



PONTEIROS E CINZÉIS

BLUE-MASTER[®]
by celesa

CUTTING TECHNOLOGIES

PONTEIROS E CINZÉIS ELETROPNEUMÁTICOS
SDS Plus


P02140



P02250



C02140



C02250



CV02250



R02250



CA02140



CA02250



CZ02250



RA02250

SDS PLUS

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P02140	-	140	9,36
P02250	-	250	14,92

CINZEL ESTREITO

C02140	20	140	9,36
C02250	20	250	14,92

CINZEL (Menor vibração)

CV02250	20	250	18,91
---------	----	-----	-------

ROÇADOR

R02250	22	250	30,27
--------	----	-----	-------

CINZEL LARGO

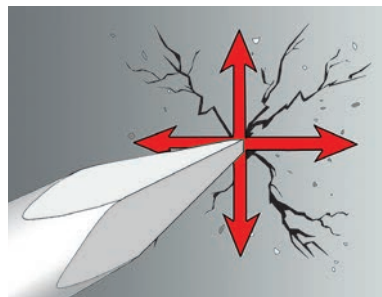
CA02140	40	140	11,69
CA02250	40	250	25,71
CA06250	60	250	40,85

CINZEL DE AZULEJOS

CZ02250	40	250	41,29
---------	----	-----	-------

ROÇADOR ALETAS

RA02250	22	250	88,12
---------	----	-----	-------


NOVA GERAÇÃO DE PONTEIROS E CINZÉIS

NOVA geometria revolucionária que reduz os esforços do operador.
 INOVADOR tratamento térmico que permite uma maior vida da ferramenta.

PONTEIROS E CINZÉIS ELETROPNEUMÁTICOS

SDS MAX

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

PO1280	-	280	19,50
PO1400	-	400	19,91
PO1600	-	600	31,60

PONTEIRO (menor vibração)

PRO1400	-	400	37,15
PRR1400*	-	400	35,83*

PONTEIRO PRH (menor vibração)

PRH1400	-	400	40,67
---------	---	-----	-------

CINZEL ESTREITO

C01280	25	280	19,45
C01400	25	400	19,81
C01600	25	600	31,51

CINZEL (menor vibração)

CR01400	25	400	34,60
---------	----	-----	-------

CINZEL (menor vibração)

CH01400	25	400	40,67
---------	----	-----	-------

ROÇADOR

R0126	25	300	51,07*
-------	----	-----	--------

ROÇADOR TIJOLO

RL0132	32	300	62,12*
--------	----	-----	--------

*Até o fim das existências

**SDS
Max**



PO1280



PR01400



PRR01400



PRH1400



C01280



CR01400



CH01400



R0126



RL0132

Ponteiros e Cinzéis

Cinza

PONTEIROS E CINZÉIS ELETROPNEUMÁTICOS
**SDS
Max**


SDS MAX

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

CINZEL LARGO

C0150	50	400	37,32
C0175	75	300	49,01
C01115	115	350	97,26

CINZEL DE AZULEJOS

CZ0150	50	300	59,00
--------	----	-----	-------

CINZEL ARGAMASSA

CM0110	8	300	70,09
--------	---	-----	-------

BUJARDA

BU45	45	250	215,11
------	----	-----	--------

BUJARDA METAL DURO

BU45MD	45	250	328,25*
--------	----	-----	---------

CINZEL DENTADO

CD0132	32	280	91,05*
--------	----	-----	--------

CINZEL DENTADO METAL DURO

CMD0132	38	280	208,28*
---------	----	-----	---------

*Até o fim das existências



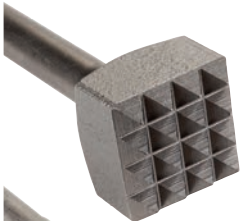
C0175



CZ0150



CM0110



BU45



CD0132



CMD0132



Ref. CH01400

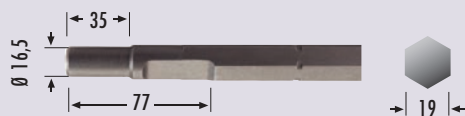


Ref. PRH1400

PONTEIROS E CINZÉIS ELETROPNEUMÁTICOS

BOSCH

Ø 16,5



P05300



C05300



CA05300



R05300

BOSCH 19 - Ø 16,5 mm

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P05300	-	300	43,71*
P05400	-	400	52,35
P05600	-	600	65,12

CINZEL

C05300	25	300	43,71*
C05400	25	400	61,58

CINZEL LARGO

CA05300	50	300	54,64
CA0575	75	300	61,64

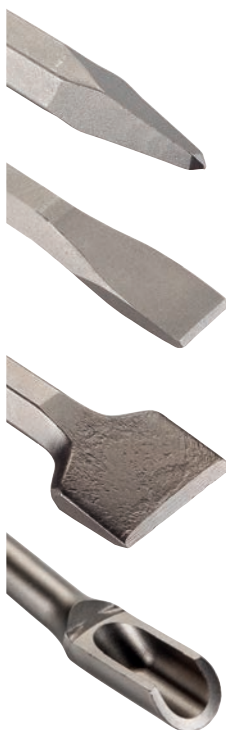
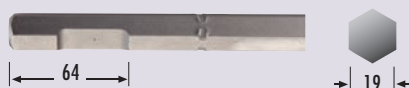
ROÇADOR

