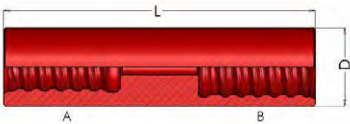
Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



**ROCKMORE**  
 INTERNATIONAL

## ROCKMORE XR 32 (1 1/4")

**Bit Thread**  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

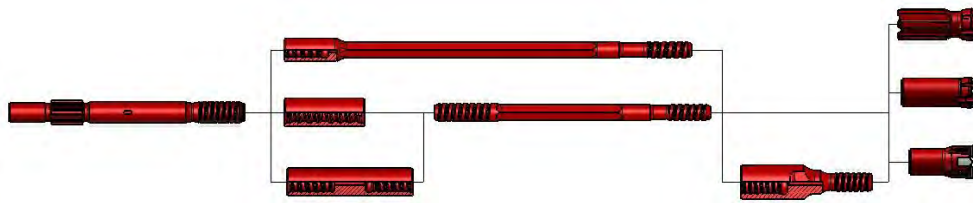
Coupling Muffe Manchon Acople	Thread Gewinde Filet Rosca	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	R 38	55	2 11/64"	170	6 11/16"	1.75	13302
	T 38	52	2 1/16"	190	7 1/2"	1.60	41669
	T 38	55	2 11/64"	190	7 1/2"	1.95	14844
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale Nervio central	R 38 T 38	55 55	2 11/64" 2 11/64"	210 205	8 9/32" 8 5/64"	2.60 2.40	41687 41670
Coupling adapter / Full bridge Übergangsmuffe / Mittelsteg Manchon d'adaptation / Nervure centrale Acople adaptador / Nervio central	<b>A</b>	<b>B</b>					
	R 32	R 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	17236
	R 32	T 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	41675

# Drifting and Tunnelling tools

Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles




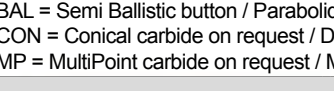


**ROCKMORE**  
 INTERNATIONAL



## R 35 (1 3/8")

**Bit Thread**  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada


Bit Bohrkrone Taillant Broca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro					D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Carbide design	Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]		[mm]	[in]		
Button bit / Stiftbohrkrone Taillant à boutons métal dur Broca de botones  	HEM	5	11	2	9	48	1 7/8"	0.78	44454
	BAL	5	11	2	9	48	1 7/8"	0.78	44123
	HEM	5	12.7	2	10	51	2"	0.83	44455
	BAL	5	12.7	2	10	51	2"	0.83	44122
B2  	BAL	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.60	44151
	BAL	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.90	44381
	HEM	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.78	44833
	BAL	6	9	3	9	48	1 7/8"	0.78	44911
	HEM	6	10	3	9.5	51	2"	0.83	44834
	BAL	6	10	3	9.5	51	2"	0.83	44913
B3  	BAL	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.60	44159
	HEM	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.78	44171
	CP	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.78	44240
B6  	BAL	6	10	3	8	45	1 3/4"	0.60	44159
	HEM	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.78	44171
	CP	6	10	3	8	48	1 7/8"	0.78	44240

HEM = Hemispherical button / Kugelstift / Boutons hémisphériques / Botones esféricos

BAL = Semi Ballistic button / Parabolidstift / Boutons semi paraboliques / Botones semi parabólicos

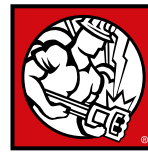
CON = Conical carbide on request / Delta Stift auf Anfrage / Boutons Delta sur demande / Botones conicos a solicitud

MP = MultiPoint carbide on request / MultiPoint Stift auf Anfrage / Boutons MultiPoint sur demande / Botones MultiPoint a solicitud

Tunnelling rod Tunnelstange Tige tunnel Barra de túnel	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[ft in]		
R38 – Hex 35 – R35 / Ø 9.5 mm R 1 1/2" – Hex 1 3/8" – R 1 3/8" / Ø 3/8"  	3700	12' 1 1/2"	28.75	43883
	4305	14' 1 1/2"	32.20	43854
	4915	16' 1 1/2"	37.90	43855
	5525	18' 1 1/2"	42.80	43816

# Drifting and Tunnelling tools




Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles




**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## R 35 (1 3/8")

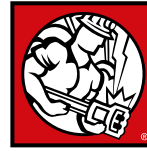
**Bit Thread**  
Kronengewinde  
Filetage de Taillant  
Broca roscada

Tunnelling rod Tunnelstange Tige tunnel Barra de túnel	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[ft in]		
R38 – RD 39 – R35 / Ø 14.5 mm R 1 1/2" – RD 1 1/2" – R 1 3/8" / Ø 37/64"	4305 4915 5525	14' 1 1/2" 16' 1 1/2" 18' 1 1/2"	37.90 39.20 44.50	43919 43681 43682
				
T38 – Hex 35 – R35 / Ø 9.5 mm T 1 1/2" – Hex 1 3/8" – R 1 3/8" / Ø 3/8"	3700 4305 4915 5525 6140 6400	12' 1 1/2" 14' 1 1/2" 16' 1 1/2" 18' 1 1/2" 20' 1 1/2" 21'	28.75 33.20 37.90 42.80 47.30 50.00	43941 43856 43857 43721 43633 43601
				
T38 – RD 39 – R35 / Ø 14.5 mm T 1 1/2" – RD 1 1/2" – R 1 3/8" / Ø 37/64"	4305 4915 5525 6135 6400	14' 1 1/2" 16' 1 1/2" 18' 1 1/2" 20' 1 1/2" 21	34.80 39.20 44.50 49.00 50.00	43763 43920 43761 43737 43785
				

Tunnelling rod Tunnelstange Tige tunnel Barra de túnel	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	[mm]	[in]	[mm]	[ft in]		
MF-rod T38F – Hex 35 – R35 / Ø 9.5 mm T 1 1/2" F – Hex 1 3/8" – R 1 3/8" / Ø 3/8"	56 56 56 56	2 7/32" 2 7/32" 2 7/32" 2 7/32"	3700 4305 4915 5525	12' 1 1/2" 14' 1 1/2" 16' 1 1/2" 18' 1 1/2"	29.10 34.00 38.90 45.30	43848 43849 43852 43853
						

# Drifting and Tunnelling tools

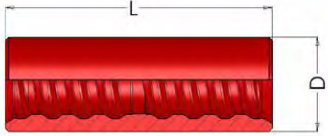
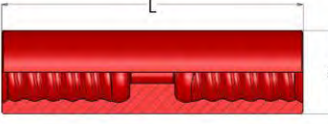
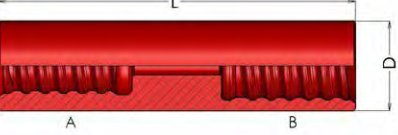
Strecken- und Tunnelvortriebsausrüstung  
 Equipement spécial pour percement de galeries et tunnels  
 Equipamiento especial para el avance en galerías túneles



**ROCKMORE**  
 INTERNATIONAL

## R 35 (1 3/8")

**Bit Thread**  
 Kronengewinde  
 Filetage de Taillant  
 Broca roscada

Coupling Muffe Manchon Acople	Thread Gewinde Filet Rosca	D		L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
		[mm]	[in]	[mm]	[in]			
	R 38	55	2 11/64"	170	6 11/16"	1.75	13302	
	T 38	52	2 1/16"	190	7 1/2"	1.60	41669	
	T 38	55	2 11/64"	190	7 1/2"	1.95	14844	
Full bridge / Mittelsteg / Nervure centrale / Nervio central 	R 38	55	2 11/64"	210	8 9/32"	2.60	41687	
T 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	2.40	41670	41670	
Coupling adapter / Full bridge Übergangsmuffe / Mittelsteg Manchon d'adaptation / Nervure centrale Acople adaptador / Nervio central	<b>A</b>	<b>B</b>						
	R 32	R 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	2.60	17236
	R 32	T 38	55	2 11/64"	205	8 5/64"	2.60	41675



## Contents

Inhalt

Sommaire

Índice

Page

Seite

Page

Página

Reaming tools taper 6° / Erweiterungsbhorausrüstung Konus 6°  
Équipement pour alésage cône 6° / Varillaje de ensanchadoras cono 6° \_\_\_\_\_ 86

Reaming tools taper 12° / Erweiterungsbhorausrüstung Konus 12°  
Équipement pour alésage cône 12° / Varillaje de ensanchadoras cono 12° \_\_\_\_\_ 87-88

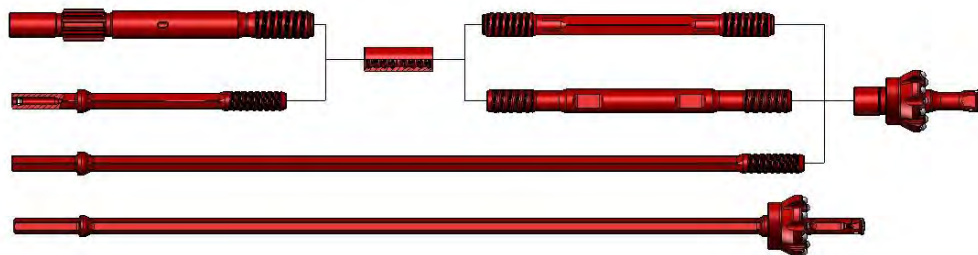
Reaming bit / Erweiterungsbhorkronen  
Taillant aléseur / Brocas ensanchadoras \_\_\_\_\_ 89

# Reaming tools

Erweiterungsbohrausrüstung  
 Equipement pour alésage  
 Varillaje de ensanchadoras



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



**6°**  
Taper  
Konus  
Cône  
Cono

Reaming bit Erweiterungsbohrkrone Taillant aléreur Broca ensanchadora	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro				D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°			
	Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]		[mm]	[in]					
	8	9.5	4	8	64	2 1/2"	0.90	43030			
	6	11	3	11	76	3"	1.25	43031			
	8	12.7	4	11	89	3 1/2"	1.80	43014			
Pilot adapter Führungsstück Adaptateur pilote Adaptador piloto	Thread Gewinde Filet Rosca		L		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°			
			[mm]	[in]	[mm]	[in]					
	R 25		300	11 19/64"	26	1 1/32"	3.35	43089			
	R 28		300	11 19/64"	26	1 1/32"	3.25	43085			
R 32		300	11 19/64"	26	1 1/32"	3.15	43083				
	Thread Gewinde Filet Rosca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro				L		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		Gauge	Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]	Front	Stirnseite front / frontal [No.] [mm]	[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	R 25	4	6.3	1	6.3	267	10 25/64"	26	1"	1.63	43070
	R 28	4	6.3	1	6.3	267	10 25/64"	26	1"	1.54	43071
	R 32	4	6.3	1	6.3	267	10 25/64"	26	1"	1.45	43072
Pilot rod Pilotstange Allonge pilote Barra piloto					L		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
				[mm]	[ft in]	[mm]	[in]				
	Shank H 22 x 108 mm (7/8" x 4 1/4") Einsteckende / Emmanchement / Culata				800	2' 7"	27	1 1/16"	3.35	47205	
					1200	4'	27	1 1/16"	4.40	43703	
					1600	5' 3"	27	1 1/16"	5.70	47105	
					2000	6' 6"	27	1 1/16"	6.10	47169	
					2400	7' 10"	27	1 1/16"	6.95	47116	
					3300	10' 10"	27	1 1/16"	10.90	47106	

# Reaming tools

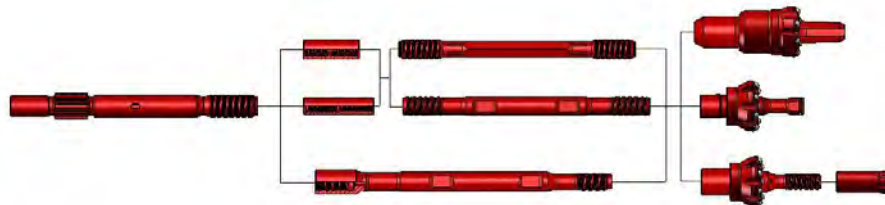
Erweiterungsbohrausrüstung

Equipement pour alésage






Varillaje de ensanchadoras



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

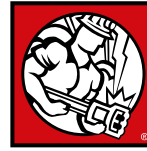


**12°**  
Taper  
Konus  
Cône  
Cono

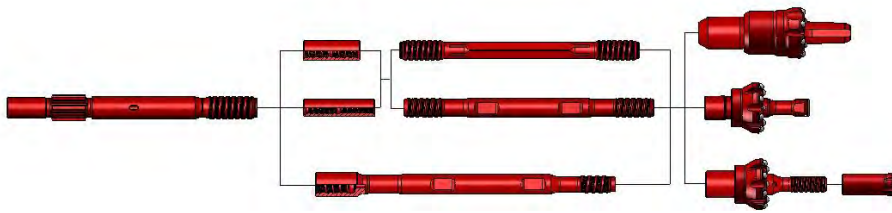
Reaming bit Erweiterungsbohrkrone Taillant aléreur Broca ensanchadora		Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro				D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
		Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]		[mm]	[in]				
		8	9.5	4	8.0	76	3"	1.80	43010		
		8	12.7	4	9.5	89	3 1/2"	2.00	43011		
		8	12.7	4	12.7	102	4"	2.30	43012		
		8	14	4	14	115	4 1/2"	2.68	43017		
		8	14	4	12.7	127	5"	3.50	43013		
Pilot adapter Führungsstück Adaptateur pilote Adaptador piloto		Thread Gewinde Filet Rosca		L		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°		
				[mm]	[in]	[mm]	[in]				
		R 32		255	10 3/64"	40	1 5/8"	2.40	43082		
		R 35		255	10 3/64"	40	1 5/8"	2.20	43099		
		T 38		265	10 25/64"	40	1 5/8"	2.00	43092		
		R 32		242	9 17/32"			2.00	43084		
		XR 32		270	10 5/8"			2.20	43098		
		R 35		242	9 17/32"			2.40	43093		
		T 38		260	10 15/64"			1.60	43097		
	Thread Gewinde Filet Rosca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro				L		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]		[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	R 32	4	9.5	2	8	240	9 17/32"	41	1 5/8"	2.15	43073
	T 38	4	9.5	2	8	240	9 17/32"	41	1 5/8"	2.00	43074
Bit Bohrkrone Taillant Broca		Thread Gewinde Filet Rosca								Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		R 32 XR 32 R 35									

