



BabbCo Safe 820A

WYWOŁYWACZ MAGNETYCZNO-PROSZKOWY CZARNY W DYSPERSJI WODNEJ



Charakterystyka produktu:

1. Specjalnie przystosowany **do branży spawalniczej**.
2. **Wywoływacz magnetyczny czarny** do kontroli pod oświetleniem światłem białym.
3. Do użytku ze **wszystkimi generatorami magnetycznymi** (z przepływem prądu, z elektromagnesami, z magnesami stałymi).
3. Występuje w formie **aerozolu** o pojemności 400 ml netto.
4. **Bardzo drobny**.
5. **Bardzo stabilny**.
6. **Zgodny z następującymi normami:** AMS3042, ASTM-E-1444, kodami ASME, **normami:** ISO 9934-2, NFF 00-090.
7. Zgodny z rozporządzeniem **REACH**.

Specjalnie przystosowane do użytku w następujących branżach:



Przemysł

Właściwości fizyko-chemiczne	Sposób użycia
<ul style="list-style-type: none">• Roztwór wodny zawierający czynniki antykorozyjne i zwilżające, niepalny, bez zapachu ani oparów• Proszek magnetyczny o granulometrii 0,5 ÷ 10 µm (wartość średnia 1,5 µm)- Czynniki robocze CO₂• Nie zawiera halogenów ani siarki• Stężenie: 12,0 g cząstek magnetycznych/l <p>Przechowywanie/trwałość: Chronić przed wilgocią. Zakres temperatur: 0 ÷ 50 °C. Między poszczególnymi pobraniami zamykać opakowanie.</p> <p>Termin ważności aerozolu: 18 miesięcy Więcej informacji: patrz karta charakterystyki produktu.</p>	<p>Zaleca się usunąć z badanego elementu wszystkie ślady farby, oksydacji, topników spawalniczych itp., które mogą fałszować wskazania, oraz dokładnie odtłuścić element.</p> <p>Najlepsze wyniki uzyskuje się stosując produkt BabbcoSafe 820A w temperaturze 10 ÷ 35 °C.</p> <p>Produkty powiązane: Białe tło B104A, B102A „Pellical” Przed użyciem środka BabbCoSafe 820A zalecane jest zastosowanie białego tła kontrastującego B104A lub B102A „Pellical”. Podnoszą one kontrast ze środkiem BabbCoSafe 820A i ułatwiają wykrywanie.</p> <p>Po wyschnięciu białego tła wstrząsać pojemnik ze środkiem BabbcoSafe 820A aż dźwięk kulki będzie wyraźnie słyszalny. Rozpylać środek BabbcoSafe 820A przez 3 do 5 sekund na badaną strefę podczas magnesowania. Kontynuować magnesowanie przez 2 do 3 sekund po zatrzymaniu rozpylania, aby cząstki ułożyły się prawidłowo.</p> <p>Odczyt wykonywany jest w świetle białym.</p>

PL17092012 7dArmor©Copyright

plusiki 7-ki

SKINCRIC: specjalistyczny zestaw 3 środków do NDT dla spawalnictwa

Dane zawarte w naszych opisach technicznych są oparte na naszej wiedzy oraz aktualnym doświadczeniu i są podane jedynie informacyjnie. W żadnym wypadku nie odpowiadamy za przypadki nieodpowiedniego użycia naszych wyrobów.

7 d'Armor®

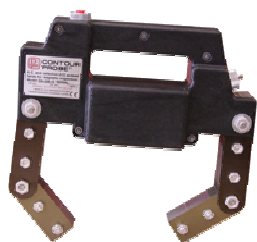
PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE:

B 102 A PELLICAL – biały lakier tworzący powłokę, bardzo łatwą do usunięcia poprzez jej zdercie lub za pomocą szczotki, szybko schnący, o dużej mocy kryjącej, służący jako czynnik kontrastowy dla wszystkich wywoływaczy magnetyczno-proszkowych **czarnych lub czerwonych**.

B 104 A – białe tło kontrastowe do badań magnetyczno-proszkowych. Szybko schnący lakier, o dużej mocy kryjącej, służący jako czynnik kontrastowy dla wszystkich **czarnych** wywoływaczy magnetyczno-proszkowych.

B105 – rozpuszczalnik odtłuszczający, służący do usuwania białego tła B 104 A w badaniach magnetyczno-proszkowych. Może być też używany jako zmywacz do przygotowania powierzchni przed przeprowadzeniem badań nieniszczących metodą penetracyjną.

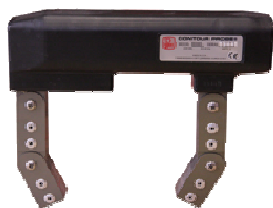
DA 200 S/ A48 wersja 48V pole zmienne – jest to **DEFEKTOSKOP** o bardzo silnym obiegu magnetycznym, przeznaczony do sprawdzania dużych części lub ciężkich stopów. Posiada wygodny uchwyt. Łatwy demontaż umożliwia sprawniejszą konserwację. Wyłącznik znajduje się pod kciukiem. Dostarczany jest w praktycznym etui.



Parametry techniczne:

Odległość między biegunami: 400 mm
Siła podnoszenia:
DA 200 S pole zmienne: 11 kg, A48: 11 kg
Waga: 5,8 kg

D 300 S/ B 48 wersja 48 V - DEFEKTOSKOP odporny na odpryski. Dostarczany w praktycznym opakowaniu. Podobny do D 100 S, ale nie nadaje się do demontażu. Obwód elektryczny zabezpieczony żywicą jest szczególnie chroniony. Tylko kabel i przełącznik są częściami wymiennymi. Wyłącznik znajduje się pod palcem wskazującym. Nadaje się do prac, gdzie istnieje ryzyko rozprysków wody, pary lub płynu.



Parametry techniczne:

Odległość między biegunami: 260 mm
Pole zmienne
Siła podnoszenia: 6 kg, B48: 5 kg
Waga: 3,4 kg

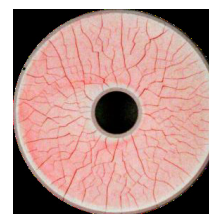
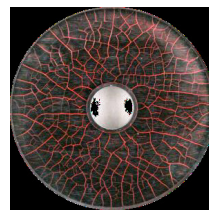
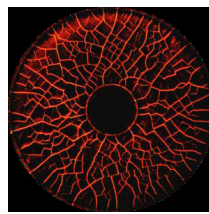
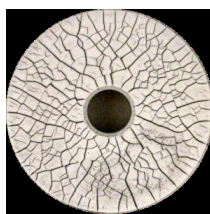
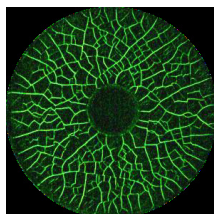
B 100 S – **DEFEKTOSKOP** łatwy w demontażu i naprawie, lekki, dostarczany w praktycznym opakowaniu. Wyłącznik umieszczony jest pod palcem wskazującym.



Parametry techniczne:

Odległość między biegunami: 0 - 260 mm
Siła podnoszenia: 6 kg
Waga: 3,4 kg
Pole zmienne

MTU N 3 – **Próbka odniesienia** (tzw. wzorzec) - służy do wizualnego sprawdzenia jakości powierzchni z wywoływaczem magnetyczno-proszkowym.



7 d'Armor®