

DONKERS

ENTRE AS MELHORES MÁQUINAS, A MÁQUINA CERTA.



MINI GIRATÓRIAS

CATÁLOGO MÁQUINAS INDUSTRIAIS E ACESSÓRIOS

www.minigiratorias.pt

MINI GIRATÓRIA DK28C

POWERED BY **Kubota**



CARACTERÍSTICAS








 Peso Operacional:	2580 KG
 Motor:	DIESEL KUBOTA D902 - 3 CILINDROS
 Largura de Rastos:	250 MM
 Comprimento de Rastos:	1920MM
 Medidas Gerais:	3918MMX1454MMX2535MM
 Linha Auxiliar Dupla	<input checked="" type="checkbox"/>
 Braço Oscilante	<input checked="" type="checkbox"/>

MINI GIRATÓRIA DK28

DONKERS



CARACTERÍSTICAS

 Peso Operacional:	2650 KG
 Motor:	DIESEL YANMAR 3 CILINDROS
 Largura de Rastos:	250 MM
 Comprimento de Rastos:	1920 MM
 Medidas Gerais:	3918 MMX1454 MMX2535 MM
 Linha Auxiliar Dupla	✓
 Braço Oscilante	✓



MINI GIRATÓRIA

DK'20

POWERED BY **Kubota**



CARACTERÍSTICAS

 Peso Operacional:	1870 KG
 Motor	DIESEL KUBOTA D902-3 CILINDROS
 Refrigeração:	LÍQUIDA
 Largura de Rastos:	230 MM
 Comprimento de Rastos:	1650 MM
 Largura Extensível:	1000M - 1250 MM
 Medidas Gerais:	3400MM X 1000 X 2380 MM (CxLxA)
 Máxima Profundidade de Escavação:	2150 MM
 Máxima Altura de Escavação	3275 MM
 Máxima Altura de Descarga	2310 MM
 Mínimo Raio de Rotação	1580 MM
 Linha Auxiliar Dupla	✓
 Braço Oscilante	✓












MINI GIRATÓRIA

DK18

POWERED BY Kubota



CARACTERÍSTICAS


 Peso Operacional:	1840 KG
 Motor:	DIESEL KUBOTA D902 - 3 CILINDROS
 Refrigeração:	LÍQUIDA
 Largura de Rastos:	230 MM
 Comprimento de Rastos:	1650 MM
 Largura Extensível:	1000M - 1250 MM
 Medidas Gerais:	3400MM X 1000 X 2380 MM (CxLxA)
 Máxima Profundidade de Escavação:	2150 MM
 Máxima Altura de Escavação	3275 MM
 Máxima Altura de Descarga	2310 MM
 Máxima Raio de Rotação	1580 MM
 Linha Auxiliar Dupla	☑
 Braço Oscilante	☑

MINI GIRATÓRIA DK 16

POWERED BY Kubota



CARACTERÍSTICAS

 Peso Operacional:	1425 KG
 Motor:	DIESEL KUBOTA D902 - 3 CILINDROS
 Refrigeração:	LÍQUIDA
 Largura de Rastos:	230 MM
 Comprimento de Rastos:	1450 MM
 Medidas Gerais:	3160MM X 1130 X 2377 MM (CxLxA)
 Máxima Profundidade de Escavação:	2150 MM
 Máxima Altura de Escavação	3275 MM
 Máxima Altura de Descarga	2310 MM
 Máxima Raio de Rotação	1440 MM
 Linha Auxiliar Dupla	

MINI GIRATÓRIA DK12J

POWERED BY **Kubota**



CARACTERÍSTICAS

 Peso Operacional:	1121 KG
 Motor:	DIESEL KUBOTA D722 -3 CILINDROS
 Refrigeração:	LÍQUIDA
 Largura de Rastos:	180 MM
 Comprimento de Rastos:	1230 MM
 Largura Extensível:	790 - 950 MM
 Medidas Gerais:	2850MM X 790MM X 2300 MM (CxLxA)
 Máxima Profundidade de Escavação:	1580 MM
 Máxima Altura de Escavação	2600 MM
 Máxima Altura de Descarga	2000MM
 Minimo Raio de Rotação	1510 MM
 Linha Auxiliar Dupla	✓
 Braço Oscilante	✓
 largura de rastros extensível:	Fechado:800MM Aberto:950mm

