

Inovação Internacional!

A joke apresenta uma nova geração de aparelhos para polir, fresar, rebarbar e retificar.

Compatibilidade universal
com punhos e micromotores
de diversos fabricantes

Maior força de
aperto do mundo

Punhos (Rotativos e
alternativos),
modernizados

30 % de maior
eficiência

Extrema precisão
de funcionamento.

Botão de ligar/
desligar no
micromotor

Respeitando
o IP 54

20 % de maior
velocidade final

100 %

produzido na Alemanha



JO/KE

O novo ENESKAmicro

Os factos em síntese:

- **Compatibilidade total** com os punhos e micromotores das versões anteriores da gama joke.
- Pode ser **utilizado com os punhos e micromotores de outros fabricantes existentes no mercado.**
- **Atinge as 60.000 rpm, 20% de aumento de rotação face às versões anteriores.**
- Display de vidro de alta qualidade com sensor de toque e controlador de potência de rotação com boa sensibilidade para o operador.
- Possibilidade de memorizar diferentes parâmetros de trabalho.

A nova geração de punhos rotativos proporciona:

- **Aumento de torque** em 30 %
- **Menos vibração**
- **Nenhum deslocamento das suas ferramentas**, mesmo trabalhando a 60.000 rpm, tendo uma força de aperto 50 % superior.
- Alcance **de cantos e áreas de difícil acesso**, graças ao desenvolvimento de um novo eixo XL.
- **Resultados limpos e constantes**, devido à sua precisão de funcionamento.





“Um dos nossos objetivos era garantir que os punhos e micromotores de **outros** fabricantes presentes no mercado, pudessem ser utilizados no novo controlador.

O desenvolvimento da nova geração de punhos, **como alta velocidade de rotação, maior força de aperto e com um maior eixo**, foi baseada nas

exigências dos nossos clientes e representou um verdadeiro desafio. Mas agora apresentamos uma solução que representa uma forte concorrência, até para os aparelhos pneumáticos existentes no mercado.”