See page / Siehe Seiten  
voir page / ver página \_\_\_\_\_ 32 / 75 / 80 / 82


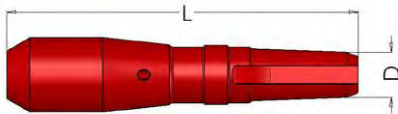
Reaming tools  
Erweiterungsbohrausrüstung  
Équipement pour alésage  
Varillaje de ensanchadoras



ROCKMORE®  
INTERNATIONAL



**12°**  
Taper  
Konus  
Cône  
Cono

Reaming bit (Locking thread T 12) Erweiterungsbohrkrone Taillant aléseur Broca ensanchadora	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro				D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Gauge / Umfang exterieur / exterior [No.] [mm]		Front / Stirnseite front / frontal [No.] [mm]		[mm]	[in]		
	8	12.7	4	11	102	4"	3.50	43000
	8	12.7	4	12.7	115	4 1/2"	4.30	43002
	8	14	4	12.7	127	5"	5.10	43001
Pilot adapter (Locking thread T 12) Führungsstück Adaptateur pilote Adaptador piloto	Thread Gewinde Filet Rosca		L		D		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
			[mm]	[in]	[mm]	[in]		
	R 32		304	12"	47	1 7/8"	4.80	43075
	T 38		304	12"	47	1 7/8"	4.60	43078
	T 45		304	12"	47	1 7/8"	4.20	43079

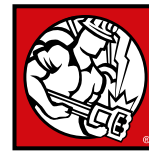


# Reaming tools

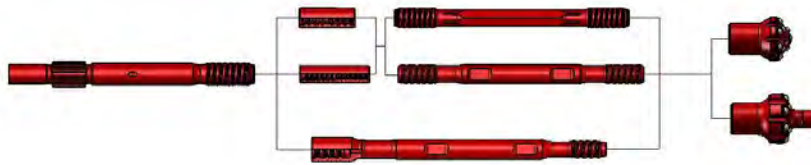
Erweiterungsbohrausrüstung

Équipement pour alésage

Varillaje de ensanchadoras



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

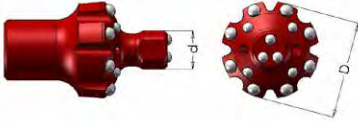
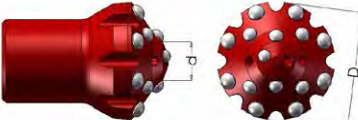


## Reaming Bits

Erweiterungsbohrkrone

Taillant aléreur

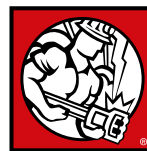
Broca ensanchadora

Reaming bit Erweiterungsbohrkrone Taillant aléreur Broca ensanchadora	Thread Gewinde Filet Rosca	Carbide dimension Hartmetallabmessung Dimension métal dur Dimension metal duro				D		d		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	
		Gauge / Umfang extérieur / exterior		Front / Stirnseite front / frontal		[mm]	[in]	[mm]	[in]			
		[No.]	[mm]	[No.]	[mm]							
Hole Opener 	R 32	8	14	7	11	102	4"	41	1 5/8"	4.47	43067	
	T 38	8	14	8	11	102	4"	51	2"	4.00	43043	
	T 38	8	14	2	9.5							
	T 38	8	14	10	12.7	127	5"	67	2 5/8"	8.80	43044	
	T 45	8	14	10	12.7	127	5"	73	2 7/8"	8.30	43045	
	T 38	8	16	12	14	152	6"	102	4"	15.40	43046	
	T 45	8	16	12	14	152	6"	64	2 1/2"	14.60	43060	
	ST 58	8	16	8	14	152	6"	89	3 1/2"	13.60	43047	
	R 38	10	16	9	14	178	7"	76	3"	15.90	43048	
	XT 60	8	16	12	16	178	7"	102	4"	14.90	43063	
	T 38	10	16	8	16	203	8"	152	6"	34.50	43049	
				10	14							
ST 58	12	14	20	14	225	8 55/64"	127	5"	36.00	43061		
Cone Opener 	R 32	8	11	7	9.5	76	3"	29	1 1/8"	2.20	43040	
	R 32	8	12.7	6	11	89	3 1/2"	29	1 1/8"	3.30	43041	
				1	9.5							
	R 32	8	12.7	6	12.7	102	4"	29	1 1/8"	3.70	43042	
				1	9.5							
	R 35	8	12.7	6	12.7	102	4 1/64"	29	1 1/8"	3.60	43052	
				1	9.5							
	T 38	8	12.7	6	12.7	102	4 1/64"	29	1 1/8"	3.40	43064	
				1	9.5							
	R 32	8	14	8	12.7	115	4 1/2"	29	1 1/8"	4.70	43050	
				1	11							
	T 38	8	14	8	12.7	115	4 1/2"	29	1 1/8"	4.40	43065	
				1	11							
	R 32	8	14	10	12.7	127	5"	29	1 1/8"	5.70	43051	
			1	11								
T 38	8	14	10	12.7	127	5"	29	1 1/8"	5.40	43066		
			1	11								

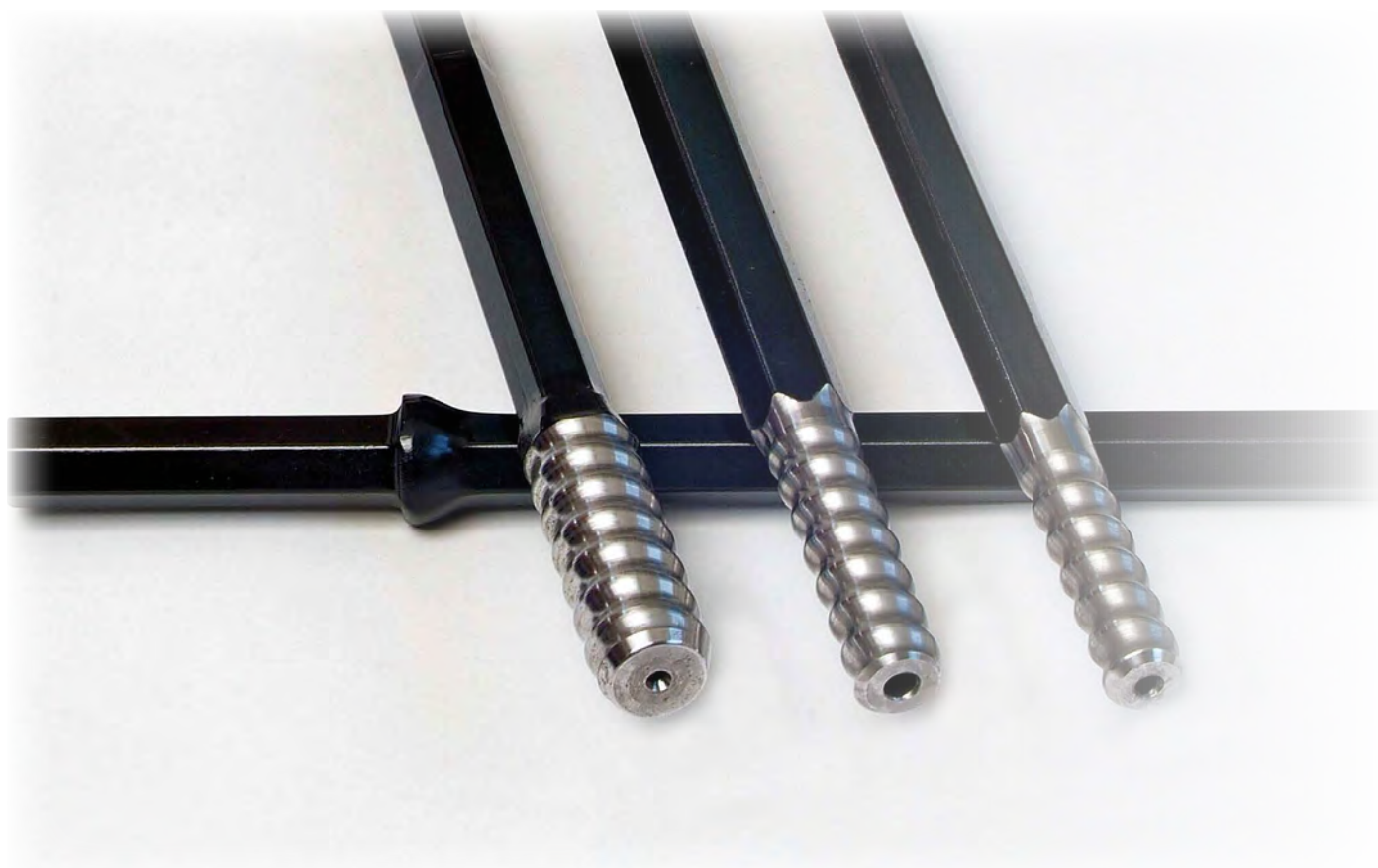


# Shank rods

Einsteckstangen  
Tiges d'emmancement  
Barras con espiga



**R O C K M O R E**  
I N T E R N A T I O N A L



## Contents

Inhalt

Sommaire

Índice

Page

Seite

Page

Página

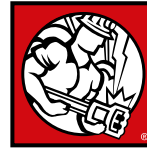
Shank rod Hex 22 (7/8") x 108 (4 1/4") / Einsteckstange Hex 22 (7/8") x 108 (4 1/4")  
Emmancement Hex 22 (7/8") x 108 (4 1/4") / Barra con espiga Hex 22 (7/8") x 108 (4 1/4") \_\_\_\_\_ 92

Shank rod Hex 25 (1") x 108 (4 1/4") / Einsteckstange Hex 25 (1") x 108 (4 1/4")  
Emmancement Hex 25 (1") x 108 (4 1/4") / Barra con espiga Hex 25 (1") x 108 (4 1/4") \_\_\_\_\_ 92

Shank rod Hex 25 (1") x 159 (6 1/4") / Einsteckstange Hex 25 (1") x 159 (6 1/4")  
Emmancement Hex 25 (1") x 159 (6 1/4") / Barra con espiga Hex 25 (1") x 159 (6 1/4") \_\_\_\_\_ 92

# Shank rods

Einsteckstangen  
Tiges d'emmancement  
Barras con espiga



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

Shank rods Einsteckstangen Tiges d'emmancement Barras con espiga	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	L		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
			[mm]	[ft in]		
Hex 22 x 108 mm (7/8" x 4 1/4") 		R 22	255	10"	1.05	47152
		R 25	255	10"	1.20	43949
		R 25	610	2'	2.40	43863
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura	5					11039
Hex 22 x 108 mm (7/8" x 4 1/4") 		R 22	255	10"	1.05	47155
		R 22	1000	3' 3"	3.40	43702
		R 22	1800	5' 10"	5.80	47114
		R 25	255	10"	1.20	14929
		R 25	610	2'	2.20	47076
		R 25	915	3'	3.40	43825
		R 25	1000	3' 3"	3.40	14930
		R 25	1200	4'	4.30	14934
		R 25	1220	4'	4.30	43826
		R 25	1830	6'	6.20	43827
		R 25	2400	8'	7.60	47147
		R 25	3050	10'	10.00	47203
		R 25	3660	12'	11.35	47232
		R 32	255	10"	1.50	43782
Hex 25 x 108 mm (1" x 4 1/4") 		R 25	255	10"	1.35	14173
		R 25	600	2'	2.70	47187
		R 32	255	10"	1.80	47038
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura	8					14121
Hex 25 x 108 mm (1" x 4 1/4") 		R 25	255	10"	1.35	14175
		R 25	610	2'	2.90	43829
		R 25	915	3'	4.10	43830
		R 25	1220	4'	5.25	43831
		R 25	1525	5'	6.50	43832
		R 25	1830	6'	7.60	43833
		R 25	2440	8'	10.30	43835
		R 25	3050	10'	12.60	43837
		R 25	3660	12'	15.00	43880
		R 32	610	2'	3.10	43933
		R 32	1220	4'	5.50	43936
		R 32	1830	6'	7.90	43937
		R 32	2440	8'	10.30	43938
		R 32	3050	10'	12.70	43939
		Hex 25 x 159 mm (1" x 6 1/4") 		R 25	255	10"
R 25	1000			3' 3"	4.70	14935
R 25	1830			6'	7.50	14936
R 25	2400			8'	10.70	47104
R 25	3200			10' 6"	13.10	41597
R 25	3660			12'	15.10	47064
R 25	4000			13' 1"	16.80	47239
R 32	255			10"	1.90	47026
R 32	1830			6'	7.90	43930
R 32	3050	10'	12.20	47101		
R 32	3660	12'	14.75	47117		
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura	8					14121

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements

Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL



## Contents

Inhalt

Sommaire

Índice

**Page**

Seite

Page

Página

Index _____	93 / 94 / 95
Atlas Copco _____	96 / 97 / 98 / 99 / 100
Boart _____	101 / 107
Böhler _____	101
Doofor _____	102 / 118
Eurodrill _____	103 / 104
Furukawa _____	96 / 104 / 105 / 106 / 107 / 121
Gardner Denver - Caterpillar _____	96 / 107 / 108
Ingersoll-Rand _____	96 / 107 / 108 / 109 / 120
J. Henry _____	109
Joy _____	96 / 110
Klemm _____	10
Krupp _____	09 / 110 / 111 / 112
Montabert _____	96 / 112 / 113 / 114 / 115
Morath _____	115
Sandvik-Tamrock _____	101 / 107 / 110 / 116 / 117 / 118 / 119 / 120
Secoma _____	97 / 120
SIG _____	96 / 97 / 101 / 116 / 120
Soosan _____	104 / 105 / 121