MINI GIRATÓRIA DK12

POWERED BY Kubota



CARACTERÍSTICAS

 Peso Operacional:	980 KG
 Motor:	DIESEL KUBOTA D722 - 3 CILINDROS
 Refrigeração:	LÍQUIDA
 Largura de Rastos:	180 MM
 Comprimento de Rastos:	1230 MM
 Largura Extensível:	790MM-950MM
 Medidas Gerais:	2600MM X 790MM X 2300 MM (CxLxA)
 Máxima Profundidade de Escavação:	1568 MM
 Máxima Altura de Escavação	2646MM
 Máxima Altura de Descarga	1876MM
 Mínimo Raio de Rotação	1510 MM
 Linha Auxiliar Dupla	☑
 Braço Oscilante	☑
 largura de rastos extensível:	Fechado:800MM Aberto:950mm

MINI GIRATÓRIA

DK10



CARACTERÍSTICAS

 Peso Operacional:	900 KG
 Motor:	DIESEL KOOP MONOCILINDRO
 Refrigeração:	AR
 Largura de Rastos:	180 MM
 Comprimento de Rastos:	1230 MM
 Largura Extensível:	790MM-950MM
 Medidas Gerais:	2600MM X 790MM X 2300 MM (CxLxA)
 Máxima Profundidade de Escavação:	1568 MM
 Máxima Altura de Escavação	2646MM
 Máxima Altura de Descarga	1876MM
 Mínimo Raio de Rotação	1510 MM
 Linha Auxiliar Dupla	☑
 Braço Oscilante	☑
 largura de rastos extensível:	Fechado:800MM Aberto:950mm

MINI GIRATÓRIA

DK18

POWERED BY **Kubota**



CARACTERÍSTICAS

 Peso Operacional:	1800 KG
 Motor:	DIESEL KUBOTA 3 CILINDROS
 Refrigeração:	LÍQUIDA
 Largura de Rastos:	180 MM
 Comprimento de Rastos:	1545 MM
 Medidas Gerais:	4325MM X 1100MM X 2272 MM (CxLxA)
 Máxima Altura de Descarga	1637MM
 Máxima Profundidade de Escavação:	2060MM
 Máxima Altura de Escavação	3160 MM
 Minimo Raio de Rotação	1711MM
 Linha Auxiliar Dupla	

MINI GIRATÓRIA DK15C

POWERED BY Kubota

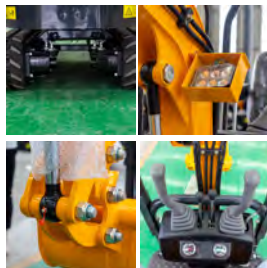


CARACTERÍSTICAS













	Peso Operacional:	1500 KG
	Motor:	DIESEL KUBOTA D722 - 3 CILINDROS
	Refrigeração:	LÍQUIDA
	Largura de Rastos:	180MM
	Comprimento de Rastos:	1370MM
	Medidas Gerais:	3000MM X 180MM X 2150MM (CxLxA)
	Máxima Profundidade de Escavação:	1900MM
	Máxima Altura de Escavação	2900MM
	Máxima Altura de Descarga	2000MM
	Máximo Raio de Giro	1550MM
	Linha Auxiliar Dupla	

MINI GIRATÓRIA DK10E

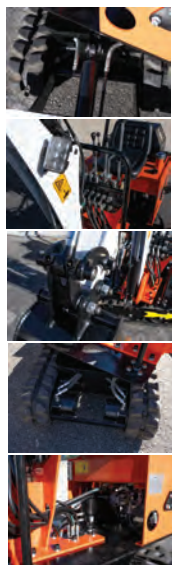
DONKERS














CARACTERÍSTICAS

 Peso Operacional:	1000 KG
 Motor:	DIESEL KOOP MONOCILINDRO
 Refrigeração:	A AR
 Largura:	930MM
 Largura de Rastos:	180 MM
 Comprimento de Rastos:	1230 MM
 Medidas Gerais:	2770MM X 930MM X 2220MM (CxLxA)
 Máxima Profundidade de Escavação:	1650MM
 Máxima Altura de Escavação	2610MM
 Máxima Altura de Descarga	1850MM
 Mínimo Raio de Rotação	1330MM
 Linha Auxiliar Dupla	<input checked="" type="checkbox"/>

MINI GIRATÓRIA DK'OB



CARACTERÍSTICAS

	Peso Operacional:	800kg
	Motor:	Diesel KOOP Monocilindro
	Refrigeração:	A Ar
	Largura:	780MM
	Largura de Rastos:	150MM
	Comprimento de Rastos:	1140MM
	Medidas Gerais:	2550X780X2000 (CXLXA)
	Profundidade Máxima de Escavação	1120MM
	Altura Máxima de Descarga	1650MM
	Raio mínimo de rotação	1120MM
	Linha Auxiliar Dupla	

