

Arcair® Kohleelektroden

Mehrwert und größerer Nutzen durch die branchenweit modernsten Elektroden für das Metallabtragen.

Arcair – der Name steht für das Verfahren des Kohlefugenhobelns mit Druckluft – ist nun eine Partnerschaft mit der führenden Marke ESAB eingegangen, um der Branche die mit Abstand modernsten Schneid- und Fugenhobelelektroden anbieten zu können.

Höchste Metallabtragsraten

Die Kohleelektroden von Arcair verfügen über eine präzise abgestimmte Mischung aus Kohle und Graphit. Gemessen in Pfund abgetragenen Metalls pro Zoll verbrauchter Kohle bieten diese die branchenweit höchsten Metallabtragsraten. Eine hochreine Kupferummantelung verbessert die Leitfähigkeit und ermöglicht so einen noch effizienteren Einsatz bei geringer Betriebstemperatur. Dadurch kann der gesamte Elektrodendurchmesser besser im Lichtbogen gehalten werden, um saubere, präzise Nuten oder Schnitte zu erhalten.

Breites Anwendungsspektrum

Die Kohleelektroden von Arcair setzen bei einer Vielzahl von Anwendungen Maßstäbe in puncto Vielseitigkeit und Leistung – so etwa in den Bereichen allgemeiner Maschinenbau, Baustahlherstellung, industrielle und allgemeine Fertigung, Schiffbau und Offshore, Druckbehälter sowie bei speziellen Aufpanzerungen und Reparaturen. Nutzen Sie Kohleelektroden von Arcair, um bei folgenden Anwendungen erstklassige Ergebnisse zu erzielen:

- Fertigung von Tulpennähten für Schweißverbindungen
- Entfernen alter Schweißnähte
- Ausfugen von Rissen
- Reinigung und Reparatur von Gussteilen
- Entfernen von hartem Oberflächenmaterial
- Schrumparbeiten

ARCAIR®

AN ESAB® BRAND

Zwei Produktausführungen

Bei Arcair finden Sie Kohleelektroden in zwei Ausführungen, die Ihnen das beste Preis-Leistungsverhältnis für die jeweilige Anforderung bieten. Wählen Sie eine der beiden folgenden Ausführungen:

Professional

Die höchstmögliche Effizienz bietet unsere Premium-Kohleelektrode, die für einen gegebenen Durchmesser den maximalen Metallabtrag sicherstellt.

CutSkill®

Für weniger anspruchsvolle Anwendungen können Sie unsere CutSkill-Elektroden einsetzen. Diese kostengünstige Mehrzweck-Elektrode verfügt über die gleiche, hochwertige Arcair-Mischung aus Kohle und Graphit. Ihre Metallabtragsrate kann mit der anderer hochwertiger Marken mühelos mithalten.



Verpackung mit Wiedererkennungswert

Halten Sie Ausschau nach der typisch roten Verpackung der Kohleelektroden von Arcair – jetzt im modernen Design und mit noch mehr Informationen über Produkt und Einsatzbereiche.

Mit den Kohleelektroden von Arcair erreichen Sie durch höchstmögliche Metallabtragsraten die größte Effizienz. Nutzen Sie die Vorteile der führenden Marke von ESAB!

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem ESAB-Händler.

Artikelnummern

Nachfolgend finden Sie eine Liste von Arcair-Kohleelektroden, die sich als Ersatz für die Produkte von OK Carbon eignen. Informationen über den Warenbestand bestimmter OK Carbon-Produkte erhalten Sie unter +49 212 298 300.

ESAB Teilenr.	Beschreibung	ARCAIR-Austausch-SKU	
		Professional	CutSkill®
0700007003	OK Carbon DC spitz, 5 x 305 mm, 100 Stk.	22033003	22033003C
0700007004	OK Carbon DC spitz, 6,35 x 305 mm, 200 Stk.	22043003	22043003C
0700007006	OK Carbon DC spitz, 8 x 305 mm, 200 Stk.	22053003	22053003C
0700007007	OK Carbon DC spitz, 10 x 305 mm, 100 Stk.	22063003	22063003C
0700007104	OK Carbon DC spitz, 6,35 x 510 mm, Paket 200 Stk.	22043003	22043003C
0700007106	OK Carbon DC spitz, 8 x 510 mm, Paket 150 Stk.	22053003	22053003C
0700007107	OK Carbon spitz, 10 x 510 mm, Paket 50 Stk.	22063003	22063003C
0700007108	OK Carbon spitz, 13 x 455 mm, Paket 50 Stk.	22082003	-
0700007410	OK Carbon DC steckbar, 10 x 430 mm, 100 Stk.	24064003	24064003C
0700007411	OK Carbon DC steckbar, 13 x 430 mm, Paket 50 Stk.	24084003	24084003C
0700007412	OK Carbon DC steckbar, 16 x 430 mm, Paket 50 Stk.	24104003	24104003C
0700007413	OK Carbon DC steckbar, 19 x 430 mm, Paket 25 Stk.	24124003	24124003C
0700007503	OK Carbon DC rechteckig, 5 x 20 x 305 mm, 100 Stk.	35099003	-



ESAB / esab.com

