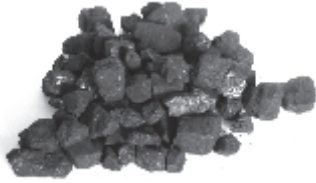


SCHMIEDEKOHLE + FRACHTKOSTEN

SCHMIEDEKOHLE — — — ➔ In Kooperation mit leistungsstarken Kohlegrosshändlern bieten wir Schmiedekohle und Koks in bester Qualität an. Die Kohle in der üblichen Körnung IV (10/20 mm) ist gesiebt und gewaschen. Dadurch ist die Qualität konstant bei allen Lieferungen. Sie hat einen geringen Anteil an Staub und Verunreinigungen.



Abgepackt in Kunststoffsäcken

Geliefert wird ab einem einzelnen Sack, aber auch ganze Paletten sind erhältlich. Schmiedekohle verpackt auf Paletten à 825 kg, Schmiedekoks à 800 kg

	Körnung mm	Artikel-Nr.	Art	VPE	€/kg ab Werk
Schmiedekohle Fettnuss IV	10/20	681011	-	25 kg	0,70 (0,59)
Schmiedekoks IV	10/25	681026	-	20 kg	0,90 (0,76)

Die Verpackungseinheit ist jeweils ein Sack. Somit kostet ein Sack Kohle 17,50 € (14,71 €), ein Sack Koks 18,-- € (15,13 €)

HOLZKOHLE — — — ➔ In Kooperation mit einem Köhler können wir wieder gute Holzkohle in kleiner Körnung anbieten. Die Holzkohle wird nach alter Tradition in kleinen Meilern produziert (es können daher vereinzelt Lieferengpässe auftreten).



Im Gegensatz zur Massenware, die meist einen Kohlenstoffgehalt von nur 75% hat und oft erhebliche Anteile an imprägniertem Holz oder Steinkohle enthält, besteht unsere Meilerholzkohle zu 100% aus natürlichem, unbehandeltem Laubholz (hauptsächlich Buche, wenig Eiche), hat einen Kohlenstoffgehalt von über 90% und ist extrem sauber. Verpackt in Papiersäcke à 10 kg

Holzkohle | 681034 | - | 13,5 kg | **1,47** (1,24)

Die Verpackungseinheit ist jeweils ein Sack mit 13,5 kg, somit 19,90 € (16,72 €) / Sack.

FRACHTKOSTEN KOHLE, STAHL, REINEISEN — — ➔ Die oben genannten kg-Preise für die jeweiligen Kohlesorten verstehen sich ab Werk (abweichend vom sonstigen Programm).

Der Versand erfolgt per Paketdienst oder Spedition. Für den Transport innerhalb Deutschlands ergeben sich Kosten nach nebenstehender Tabelle (Preise in Euro). Diese gilt auch für den Transport von Stahl und Reineisen der Seiten 56 bis 59.

Andere Länder auf Anfrage.

Die Transportkosten unterliegen leider Schwankungen, insbesondere aufgrund unterschiedlicher Zuschläge. Wir hoffen, dass wir die angeführten Preise konstant halten können, behalten uns aber Änderungen vor.

Gewicht [kg]	€
Kohle per Paketdienst	
bis 30	9,-- (7,56)
Kohle, Reineisen und Stähle	
bis 99	49,-- (41,18)
bis 199	85,-- (71,43)
bis 299	110,-- (92,44)
bis 499	175,-- (147,06)
bis 799	240,-- (201,68)
bis 999	285,-- (239,50)
über 1000	auf Anfrage

Rennfeuer-Luppen — — ➔ Bis zur Entwicklung der Hochöfen im späten Mittelalter wurde Eisen in Rennfeueröfen oder Rennherden hergestellt. In diesen liegen die Temperaturen nur bei etwa 1200 - 1300°C. Es kommt daher im Rennfeuer zu keiner Schmelzung des Eisens, sondern die im Eisenerz enthaltenen Gesteinsreste werden bei diesen Temperaturen flüssig und "rinnen" (daher der Name!) in den unteren Bereich des Ofens. Der zurückbleibende, schlackehaltige und schwammartige Eisenklumpen wird als Luppe bezeichnet und muss noch durch Falten und Hämmern von Schlacke und Holzkohleresten befreit und so zu reinem Eisen umgearbeitet werden.



Falls Sie Interesse an der Eisenherstellung in Rennöfen haben helfen wir gerne mit Tipps weiter. Wir können Ihnen auch spezielle Ventilatoren mit hohem Druck liefern oder Messgeräte. Weiter bieten wir reine, im Rennofen entstandene Luppen an, die noch weiter ausgeschmiedet werden müssen. Die Stücke wiegen etwa 300 bis 800 Gramm, abgerechnet wird nach effektivem Gewicht.

	Artikel-Nummer	Art	LZ	kg	€/kg
Luppe , im Rennfeuer hergestellt, roh, ungeschmiedet	37292111	-	1	1	190,-- (159,66)