ARTIGO	DESCRIÇÃO	REF.	MODELOS
	BALDE 200 MM		MINI GIRATÓRIA DK´28 MINI GIRATÓRIA DK´08 MINI GIRATÓRIA DK´10 DK´10E MINI GIRATÓRIA DK´12 DK´12J MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16 MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16 MINI GIRATÓRIA DK´18 MINI GIRATÓRIA DK´20
	BALDE 300 MM		MINI GIRATÓRIA DK´08 MINI GIRATÓRIA DK´10 DK´10E MINI GIRATÓRIA DK´12 DK´12J MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16
	BALDE 400 MM		MINI GIRATÓRIA DK´10 DK´10E MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16
	BALDE 500 MM		MINI GIRATÓRIA DK´08 MINI GIRATÓRIA DK´10 DK´10E MINI GIRATÓRIA DK´12 DK´12J MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16
	BALDE 600 MM		MINI GIRATÓRIA DK´28 MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16
	BALDE 800 MM		MINI GIRATÓRIA DK´08 MINI GIRATÓRIA DK´10 DK´10E MINI GIRATÓRIA DK´12 DK´12J MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16
	BALDE 1000 MM		MINI GIRATÓRIA DK´28 MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16 MINI GIRATÓRIA DK´18 MINI GIRATÓRIA DK´20
	ANCINHO		MINI GIRATÓRIA DK 28 MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16 MINI GIRATÓRIA DK´20 MINI GIRATÓRIA DK´18

ARTIGO

DESCRIÇÃO

REF.

MODELOS

LAGARTA
RASTOS

MINI GIRATÓRIA DK´20
 MINI GIRATÓRIA DK´28
 MINI GIRATÓRIADK´08
 MINI GIRATÓRIA DK´10
 MINI GIRATÓRIA DK´15C | DK´16
 MINI GIRATÓRIA DK´15C | DK´16
 MINI GIRATÓRIA DK´18



BROCA

MINI GIRATÓRIA DK´08
 MINI GIRATÓRIA DK´10 | DK´10E
 MINI GIRATÓRIA DK´12 | DK´12J
 MINI GIRATÓRIA DK´16 | DK´15C

BALDE
INCLINÁVEL
1000 MM

MINI GIRATÓRIA DK´15C | DK´16
 MINI GIRATÓRIA DK´18
 MINI GIRATÓRIA DK´20

BALDE
INCLINÁVEL
600 MM

MINI GIRATÓRIA DK´08
 MINI GIRATÓRIA DK´10 | DK´10E
 MINI GIRATÓRIA DK´12 | DK´12J
 MINI GIRATÓRIA DK´15C | DK´16

BALDE
INCLINÁVEL
800 MM

MINI GIRATÓRIA DK´15C | DK´16
 MINI GIRATÓRIA DK´18
 MINI GIRATÓRIA DK´20

MINI GIRATÓRIA DK´08
 MINI GIRATÓRIA DK´10 | DK´10E
 MINI GIRATÓRIA DK´12 | DK´12J
 MINI GIRATÓRIA DK´15C | DK´16



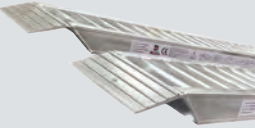
DENTE BALDE

MINI GIRATÓRIA DK´15C | DK´16

MINI GIRATÓRIA DK´15C | DK´16
 MINI GIRATÓRIA DK´18
 MINI GIRATÓRIA DK´20
 MINI GIRATÓRIA DK´28

DENTE
HIDRÁULICO

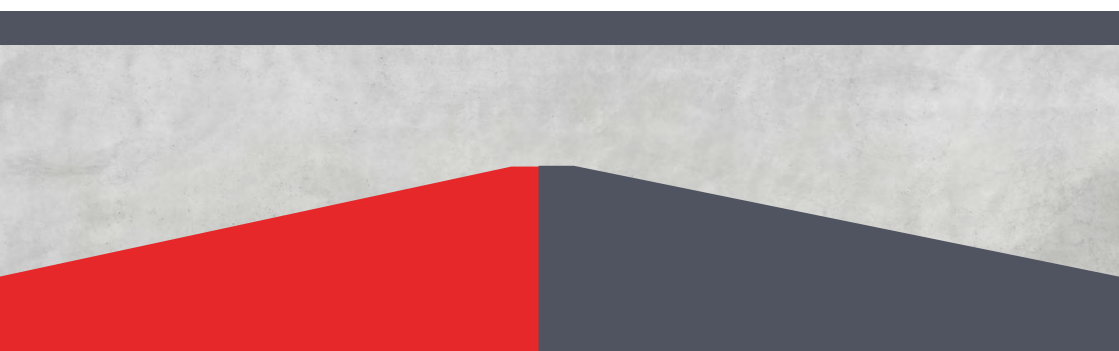
MINI GIRATÓRIA DK´08
 MINI GIRATÓRIA DK´10 | DK´10E
 MINI GIRATÓRIA DK´12 | DK´12J
 MINI GIRATÓRIA DK´15C | DK´16