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Page Seite Page Página	Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Page Seite Page Página
<b>ATLAS COPCO</b>			<b>FURUKAWA</b>		
BBC 43, 44, 45, 100	1.01	96	HD 150	7.01	104
BBC 51, 52, 54, 120	1.02	96	HD 200, M 120	8.01	107
BBE 56U2, 57, 5701	1.03	96	HD 260	1.03	96
COP 1028 MALE & FEMALE	1.04 – 1.05	96	HD 300	7.02	104
COP 1032 MALE & FEMALE	1.06 – 1.08	96, 97	HD 500	19.01	121
COP 1036, 1038, 1238	1.09 – 1.11	97	HD 609	7.03	104
COP 1132 MALE & FEMALE	1.12 – 1.14	97	HD 609 QED	7.04	104
COP 1140, 1435	1.15	97	HD 612	7.05	105
COP 1240, 1640	1.16	98	HD 612 QED	7.06	105
COP 1240 EX, 1640 EX	1.17	98	HD 615	7.07	105
COP 1338 MEX / EX	1.18	98	HD 615 QED	7.08	105
COP 1432, 1440, 1532, 1550, 1638, 1838, 2238	1.19 – 1.20	98	HD 709	7.09	105
COP 1432, 1532 FEMALE	1.21	98	HD 709 QED	7.10	105
COP 1440, 1550, 1838	1.22	98	HD 712	7.11	105
COP 1550 EX, 1838 EX / MEX	1.23	99	HD 712 QED	7.12	106
COP 1838 MUX / HUX	1.24	99	HD715	7.13	106
COP 1840, 1850	1.25	99	HD 715 QED	7.14	106
COP 1840 EX, 1850 EX, 2150 EX 2540 EX, 2550 EX	1.26	99	HD 822 QED	7.15	106
COP 2150 EX, 2550 EX	1.27	99	PD 200	7.16, 8.01	106,107
COP 2160, 2560	1.28	99			
COP 2160 EX, 2560 EX	1.29	99	<b>GARDNER DENVER - CATERPILLAR</b>		
COP 3038	1.30	100	93	1.01	96
COP 3060 ME	1.31	100	PR 123	8.01	107
COP 3060 MEX	1.32	100	HPR 1	8.02	107
COP 4050 (L)	1.33	100	HPR 1 H	8.03	107
COP 4050 MEX	1.34	100	HPR 4519	8.04	107
COP 4050 MUX	1.35	100	HPR 5123	8.05	107
			HPR 2 H / HPR 5128	8.06	107
			HPR 6030	8.07	108
<b>BOART</b>			<b>INGERSOLL-RAND</b>		
HD 125, HD 150 FEMALE	2.01	101	350	1.01	96
HE 125, HE 150	2.02	101	EVL 130, VL 140	9.02	108
SECAN S 36 IR	8.01	107	HYDRASTAR 200 FEMALE	17.01	120
			URD 475A, 550, VL 120, VL 140, F16	8.01	107
			YD 90 M	9.01	108
			YH 60	1.03	96
			YH 65, YH 70, YH 80	9.03	108
			YH 65 RP, YH 70 RP, YH 80 RP	9.04	108
			YH 80 A	9.05	108
			YH 80 ARP	9.06	109
			YH 95, YH 100	9.07	109
			YH 95 RP, YH 100 RP	9.08	109
			YH 110 V, YH 135	9.09	109
			<b>J. HENRY</b>		
			HB 101, HB 102	10.01	109
			<b>JOY</b>		
			400 RR	1.01	96
			VCR 260, 360	11.01, 11.02	110
			VCR 361	11.03	110
			<b>JUN JIN</b>		
			JET 7	7.03	104
			JET 8	7.09	105
			JET 9	7.11	105
			JET 11	7.13	106
			<b>KLEMM</b>		
			4026, 4053	12.01	110
			<b>KRUPP</b>		
			HB 5A	13.01 – 13.04	110, 111
			HB 11A	13.05 – 13.07	111
			HB 101	10.01	109
			HB 25G, 28A	13.08	111
			HB 30A, 40A	13.09, 13.10	112
			HB 50A, 60A	13.11	112
<b>EVERDIGM</b>					
ED 100	19.01	121			
ED 150	7.09	105			

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements

Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Page Seite Page Página	Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Page Seite Page Página
<b>mitsui</b>			<b>SANDVIK TAMROCK</b>		
TR 200	9.01	108	HLX 1	16.09	117
TR 300 , TR 400	8.01	107	HLX 5, HLX 5 T	16.10	117
			HLX 5 PE-45	16.11	117
<b>MONTABERT</b>			L400, L410, L500, L510, L550	3.01	101
H 40, 50, 60, 70 (Leyner)	1.02	96	RD 308, RD 314, HLX 3 (F), RD 414	16.26	119
H 100	1.03	96	RD 520, RD 525, 10 Splines	16.27	119
HC 20 MALE & FEMALE	14.01, 14.02	112	RD 520, RD 525 PE-45, 8 Splines	16.28	120
HC 25 MALE & FEMALE	14.03, 14.04	112	TAM 750	8.01	107
HC 40, HC 50 MALE & FEMALE	14.05 – 14.07	113			
HC 80, HC90, HC 105, HC 108, HC 109, HC 120	14.08	113			
HC 80, HC108, HC 109, HC 120, HC 150	14.09	113			
HC 80 RP, HC105 RP, HC 107 RP,					
HC 108 RP, HC 109 RP	14.10	113			
HC 95	14.11	113			
HC 95 R	14.12, 14.13	114			
HC 110 CA / CS	14.14	114	<b>SECOMA</b>		
HC 110 MT	14.15	114	HYDRASTAR 200, 300, 350, X2	1.09	97
HC 112 LH	14.16	114	HYDRASTAR 200 FEMALE	17.01	120
HC 120 RP, HC 150 RP, HC 155 RP,	14.17	114			
HC 158 RP			<b>SIG</b>		
HC 160, HC 170	14.18	114	HBM 50, 100, 120	1.06	96
HC 200 A	14.19	115	HBM 50, 100, 120 FEMALE	1.07 – 1.08	96, 97
HC 200 R	14.20	115	HBM 50, 100, 120, 150, 160	18.01	120
LC 50	1.01	96	HBM 50, PLB 80 (4 Spline)	3.01	101
TA 35	1.01	96	HBM 100 (4 Spline)	16.03	116
			HBM 100, 120 FEMALE	18.02	120
<b>MORATH</b>					
HBL 21	15.01	115	<b>SOOSAN</b>		
HBL 70 / 110	15.02	115	ED 100	19.01	121
			SD 700	19.02	121
<b>SANDVIK TAMROCK</b>			SP 3 G / TD 45	7.03	104
HL 300	16.01	116	SP 6 / TD 51	7.05	105
HL 300 S FEMALE	16.02	116			
HL 500-38, 510-38	16.05	116	<b>TOKYO RIUKI</b>		
HL 500-45, 510-45	16.06	116	HD 200, H 120	8.01	107
HL 500 S-38, 510 S-38, 510 B, 510 LH	16.07	116	HD 260	1.03	96
HL 550 SUPER M92, 560 SUPER,	16.08	117	YD 90 M	9.01	108
510 S-45					
HL 600-45, 600 S-45	16.12	117			
HL 600-52	16.13	117	<b>YAMAMOTO</b>		
HL 645	16.14	117	YH 70	9.03	108
HL 650-45, 700-45, 700 T-45, 710-45	16.15	118			
800 T-45, 810 T-45					
HL 650-52, 700-52, 700PE-52, 700S-52	16.16	118			
710-52, 710 PE-52, 710 S-52					
710SPE-52, 800T-52, 800PE-52,					
810 T-52, HF 810 T-52					
HL 844	11.02	110			
HL 850 S	16.17	118			
HL 1000-52, 1000 S-52, 1010-52,	16.18	118			
1010 S-52					
HL 1000-60, 1010-60	16.19	118			
HL 1000 PE-52	16.20	118			
HL 1000 PE-65, 1500 T / PE-65,	16.21	118			
1560 T / PR-65, 1010 PE-65					
1060 T / PE-65					
HL 1000 T-80, 1010 T-80	16.22	119			
HL 1500-60, 1500 T-60	16.23	119			
HL 1500-80, 1560 T-80, 1060 T-80,	16.24	119			
HF 1560, Shoulder drive					
HL 1500 T / PE-90, 1500 ST / PE-90,	16.25	119			
1560 T / PR-90, 1560 ST / PE-90,					
Shoulder drive					
HLR 438 L, HLR 438 T	16.03	116			
HLR 438 LS, 438 TS, HL 538,	16.04	116			
HL 538 L, L 550 S					

# Shank adapters (striking bars)



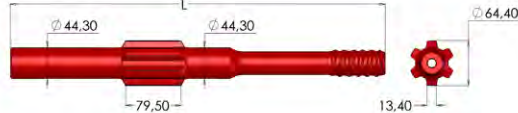


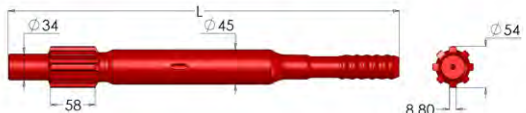

Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## ATLAS COPCO

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
AC BBC 43, 44, 45, 100 GARDNER DENVER 93, INGERSOLL-RAND 350, ISO 1719, Joy 400 RR, MONTABERT TA 35, LC 50 (R)	<b>1.01</b> 	10 10	R 25 R 32	380 380	1.85 1.95	13394 13397
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		10				14107
AC BBC 51, 52, 54, 120 MONTABERT H 40, 50, 60, 70 (Leyner)	<b>1.02</b> 	10 10 10	R 32 R 38 T 38	380 390 390	2.70 3.00 3.05	11090 47800 41789
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		10				14107
AC BBE 56U2, 57, 5701 FURUKAWA HD 260 / INGERSOLL-RAND YH 60 MONTABERT H 100 / TOKYO RIUKI HD 260	<b>1.03</b> 	14 14 14	R 38 T 38 T 45	447 537 550	5.10 5.50 6.25	11482 11484 11335
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		14				13354
AC COP 1028	<b>1.04</b> 		R 28 R 32	400 400	2.65 2.90	41801 41823
AC COP 1028 FEMALE	<b>1.05</b> 		R 28	245	1.80	48845
AC COP 1032 SIG HBM 50, 100, 120	<b>1.06</b> 		R 32 T 35 T 38	550 550 550	4.85 4.80 5.00	47944 48029 47974
AC COP 1032 FEMALE SIG HBM 50. 100. 120	<b>1.07</b> 		R 32	340	3.50	41802



# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements







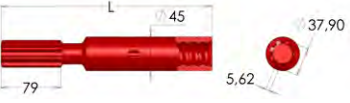

Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## ATLAS COPCO

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
AC COP 1032 <i>FEMALE</i> SIG HBM 50, 100, 120	<b>1.08</b> 		R 38	340	4.40	47933
AC COP 1036, 1038, 1238 SECOMA HYDRASTAR 200, 300, 350, X2	<b>1.09</b> 		R 32 R 38 T 38  R 32 R 38 T 38	485 485 485  500 500 500	3.80 4.10 4.10  3.95 4.25 4.25	47971 47815 11085  41764 41779 47827
AC COP 1036, 1038, 1238	<b>1.10</b> 		R 32 T 38	575 575	4.50 4.70	41781 41782
AC COP 1036, 1038, 1238	<b>1.11</b> 		T 45 R 32 R 38 T 38 T 45	500 575 575 575 575	5.10 5.30 5.45 5.45 5.50	41763 48946 47852 47982 47892
AC COP 1132	<b>1.12</b> 		R 28 R 32	410 410	2.50 2.50	48061 41882
AC COP 1132	<b>1.13</b> 		R 32	500	2.80	41949
AC COP 1132 <i>FEMALE</i>	<b>1.14</b> 		R 32	280	2.30	41862
AC COP 1140, 1435	<b>1.15</b> 		R 32 R 32	410 500	2.56 3.00	48066 48067

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## ATLAS COPCO

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
AC COP 1240, 1640	<b>1.16</b> 		R 32 T 35 T 38	565 565 565	6.20 6.30 6.50	48000 48034 48001
AC COP 1240 EX, 1640 EX	<b>1.17</b> 		R 32 T 38	770 770	10.30 10.70	48002 48003
AC COP 1338 MEX / EX	<b>1.18</b> 		T 38 T 45	780 780	10.50 10.50	48904 48913
AC COP 1432, 1440, 1532, 1550, 1638, 1838, 2238 DEILMANN DP 15	<b>1.19</b> 		R 32 R 38 T 38	435 435 435	3.80 3.95 3.95	47899 47879 47894
AC COP 1432, 1440, 1532, 1550, 1638, 1838, 2238 DEILMANN DP 15	<b>1.20</b> 		R 32 R 38 T 35 T 38	525 525 525 525	4.00 4.05 4.00 4.05	47886 48897 48028 48943
AC COP 1432, 1532 FEMALE DEILMANN DP 15	<b>1.21</b> 		R 32 R 38	340 340	4.35 4.25	48889 48898
AC COP 1440, 1550, 1838	<b>1.22</b> 		R 32 T 35 T 38 T 45 T 51	525 525 525 525 525	5.70 5.90 6.10 6.20 6.80	48940 41951 48846 47916 47917

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements

Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## ATLAS COPCO

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
AC COP 1550 EX, 1838 EX / MEX	<b>1.23</b> 		T 38 T 45 T 51	730 730 730	9.80 10.20 10.40	48992 48892 48893
AC COP 1838 MUX / HUX	<b>1.24</b> 		R 35 T 38 T 45 T 51	730 730 730 730	9.49 9.70 9.80 10.00	48040 48038 48037 48039
AC COP 1840 / 1850	<b>1.25</b> 		T 45 XT 45 T 51 XT 51	565 565 565 565	6.90 7.00 7.10 7.20	48864 48035 48849 48036
AC COP 1840 EX, 1850 EX, 2150 EX, 2540 EX, 2550 EX	<b>1.26</b> 		T 45 T 51 XT 51	770 770 770	10.90 11.20 11.30	48865 48866 48031
AC COP 2150 EX, 2550 EX	<b>1.27</b> 		T 51	770	11.10	41871
AC COP 2160, 2560	<b>1.28</b> 		T 38 T 45 T 51	770 770 770	11.20 11.60 11.70	41989 41873 41874
AC COP 2160 EX, 2560 EX	<b>1.29</b> 		T 45 T 51 XT 51 * T 60 GT 60	770 770 770 770 770	13.30 13.50 13.60 14.20 14.40	41883 41884 48032 41885 48012