R05300	25	300	83,31*
--------	----	-----	--------

*Até o fim das existências

BOSCH

19



P04400



C04300



CA04300



R04300

BOSCH 19 mm

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P04400	-	400	38,75
P04600	-	600	51,46

CINZEL

C04300	25	300	39,09*
C04400	25	400	40,89
C04600	25	600	53,10

CINZEL LARGO

CA04300	50	300	76,71
CA04450	50	450	79,44

ROÇADOR

R04300	25	300	114,73*
--------	----	-----	---------

*Até o fim das existências

PONTEIROS E CINZÉIS ELETROPNEUMÁTICOS

Ponteiros e Cinzéis

Cinza

KANGO
 Ø 19

21



P06400



C06400



CA06400



R06300

KANGO 21 - Ø 19 mm

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P06400	-	380	52,53
P06450	-	460	61,20
P06600	-	600	80,21

CINZEL

C06400	25	380	52,53
C06450	25	460	57,53
C06600	25	600	71,58

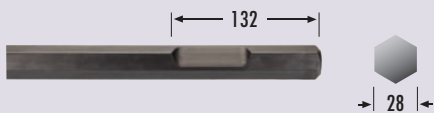
CINZEL LARGO

CA06400	50	400	113,26
CA0675400	75	400	120,81

ROÇADOR

R06300	33	300	95,22*
--------	----	-----	--------

*Até o fim das existências

BOSCH
 28


P07400



C07400

BOSCH 28 mm

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P07400	-	400	60,79
P07450	-	450	91,88

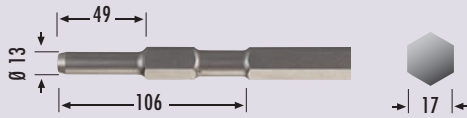
CINZEL

C07400	33	400	62,75
--------	----	-----	-------



PONTEIROS E CINZÉIS ELETROPNEUMÁTICOS

MAKITA
Ø 13
17



P10280



C10280



CA10280

MAKITA **17 - Ø 13 mm**

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P10280	-	280	41,31
P10450	-	450	51,99

CINZEL ESTREITO

C10280	22	280	48,58
C10450	22	450	55,08

CINZEL LARGO

CA10280	50	280	111,68
---------	----	-----	--------

MAKITA Ø
24
30



P11410



C11410



CA1175

MAKITA **30 - Ø 24 mm**

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P11410	-	410	63,49
P11550	-	700	129,36

CINZEL ESTREITO

C11410	30	410	65,11
--------	----	-----	-------

CINZEL LARGO

CA1175	75	410	88,53
CA11125	125	400	202,61

HILTI
22



P21360



PR21360



C21360



CA21360

HILTI **22**

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P21360	-	360	31,85
P21500	-	500	47,40

PONTEIRO (menor vibração)

PR21360	-	360	61,01
---------	---	-----	-------

CINZEL ESTREITO

C21360	28	360	29,72
C21500	28	500	47,27

CINZEL LARGO

CA21360	80	360	73,52
CA21500	80	500	74,91

PONTEIROS E CINZÉIS ELETROPNEUMÁTICOS

Ponteiros e Cinzéis

Cinza

HEX.**22**

P17450



C17450


SEXTAVADO 22 x 82 mm

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P17450	-	450	42,59
P171000	-	1000	111,10

CINZEL

C17450	30	450	42,59
--------	----	-----	-------

HEX.**25**

P18500



C18500


SEXTAVADO 25 x 108 mm

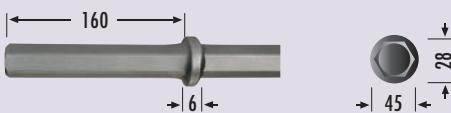
	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P18500	-	500	59,26
--------	---	-----	-------

CINZEL

C18500	30	500	59,26
--------	----	-----	-------

HEX.**28**

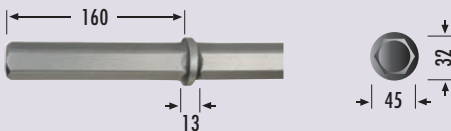
P19550


SEXTAVADO 28 x 160 mm

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P19550	-	550	83,33
--------	---	-----	-------

HEX.**32**

P20550


SEXTAVADO 32 x 160 mm

	LARGO mm	COMP. mm	€
--	-------------	-------------	---

PONTEIRO

P20550	-	550	98,14
--------	---	-----	-------