ARTIGO	DESCRIÇÃO	REF.	MODELOS
	MARTELO		MINI GIRATÓRIA 800 A 1500 KG
			MINI GIRATÓRIA 2500 A 4500 KG
	RAMPA CARGA/DESCARGA		CARGA MÁXIMA 1500 KG COMPRIMENTO 2.60 MTS LARGURA 0,40 MTS ALTURA 82 MM
			CARGA MÁXIMA 3000 KG COMPRIMENTO 3.20 MTS LARGURA 0,40 MTS ALTURA 112 MM
			CARGA MÁXIMA 2000 KG COMPRIMENTO 3.20 MTS LARGURA 0,40 MTS ALTURA 92 MM
	DENTE BALDE LATERAL PAR		MINI GIRATÓRIA DK´12 DK´12J
			MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16
			MINI GIRATÓRIA DK´18
			MINI GIRATÓRIA DK´20 MINI GIRATÓRIA DK´28
	ENGATE RÁPIDO HIDRAULICO		MINI GIRATÓRIA DK´28
	ENGATE RÁPIDO		MINI GIRATÓRIA DK´08 MINI GIRATÓRIA DK´10 DK´10E MINI GIRATÓRIA DK´12 DK´12J MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16
			MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16 MINI GIRATÓRIA DK´18 MINI GIRATÓRIA DK´20
	DENTE RIPPER		MINI GIRATÓRIA DK´28
			MINI GIRATÓRIA DK´08 MINI GIRATÓRIA DK´10 DK´10E MINI GIRATÓRIA DK´12 DK´12J MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16
			MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16 MINI GIRATÓRIA DK´20
	GARRA		MINI GIRATÓRIA DK´28
			MINI GIRATÓRIA DK´08 MINI GIRATÓRIA DK´10 DK´10E MINI GIRATÓRIA DK´12 DK´12J
			MINI GIRATÓRIA DK´15C DK´16 MINI GIRATÓRIA DK´20

INSTALAÇÕES



ACESSÓRIOS E PEÇAS



SERVIÇO DE ENTREGAS



SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO



TABELA MANUTENÇÃO

	5 HORAS	200 HORAS	400 HORAS	600 HORAS	800 HORAS	1000 HORAS
OLEO MOTOR	TROCAR	TROCAR	TROCAR	TROCAR	TROCAR	TROCAR
OLEO HIDRAULICO	-----	-----	TROCAR	-----	TROCAR	-----
FILTRO OLEO	-----	TROCAR	TROCAR	TROCAR	TROCAR	TROCAR
FILTRO OLEO HIDRAULICO	-----	-----	TROCAR	-----	TROCAR	-----
FILTRO AR	TROCAR SE NECESSÁRIO	TROCAR	TROCAR	TROCAR	TROCAR	TROCAR

ATENÇÃO: TODOS OS GRACERS, EIXOS, CAVILHAS, PEÇAS MOVÉIS, ETC... DEVEM SER LUBRIFICADAS DIARIAMENTE (A CADA 7 HORAS DE USO)

OLEO DO MOTOR TROCAR A CADA 200 HORAS

OLEO HIDRAULICO TROCAR A CADA 400 HORAS

FILTRO OLEO TROCAR A CADA MUDANÇA OLEO

FILTRO AR TROCAR A CADA 200 HORAS

FILTRO OLEO HIDRAULICO TROCAR A CADA 400 HORAS

NO CASO DE TRABALHAR EM AMBIENTE COM MUITO PÓ, EFETUAR LIMPEZA DIÁRIA

DONKERS

ENTRE AS MELHORES MÁQUINAS, A MÁQUINA CERTA.



Donker - Importação e Exportação, Unipessoal, Lda

Zona Industrial de Mundão, lote 12, 3505-459 Viseu

www.minigiratorias.pt

232 424 626