\* = ROCKMORE T60

# Shank adapters (striking bars)


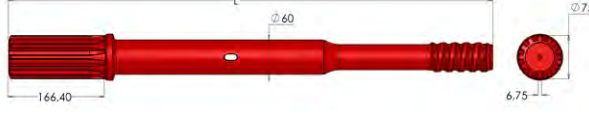

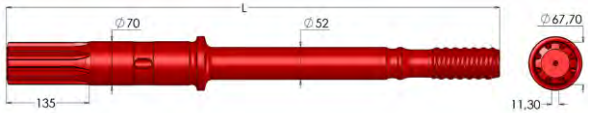
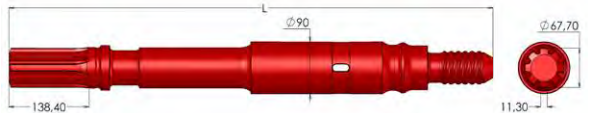
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## ATLAS COPCO

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
AC COP 3038		<b>1.30</b>	R 38 T 38  T 45  R 32 T 38	435 435  450  525 525	4.30 4.30  4.80  4.80 5.20	48049 48050  48048  48051 48052
AC COP 3060 ME		<b>1.31</b>	XT 60	840	15.00	48045
AC COP 3060 MEX		<b>1.32</b>	T 51 XT 60	840 840	15.80 17.00	48071 48069
AC COP 4050 (L)		<b>1.33</b>	T 51	605	10.50	48920
AC COP 4050 MEX		<b>1.34</b>	T 51	790	14.80	48808
AC COP 4050 MUX		<b>1.35</b>	ST 58 ST 68	835 835	26.80 26.90	48016 48018

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements


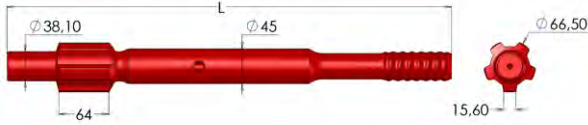

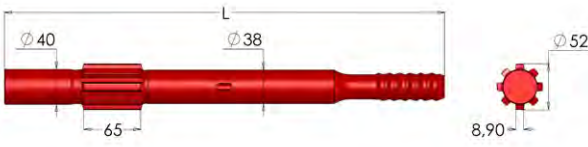
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

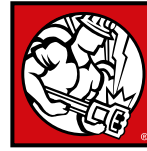
## BOART / BÖHLER

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
BOART HD 125, HD 150 <i>FEMALE</i>	<b>2.01</b> 		R 32	343	4.00	41816
BOART HD 125, HE 125, HD 150, HE 150	<b>2.02</b> 		R 32 R 38 T 38	495 495 495	5.20 5.50 5.50	41818 41796 41803
BÖHLER HM 753, HS 432 SANDVIK-TAMROCK L400, L410, L500, L510, L550 SIG HBM 50. PLB 80	<b>3.01</b> 	8 10	R 32 R 32	380 380	2.00 1.80	11411 41768
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		8 10				14121 14107
BÖHLER HS 448	<b>3.02</b> 		R 32 R 38 T 38	500 500 500	4.10 4.30 4.30	47871 47872 47873

# Shank adapters (striking bars)

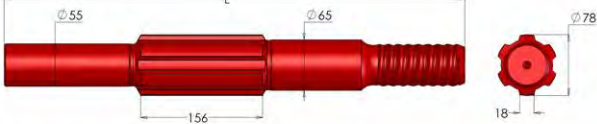
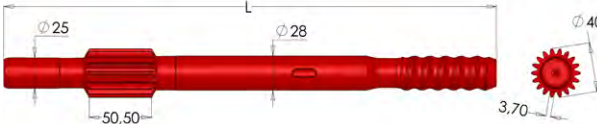


Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## CASAGRANDE / DOOFOR

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
CASAGRANDE C6	<b>4.01</b> 		*A55 RE *R55 LI *A64 RE *R64 LI *C64 LI *C64 RE	590 590 590 590 590 590	14.10 14.10 14.90 14.90 14.90 14.90	47994 47993 47823 47822 47991 47992
DOOFOR DF 415 / 425 / 430 S	<b>5.01</b> 		R 25 R 28	400 400	1.60 1.60	41978 41966
DOOFOR DF 528	<b>5.02</b> 		R 32	425	2.88	41922
DOOFOR DF 545 / DF 550	<b>5.03</b> 		T 38	515	4.37	41914

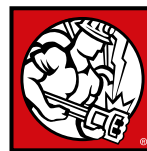
A 55 / R 55 = H 55  
A 64 / R 64 = H 64

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements


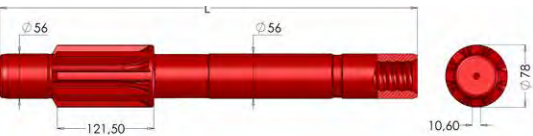

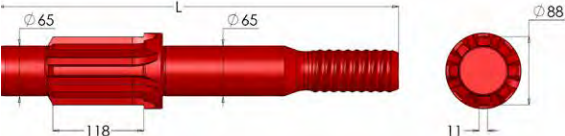


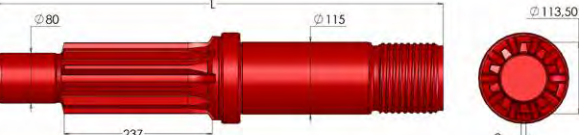
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## EURODRILL

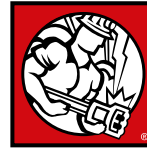
**Shank adapters**  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
EURODRILL HD 1002 <i>FEMALE</i>	<b>6.01</b> 		R 32 R 38  Titan 30 Titan 40	380 400  380 400	6.68 6.75  6.70 6.80	41919 41920  41733 41734
EURODRILL HD 2002, 2004 <i>FEMALE</i>	<b>6.02</b> 		R 32 R 38	525 525	10.84 10.61	41936 41935
EURODRILL HD 2004	<b>6.03</b> 		*A 55 RE *R 55 LI	480 480	10.30 10.30	48004 48005
EURODRILL HD 4008, 4010	<b>6.04</b> 		*A 55 RE *R 55 LI *A 64 RE *R 64 LI	520 520 520 520	14.20 14.20 15.10 15.10	48911 48910 48915 48914
EURODRILL HD 5012	<b>6.05</b> 		*C 90 LI *C 90 RE	575 575	27.50 27.50	48884 48885
EURODRILL 5080	<b>6.06</b> 		*A 55 RE *R 55 LI *A 64 RE *R 64 LI *C 64 LI *C 64 RE	575 575 575 575 575 575	16.10 16.10 17.00 17.00 17.00 17.00	48835 48834 48868 48867 48838 48839
EURODRILL 8020	<b>6.07</b> 		*C 112 LI *C 112 RE	717 717	46.30 46.30	48895 48894

A 55 / R 55 = H 55  
A 64 / R 64 = H 64  
C 90 = H 90  
C 112 = H 112

# Shank adapters (striking bars)

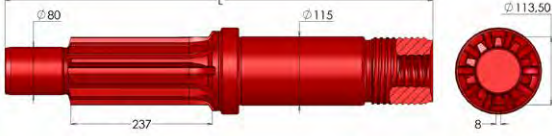
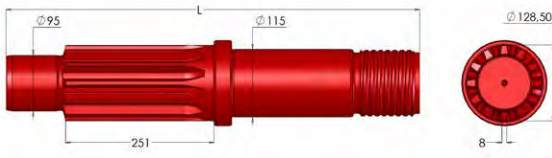
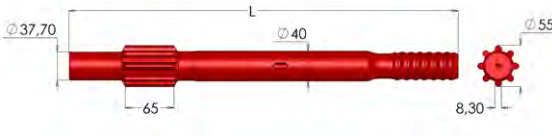


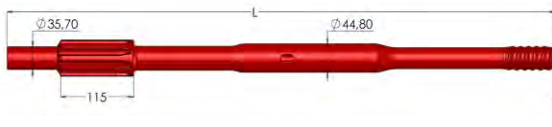
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## EURODRILL / FURUKAWA

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
EURODRILL 8020 MALE & FEMALE		6.08	*C 112 LI – A 55 RE *C 112 LI – R 55 LI *C 112 RE – A 55 RE *C 112 RE – R 55 LI	717 717 717 717	46.30 46.30 46.30 46.30	48855 48854 48853 48856
EURODRILL HD 8021, 8032		6.09	*C 112 LI *C 112 RE	700 700	53.50 53.50	48908 48909
*C 112 = H 112						
FURUKAWA HD 150		7.01	R 38 T 38	520 520	4.95 4.70	41893 41956
FURUKAWA HD 300		7.02	R 38 T 38 T 45	655 655 655	6.50 6.50 6.70	41765 41827 41828
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		16				13355
FURUKAWA HD 609 JUN JIN JET 7 SOOSAN SP3G / TD 45		7.03	R 38 T 38 T 45  T 38 T 45	620 620 620  690 690	6.10 6.10 6.25  6.65 6.65	41860 41829 41830  41853 41854
FURUKAWA HD 609 QED		7.04	T 38 T 45  T 38	795 795  865	7.80 7.80  8.20	41840 41852  41855



# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements



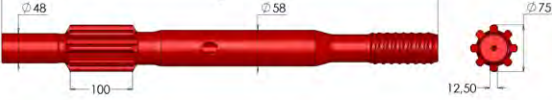
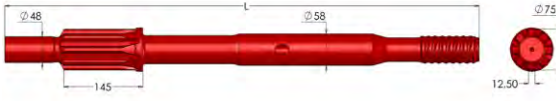



Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## FURUKAWA

**Shank adapters**  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
FURUKAWA HD 612 SOOSAN SP 6 / TD 51	7.05 		T 45 T 51	670 670	8.55 8.70	41844 41851
FURUKAWA HD 612 QED	7.06 		T 45 T 51	845 845	10.60 10.80	41841 41831
FURUKAWA HD 615	7.07 		T 51	700	10.80	41842
FURUKAWA HD 615 QED	7.08 		T 45 T 51	877 877	15.00 15.40	48975 48901
FURUKAWA HD 709 EVERDIGM ED 150 JUN JIN JET 8	7.09 		T 38 T 45	620 620	6.75 6.80	41898 41897
FURUKAWA HD 709 QED	7.10 		T 38 T 45 T 45	785 785 815	8.88 8.90 9.74	41943 41955 41931
FURUKAWA HD 712 JUN JIN JET 9	7.11 		T 45 T 51 T 45 T 51	590 590 790 790	8.40 8.80 9.75 9.90	41858 41859 41876 41896

# Shank adapters (striking bars)

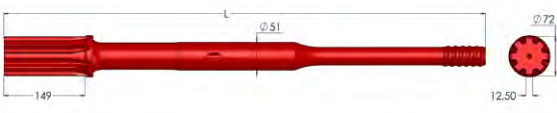

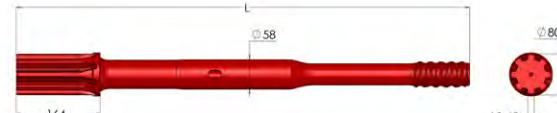
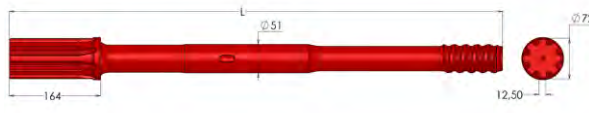
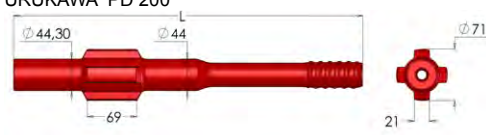
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## FURUKAWA

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
FURUKAWA HD 712 QED	<b>7.12</b> 		T 45 T 38 T 45 T 51 XT 51	787 885 885 885 885	10.00 12.10 12.40 13.00 13.00	41877 41868 41913 41912 48044
FURUKAWA HD 715 JUN JIN JET 11	<b>7.13</b> 		T 51 XT 51	790 790	12.00 12.00	41865 48074
FURUKAWA HD 715 QED	<b>7.14</b> 		T 51 XT 51	885 885	15.57 15.50	41932 48041
FURUKAWA HD 822 QED	<b>7.15</b> 		T 51 XT 51	885 885	13.00 13.00	48065 48068
FURUKAWA PD 200	<b>7.16</b> 	14 14	T 38 T 45	484 484	5.00 5.20	47940 41834
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		14				13354

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements

Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## GARDNER DENVER - CATERPILLAR

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
GARDNER DENVER PR 123 - CATERPILLAR BOART SECAN S 36 IR / DEMAG RD 500 / FURUKAWA HD 200, M 120; PD 200 HOLMAN S 115 R / INGERSOLL-RAND URD 475 A, 550, VL 120, VL 140, F16 / LE ROI 155, 455 R, LHD 155 / MITSUI TR 300, 400 SANDVIK-TAMROCK TAM 750 / TOKYO RIUKI HD 200, H 120 TOYO PR 220		14	R 32	380	3.30	41760
		14	R 38	380	3.80	11337
		14	T 38	380	3.80	41761
		14	T 45	380	3.90	41759
		14	R 32	446	3.80	11341
		14	R 38	446	3.80	11338
		14	T 38	446	3.80	11339
		16	T 45	446	4.20	11331
		14				13354
		16				13355
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura						
GARDNER DENVER HPR 1 - CATERPILLAR	8.02		T 38 T 45	620 620	6.50 6.70	47850 47860
GARDNER DENVER HPR 1 H - CATERPILLAR	8.03		R 38 T 38 T 45	725 725 725	7.90 7.90 8.20	47922 47953 47923
GARDNER DENVER HPR 4519 - CATERPILLAR	8.04		T 38 T 45	770 770	8.70 9.00	41861 41866
GARDNER DENVER HPR 5123 - CATERPILLAR	8.05		T 45 T 51	770 770	11.80 12.10	48996 48991
GARDNER DENVER HPR 2 H / HPR 5128 - CATERPILLAR	8.06		T 45 T 51	915 915	13.5 13.8	48863 47924

# Shank adapters (striking bars)

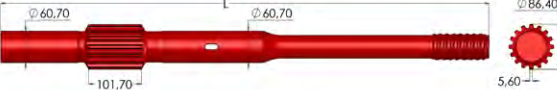

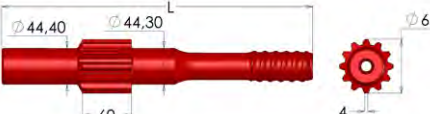
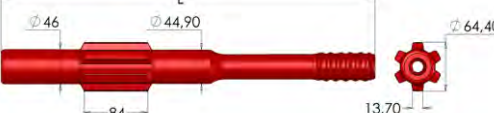
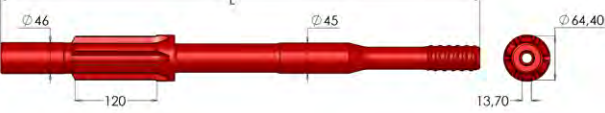

Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## GARDNER DENVER - CATERPILLAR / INGERSOLL-RAND

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
GARDNER DENVER HPR 6030 - CATERPILLAR	<b>8.07</b> 		T 51 * T 60 ST 58 GT 60 XT 60	1041 1041 1041 1041 1041	19.50 20.50 20.50 21.50 21.00	41900 41902 41901 48072 41987
* = ROCKMORE T60						
INGERSOLL-RAND YD 90 M MITSUI TR 200 / TOKYO RIUKI YD 90 M	<b>9.01</b> 	10 10 10	R 32 R 38 T 38	330 330 330	2.40 2.70 2.50	47837 48830 47863
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		10				14107
INGERSOLL-RAND EVL 130, VL 140	<b>9.02</b> 	14 14 14 14	T 38 T 45 T 38 T 45	349 349 381 381	3.80 4.00 4.30 4.50	41849 48880 48881 48882
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		14				13354
INGERSOLL-RAND YH 65, YH 70, YH 80 YAMAMOTO YH 70	<b>9.03</b> 	19 19	T 38 T 45	495 495	5.00 5.40	47943 47954
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		19				14163
INGERSOLL-RAND YH 65 RP, YH 70 RP, YH 80 RP	<b>9.04</b> 	19 19	T 38 T 45	700 700	7.70 7.90	48809 48810
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		19				14163
INGERSOLL-RAND YH 80A	<b>9.05</b> 	19 19	T 45 T 51	495 495	6.10 6.40	48925 48922
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		19				14163

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements

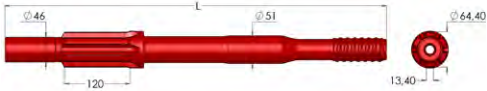

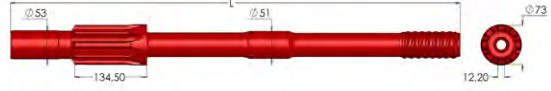
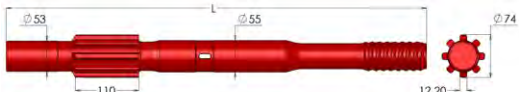
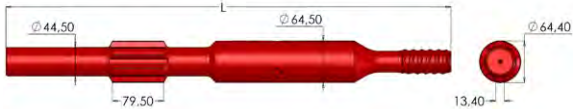
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

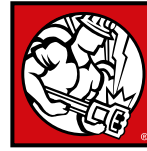
## INGERSOLL-RAND / JOHN HENRY

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
INGERSOLL-RAND YH 80 ARP	<b>9.06</b> 	19 19 19	T 38 T 45 T 51	700 700 700	8.70 8.90 9.10	48850 48851 48852
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		19				14163
INGERSOLL-RAND YH 95, YH 100	<b>9.07</b> 	23 23	T 45 T 51	625 625	7.40 8.30	47949 47955
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		23				14168
INGERSOLL-RAND YH 95 RP, YH 100 RP	<b>9.08</b> 	23 23	T 45 T 51	840 840	10.50 10.90	41832 47956
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		23				14168
INGERSOLL-RAND YH 110 V, YH 135	<b>9.09</b> 		T 45 T 51	728 728	11.20 11.60	48027 48921
JOHN HENRY HB 101, HB 202 ( KRUPP HB 101 )	<b>10.01</b> 		T 38 T 45 T 51	690 690 711	11.00 11.20 11.70	41754 41755 41756

# Shank adapters (striking bars)

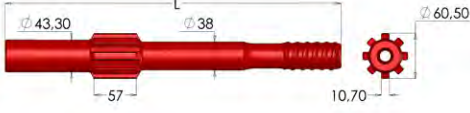
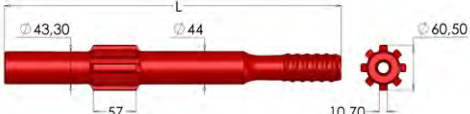




Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## JOY / KLEMM / KRUPP

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
JOY VCR 260, 360	<b>11.01</b> 	16 16	R 38 T 38	450 450	3.80 3.80	41813 47844
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		16				13355
JOY VCR 260, 360 SANDVIK-TAMROCK HL 844	<b>11.02</b> 	16 16 16	R 38 T 38 T 45	450 450 450	4.20 4.20 4.25	41767 47848 47920
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		16				13355
JOY VCR 361	<b>11.03</b> 	19 19	T 38 T 45	440 440	5.00 5.10	48918 47930
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		19				14163
KLEMM 4026, 4053	<b>12.01</b> 		*R 55 LI *A 55 RE	500 500	10.50 10.50	41811 41812
R 55 / A 55 = H 55						
KRUPP HB 5A FLEXI SHAFT Integrierter Spülkopf / Integrated flushhead	<b>13.01</b> 		R 32	473	3.59	41924
KRUPP HB 5A Externem Spülkopf / External flushhead	<b>13.02</b> 		R 38	470	5.97	41910

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements

Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## KRUPP

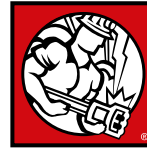
**Shank adapters**  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

<b>Drifter</b> Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	<b>Illustration</b> Bild Illustration Ilustración	<b>Tube</b> Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	<b>Thread</b> Gewinde Filet Rosca	<b>Length</b> Länge Longueur Largo [mm]	<b>Weight</b> Gewicht Poids Peso [kg]	<b>Part No.</b> Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
KRUPP HB 5A Externem Spülkopf / External flushhead	<b>13.03</b> 		R 25 R 32	342 342	5.00 4.80	41907 41948
KRUPP HB 5A Integrierter Spülkopf / Integrated flushhead	<b>13.04</b> 		R 32 R 38 T 38	410 410 430	5.01 5.28 5.40	48998 48982 41941
KRUPP HB 11A FLEXI SHAFT Integrierter Spülkopf / Integrated flushhead	<b>13.05</b> 		T 38	485	4.79	41925
KRUPP HB 11A Externem Spülkopf / External flushhead	<b>13.06</b> 		R 32 T 38 T 45	615 615 615	10.40 10.55 10.69	47905 48890 47904
KRUPP HB 11A Externem Spülkopf / External flushhead	<b>13.07</b> 		R 32 R 38	521 521	10.30 10.00	47906 48847
KRUPP HB 25G, 28A	<b>13.08</b> 		*R 55 LI *A 55 RE	535 535	10.70 10.70	47959 47960

R 55 / A 55 = H 55

# Shank adapters (striking bars)

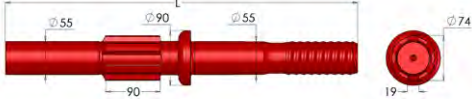
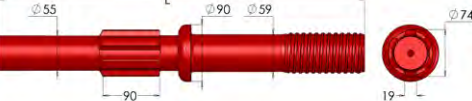
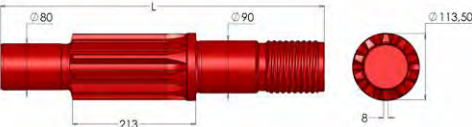
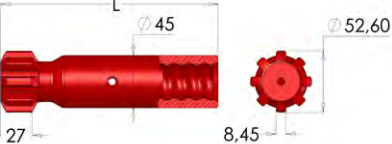

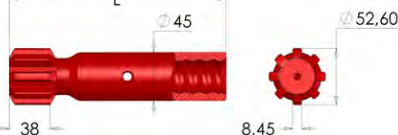

Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## KRUPP / MONTABERT

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
KRUPP HB 30A, 40A	<b>13.09</b> 		*R 55 LI *A 55 RE	580 580	12.00 12.00	47961 47962
KRUPP HB 30A, 40A	<b>13.10</b> 		C 64 LI	580	13.30	47963
KRUPP HB 50A, 60A	<b>13.11</b> 		*C 90 LI *C 90 RE  *C 90 LI *C 90 RE *C 112 LI *C 112 RE	560 560  753 753 753 753	28.00 28.00  35.60 35.60 49.00 49.00	48824 48823  41848 41845 41916 41915
<p>A 55 / R 55 = H 55 C 90 = H 90 C 112 = H 112</p>						
MONTABERT HC 20 FEMALE	<b>14.01</b> 		R 32	187	1.78	41929
MONTABERT HC 20	<b>14.02</b> 		R 32	287	2.72	41933
MONTABERT HC 25 FEMALE	<b>14.03</b> 		R 28 R 32	202 202	2.05 1.96	48020 41930
MONTABERT HC 25	<b>14.04</b> 		R 32 R 38	340 350	3.00 3.20	41957 41964



# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements

Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## MONTABERT

**Shank adapters**  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
MONTABERT HC 40	<b>14.05</b> 		R 32	372	2.30	47938
MONTABERT HC 40, HC 50	<b>14.06</b> 		R 32 R 38  R 32 R 38 T 38	372 380  440 440 447	3.00 3.20  3.40 3.50 3.50	48977 48817  47986 48848 47985
MONTABERT HC 40, HC 50 FEMALE	<b>14.07</b> 		R 32	270	2.30	47941
MONTABERT HC 80, HC 90, HC 105, HC 108, HC 109, HC 120	<b>14.08</b> 		R 32 R 38 T 38  R 32 R 38 T 38	440 440 440  500 500 500	3.50 3.80 3.80  3.80 4.10 4.10	41895 41797 41824  41983 41815 41787
MONTABERT HC 80, HC 108, HC 109, HC 120, HC 150	<b>14.09</b> 		T 38 T 45  T 38	490 490  540	5.30 5.60  5.60	41819 41814  41881
MONTABERT HC 80 RP, HC 105 RP, HC 107 RP, HC 108 RP, HC 109 RP	<b>14.10</b> 		T 38 T 45  T 45	670 670  771	7.10 7.30  8.00	48837 41825  48953
MONTABERT HC 95	<b>14.11</b> 		R 38 T 38  T 45  R 38 T 38	438 438  453  500 500	5.00 5.00  5.40  5.40 5.40	41958 41963  41965  41990 41991

# Shank adapters (striking bars)






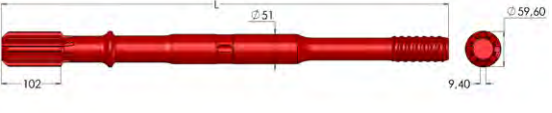

Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## MONTABERT

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
MONTABERT HC 95 R	<b>14.12</b> 		R 32 R 38 T 38  T 45	503 503 503  518	5.50 5.80 6.00  6.30	48987 41967 41959  41960
MONTABERT HC 95 R	<b>14.13</b> 		T 45  T 51	518  530	7.10  7.30	41961  41962
MONTABERT HC 110 CA / CS	<b>14.14</b> 		R 38 T 38  T 45	415 415  425	4.60 4.60  4.80	41954 41927  41928
MONTABERT HC 110 MT	<b>14.15</b> 		R 38 T 38	460 460	5.20 5.20	41984 41985
MONTABERT HC 112 LH	<b>14.16</b> 		T 51 GT 60	726 726	13.20 14.00	41982 41940
MONTABERT HC 120 RP, HC 150 RP, HC 155 RP, HC 158 RP	<b>14.17</b> 		T 45 T 51  T 45 T 51	670 670  771 771	9.00 9.20  9.70 10.20	48862 41826  48954 48955
MONTABERT HC 160, HC 170	<b>14.18</b> 		T 45  T 45 T 51	757  810 810	14.10  14.70 15.00	48026  48994 48995

\* = ROCKMORE T60

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements


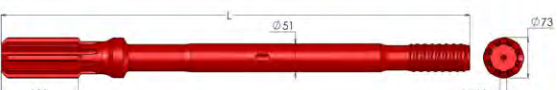
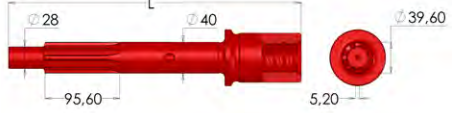
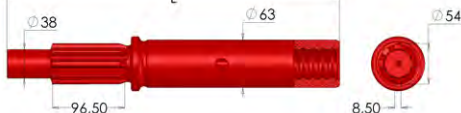
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## MONTABERT / MORATH

**Shank adapters**  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
MONTABERT HC 200 A	<b>14.19</b> 		T 51 * T 60 GT 60  T 51 * T 60	840 840 840  980 980	15.90 16.40 16.60  17.00 17.50	48979 48968 48015  48978 48969
MONTABERT HC 200 R	<b>14.20</b> 		T 51	840	13.50	48947
* = ROCKMORE T60						
MORATH HBL 21	<b>15.01</b> 		R 32 R 38  Titan 30 Titan 40	375 375  375 375	4.00 3.60  4.00 3.50	41992 41993  41996 41997
MORATH HBL 70 / 110	<b>15.02</b> 		R 32 R 38  Titan 30 Titan 40	445 445  445 445	8.20 7.80  8.20 7.80	41994 41995  41998 41999

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## SANDVIK-TAMROCK

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
SANDVIK-TAMROCK HL 300	<b>16.01</b> 		R 32	400	2.60	47947
SANDVIK-TAMROCK HL 300 S FEMALE	<b>16.02</b> 		R 32	245	2.55	47912
SANDVIK-TAMROCK HLR 438 L, HLR 438 T SIG HBM 100	<b>16.03</b> 	13 13 13	R 32 R 38 T 38	380 380 380	2.80 3.10 3.10	41766 47847 47845
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		13				14106
SANDVIK-TAMROCK HLR 438 LS, HLR 438 TS, HL 538, HL 538 L, L 550 S	<b>16.04</b> 		R 32 R 38 T 38  R 32 R 38 T 38  T 38	450 450 460  495 495 495  545	3.50 4.10 4.00  4.25 4.30 4.30  4.70	41772 41777 47856  48870 47857 47858  47995
SANDVIK-TAMROCK HL 500-38, 510-38	<b>16.05</b> 		R 32 R 38 T 38	550 550 550	4.25 4.50 4.50	47945 47895 47881
SANDVIK-TAMROCK HL 500-45, 510-45	<b>16.06</b> 		T 38 T 45	550 550	5.40 5.60	41838 48807
SANDVIK-TAMROCK HL 500 S-38, 510 S-38, 510 B, 510 LH	<b>16.07</b> 		R 32 R 38 T 38  R 38	450 450 450  500	3.75 4.00 4.00  4.30	47909 47914 47910  48821