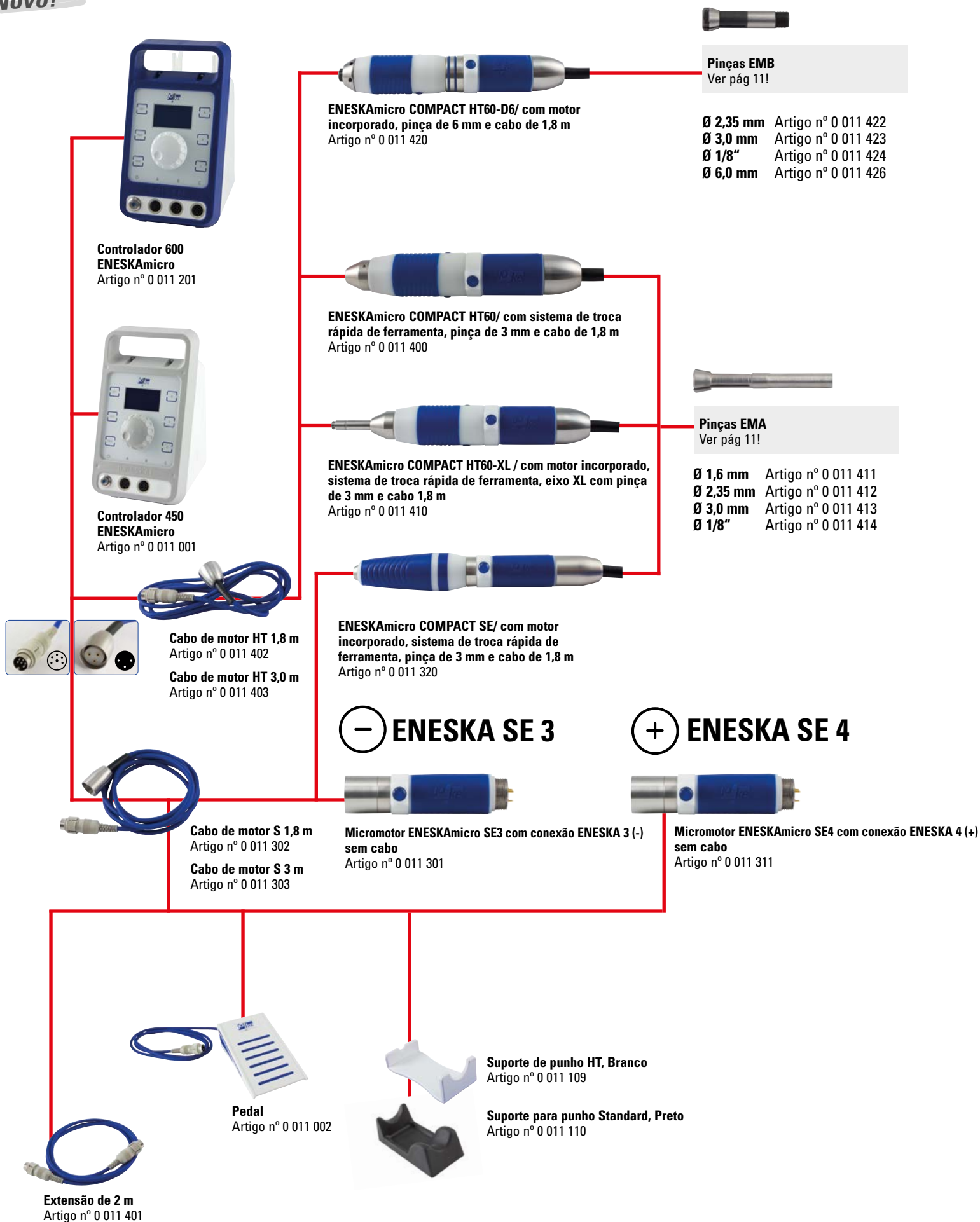
Jürgen Meyer
Gestor de Produto joke



ENESKAmicro

Visão geral do sistema

Novo!



ENESKAmicro

Visão geral do sistema

Novo!

Compatibilidade com o sistema ENESKAmicro

O nosso sistema ENESKAmicro é compatível com o seu ENESKA 3-2 e ENESKA 4-1.

A única coisa que necessita é de um novo cabo e está pronto a continuar a utilizar os seus micromotores, punhos e pinças de fixação.

i **+** Os punhos têm diferentes ligações - a maioria dos equipamentos necessitam de uma destas ligações.
- Se tiver alguma questão, por favor contacte-nos.

Todos os punhos da geração ENESKA 3 Ver pág 6!



Micromotor JENK-410S
Artigo nº 0 007 505



Cabo de motor JENK-410S/EM 1,6 m
Artigo nº 0 011 502



Micromotor JENK-250T
Artigo nº 0 007 525



Cabo de motor JENK-250T/EM 1,6 m
Artigo nº 0 011 501



Todos os punhos da geração ENESKA 4-1 Ver pág 7!



Brushless micromotor JBM 50 S
Artigo nº 0 008 803



Cabo de motor JBM 50 S/EM 1,5 m
Artigo nº 0 011 503



Brushless micromotor JBM 50 HT
Artigo nº 0 008 806



Cabo de motor JBM 50 HT/EM 1,5 m
Artigo nº 0 011 504



Até outros tipos de ligações podem ser adaptadas e permitir assim a ligação ao ENESKAmicro.



Cabo de motor SDE-BH60/EM 1,4m
Artigo nº 0 011 505



Application examples

ENESKA 3-2 com ENESKAMicro

Visão geral do sistema

Os punhos têm diferentes ligações - Todos os equipamentos nesta página requerem esta conexão!



Cabeça de troca rápida de ferramenta JIR 310 • Artigo nº 0 007 515
Pinças do tipo CHH



Cabeça de troca rápida de ferramenta JIH 300 • Artigo nº 0 009 150
Pinças do tipo CHH



Cabeça JBMH 300 N
Artigo nº 0 009 350
Pinças do tipo CHM



Cabeça angular mini JMFC 300 M
Artigo nº 0 009 511
Pinças do tipo K-253



Cabeça angular mini JMFC 300 S
Artigo nº 0 009 512
Pinças do tipo K-252



Cabeça angular JKC 345
Artigo nº 0 009 200
Pinças do tipo CHC



Cabeça angular JIC 390
Artigo nº 0 009 250
Pinças do tipo CHC



Cabeça JHG 210
Artigo nº 0 007 650
Pinças do tipo CHG



Punho Alternativo DIPROFIL® FPT/NR, Mark II
Artigo nº 0 005 203-N



Lixadeira de rolos JBS 100
Artigo nº 0 009 950



Punho Alternativo JFMM 3
Artigo nº 0 005 400



Controlador 600 ENESKAMicro
Artigo nº 0 011 201



Controlador 450 ENESKAMicro
Artigo nº 0 011 001



Novo!

Cabo de motor S 1,8 m
Artigo nº 0 011 302
Cabo de motor S 3 m
Artigo nº 0 011 303



Novo!



Micromotor ENESKAMicro SE3 com conexão (-) sem cabo
Artigo nº 0 011 301



Redutor JRG 01 4:1
Artigo nº 0 009 500



Extensor JCN 01 50 mm
Artigo nº 0 009 505



Micromotor JENK-410S
Artigo nº 0 007 505



Micromotor JENK-250T
Artigo nº 0 007 525



Novo!

Cabo de motor JENK-410S/EM 1,6 m
Artigo nº 0 011 502

Cabo de motor JENK-250T/EM 1,6 m
Artigo nº 0 011 501



Novo!



