

ELÉTODOS PARA RECOBRIMENTO / REVESTIMENTO : EH 330

Classificação:

EN ISO 14700 : E Fe 1
TS EN ISO 14700 : E Fe 1

Descrição técnica:

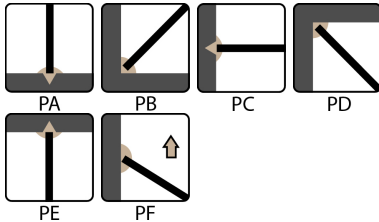
Eléctrodo com revestimento básico adequado para revestimentos e depósitos de dureza média, resistentes ao desgaste, impacto e choque. Podem ser facilmente soldados em todas as posições, exceto vertical descendente. O metal depositado é resistente à deformação e livre de poros. Adequado para a soldadura de rodas dentadas e peças de desgaste, como roldanas, rolos de lagartas, flanges, carris entre outros. Preferencialmente utilizar em corrente DC (+) mas também é possível utilizar em AC.

Condições de armazenamento:

Devem ser armazenados num ambiente seco (humidade relativa <50%, temperatura ambiente> 20° C).

Se necessário, colocar em estufa durante 2 horas a 350° C.

Posições de soldadura:



Composição Química:

C	Si	Mn	Cr	Fe
0.05	0.8	0.65	3.4	REST.

Polaridade Aconselhada:



Propriedades mecânicas:

DUREZA (HB)	ÍNDICE DE DESGASTE
320	81.73

Referência	Designação	Un./Pacote	Kg/Pacote	Pacotes/Caixa	Un./Caixa	Kg/Caixa
ELE033001	ELÉTODOS EH 330 2,50 X 350MM	256	5,00	3	768	15,00
ELE033002	ELÉTODOS EH 330 3,25 X 350MM	155	5,00	3	465	15,00
ELE033003	ELÉTODOS EH 330 4,00 X 450MM	104	6,50	3	312	19,50
ELE033004	ELÉTODOS EH 330 5,00 X 450MM	67	6,50	3	201	19,50