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements

Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## SANDVIK-TAMROCK

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
SANDVIK-TAMROCK HL 550 SUPER M92, 560 SUPER, 510 S-45	<b>16.08</b> 		R 32 R 38 T 38	500 500 500	5.00 5.30 5.30	41837 47977 47976
SANDVIK-TAMROCK HLX 1	<b>16.09</b> 		R 22 R 25	265 265	1.04 1.12	48025 48024
SANDVIK-TAMROCK HLX 5, HLX 5 T, 10 Splines, 10 Flügel	<b>16.10</b> 		R 32 R 38 T 38 T 45  R 38  T 38 T 45  T 38 T 45	500 500 500 500  575  600 600  750 750	5.10 5.30 5.30 5.50  5.70  5.90 6.20  7.50 7.80	48959 48960 48952 48973  48064  48983 48984  41890 41891
SANDVIK-TAMROCK HLX 5 PE-45, 8 Splines, 8 Flügel	<b>16.11</b> 		R 32 T 38  R 32 R 38 T 38 T 45	575 575  735 735 735 735	5.10 5.30  6.83 7.00 7.15 7.60	41887 41888  48021 48030 48006 48042
SANDVIK-TAMROCK HL 600-45, HL 600 S-45	<b>16.12</b> 		T 38 T 45  T 38 T 45	525 525  600 600	5.70 5.90  6.10 6.30	47932 48814  47882 47893
SANDVIK-TAMROCK HL 600-52	<b>16.13</b> 		T 45 T 51	650 650	7.70 8.30	48843 48806
SANDVIK-TAMROCK HL 645	<b>16.14</b> 		T 38 T 45	600 600	5.90 6.50	47870 47861

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## SANDVIK-TAMROCK

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
SANDVIK-TAMROCK HL 650-45, 700-45, 700 T-45, 710-45, 800 T-45, HL 810 T-45	<b>16.15</b> 		T 38 T 45	600 600	7.05 7.25	48877 48876
SANDVIK-TAMROCK HL 650-52, 700-52, 700 PE-52, 700 S-52, HL 710-52, 710 PE-52, 710 S-52, 710 SPE-52, HL 800 T-52, 800 PE-52, 810 T-52, HF 810 T-52 DOOFOR DF 600 S, DF 700 S	<b>16.16</b> 		T 38 T 45 XT 45 T 51 XT 51	600 600 600 600 600	8.15 8.35 8.35 8.85 8.85	48956 48899 48075 48900 48013
SANDVIK-TAMROCK HL 850 S	<b>16.17</b> 		T 45 T 51	670 670	9.20 9.85	41794 47859
SANDVIK-TAMROCK HL 1000-52, 1000 S-52, 1010-52, 1010 S-52	<b>16.18</b> 		T 45 T 51  T 45 T 51	590 590  670 670	9.15 9.65  10.00 10.30	47896 47878  47913 47926
SANDVIK-TAMROCK HL 1000-60, 1010-60	<b>16.19</b> 		ST 58 * T 60 GT 60	670 670 670	12.80 12.80 13.00	47931 48957 48007
SANDVIK-TAMROCK HL 1000 PE-52	<b>16.20</b> 		T 51	840	14.00	48905
SANDVIK-TAMROCK HL 1000 PE-65, 1500 T / PE-65, 1560 T / PE-65 HL 1010 PE-65, 1060 T / PE-65	<b>16.21</b> 		T 51 ST 58 * T 60 GT 60 XT 60	760 760 760 760 760	15.60 16.50 16.50 16.70 16.60	48011 41870 48971 48009 48014

\* = ROCKMORE T60

# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements




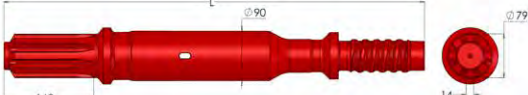
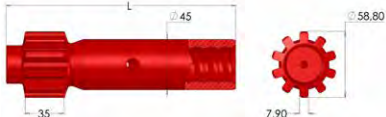

Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## SANDVIK-TAMROCK / SECOMA / SIG

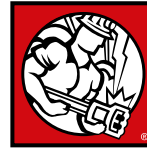
Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
SANDVIK-TAMROCK HL 1000 T-80, 1010 T-80	16.22 		GT 60	760	21.00	48022
SANDVIK-TAMROCK HL 1500-60, 1500 T-60	16.23 		ST 58 * T 60  T 51 * T 60 GT 60	710 710  760 760 760	13.70 13.70  12.00 14.00 14.20	48916 48958  48010 48860 48008
SANDVIK-TAMROCK HL 1500-80, 1560 T-80, HL 1060 T-80, HF 1560,	16.24 		ST 58  GT 60  XT 51  T 60	635  760  860  958	17.60  21.00  21.00  22.00	48043  48063  48070  48813
SANDVIK-TAMROCK HL 1500 T / PE-90, HL 1500 ST / PE-90, HL 1560 T / PE-90, HL 1560 ST / PE-90, Shoulder drive	16.25 		GT 60	760	25.20	48062
SANDVIK-TAMROCK RD 308, RD 314, HLX 3 (F), RD 414	16.26 		R 32	205	2.00	48060
SANDVIK-TAMROCK RD 520, RD 525, 10 Splines, 10 Flügel	16.27 		R 38 T 38  T 38  T 38	525 525  600  745	5.60 5.60  6.50  7.20	48059 48047  48055  48056

\* = ROCKMORE T60

# Shank adapters (striking bars)



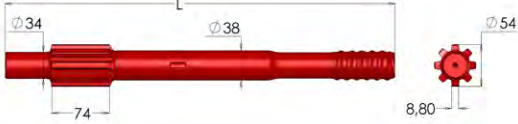

Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## SANDVIK-TAMROCK / SECOMA / SIG

Shank adapters  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

Drifter Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	Illustration Bild Illustration Ilustración	Tube Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	Thread Gewinde Filet Rosca	Length Länge Longueur Largo [mm]	Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
SANDVIK-TAMROCK RD 520, RD 525 PE-45, 8 Splines, 8 Flügel	<b>16.28</b> 		R 32 T 35 T 38	745 745 745	7.40 7.00 7.20	48058 48046 48054
SECOMA HYDRASTAR 200 FEMALE INGERSOLL-RAND HYDRASTAR 200	<b>17.01</b> 		R 32	351	3.60	47927
SIG HBM 50, 100, 120, 150, 160	<b>18.01</b> 		R 32 R 38 T 38	500 500 500	3.90 4.20 4.20	41793 41792 41791
SIG HBM 100, 120 FEMALE	<b>18.02</b> 		R 32 R 38	365 365	4.40 4.30	48931 48932



# Shank adapters (striking bars)

Einsteckenden

Emmanchements


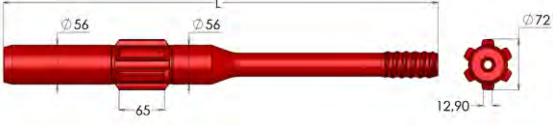
Adaptadores de culata



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

## SOOSAN

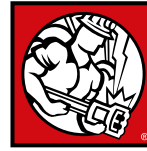
**Shank adapters**  
Einsteckenden  
Emmanchements  
Adaptadores de culata

<b>Drifter</b> Bohrhammer Marteau perforateur Martillo perforador	<b>Illustration</b> Bild Illustration Ilustración	<b>Tube</b> Spülrohr Trou d'injection Tubo Ø [mm]	<b>Thread</b> Gewinde Filet Rosca	<b>Length</b> Länge Longueur Largo [mm]	<b>Weight</b> Gewicht Poids Peso [kg]	<b>Part No.</b> Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
SOOSAN ED 100 FURUKAWA HD 500 EVERDIGM ED 100  	<b>19.01</b>	16 16	T 38 T 45	635 635	7.80 8.30	48033 41905
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		16				13355
SOOSAN SD 700  	<b>19.02</b>	16 16	T 38 T 45	620 620	7.80 8.40	47826 47825
Seal / Dichtung / Joint / Empaquetadura		16				13355



# Accessories

Zubehör  
Accessoires  
Accesorios



ROCKMORE®  
INTERNATIONAL



## Contents

Inhalt

Sommaire

Índice

Page

Seite

Page

Página

Grinding machine / Schleifmaschine  
Affûteuse / Afiladora

124

Grinding pins / Schleifstifte  
Meules d'affûtage sur tige / Muelas de afilado

125

Lubricants / Schmierstoffe  
Lubrifiants / Lubricantes

126

Knock off tool / Kronenabschläger  
Outil pour décrochage des taillants / Desacoplador de broca conica

126




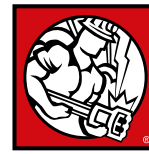
## Grinding equipment

### Schleifzubehör

Accessoires d'affûtage

Accesorios para afilar

<b>Grinding machine</b> Schleifmaschine Affûteuse Afiladora	<b>Technical data</b> Technische Daten Specifications techniques Especificaciones técnicas		<b>Weight</b> Gewicht Poids Peso [kg]	<b>Part No.</b> Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
<p>Hand held air grinding machine with water flushing for button bits.                      Handgehaltene Druckluftschleifmaschine mit Wasserspülung für Stiftbohrkronen.                      Affûteuse pneumatique à main avec nettoyage à l'eau pour taillants à métal dur.                      Afiladora neumática con chorro de agua para afilar brocas con botones.</p> 	<p>Min. Air pressure                      Min. Luftdruck                      Air comprimé min.                      Aire comprimido min.</p> <p>Air consumption                      Luftverbrauch                      Consommation d'air                      Consumo de aire</p> <p>Hose diameter                      Leitungsdurchmesser                      Diamètre de conduite                      Diámetro de conducto</p> <p>Max. Water pressure                      Max. Wasserdruck                      Pression hydraulique max.                      Presión hidráulica max</p> <p>Max. Spindle speed                      Max. Spindeldrehzahl                      Vitesse de broche max.                      Velocidad de rotación de la broca</p>	<p>100-120 [psi]                      7-8 [bar]</p> <p>50 [cfm]                      24 [liter/sec.]</p> <p>1/2"                      12.7mm</p> <p>80 [psi]                      5.5 [bar]</p> <p>21000 [rpm]                      21000 [U/min]</p>	<p>3.00</p>	<p>46019</p>

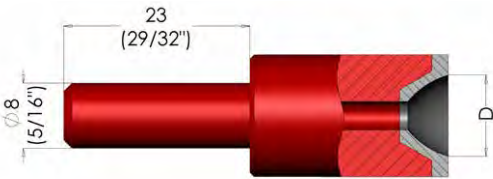
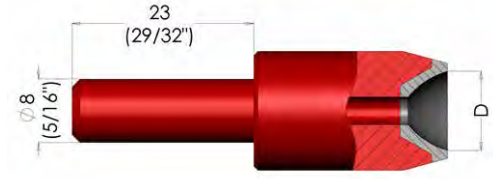
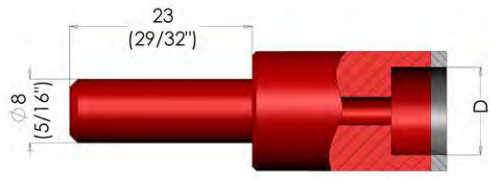


## Grinding equipment

### Schleifzubehör



Accessoires d'affûtage

Accesorios para afilar

Grinding pin Schleifstift Meule d'affûtage sur tige Muela de afilado	Button Design Stift design Type du taillant Tipo de la broca	D Button Ø Stift Ø Métal dur Ø Metal duro Ø		Weight Gewicht Poids Peso [kg]	Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
		[mm]	[in]		
<p><b>COMBINATION</b> grinding pin for grinding the carbide buttons and the steel body. <b>KOMBI</b> Schleifstift für das Schleifen der Hartmetallstifte und des Körpermaterials. Meule d'affûtage <b>KOMBI</b> pour l'affûtage des boutons métal dur et des corps de taillants. Muelas de vástago <b>KOMBI</b> para afilar los botones de metal duro o el material de acero que rodea los botones.</p> 	Hemispherical Kugel Hémisphérique Esférico	7	9/32"	0.03	46203
		8	5/16"	0.03	46204
		9	23/64"	0.03	46205
		10	25/64"	0.04	46206
		11	7/16"	0.04	46207
		12	15/32"	0.04	46208
	Ballistic Parabol Parabolique Parabólico	14	9/16"	0.05	46223
		16	5/8"	0.07	46228
		8	5/16"	0.03	46244
		9	23/64"	0.03	46245
		10	25/64"	0.04	46246
		11	7/16"	0.04	46247
		12	15/32"	0.04	46226
		14	9/16"	0.05	46227
<p><b>DIAROC</b> grinding pin for grinding the carbide buttons. <b>DIAROC</b> Schleifstift für das Schleifen der Hartmetall Stifte. Meule d'affûtage <b>DIAROC</b> pour l'affûtage des boutons métal dur. Muelas de vástago de <b>DIAROC</b> para afilar los botones de metal duro.</p> 	Hemispherical Kugel Hémisphérique Esférico	7	9/32"	0.03	46182
		8	5/16"	0.03	46043
		9	23/64"	0.03	46141
		10	25/64"	0.04	46013
		11	7/16"	0.04	46191
		12	15/32"	0.04	46015
	Ballistic Parabol Parabolique Parabólico	14	9/16"	0.05	46017
		16	5/8"	0.07	46045
		8	5/16"	0.03	46195
		9	23/64"	0.03	46196
		10	25/64"	0.04	46197
		11	7/16"	0.04	46198
		12	15/32"	0.04	46140
		14	9/16"	0.05	46255
<p><b>BORROC</b> grinding pin for grinding the steel body material. <b>BORROC</b> Schleifstift für das Schleifen des Körpermaterials. Meule d'affûtage <b>BORROC</b> pour l'affûtage des corps de taillants. Muelas de vástago de <b>BORROC</b> para afilar el material de acero que rodea los botones.</p> 		7	9/32"	0.03	46185
		8	5/16"	0.03	46044
		9	23/64"	0.03	46192
		10	25/64"	0.04	46014
		11	7/16"	0.04	46193
		12	15/32"	0.04	46016
		14	9/16"	0.05	46018
		16	5/8"	0.07	46046