Cabeça mini alternativa DIPROFIL®
FMR/N 5 Artigo nº 0 001 203
FMR/N 10 Artigo nº 0 001 214
FMR/N 15 Artigo nº 0 001 218



Cabeça de movimento transversal DIPROFIL® FMV/N • Artigo nº 0 001 210

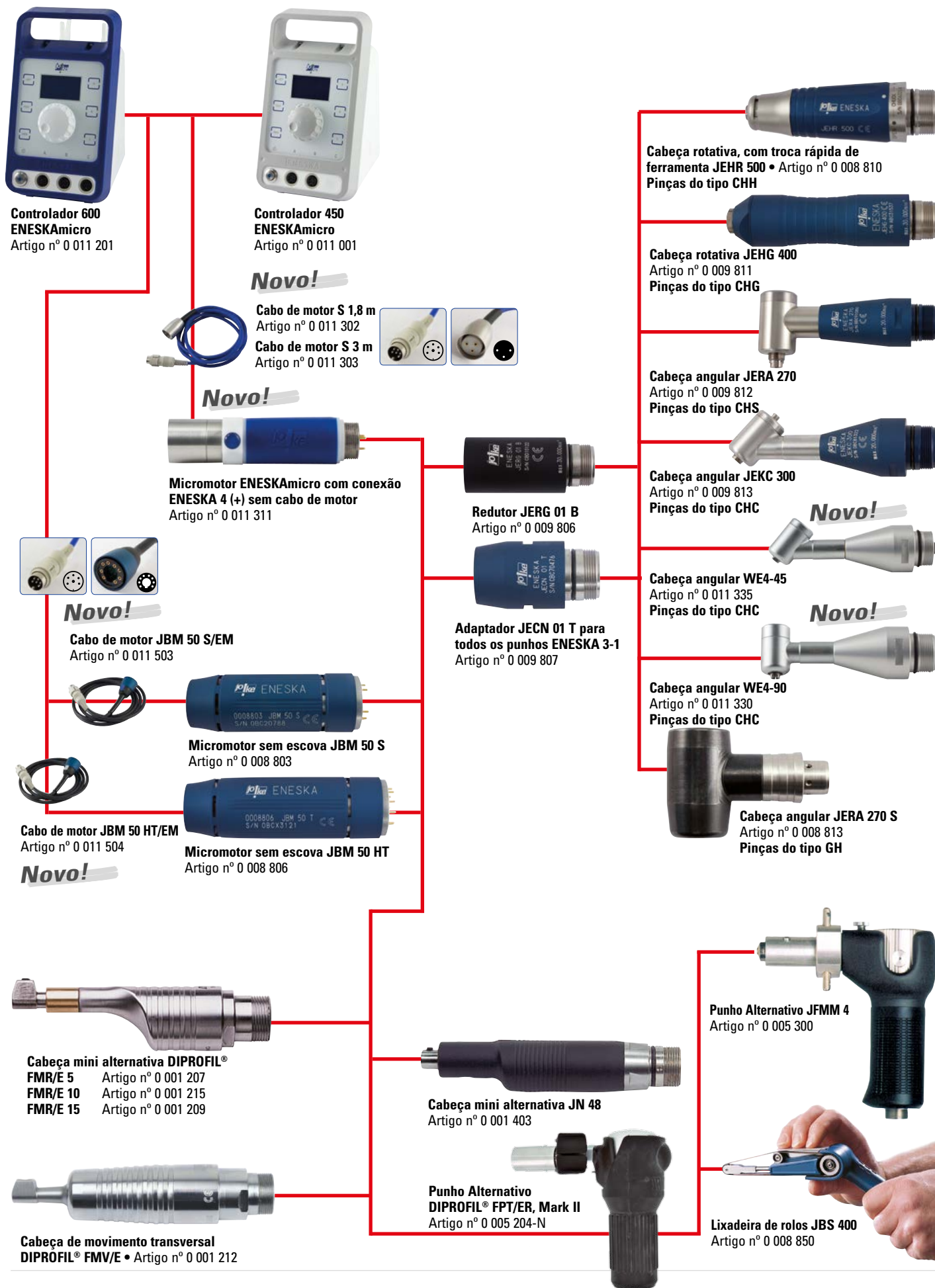


Cabeça mini alternativa JN 38
Artigo nº 0 001 401

i **+** Os punhos têm diferentes ligações - Todos os equipamentos nesta página requerem esta conexão!

ENESKA 4-1 com ENESKAmicro

Visão geral do sistema





Soluções brilhantes para superfícies perfeitas

micron

Aires Roque Júnior Lda
Rua Augusto Torneira 39B - Ordem, Ap. 243
PT - 2431-903 Marinha Grande

Tel.: +351 244 575 130

Fax: +351 244 575 131

Mail: geral@micron-arj.com

Web: www.micron-arj.com