## Auxiliary tools Zusatz Werkzeug Matériel supplémentaire Material suplementario

<b>Lubricants</b> Schmierstoffe Lubrifiants Lubricantes	<b>Description</b> Bezeichnung Désignation Descripción	<b>Weight</b> Gewicht Poids Peso [kg]	<b>Part No.</b> Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	Heavy duty thread grease / Gewindefett Lubrifiant de filetage / Lubrificante de rosca	4.54	11564
	High temperature resistant thread grease / Hitzebeständiges Gewindefett Lubrifiant de filetage thermorésistant / Lubrificante de roscas termoresistente	5.00	11563
	Heavy duty thread grease pumpable Pumpfähiges Gewindefett Lubrifiant de filetage pompable Lubrificante de rosca bombeable	22.68	11565
<b>Knock off tool</b> Kronenabschläger Outil pour décrochage des taillants Desacoplador de broca conica	<b>Description</b> Bezeichnung Désignation Descripción	<b>Weight</b> Gewicht Poids Peso [kg]	<b>Part No.</b> Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°
	For taper bit with steel size hex 7/8" Für Konusbohrkronen auf Stangenquerschnitt Hex 22 mm Pour taillants coniques à utiliser sur tiges hexagonales d'un diamètre de 22 mm Para brocas cónicas a montar sobre barras hexagonales de un diámetro de 22 mm	1.65	46297
	For taper bit with steel size hex 1" Für Konusbohrkronen auf Stangenquerschnitt Hex 25 mm Pour taillants coniques à utiliser sur tiges hexagonales d'un diamètre de 25 mm Para brocas cónicas a montar sobre barras hexagonales de un diámetro de 25 mm	1.35	46298

# Index

Index

Index

Index



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

11039	92
11085	97
11090	96
11127	42
11128	42
11129	42
11130	42
11142	77
11165	70
11166	70
11167	70
11182	49
11183	49
11184	49
11313	38
11316	42
11331	107
11335	96
11337	107
11338	107
11339	107
11341	107
11369	43
11370	43
11371	43
11383	77
11384	77
11386	77
11388	77
11393	44
11394	44
11401	35
11404	38
11405	38
11411	101
11414	42
11415	42
11424	29, 31, 71, 74
11425	29, 36, 71, 79
11426	36, 38, 79
11427	31, 36, 74, 79
11428	79
11430	38, 44
11445	28, 36
11449	38, 43

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

11482	96
11484	96
11553	70
11563	126
11564	126
11565	126
13302	38, 70, 74, 79, 81, 84
13308	35, 70 74, 79
13309	74, 79
13332	28, 70
13348	36, 38
13354	96, 106, 107, 108
13355	104, 107, 110, 121
13394	96
13397	96
13418	14
13419	14
13420	14
13421	14
13422	14
13423	14
13424	14
13425	14
13426	14
13427	13
13428	13
13429	13
13430	13
13431	13
13432	13
13433	13
13434	13
13435	13
13863	9
13864	9
13865	9
13866	9
13867	9
13868	9
13877	9
13878	9

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

13879	9
13886	9
14106	116
14107	96, 101, 108
14121	92, 101
14163	108, 109, 110
14168	109
14173	92
14175	92
14844	43, 74, 79, 81, 84
14845	49
14883	38
14898	35
14899	35
14902	35
14903	35
14904	35
14914	38
14915	38
14916	38
14926	28, 70
14929	92
14930	92
14934	92
14935	92
14936	92
14943	28, 70
14944	28, 70
14946	28, 70
14947	28, 70
17233	28, 70
17234	35, 70, 74, 79
17235	28, 36, 71, 79
17236	36, 38, 79, 81, 84
41003	13
41005	13
41007	13
41010	15
41011	16
41012	16

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

41013	16
41014	19
41015	19
41025	13
41027	13
41029	13
41031	13
41032	13
41033	13
41034	13
41035	13
41041	17
41042	17
41046	19
41047	19
41049	19
41050	19
41052	15
41060	16
41064	19
41065	15
41069	19
41070	19
41073	15
41074	15
41075	13
41076	13
41077	13
41079	17
41080	17
41081	17
41082	17
41083	17
41084	17
41085	17
41086	17
41087	19
41093	16
41096	15
41099	15
41102	21
41103	21
41104	21
41105	21
41106	21

# Index

Index  
Index  
Index



ROCKMORE®  
INTERNATIONAL

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

41107	21
41108	21
41109	21
41110	21
41111	21
41112	21
41113	21
41114	21
41115	21
41116	21
41117	21
41118	21
41119	21
41120	21
41121	21
41122	21
41123	21
41129	41
41173	33, 76
41174	33, 76
41518	20
41519	20
41539	35
41544	20
41560	28, 70
41565	28, 70
41580	48
41597	92
41616	17
41618	17
41619	17
41620	20
41621	20
41622	77
41623	20
41624	17
41632	73
41633	73
41634	73
41635	73
41636	73
41637	73
41639	73
41640	73
41641	73

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

41642	73
41646	77
41648	20
41650	49
41655	38, 44
41657	36, 43
41658	43, 49
41661	31, 74
41662	56
41663	25
41664	26, 28
41665	28, 31
41666	49
41667	38, 49
41669	43, 74, 79, 81, 84
41670	43, 74, 79, 81, 84
41675	36, 44, 79, 81, 84
41676	49, 56
41680	36, 49, 79
41684	44, 49
41685	56
41686	56
41687	38, 70, 74, 79, 81, 84
41689	49, 56
41693	50, 56
41694	36, 50, 79
41719	92
41733	103
41734	103
41754	109
41755	109
41756	109
41759	107
41760	107
41761	107
41763	97
41764	97
41765	104
41766	116
41767	110
41768	101

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

41772	116
41777	116
41779	97
41781	97
41782	97
41787	113
41789	96
41791	120
41792	120
41793	120
41794	118
41796	101
41797	113
41801	96
41802	96
41803	101
41811	110
41812	110
41813	110
41814	113
41815	113
41816	101
41818	101
41819	113
41823	96
41824	113
41825	113
41826	114
41827	104
41828	104
41829	104
41830	104
41831	105
41832	109
41834	106
41837	117
41838	116
41840	104
41841	105
41842	105
41844	105
41845	112
41848	112
41849	108
41851	105

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

41852	104
41853	104
41854	104
41855	104
41858	105
41859	105
41860	104
41861	107
41862	97
41865	106
41866	107
41868	106
41870	118
41871	99
41873	99
41874	99
41876	105
41877	106
41881	113
41882	97
41883	99
41884	99
41885	99
41887	117
41888	117
41890	117
41891	117
41893	104
41895	113
41896	105
41897	105
41898	105
41900	108
41901	108
41902	108
41905	121
41907	111
41910	110
41912	106
41913	106
41914	102
41915	112
41916	112
41919	103
41920	103



# Index

Index

Index

Index



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

41922	102
41924	110
41925	111
41927	114
41928	114
41929	112
41930	112
41931	105
41932	106
41933	112
41935	103
41936	103
41940	114
41941	111
41943	105
41948	111
41949	97
41951	98
41954	114
41955	105
41956	104
41957	112
41958	113
41959	114
41960	114
41961	114
41962	114
41963	113
41964	112
41965	113
41966	102
41967	114
41978	102
41982	114
41983	113
41984	114
41985	114
41987	108
41989	99
41990	113
41991	113
41992	115
41993	115
41994	115
41995	115

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

41996	115
41997	115
41998	115
41999	115
43000	88
43001	88
43002	88
43010	87
43011	87
43012	87
43013	87
43014	86
43017	87
43030	86
43031	86
43040	89
43041	89
43042	89
43043	89
43044	89
43045	89
43046	89
43047	89
43048	89
43049	89
43050	89
43051	89
43052	89
43060	89
43061	89
43063	89
43064	89
43065	89
43066	89
43067	89
43070	86
43071	86
43072	86
43073	87
43074	87
43075	88
43078	88
43079	88
43082	87

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

43083	86
43084	87
43085	86
43089	86
43092	87
43093	87
43097	87
43098	87
43099	87
43316	20
43370	16
43371	16
43438	15
43443	16
43444	16
43445	16
43455	16
43456	16
43457	16
43458	16
43459	16
43463	16
43473	16
43601	83
43603	80
43604	78
43605	78
43608	65
43609	65
43610	65
43613	80
43614	80
43615	80
43618	73
43619	73
43627	78
43628	65
43629	65
43630	65
43631	78
43633	83
43634	73
43635	78
43638	80
43640	80

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

43641	80
43676	78
43681	83
43682	83
43689	80
43702	92
43703	86
43714	73
43720	73
43721	83
43731	70
43737	83
43743	78
43750	77
43758	73
43759	55
43761	83
43763	83
43764	77
43765	77
43776	70
43778	28
43779	28
43782	92
43785	83
43789	28
43790	28
43791	28
43792	28
43803	70
43816	82
43819	55
43825	92
43826	92
43827	92
43829	92
43830	92
43831	92
43832	92
43833	92
43835	92
43837	92
43848	83
43849	83
43852	83

# Index

Index  
Index  
Index



ROCKMORE®  
INTERNATIONAL

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

43853	83
43854	82
43855	82
43856	83
43857	83
43863	92
43873	70
43880	92
43883	82
43893	31
43894	31
43903	55
43919	83
43920	83
43922	59
43930	92
43933	92
43936	92
43937	92
43938	92
43939	92
43941	83
43942	59
43947	55
43949	92
43954	55
43962	59
43973	62
43974	62
43978	73
43985	62
43986	55
43987	78
43988	66
43989	66
43997	55
43998	59
43999	62
44070	64
44071	63
44072	63
44073	64
44074	64
44075	63

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

44076	64
44077	63
44078	64
44080	51
44081	51
44082	51
44083	53
44084	53
44085	53
44086	52
44087	52
44088	52
44089	54
44090	54
44091	54
44092	60
44093	60
44094	60
44095	61
44096	61
44097	61
44098	60
44099	60
44100	60
44101	62
44102	62
44103	62
44104	63
44105	63
44106	63
44107	64
44108	64
44109	64
44110	64
44111	65
44112	65
44113	65
44122	82
44123	82
44124	27, 69
44125	27, 69
44131	39
44132	40
44133	46
44134	39

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

44135	40
44151	82
44159	82
44161	64
44163	64
44171	82
44175	32, 76
44184	80
44185	80
44218	32, 76
44220	45
44230	32, 76
44231	32, 76
44240	82
44244	80
44245	80
44247	32, 76
44248	32, 76
44263	32, 75
44269	80, 80
44275	65
44276	65
44277	65
44278	65
44279	64
44280	64
44281	64
44282	64
44283	63
44284	63
44285	63
44286	63
44287	63
44288	63
44289	63
44290	63
44291	61
44292	61
44293	61
44294	61
44295	61
44296	61
44297	61
44298	60
44299	60

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

44300	60
44301	60
44302	60
44303	60
44304	60
44305	60
44307	52
44308	52
44309	52
44310	52
44311	46
44312	46
44314	39
44315	39
44316	40
44317	40
44318	40
44319	40
44320	45
44321	39
44322	32
44322	75
44324	32, 75
44325	32, 75
44326	27, 69
44327	27, 69
44328	27, 69
44329	27, 69
44336	53
44341	45
44343	51
44346	32
44347	32, 75
44359	63
44360	63
44361	63
44362	63
44363	63
44364	63
44365	63
44366	63
44367	63
44368	63
44369	63
44370	63

# Index

Index

Index

Index



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

44371	64
44372	64
44373	64
44374	64
44375	65
44376	65
44377	65
44378	65
44379	65
44380	39
44381	82
44382	39
44384	46
44386	52
44387	45
44388	45
44389	51
44399	46
44401	45
44402	45
44403	46
44404	46
44405	51
44406	51
44407	52
44408	52
44410	60
44411	60
44412	60
44413	60
44414	60
44415	61
44416	61
44417	61
44418	61
44420	60
44421	60
44422	60
44423	60
44424	60
44425	60
44426	60
44427	60
44428	60
44429	61

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

44430	61
44431	61
44432	61
44433	61
44434	61
44435	61
44436	61
44443	51
44453	32, 75
44454	82
44455	82
44457	51
44460	57
44461	57
44462	57
44463	57
44464	58
44465	58
44466	58
44467	51
44468	51
44469	51
44470	51
44471	53
44472	53
44473	53
44474	53
44480	57
44492	58
44496	52
44503	25
44508	37
44510	39
44518	40
44519	40
44520	40
44521	40
44522	40
44523	40
44529	32
44529	75
44540	33, 76
44542	33, 76
44544	32
44552	47

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

44553	45
44554	46
44556	47
44557	45
44558	51
44559	37
44560	37
44561	37
44562	37
44563	30, 72
44564	30, 72
44567	32, 75
44570	32
44571	33
44572	33
44573	33
44574	33
44575	37
44576	37
44577	33
44578	33
44579	33
44580	33
44591	46
44592	46
44593	46
44594	46
44599	25
44600	41
44601	41
44602	27
44602	69
44603	27, 69
44604	40
44605	40
44606	40
44607	40
44608	40
44609	40
44610	52
44611	52
44614	25
44615	25
44616	27
44616	69

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

44617	27, 69
44618	27, 69
44619	27, 69
44620	39
44622	46
44623	27, 69
44624	27, 69
44625	27, 69
44626	27, 69
44628	30, 72
44629	27, 69
44630	37
44631	39
44632	27, 69
44634	45
44635	45
44636	32, 75
44638	51
44639	51
44640	51
44641	46
44642	51
44645	52
44647	27, 69
44648	32, 75
44649	32, 75
44650	32, 75
44651	32, 75
44652	32, 75
44654	46
44655	41
44656	30, 72
44657	46
44659	32, 75
44661	30, 72
44662	30, 72
44663	45
44664	30, 72
44666	33
44669	40
44673	27, 69
44675	32, 75
44677	27, 69
44678	52
44680	39

# Index

Index

Index

Index



**ROCKMORE**<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

44681	39
44682	37
44683	30, 72
44684	46
44685	41
44686	40
44687	37
44690	32, 75
44691	52
44692	46
44693	45
44694	32
44695	39
44696	45
44698	30, 72
44699	30, 72
44702	45
44704	32, 75
44710	39
44711	39
44712	32, 75
44714	40
44716	32, 75
44717	32, 75
44718	32, 75
44724	52
44725	33
44726	32, 75
44727	30, 72
44728	32, 75
44729	30, 72
44730	32, 75
44731	33
44732	33
44740	32, 75
44741	27, 69
44744	46
44745	47
44746	53
44747	53
44748	53
44751	41
44753	30, 72
44754	27, 69
44755	32, 75

44756	32, 75
44757	32, 75
44758	33, 76
44759	52
44760	52
44761	53
44762	51
44763	52
44764	52
44765	51
44767	27, 69
44773	45
44774	45
44777	57
44780	33
44781	46
44787	32, 75
44790	39
44791	32, 75
44792	30, 72
44798	32, 75
44801	47
44802	32, 75
44803	75
44805	39
44806	33, 76
44814	47
44818	46
44819	46
44820	46
44822	47
44823	47
44828	41
44833	82
44834	82
44846	41
44847	27, 69
44849	52
44850	41
44853	45
44854	45
44855	51
44856	51
44857	51
44858	51

44859	40
44860	39
44861	45
44862	45
44863	46
44864	46
44865	46
44866	46
44870	52
44871	52
44872	52
44873	33
44874	34
44875	34
44876	37
44877	37
44878	37
44879	37
44880	37
44881	37
44884	39
44885	39
44886	39
44888	39
44889	39
44890	39
44891	39
44892	41
44893	41
44894	41
44895	41
44896	41
44897	41
44898	41
44899	41
44900	41
44901	45
44902	45
44903	46
44904	47
44905	47
44906	47
44907	47
44909	51
44910	51

44911	82
44913	82
44916	58
44917	57
44921	57
44922	57
44924	58
44925	57
44926	57
44927	57
44928	57
44929	57
44930	57
44931	57
44932	57
44933	57
44934	58
44935	58
44936	58
44937	58
44939	57
44940	57
44941	57
44942	57
44943	57
44944	57
44945	57
44946	57
44947	57
44948	57
44949	57
44950	57
44951	57
44952	57
44953	57
44954	57
44955	57
44956	57
44957	57
44958	57
44959	57
44960	53
44961	53
44962	53
44963	53

# Index

Index

Index

Index



**ROCKMORE**  
INTERNATIONAL

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

44964	53
44965	53
44966	57
44970	51
44971	41
44972	41
44973	47
44974	47
44975	53
44976	53
44978	52
44979	52
44980	52
44982	53
44983	53
44984	53
44985	57
44986	58
44987	58
44988	51
44989	52
44990	30, 72
44991	27, 69
44992	57
44993	57
44994	30, 72
44995	47
46013	125
46014	125
46015	125
46016	125
46017	125
46018	125
46019	124
46043	125
46044	125
46045	125
46046	125
46140	125
46141	125
46182	125
46184	55
46185	125
46191	125

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

46192	125
46193	125
46195	125
46196	125
46197	125
46198	125
46203	125
46204	125
46205	125
46206	125
46207	125
46208	125
46223	125
46226	125
46227	125
46228	125
46244	125
46245	125
46246	125
46247	125
46255	125
46297	14, 20, 126
46298	18, 126
47001	48
47026	92
47038	92
47045	25
47051	48
47052	48
47053	48
47058	77
47059	77
47060	77
47061	77
47064	92
47067	31
47068	70
47069	70
47072	73
47076	92
47089	77
47092	30
47094	48
47100	77

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

47101	92
47104	92
47105	86
47106	86
47110	42
47111	42
47114	92
47116	86
47117	92
47121	35
47127	35
47128	35
47132	48
47136	42
47137	35
47138	35
47139	35
47140	55
47141	55
47144	42
47145	73
47146	73
47147	92
47148	77
47149	77
47150	78
47151	78
47152	92
47153	25
47154	77
47155	92
47156	30
47161	78
47162	25
47164	42
47165	77
47166	48
47169	86
47172	48
47173	48
47175	73
47176	73
47179	77
47187	92
47190	48

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

47198	77
47199	28
47199	70
47203	92
47204	78
47205	86
47209	78
47211	25
47212	25
47230	42
47231	73
47232	92
47235	30
47236	30
47237	30
47239	92
47240	77
47246	78
47247	42
47256	48
47261	30
47264	48
47284	42
47285	48
47292	48
47295	30
47297	78
47300	78
47301	78
47307	77
47308	30
47311	48
47331	73
47332	78
47333	42
47337	55
47338	55
47340	73
47341	73
47350	35
47353	35
47380	78
47381	55
47386	35
47397	35

# Index

Index  
Index  
Index



**ROCKMORE**<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

47410	48
47458	73
47459	73
47481	48
47491	48
47492	48
47496	48
47500	43
47620	42
47622	42
47624	42
47625	42
47645	48
47655	48
47665	55
47676	66
47677	66
47686	59
47687	59
47736	55
47746	48
47800	96
47815	97
47822	102
47823	102
47825	121
47826	121
47827	97
47837	108
47844	110
47845	116
47847	116
47848	110
47850	107
47852	97
47856	116
47857	116
47858	116
47859	118
47860	107
47861	117
47863	108
47870	117
47871	101
47872	101

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

47873	101
47878	118
47879	98
47881	116
47882	117
47886	98
47892	97
47893	117
47894	98
47895	116
47896	118
47899	98
47904	111
47905	111
47906	111
47909	116
47910	116
47912	116
47913	118
47914	116
47916	98
47917	98
47920	110
47922	107
47923	107
47924	107
47926	118
47927	120
47930	110
47931	118
47932	117
47933	97
47938	113
47940	106
47941	113
47943	108
47944	96
47945	116
47947	116
47949	109
47953	107
47954	108
47955	109
47956	109
47959	111

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

47960	111
47961	112
47962	112
47963	112
47971	97
47974	96
47976	117
47977	117
47982	97
47985	113
47986	113
47991	102
47992	102
47993	102
47994	102
47995	116
48000	98
48001	98
48002	98
48003	98
48004	103
48005	103
48006	117
48007	118
48008	119
48009	118
48010	119
48011	118
48012	99
48013	118
48014	118
48015	115
48016	100
48018	100
48020	112
48021	117
48022	119
48024	117
48025	117
48026	114
48027	109
48028	98
48029	96
48030	117

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

48031	99
48032	99
48033	121
48034	98
48035	99
48036	99
48037	99
48038	99
48039	99
48040	99
48041	106
48042	117
48043	119
48044	106
48045	100
48046	120
48047	119
48048	100
48049	100
48050	100
48051	100
48052	100
48054	120
48055	119
48056	119
48058	120
48059	119
48060	119
48061	97
48062	119
48063	119
48064	117
48065	106
48066	97
48067	97
48068	106
48069	100
48070	119
48071	100
48072	108
48074	106
48075	118
48302	15
48304	17
48305	20

# Integral rods

Monoblockbohrer

Fleurets monoblocs

Barrenas integrales



ROCKMORE<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

48310	17
48311	17
48312	17
48315	15
48320	20
48324	17
48329	20
48333	17
48341	17
48343	17
48344	17
48345	17
48346	17
48355	20
48356	20
48367	17
48370	15
48371	15
48372	15
48385	13
48393	15
48400	20
48401	20
48404	15
48409	13
48439	20
48444	15
48472	20
48476	20
48500	38, 50
48504	26, 28, 71
48505	28, 31, 71, 74
48506	31, 36, 74, 79
48517	74
48538	59
48585	36, 44, 79
48586	36, 44, 79
48587	44, 50
48588	44, 50
48604	31, 36
48612	50
48645	36, 38, 79
48646	38, 44
48653	38, 50
48658	56, 59

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

48661	50, 56
48663	44, 50
48696	31, 74
48703	59
48806	117
48807	116
48808	100
48809	108
48810	108
48813	119
48814	117
48817	113
48821	116
48823	112
48824	112
48830	108
48834	103
48835	103
48837	113
48838	103
48839	103
48843	117
48845	96
48846	98
48847	111
48848	113
48849	99
48850	109
48851	109
48852	109
48853	104
48854	104
48855	104
48856	104
48860	119
48862	114
48863	107
48864	99
48865	99
48866	99
48867	103
48868	103
48870	116
48876	118
48877	118

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

48880	108
48881	108
48882	108
48884	103
48885	103
48889	98
48890	111
48892	99
48893	99
48894	103
48895	103
48897	98
48898	98
48899	118
48900	118
48901	105
48904	98
48905	118
48908	104
48909	104
48910	103
48911	103
48913	98
48914	103
48915	103
48916	119
48918	110
48920	100
48921	109
48922	108
48925	108
48931	120
48932	120
48940	98
48943	98
48946	97
48947	115
48952	117
48953	113
48954	114
48955	114
48956	118
48957	118
48958	119
48959	117

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

48960	117
48968	115
48969	115
48971	118
48973	117
48975	105
48977	113
48978	115
48979	115
48982	111
48983	117
48984	117
48987	114
48991	107
48992	99
48994	114
48995	114
48996	107
48998	111
49102	10
49105	10
49107	10
49111	10
49112	10
49113	10
49114	10
49116	10
49119	10
49120	10
49121	10
49124	10
49127	10
49128	10
49132	10
49133	10
49134	10
49135	10
49137	10
49138	10
49140	10
49146	10
49148	10
49151	10
49153	10

# Integral rods

Monoblockbohrer

Fleurets monoblocs

Barrenas integrales



**R O C K M O R E**<sup>®</sup>  
I N T E R N A T I O N A L

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

49154	10
49159	10
49160	10
49162	10
49189	10
49197	10
49198	10
49233	10
49286	10
49361	9
49362	9
49363	9
49364	9
49365	9
49366	9
49375	9
49521	9
49522	9
49524	9
49525	9
49526	9
49530	9
49600	27, 69
49601	27, 69
49603	27, 69
49604	30, 72

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

49605	30, 72
49607	30, 72
49608	34, 76
49614	34
49615	34, 76
49616	34, 76
49617	34, 76
49618	34, 76
49619	34
49621	37
49622	37
49623	37
49627	42
49628	42
49629	42
49634	47
49635	47
49636	54
49640	27, 69
49642	47
49644	42
49645	34
49647	34
49651	25
49653	37
49658	27, 69

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

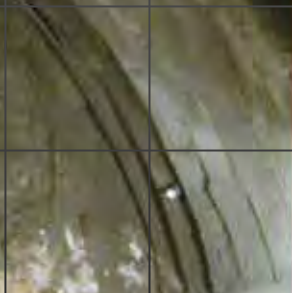
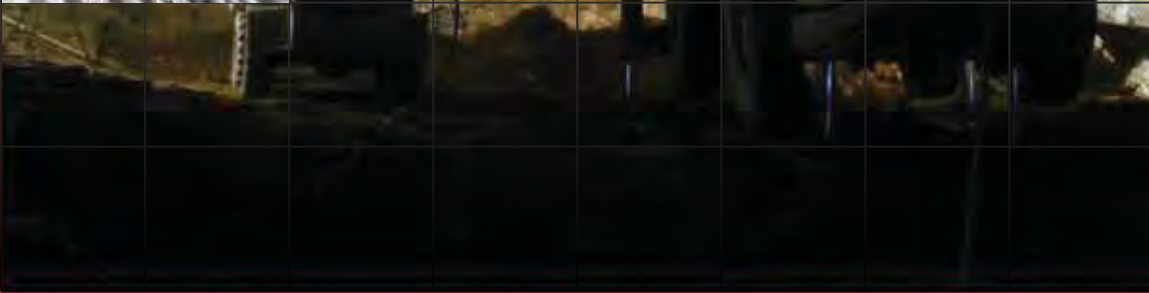
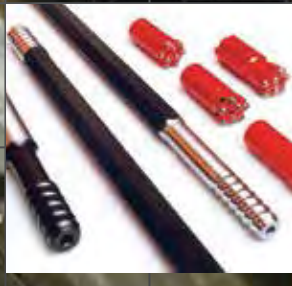
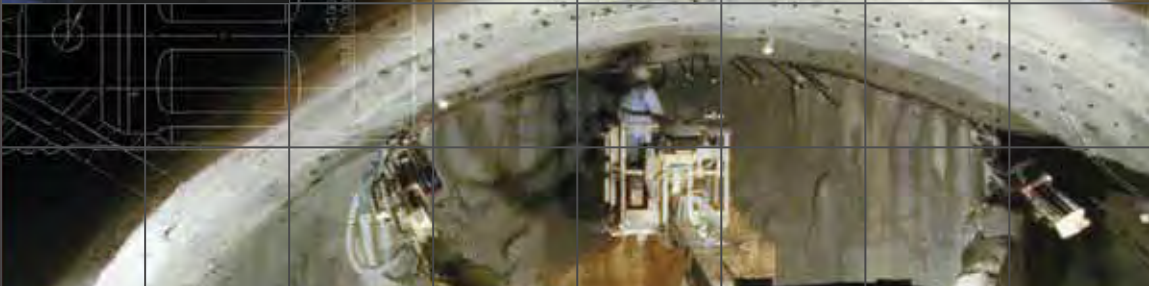
49660	27, 69
49662	25
49663	37
49673	27, 69
49678	34
49679	25
49689	42
49692	34
49693	54
49694	54
49701	13
49707	13
49712	13
49713	13
49722	13
49731	19
49736	17
49737	17
49739	19
49745	16
49746	15
49747	17
49749	17
49750	17
49752	17
49758	15

Part No. Artikel Nr. N° de réf. Cat. N°	Page Seite Page Página
--	---------------------------------

49760	19
49763	15
49764	15
49765	15
49771	19
49775	13
49776	17
49777	18
49778	18
49779	18
49780	18
49781	19
49782	19
49783	19
49784	19
49785	19
49786	19
49787	19
49788	19
49790	13
49791	13
49792	17
49793	19
49794	19
49798	15



SONIC FLOW  
X TUBELESS X  
MULTIPOINT





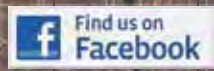
# R O C K M O R E I N T E R N A T I O N A L

## *Rock Drilling Tools*

10065 SW Commerce Circle  
Wilsonville, OR 97070 USA  
Tel +1 503 682-1001  
Fax +1 503 682-1002  
E-mail [info@rockmore-intl.com](mailto:info@rockmore-intl.com)

Collini - Strasse 2  
A-8750 Judenburg Austria  
Tel +43 3572 86300  
Fax +43 3572 84179  
E-mail: [austria@rockmore-intl.at](mailto:austria@rockmore-intl.at)

[www.rockmore-intl.com](http://www.rockmore-intl.com)



Edition  
March 2016

